
< Aansluitende tekening 10-Rtd-820
Aansluitende tekening > 10-Rtd-800
os Dintel 25 kV
km 31.800
E-F-G-H-L-M
K18/1-K18/2-Z1-X1
150 kV
TT02
VS-TT02
KS-02
KS-01
VS-H
VS-G
VS-F
VS-E
AT-station Europoort
km 26.770
D1-D2-D3-D4-D5-G
K17/-V3-V3-W1
Y22
VS-G
J-N
AT01
AT02
LSS-AT01
LSS-AT02
LS-J
LS-N
Emplacement Europoort
Emplacement Botlek
Theemsewegtrace
Viaduct Saarweg km 25.200
km 24.800 Brug over de Thomassentunnel
Brug 23.700 Brug over de Rozenburgseslus
km 21.636 Leidingenbrug Air Liquide
km 21.270 Merseyweg
viaducten Botlekweg km 20.290 Rijkweg A15 km 19.450
Beverwijkse Viaduct
Viaducten
• Merseeweg - km 28.640
• Moezelweg - km 29.600
• Rijnweg - km 31.225
km 31.900 Dintelhavenbrug
km 34.030 Markweg
380kV HS-lijn Tennet
AT-station Botlek
km 18.750
E-J-N
C7-KAE-T12
V1-X1
OPH Botlek
km 17.205
C1-C2-C3-C4-C5-C6-K13/1-K13/2
K14-K15/1-K15/2-T10-T11-U5-Y11-Y12
K31/1-K31/2-K34-K35
NOOT:
K31 / 1 kan alleen IN geschakeld worden als K31 / 2 een UIT stand heeft.
K31 / 2 kan alleen IN geschakeld worden als K31 / 1 een UIT stand heeft.
K31 / 1 en K31 / 2 kunnen wel altijd UIT geschakeld worden.
OPH Botlek-W
km 15.310
R9
OPH Botlek-O
km 14.774 (in pijler 50)
R10
Alleen melding: B7-Yc5-Yc6-Yc7-Yc8
Botlekbrug/Botlektunnel
km 16.250
km 16.030
km 13.405
km 13.185
OPMERKING Nieuwe Botlekbrug:
Yc5 t/m Yc8 schakelen door het openen en sluiten van het brugdek en geven alleen standmeldingen op OBI
Schakelaar B7 wordt gestuurd door de spoorbrugginstallatie en geeft alleen standmeldingen op OBI
Spanningstransformator VT-1 geeft de actuele bovenleidingspanning aan (en of deze groter/kleiner is dan 15kV), ook zichtbaar op OBI
B7: Schakelaar B7 bestaat uit twee schakelaars waarvan de 25kV hoofdcontacten in serie, de aardcontacten van beide schakelaars staan parallel aan elkaar. Een schakelaar wordt actief gestuurd door de spoorbrugginstallatie (SBI), de andere schakelaar staat standby. De schakelaars van functie laten wisselen kan via de omschakelkast die tussen beide motorkasten hangt. Voor de spoorbrugginstallatie en OBI is er echter maar één schakelaar.
Botlekspoortunnel
Nieuwe Botlekbrug
Pijler 30
14.978
Pijler 40
14.876
Pijler 50
14.774
VT-1
West "opvaart"
Oost "afvaart"
Overweg Dijnsi Johannaweg
Schakelaar Yc5 t/m Yc8, Schakelaar B7 en Spanningstransformator VT-1:
Zie OPMERKING Nieuwe Botlekbrug.
Schema Bovenleiding
Havenlijn Oost
Perron 1 t/e Emplacement Europoort
Ontwerp
Definitief
Dit schema is van kracht
vanaf 12 april 2023 03:00 uur
10-Rtd-810
A4X6
ProRail