

C 5503



Nederlandse Spoorwegen

Bedieningsvoorschriften voor Beweegbare Bruggen

Hefbrug over
het Wantij nabij
Dordrecht
Code 5503/118/K 89.277

BBB



000545281

N.V. Nederlandse Spoorwegen
Utrecht

**Bedieningsvoorschriften voor
Beweegbare Bruggen**

**Hefbrug over
het Wantij nabij
Dordrecht
Code 5503/118/K 89.277**

BBB

1984

OVERZICHT VAN DE VERSTREKKING

Diensten, Staforganen en Groepen op de hoofdbureaus, voor zover daarbij betrokken

Rayonchef Ep

Districtschef brugonderhoud

Sectieleider brugonderhoud

Districtschef instandhouding elektrotechniek

Bijgewerkte wijzigingsbladen

Nr:	Datum:	Bijgewerkt door:	Standplaats:	Paraaf:

Mathematics - Geometry

Area	Perimeter	Volume
100	100	100
200	200	200
300	300	300
400	400	400
500	500	500
600	600	600
700	700	700
800	800	800
900	900	900
1000	1000	1000
1100	1100	1100
1200	1200	1200
1300	1300	1300
1400	1400	1400
1500	1500	1500
1600	1600	1600
1700	1700	1700
1800	1800	1800
1900	1900	1900
2000	2000	2000
2100	2100	2100
2200	2200	2200
2300	2300	2300
2400	2400	2400
2500	2500	2500
2600	2600	2600
2700	2700	2700
2800	2800	2800
2900	2900	2900
3000	3000	3000
3100	3100	3100
3200	3200	3200
3300	3300	3300
3400	3400	3400
3500	3500	3500
3600	3600	3600
3700	3700	3700
3800	3800	3800
3900	3900	3900
4000	4000	4000
4100	4100	4100
4200	4200	4200
4300	4300	4300
4400	4400	4400
4500	4500	4500
4600	4600	4600
4700	4700	4700
4800	4800	4800
4900	4900	4900
5000	5000	5000
5100	5100	5100
5200	5200	5200
5300	5300	5300
5400	5400	5400
5500	5500	5500
5600	5600	5600
5700	5700	5700
5800	5800	5800
5900	5900	5900
6000	6000	6000
6100	6100	6100
6200	6200	6200
6300	6300	6300
6400	6400	6400
6500	6500	6500
6600	6600	6600
6700	6700	6700
6800	6800	6800
6900	6900	6900
7000	7000	7000
7100	7100	7100
7200	7200	7200
7300	7300	7300
7400	7400	7400
7500	7500	7500
7600	7600	7600
7700	7700	7700
7800	7800	7800
7900	7900	7900
8000	8000	8000
8100	8100	8100
8200	8200	8200
8300	8300	8300
8400	8400	8400
8500	8500	8500
8600	8600	8600
8700	8700	8700
8800	8800	8800
8900	8900	8900
9000	9000	9000
9100	9100	9100
9200	9200	9200
9300	9300	9300
9400	9400	9400
9500	9500	9500
9600	9600	9600
9700	9700	9700
9800	9800	9800
9900	9900	9900
10000	10000	10000

INHOUD

INLEIDING		Blz 6
HOOFDSTUK I	Normale bediening	
	A. Het openen van de brug	7
	B. Het sluiten van de brug	10
HOOFDSTUK II	Storing	
	A. Melding	12
	B. Indien de brugseinen niet uit de stand "STOP" kunnen worden gebracht	12
	C. Indien aan de brug breuk of beschadiging is waargenomen	12
	D. Indien de brug niet geopend kan worden ..	12
HOOFDSTUK III	Onderhoudsvoorschriften	13

INLEIDING

De brug wordt bediend door personeel van de Rc Ep te Rotterdam.
De bevoegdheidsbewijzen van de brwts dienen te berusten bij de Rc Ep te Rotterdam en de dcb te Rotterdam.



Foto 1. Overzicht van de brug

HOOFDSTUK I

Normale bediening

A. Het openen van de brug

Brugbeveiliging
bedienen

(1) Zie BVS C 5502/Rotterdam Deel III (zie foto 2).

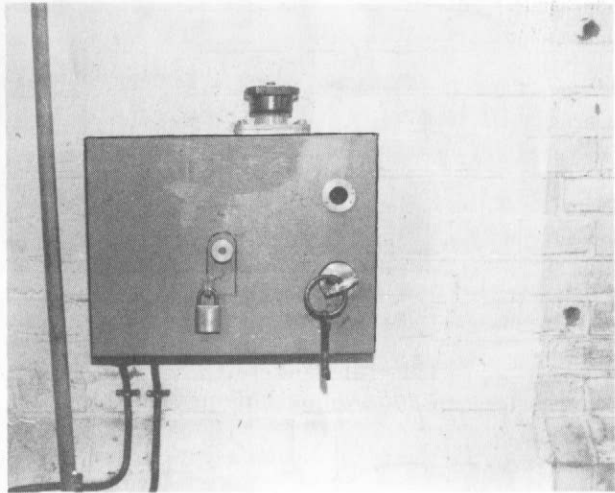


Foto 2.

Kontrole-inrichting
terugtrekken

(2) De sleutel "Br 2" welke vrijkomt bij de bediening van de brugbeveiliging plaatsen in het slot bij de controle-inrichting (zie foto 3) en omdraaien. De controle-inrichting bevindt zich aan de zijde Sliedrecht.

Sliedrecht ←
Slot

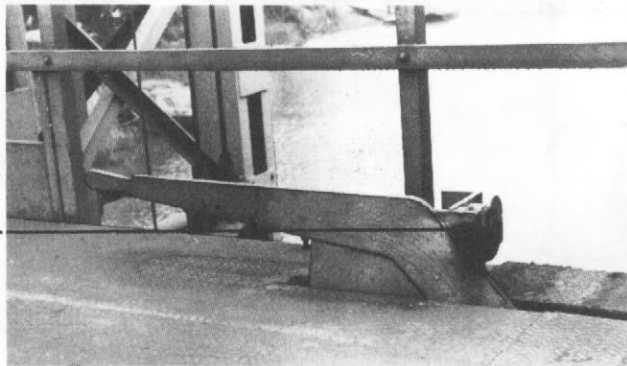


Foto 3.

Het bedieningshandel omleggen (zie foto 4).

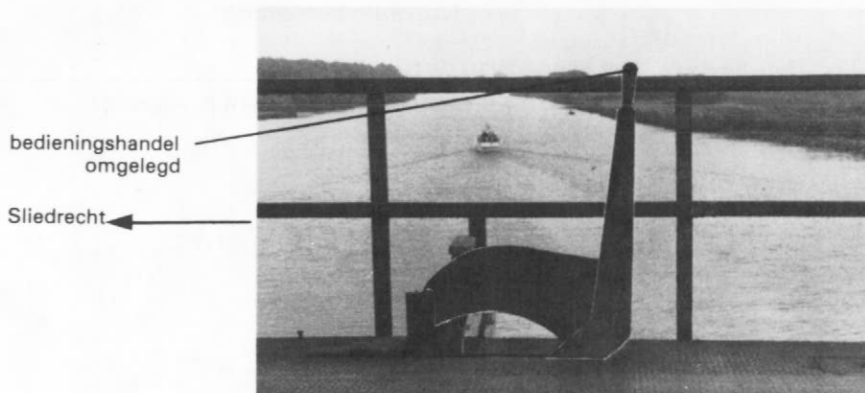


Foto 4.

Muurgrendels
terugtrekken

(3) Het handel aan de zijde Dordrecht omleggen en de handzwengel afnemen (zie foto 5).

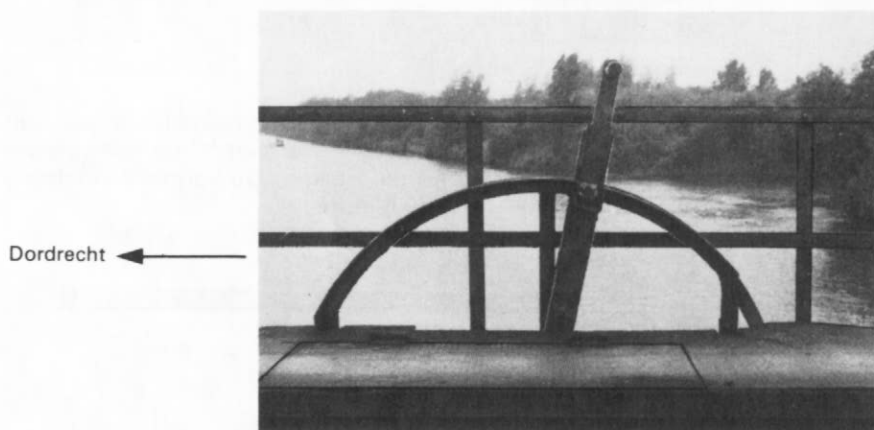


Foto 5.

Brug openen

- (4) — De handzwengel plaatsen op het rechter asvierkant van het bewegingswerk (zie foto 6).
- de pal lichten;
 - de handzwengel linksom draaien;
 - de pal terugleggen.

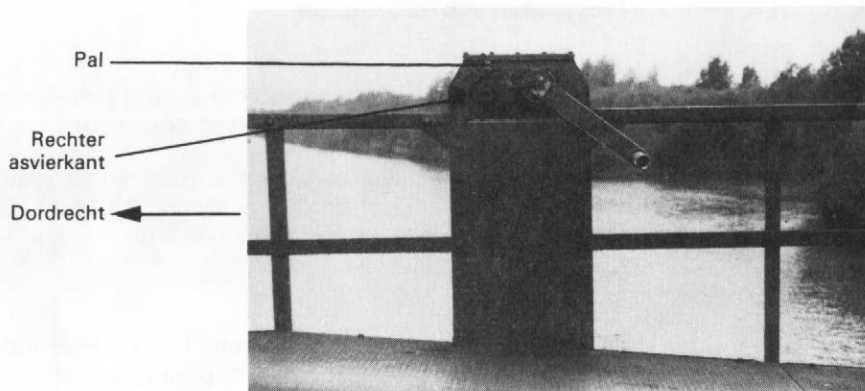


Foto 6.

B. Het sluiten van de brug.

Waarschuwing

(1) De brug mag niet worden gesloten zolang een schip een aanvaring met de brug zou kunnen veroorzaken.

De scheepvaart het seinbeeld "DOORVAART VERBODEN" tonen

(2) Overdag moet een rode vlag en 's nachts een rood licht uitstralende lantaarn worden getoond. Dit dient te gebeuren vóór en tijdens het sluiten van de brug.

Brug sluiten

(3) — De pal lichten;
— de handzwengel rechtsom draaien. In de eindstand moeten de haalkabels zodanig doorhangen, dat de witte merktekens zich tegenover elkaar bevinden;
— de pal terugleggen;
— de handzwengel afnemen.

Grendel uitsteken

(4) — De handzwengel plaatsen op het asvierkant van het grendelhandel;
— het grendelhandel naar links omleggen (zie foto 7).

Dordrecht

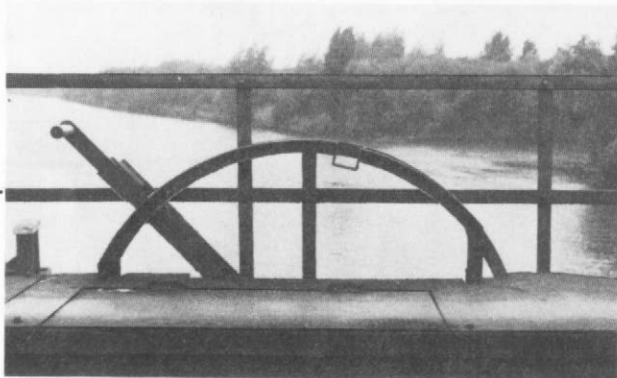


Foto 7.

Kontrole-inrichting uitsteken

(5) Het bedieningshandel geheel naar links omleggen. De sleutel omdraaien en uitnemen.

Afsluitlantaarns kontroleren

(6) Controleer of de afsluitlantaarns het seinbeeld "VOORBIJRIJDEN TOEGESTAAN" tonen. De koppen van de spoorstaven moeten op gelijke hoogte en in elkaars verlengde liggen (zie foto 8).

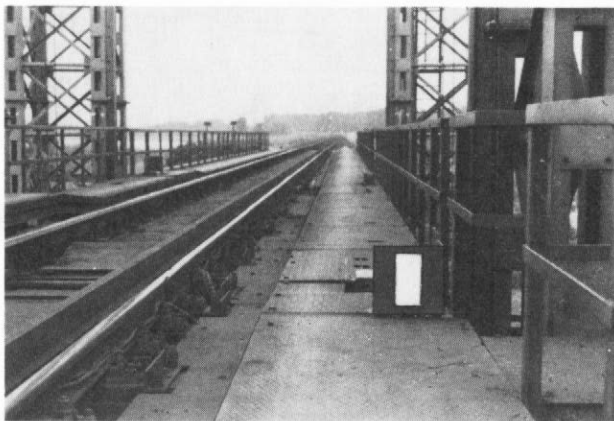


Foto 8. Het seinbeeld "VOORBIJRIJDEN TOEGESTAAN"

Brugbeveiliging
bedienen

(7) Zie BVS C 5502/Rotterdam Deel III (zie foto 2 blz 7).

HOOFDSTUK II

Storing

A. Melding

Meldpunt

De brwt moet elke storing of onregelmatigheid aan de brug direkt melden aan de treindienstleider te Dordrecht.

B. Indien de brugseinen niet uit de stand "STOP" kunnen worden gebracht

Toestemming door de brwt

(1) De brwt mag toestemming geven de brug te berijden als hij heeft vastgesteld dat:

- A. beide afsluitlantaarns het seinbeeld "VOORBIJRIJDEN TOEGESTAAN" tonen (zie foto 8 blz 11);
- B. de koppen van de spoorstaven op gelijke hoogte en in elkaars verlengde liggen;
- C. de brugbeveiliging overeenkomstig BVS C 5502/Rotterdam Deel III is bediend.

Toestemming door brugonderhoud

(2) Als bovenstaande toestemming niet verleend kan worden, dan is dit voorbehouden aan de functionaris van brugonderhoud onder inname van de sleutels.

C. Indien aan de brug breuk of beschadiging is waargenomen

Toestemming door brugonderhoud

De brwt mag geen toestemming geven de brug te berijden, voordat de functionaris van brugonderhoud dit heeft toegestaan.

D. Indien de brug niet geopend kan worden

Situatie

(1) Nadat een storing of onregelmatigheid is geconstateerd, mag de brug niet weer geopend worden, voordat brugonderhoud dit heeft toegestaan.

Brug berijden

(2) De brug mag normaal worden bereden, als de brugseinen uit de stand "STOP" kunnen worden gebracht.

HOOFDSTUK III

Onderhoudsvoorschriften

Schoonhouden

(1) Het schoonhouden van de brug en landhoofden geschiedt door de brwt of diens plaatsvervanger.

Smeren

(2) Het smeren van de brug geschiedt door de brwt of diens plaatsvervanger overeenkomstig de nader door de dcb Rotterdam te geven aanwijzingen.

