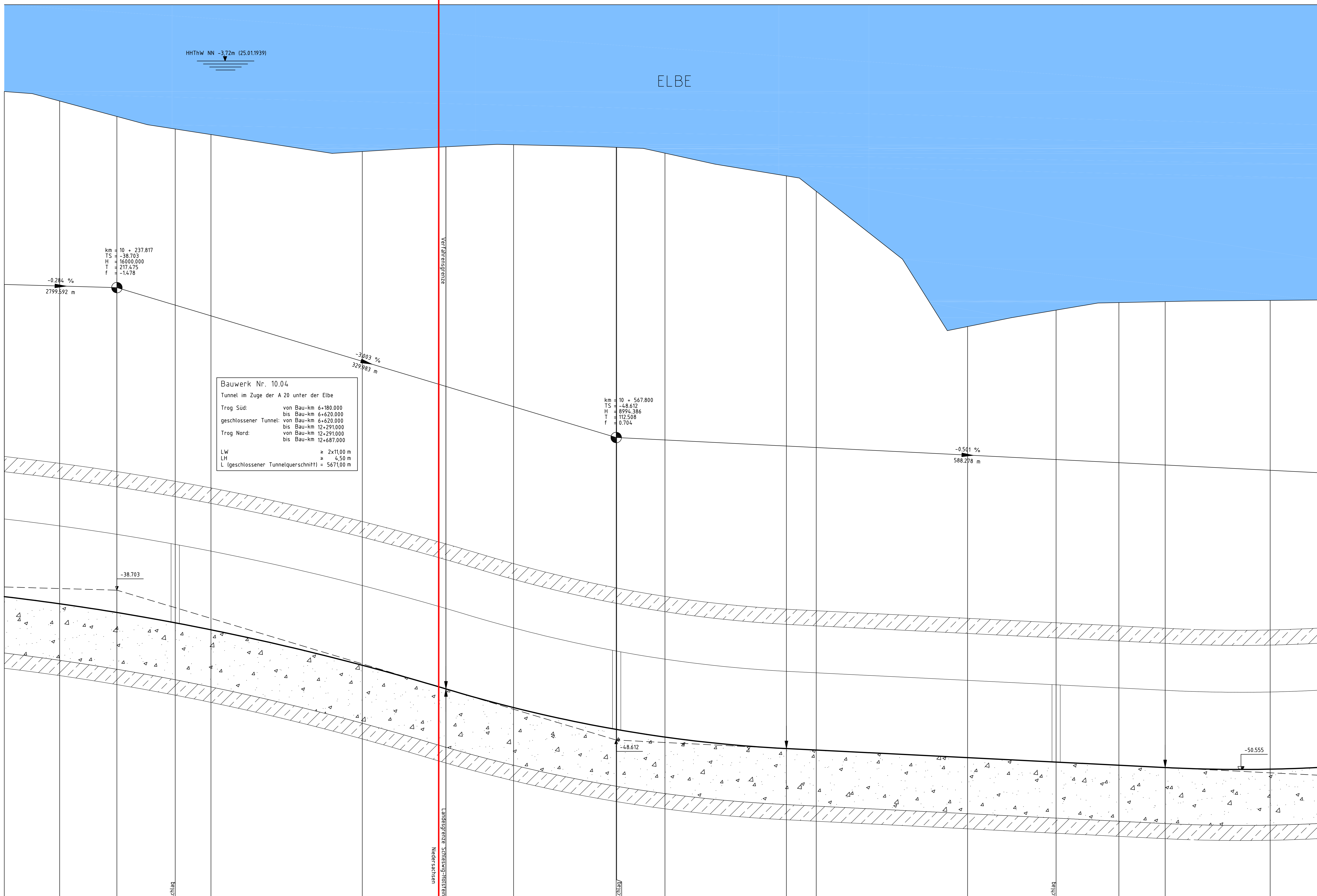


HHThW NN -5,83m (03.01.1976)

A 20 Richtung Stade  
- 130A

Baustränge  
Baustränge A 20  
Bau-km 10+44,335



**Bauwerk Nr. 10.04**  
Tunnel im Zuge der A 20 unter der Elbe  
Trog Süd: von Bau-km 6+180.000 bis Bau-km 6+620.000  
geschlossener Tunnel: von Bau-km 12+291.000 bis Bau-km 12+291.000  
Trog Nord: von Bau-km 12+291.000 bis Bau-km 12+687.000  
LW ≥ 2x11,00 m  
LH = 4,50 m  
L (geschlossener Tunnelquerschnitt) = 5671,00 m

**Legende:**

Neigungszeiger: km = 924,183, H = 12000 m, 1:200%, 0:330%, 224,18m, 235,82m

Gradientenhochpunkt, Gradienten tiefpunkt

Damm, Einschnitt

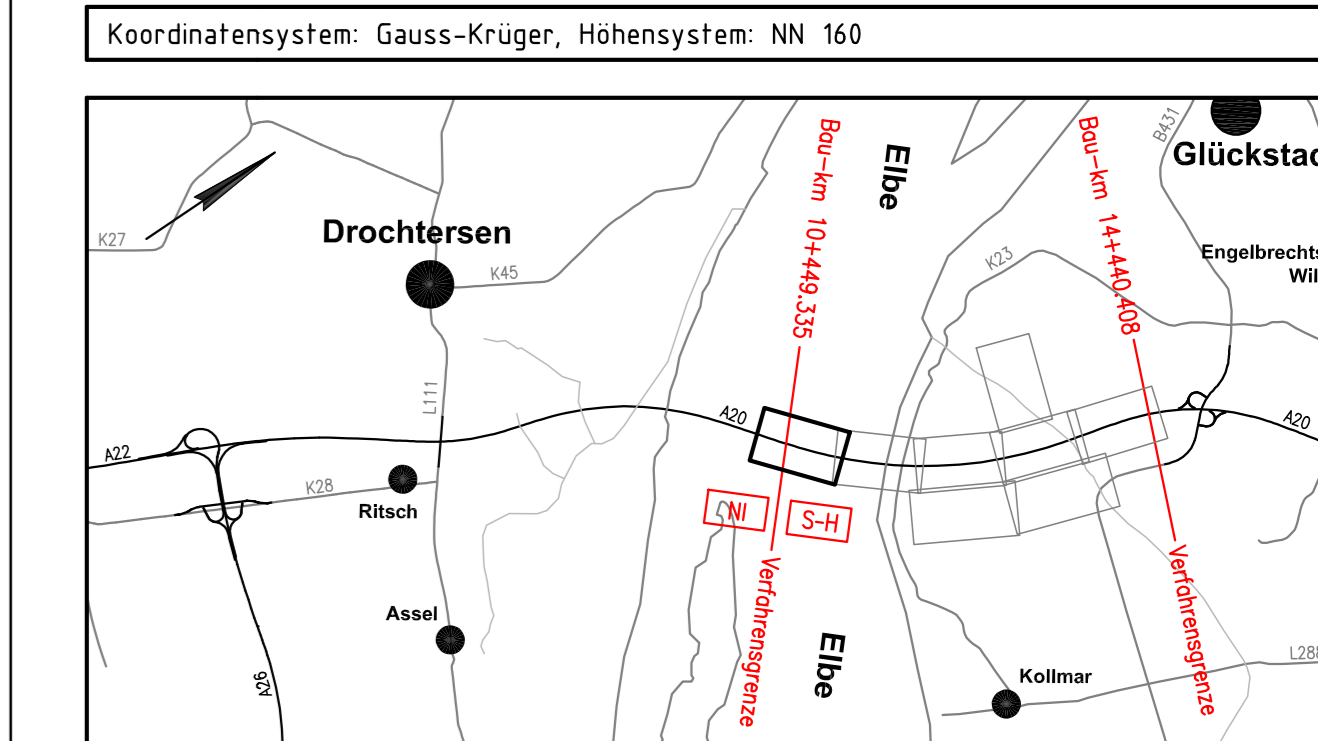
Müde links, Müde rechts, Müde links hochliegend, Müde rechts hochliegend

DN 300, 40m 2% = Sammelleitung 300mm, Neigung 2% auf 40m

Rohrleitung rechts, Rohrleitung mitte, Rohrleitung links, Schacht

Wechsel DN und Neigung

Schematische Darstellung Tunnelbauwerk



Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

<b>OBERMAYER</b> PLANEN+BERATEN GmbH	Mühlentischstraße 24 22045 Hamburg Telefon: 0410 48 42 99-0 Telefax: 0410 48 42 99-90	bearbeitet: 02/2009 gezeichnet: 02/2009 geprüft: 27.02.2009	Name: WJ Stm/Gl gez. I.V. Kohl
---	--	---	--------------------------------------

**Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein**

Strasse A 20  
von NK: nicht vorhanden  
nach NK: 222217 - 3,663 km

Näher Ort: Glückstadt  
Bau-km A 20: von 10+44,335 bis 11+440,408

Umlaufung Hamburg

Nord-West-Umlaufung Hamburg

Höhenplan A 20  
- Richtungsfahrbahn Stade -  
Bau-km 10+44,335 bis Bau-km 11+430

Maßstab: 1:1.000/100

Aufgestellt:  
Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein  
Niederlassung Itzehoe

gez. Kohlsaat  
Itzehoe, den 31.03.2009

Planfeststellungsunterlage vom 31.03.2009

Anlage : 8  
Blatt : 20

Gruppen hergestellt: Ergänzungen:

