



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

Lageplan Wasserwirtschaftliche Maßnahmen

Mast Nr. 028 - Mast Nr. 030

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 outline] dauerhafte Flächeninanspruchnahme durch 380-kV-Ltg. "dingliche Sicherung"
 [Red hatched] bauzeitliche Flächeninanspruchnahme durch Neubau 380-kV-Ltg.
 [Grey hatched] bestehende "dingliche Sicherung" durch 110-kV-Ltg. (enfällt)
 [Blue hatched] bauzeitliche Flächeninanspruchnahme durch Rückbau 110-kV-Ltg.
 [Red hatched] bestehende "dingliche Sicherung" 110-kV-Ltg./dauerhafte Flächeninanspruchnahme durch Neubau
 [Red hatched] bauzeitliche Flächeninanspruchnahme durch Provisoriumsportal 110-kV-Ltg.

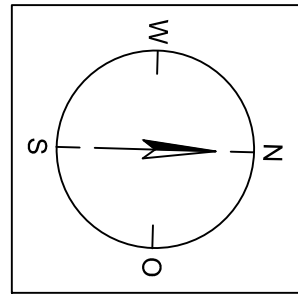
Planfeststellungsunterlage

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

Maßstab 1:2000
 Einheit Meter

Bearb.	Datum	Name
15.01.2016	Neumann	
15.01.2016	Mayer	
Norm DIN EN 50341-3-4: 01/2011		
Fachbereich TL		

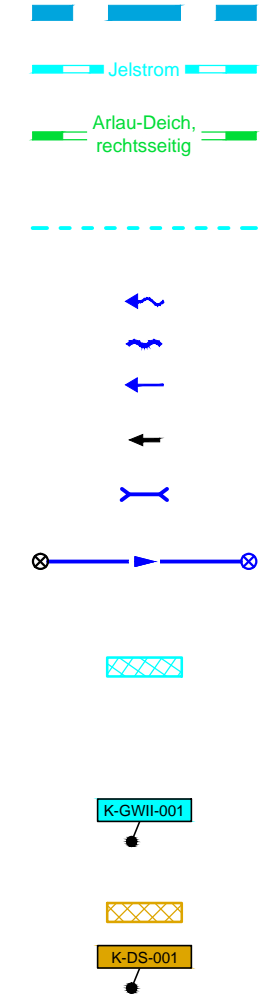
Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.:



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

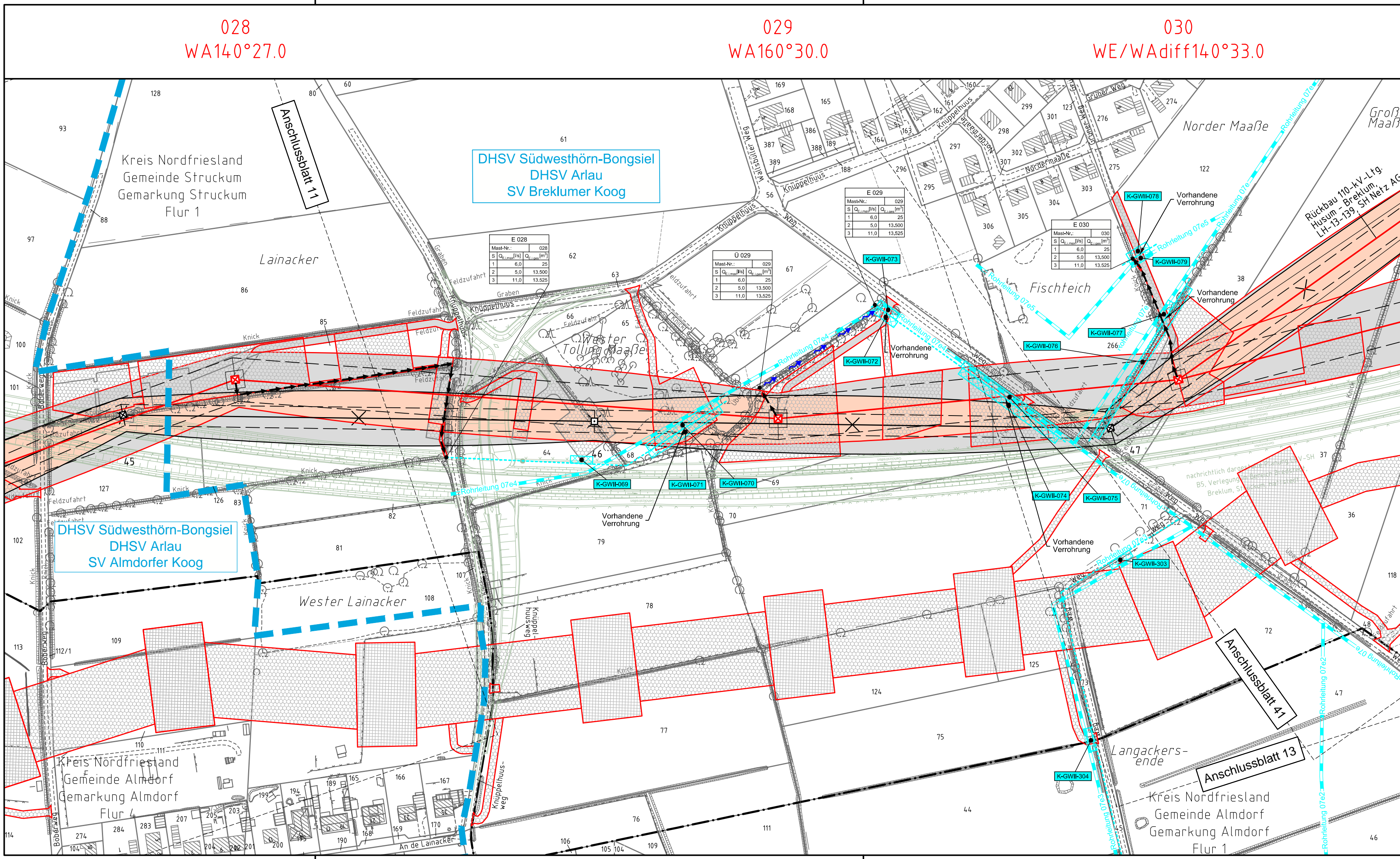
Abflusszenarien

Bei Übergabestelle:
 Abschlagsmenge, maximal
 Bei Einleitungsstelle:
 Einleitungsstärke, maximal

Mast-Nr.	S	Q ₁₀ [l/s]	Q ₁₀₀ [l/s]
E 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 Blattsnitte siehe Anlage 2 der PFU.



028
WA140°27.0

029
WA160°30.0

030
WE/WAdiff140°33.0

DHSV Südwesthörn-Bongsiel
DHSV Arlau
SV Breklumer Koog

DHSV Südwesthörn-Bongsiel
DHSV Arlau
SV Almdorfer Koog