

Overzichtskaart Sector Maasbruggen-Oost (VHF 81)

Vloedstroom Maasbruggen:
De vloedstroom begint 1,5 uur voor
HW HvH tot 2,5 na HW HvH
Kentering is = +/- 3 uur na HW HvH

Telefoon: 010 - 4506044 of 0180 - 517111
Vaste Brug:
H: 8,40m.+NAP. B: 80,00m. D: 6,20m-NAP.
Basculebrug:
H: 7,40m.+NAP. B: 23,50m. D: 4,50m-NAP.

Algerbrug.



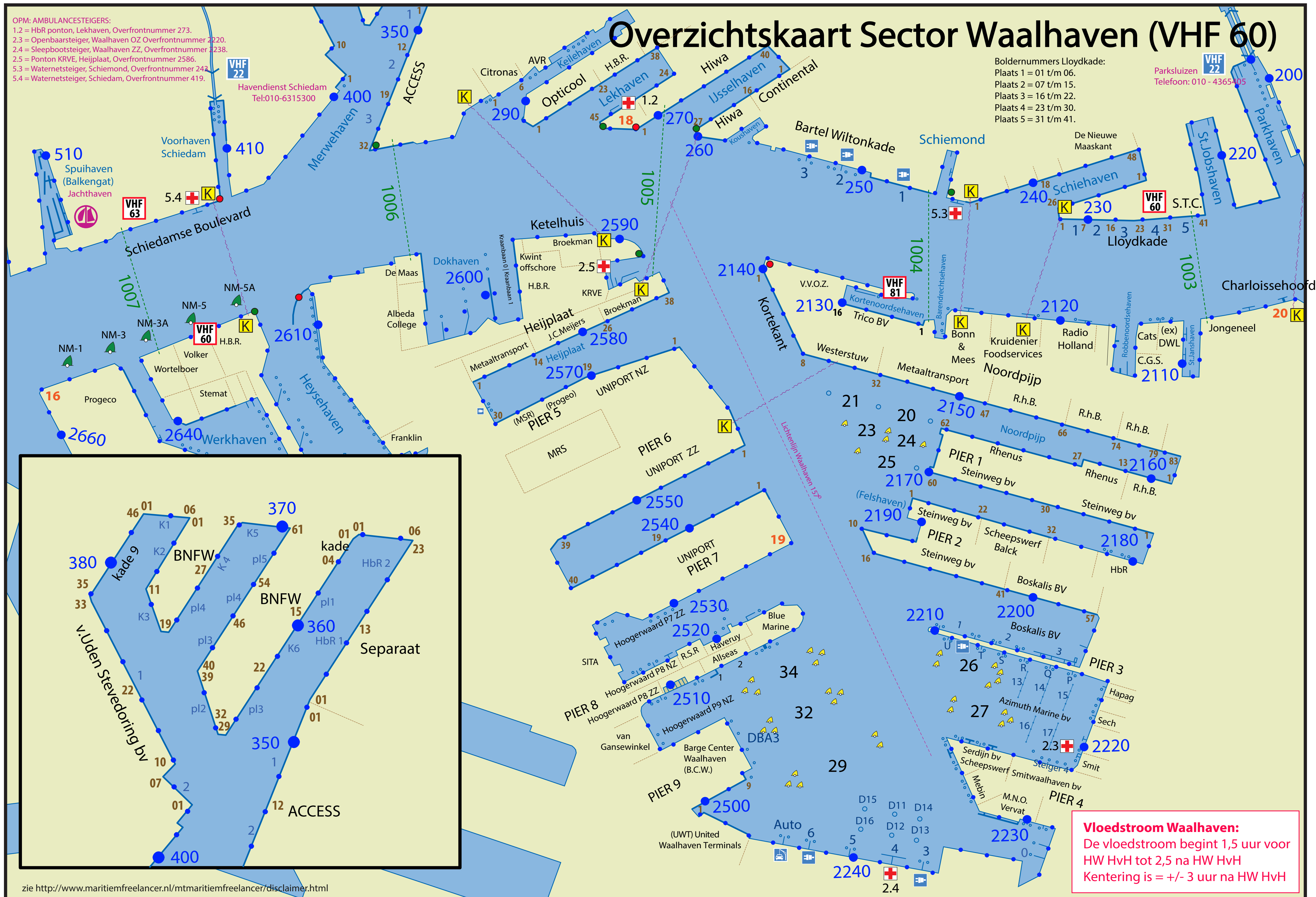
zie <http://www.maritiemfreelancer.nl/mtmaritiemfreelancer/disclaimer.html>

OPM: AMBULANCESTEIGERS:
 1.2 = HbR ponton, Lekhaven, Overfrontnummer 273.
 2.3 = Openbaarsteiger, Waalhaven OZ Overfrontnummer 2220.
 2.4 = Sleepbootsteiger, Waalhaven ZZ, Overfrontnummer 2238.
 2.5 = Ponton KRVE, Heijplaat, Overfrontnummer 2586.
 5.3 = Waternetsteiger, Schiemond, Overfrontnummer 242.
 5.4 = Waternetsteiger, Schiedam, Overfrontnummer 419.

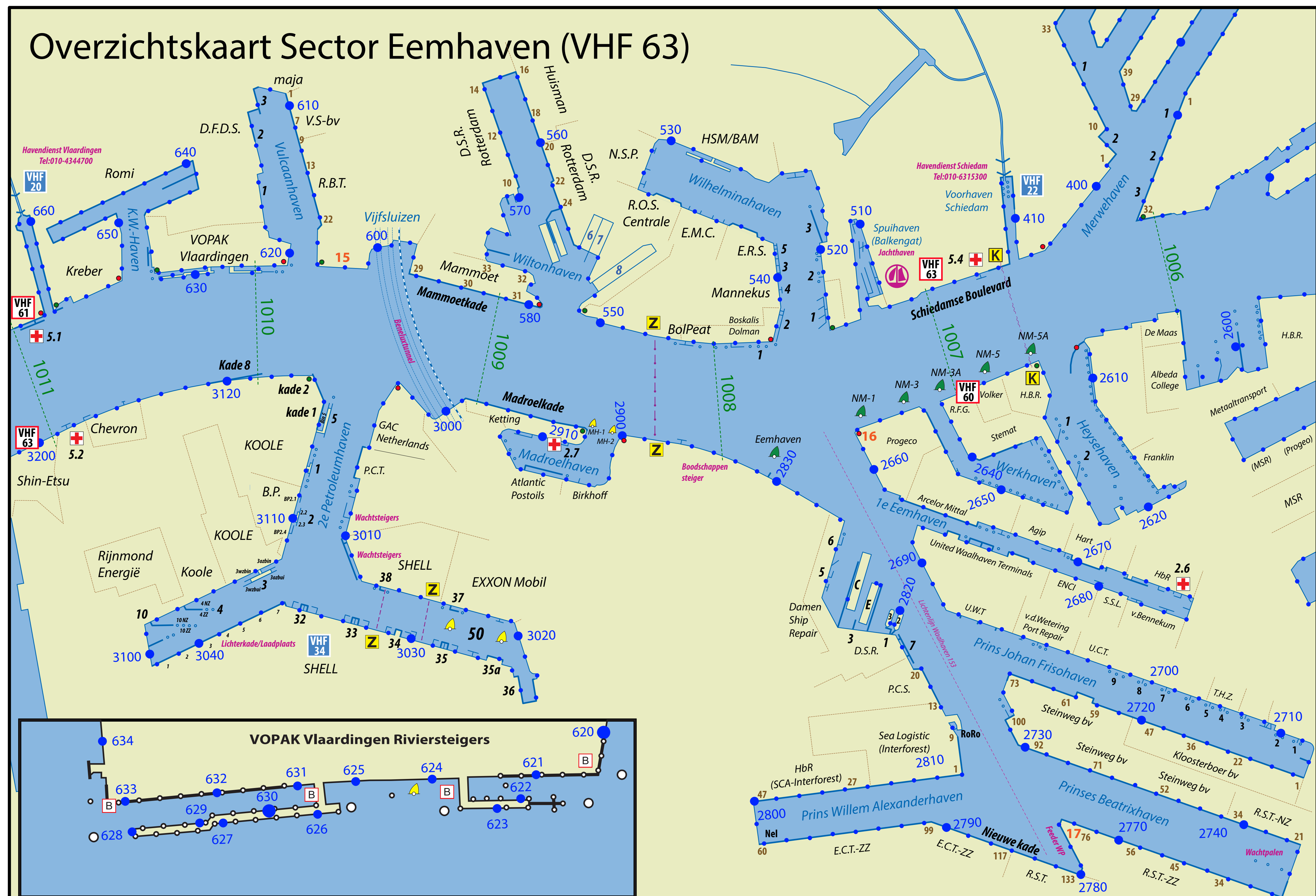
Overzichtskaart Sector Waalhaven (VHF 60)

Boldernummers Lloydkade:
 Plaats 1 = 01 t/m 06.
 Plaats 2 = 07 t/m 15.
 Plaats 3 = 16 t/m 22.
 Plaats 4 = 23 t/m 30.
 Plaats 5 = 31 t/m 41.

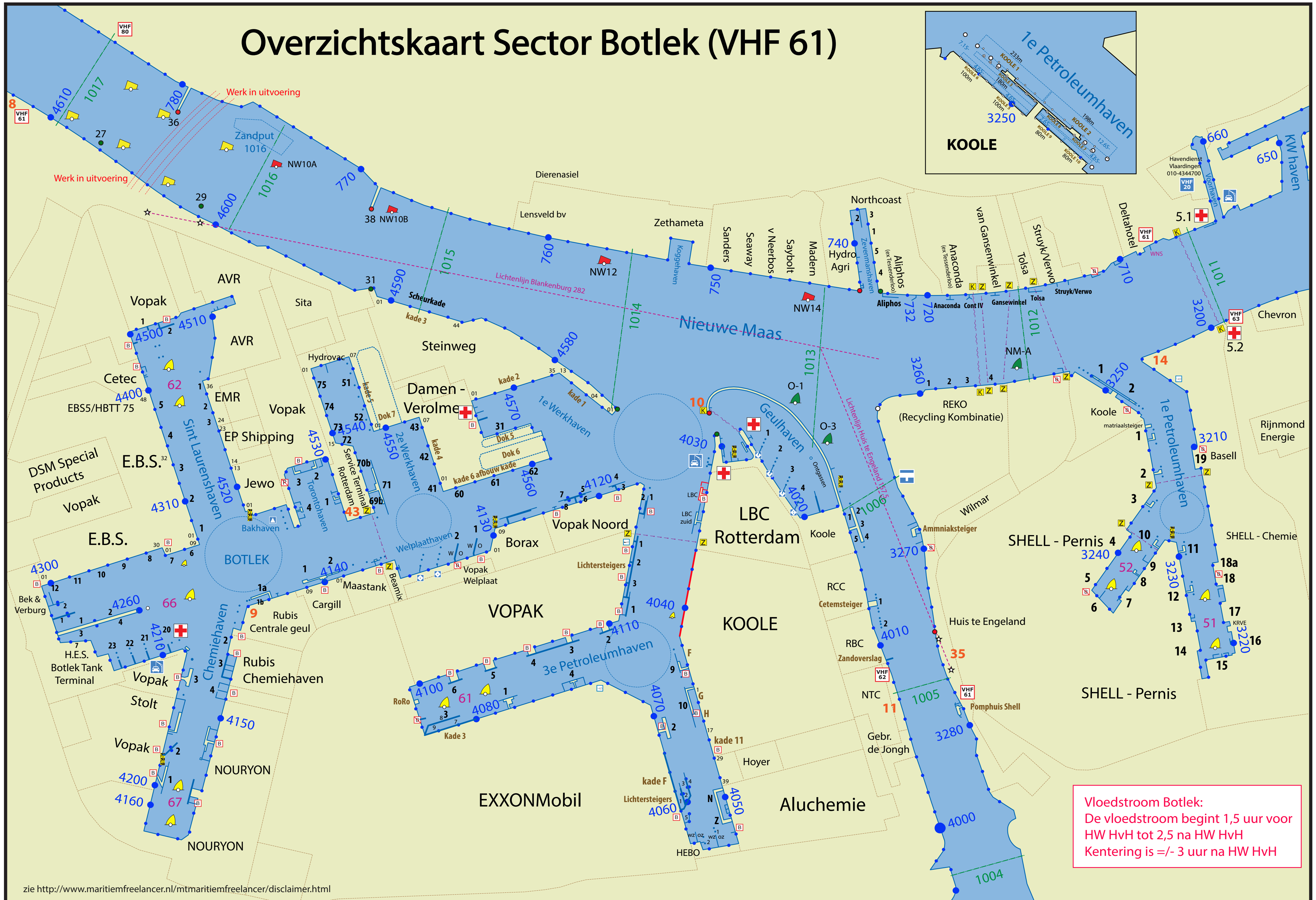
Parksluizen
 Telefoon: 010 - 4365405



Overzichtskaart Sector Eemhaven (VHF 63)

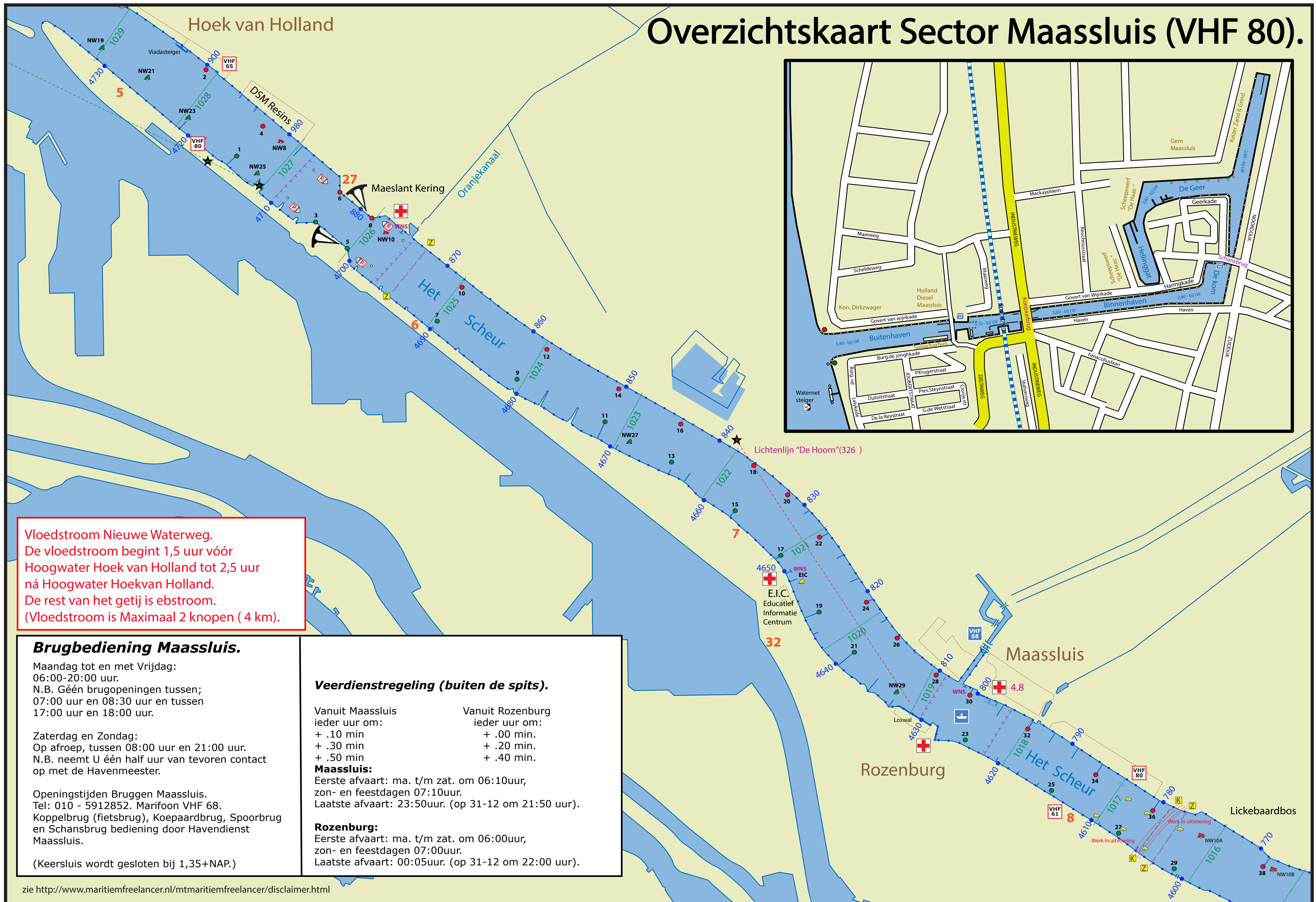


Overzichtskaart Sector Botlek (VHF 61)

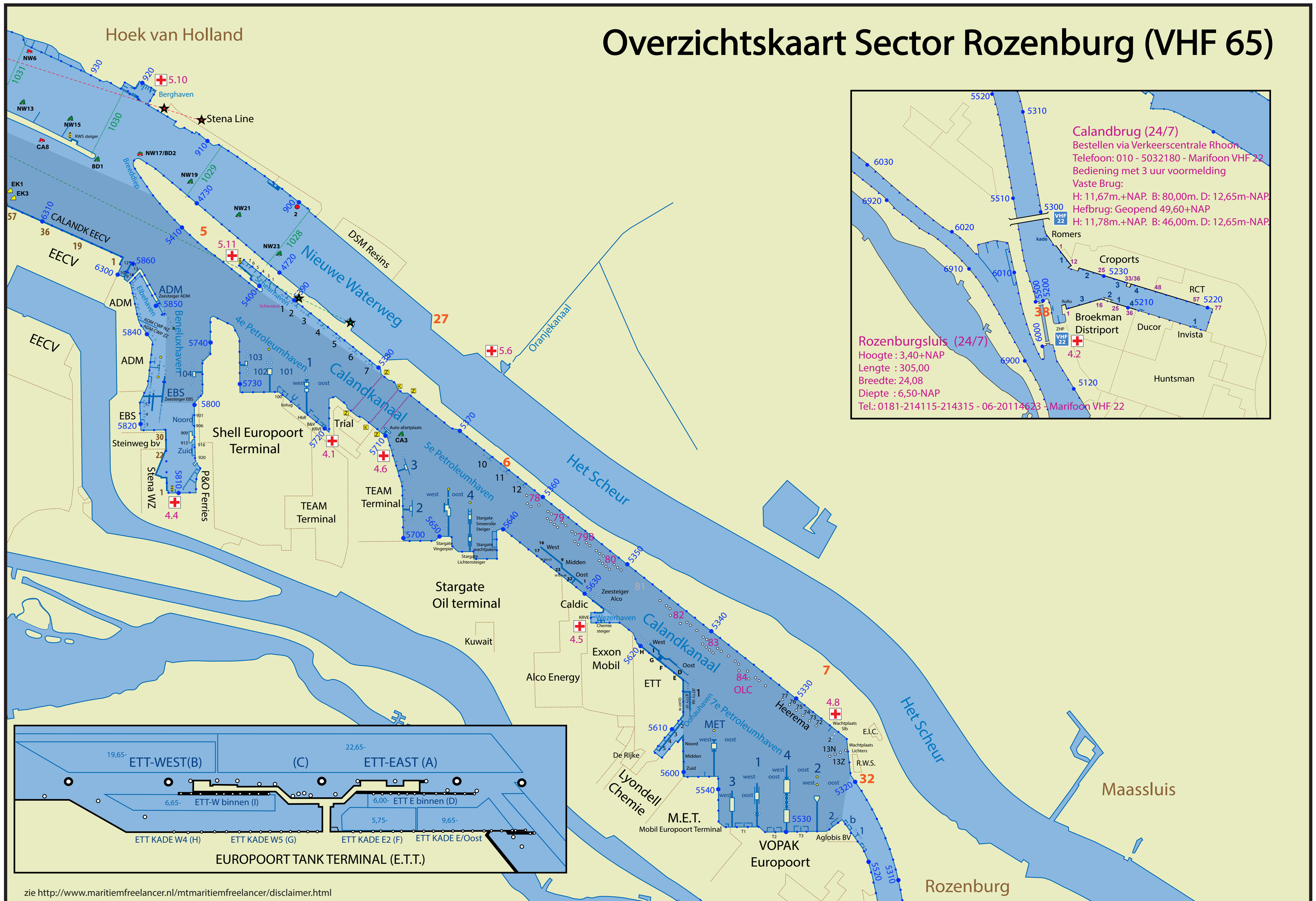


zie <http://www.maritiemfreelancer.nl/mtmaritiemfreelancer/disclaimer.html>

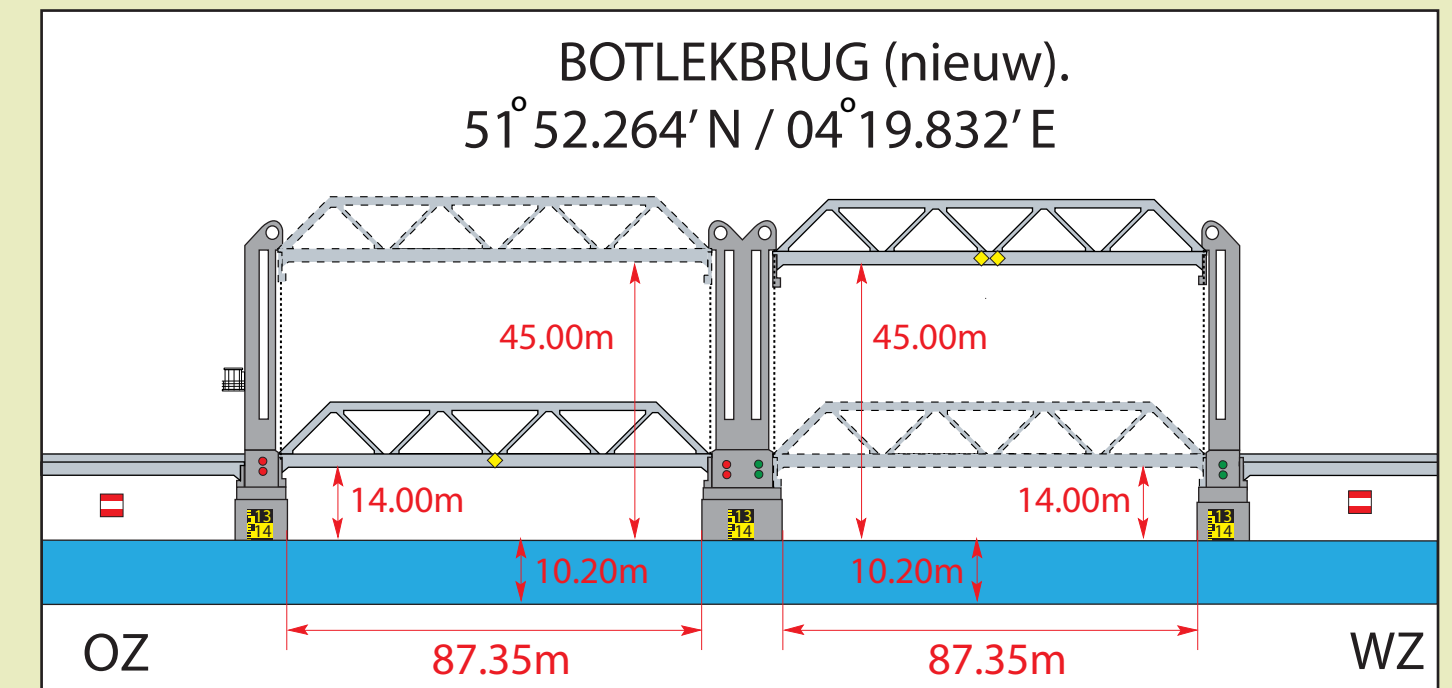
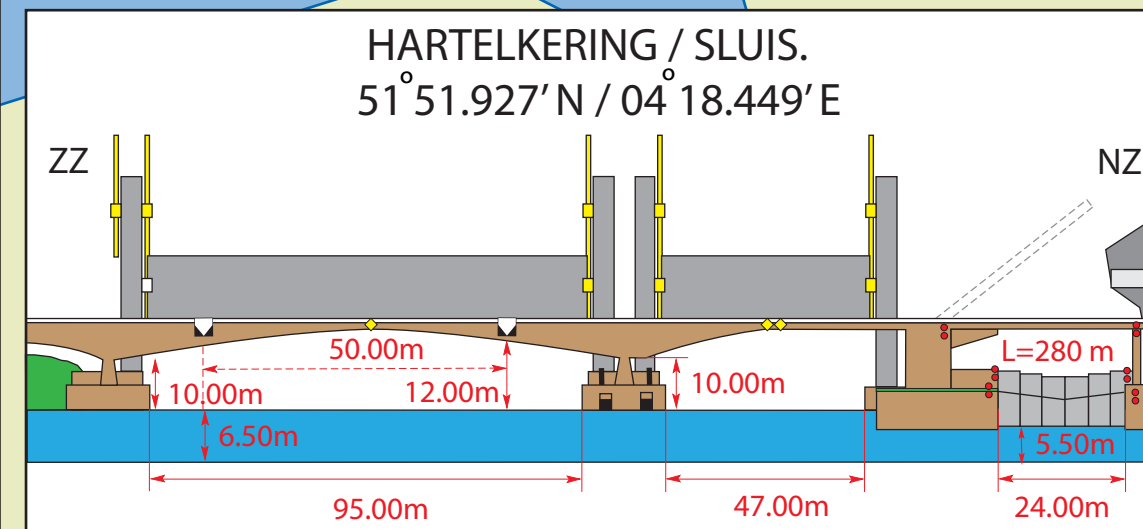
Overzichtskaart Sector Maassluis (VHF 80).



Overzichtskaart Sector Rozenburg (VHF 65)



Overzichtskaart Sector Oude Maas (VHF 62).

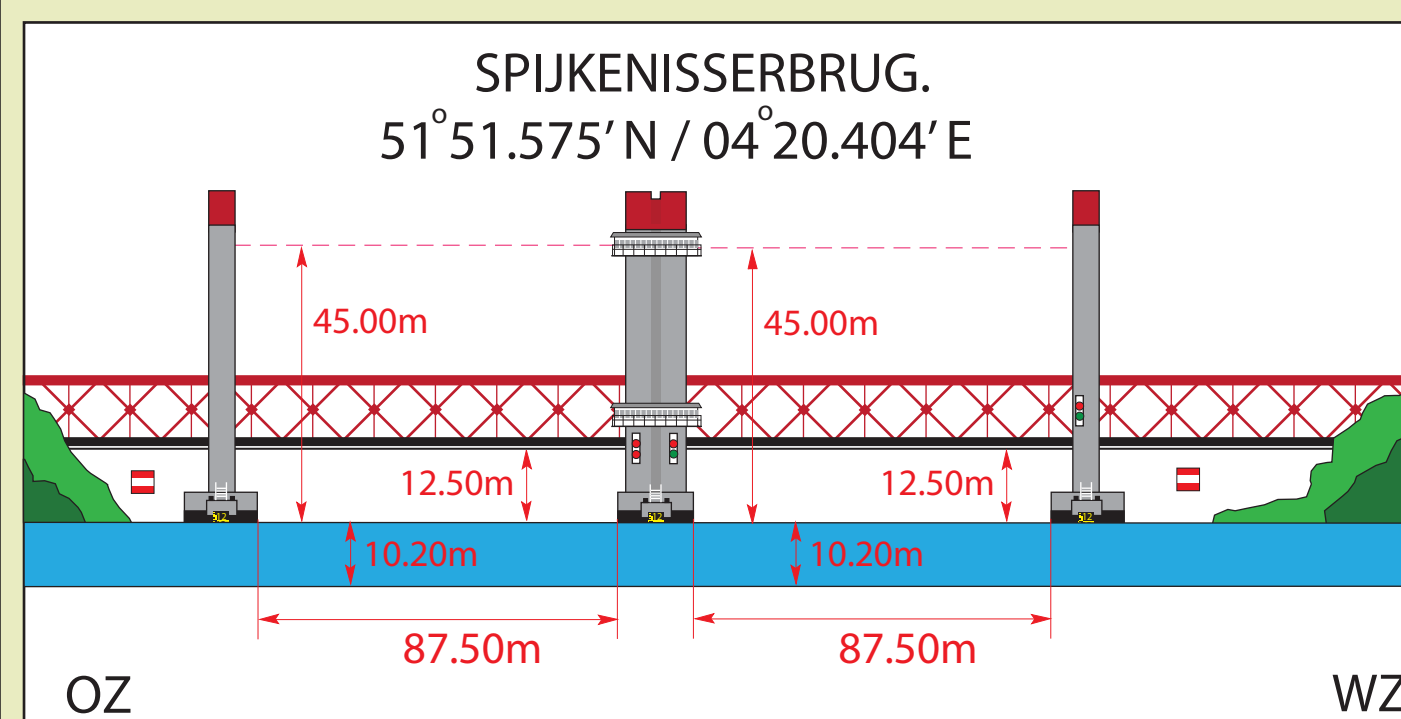
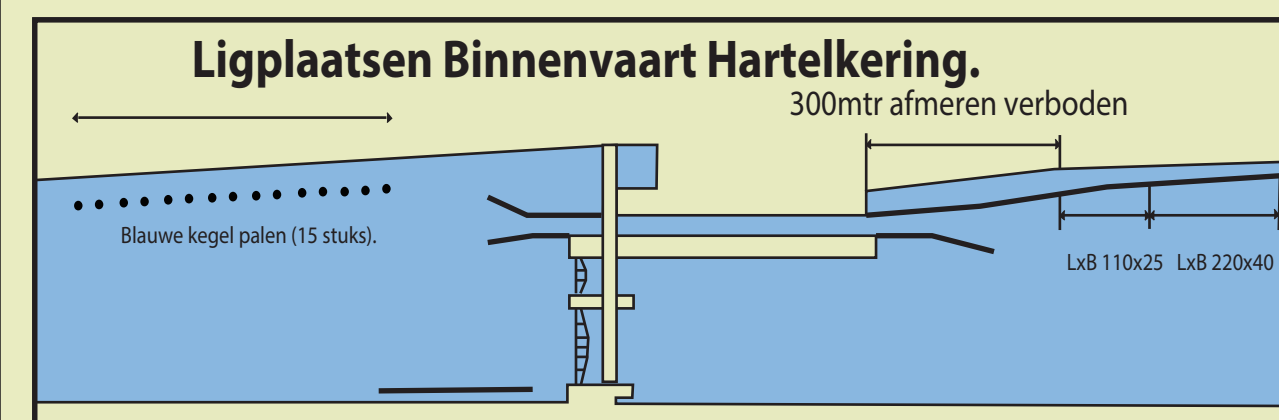


NAP gegevens van bruggen en drempels van havens:

Hoogte	Botlekbrug		Spijk Brug	Hartelbrug		Spijk Havens	Voorns Sluis	Hartel Sluis	R'Burg Sluis
	Oud	Nieuw		Kleine	Grote				
+1.40	6.60	12.60	10.60	8.60	10.60	4.05	5.10	6.70	7.90
+1.30	6.70	12.70	10.70	8.70	10.70	3.95	5.00	6.60	7.80
+1.20	6.80	12.80	10.80	8.80	10.80	3.85	4.90	6.50	7.70
+1.10	6.90	12.90	10.90	8.90	10.90	3.75	4.80	6.40	7.60
+1.00	7.00	13.00	11.00	9.00	11.00	3.65	4.70	6.30	7.50
+0.90	7.10	13.10	11.10	9.10	11.10	3.55	4.60	6.20	7.40
+0.80	7.20	13.20	11.20	9.20	11.20	3.45	4.50	6.10	7.30
+0.70	7.30	13.30	11.30	9.30	11.30	3.35	4.40	6.00	7.20
+0.60	7.40	13.40	11.40	9.40	11.40	3.25	4.30	5.90	7.10
+0.50	7.50	13.50	11.50	9.50	11.50	3.15	4.20	5.80	7.00
+0.40	7.60	13.60	11.60	9.60	11.60	3.05	4.10	5.70	6.90
+0.30	7.70	13.70	11.70	9.70	11.70	2.95	4.00	5.60	6.80
+0.20	7.80	13.80	11.80	9.80	11.80	2.85	3.90	5.50	6.70
+0.10	7.90	13.90	11.90	9.90	11.90	2.75	3.80	5.40	6.60
N.A.P.	8.00	14.00	12.00	10.00	12.00	2.65	3.70	5.30	6.50
-0.10	8.10	14.10	12.10	10.10	12.10	2.55	3.60	5.20	6.40
-0.20	8.20	14.20	12.20	10.20	12.20	2.45	3.50	5.10	6.30
-0.30	8.30	14.30	12.30	10.30	12.30	2.35	3.40	5.00	6.20
-0.40	8.40	14.40	12.40	10.40	12.40	2.25	3.30	4.90	6.10
-0.50	8.50	14.50	12.50	10.50	12.50	2.15	3.20	4.80	6.00
-0.60	8.60	14.60	12.60	10.60	12.60	2.05	3.10	4.70	5.90
-0.70	8.70	14.70	12.70	10.70	12.70	1.95	3.00	4.60	5.80
Hoogte t.o.v. N.A.P.						Drempel diepte t.o.v. N.A.P.			

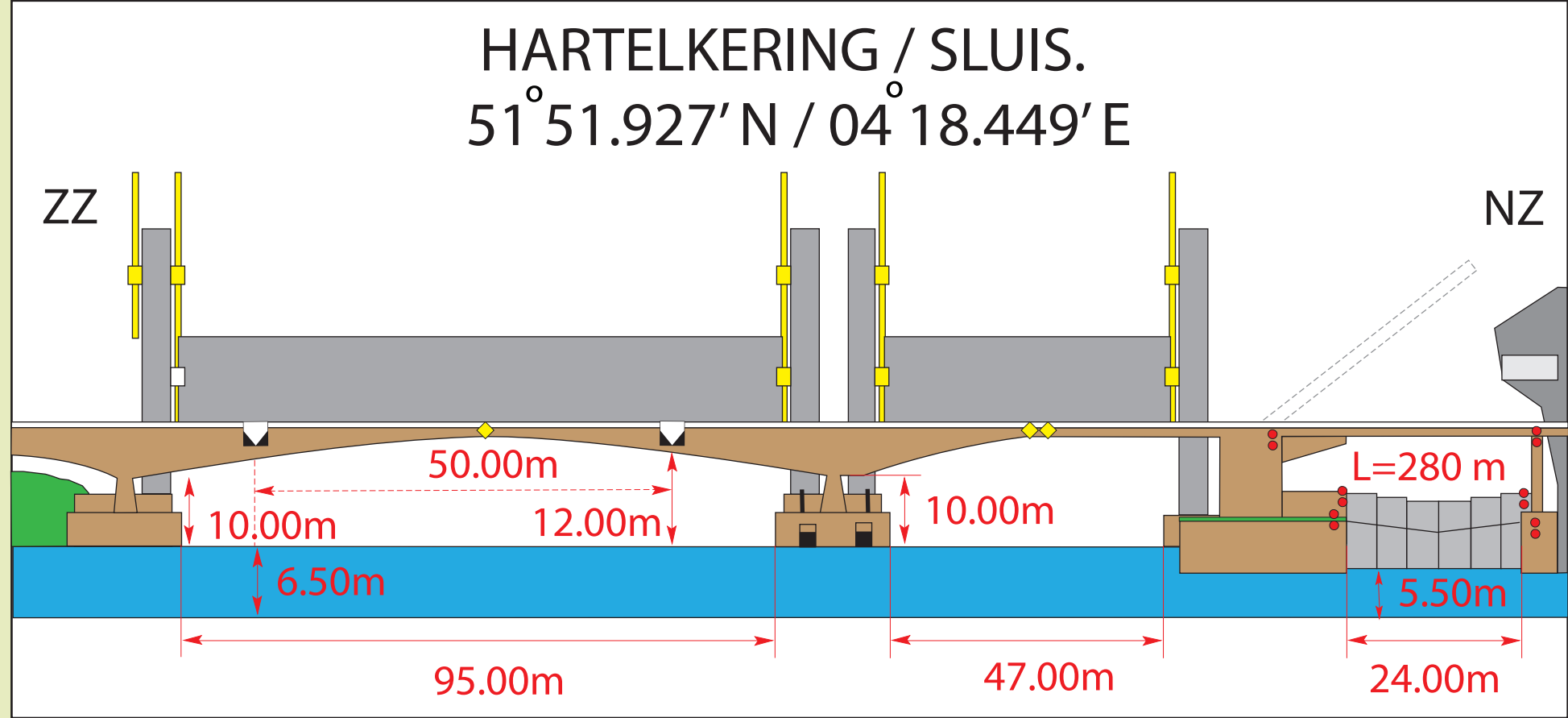
zie <http://www.maritiemfreelancer.nl/mtmaritiemfreelancer/disclaimer.html>

Bunkerstation Hartelmond.
Tel: 010-4722788 (VHF82)
Ma t/m Vr: 06:00 - 22:00 uur.
Za: 08:00 t/m 17:00 uur.
Zondags gesloten.



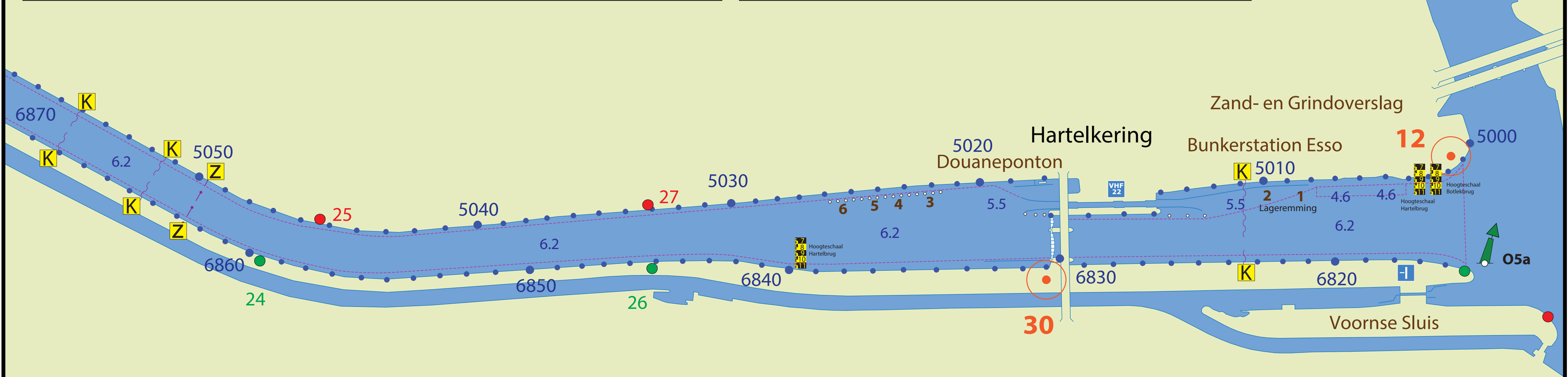
Grote Hartelsluis (VHF 22).
(Bediening via Rozenburgsluis).
Bedieningstijden: 24/7
Type sluis: Schutsluis.
Hoogte: 10,80+NAP Hartelbrug (ZZ)
Hoogte: 9,95+NAP Schuinedeel (NZ)
Lengte Sluis: 290,00 meter.
Breedte Sluis: 24,00 meter.
Diepte Sluis: 5,50 meter.

Vloedstroom Oude Maas.
De Vloedstroom begint 0:30 min voor HW HvH tot 3:30 uur na HW HvH
Eb/Vloed katering 0:30 voor HW HvH.
Vloed/Eb katering 03:30 uur na HW HvH.



VHF-kanaal	22.	
Strekkingen:	270 - 090	
Streefdiepte:	Sluis / Klap Vaste Overspanning	NAP - 5.50 (L 280 xB 24m). NAP - 6.20m.
Doorvaartbreedte	Grote Boog (Zuid)	95.00m
	Kleine Boog (Noord)	47.00m
	Klap (Noord)	24.00m
Onderdoorvaarthoogte	Grote Boog (Zuid)	NAP + 10.00m / 12.00m
	Kleine Boog (Noord)	NAP + 10.00m

HARTELSLUIS
* Onbemand.
* Notice 2uur (tussen 06:00 en 22:00) of 4 uur (van 22:00 tot 06:00) via Rozenburg sluis VHF 22, Tel: 0181-214115 of 214315 of via Verkeerscentrale Hoek van Holland; VHF 11.
* De mobile sluis/brugwachter is voorzien van een portofoon zodat via 22 altijd contact mogelijk is.
* Aan de westzijde van de sluis ligt de klap van de Hartelbrug, remmingwerk benedenstrooms (WZ) bestaat uit 15 palen bestemd als wachtpalen kegelschepen (5 palen westzijde mag gebruikt worden om te meren) max 40 m, aan OZ max 25m, toestemming/kennisgeving VHF 62.
* 2 x Witte meerpalen voor en na de sluis t.b.v. de kering. Remmingsuiteinde voorzien van wit licht.
* Indien kering gesloten dan ook sluis gestremd.
* Stremmingstijden: **op werkdagen van 06:45 - 08:30 uur en van 16:00 - 18:30 uur.**



HARTELBRUG:
* Onbemand.
* Notice 2uur (tussen 06:00 en 22:00) of 4 uur (van 22:00 tot 06:00) via Rozenburgsluis VHF 22, Tel: 0181-213115 of via Verkeerscentrale Hoek van Holland; VHF 11. De mobile sluis/brugwachter is voorzien van een portofoon zodat via 22 altijd contact mogelijk is.
* Klap aan Noordzijde heeft draaipunt aan de Zuidzijde.
* Doorvaartbreedte zuidelijke overspanning (Grote boog) tussen de bpr borden (+2.00m) deze is 50 meter breed.
* Hoogte tussen de noordelijke overspanning (Kleine boog) is doorvaart voor afvaart.
* Voorhoogteschalen op 1200m voor de brug, zowel aan oostzijde als aan de westzijde.
* Brughoogte schalen aangebracht.
* Stremmingstijden: **op werkdagen van 06:45 - 08:30 uur en van 16:00 - 18:30 uur.**
* Adres: Plaarweg 22-24, 3197 KW Botlek/Rotterdam

Suurhoffbrug:

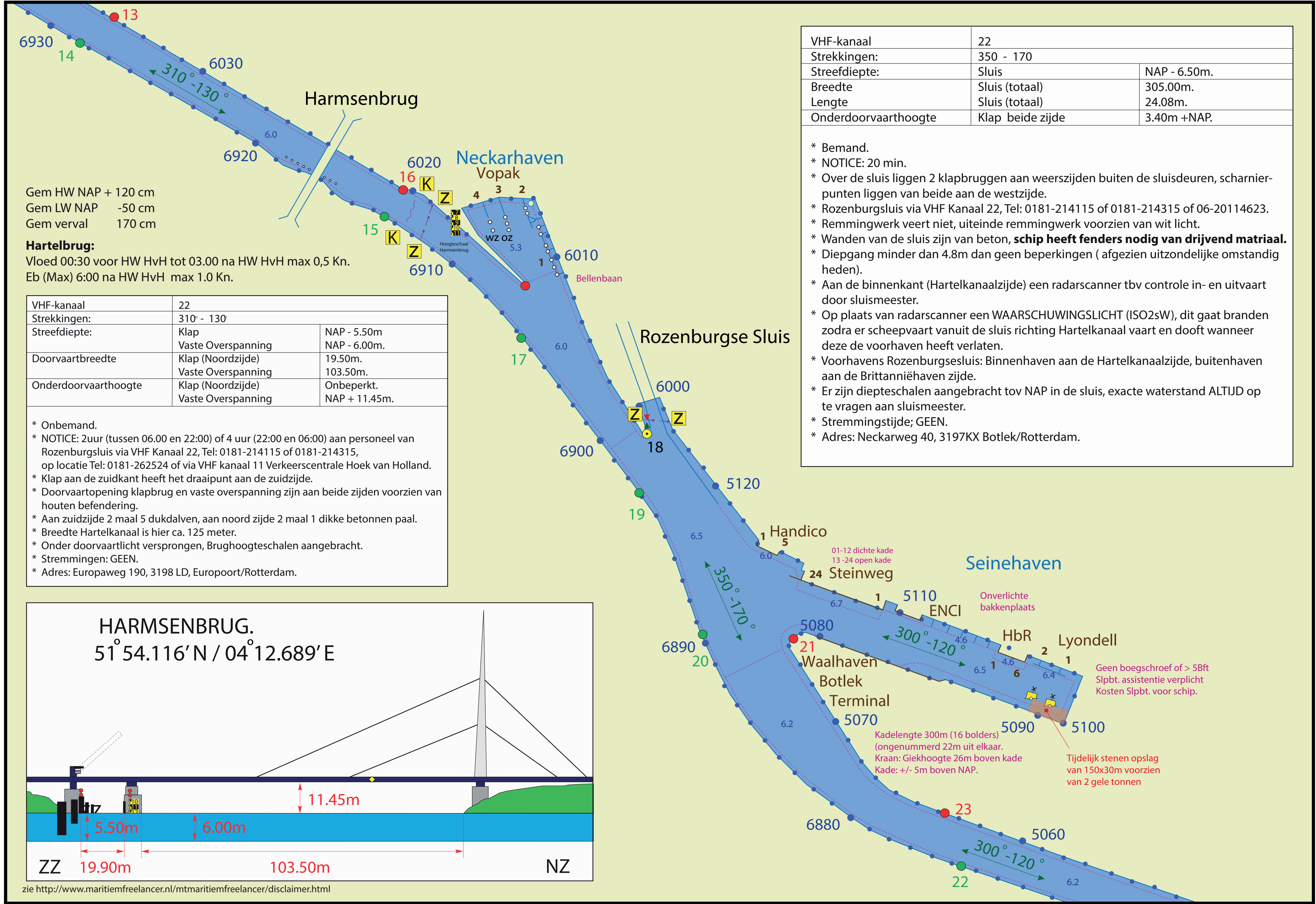
Vloed 02:00 voor HW HvH tot 01.30 na HW HvH max 2,5 Kn. Gem HW NAP + 120 cm
Eb (Max) 4:30 na HW HvH max 3.0 Kn. Gem LW NAP -65 cm
Gem verval 185 cm

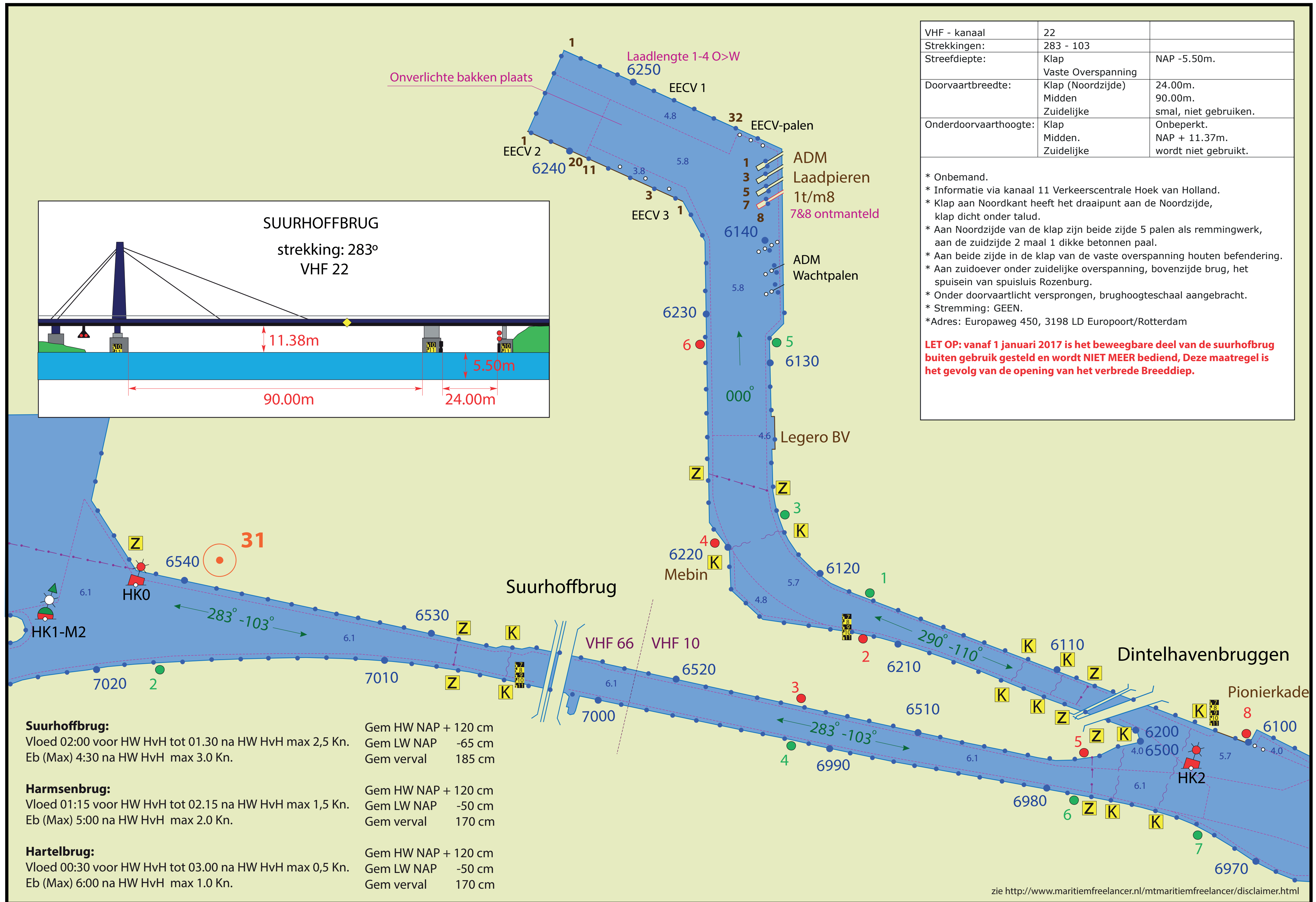
Harmsenbrug:

Vloed 01:15 voor HW HvH tot 02.15 na HW HvH max 1,5 Kn. Gem HW NAP + 120 cm
Eb (Max) 5:00 na HW HvH max 2.0 Kn. Gem LW NAP -50 cm
Gem verval 170 cm

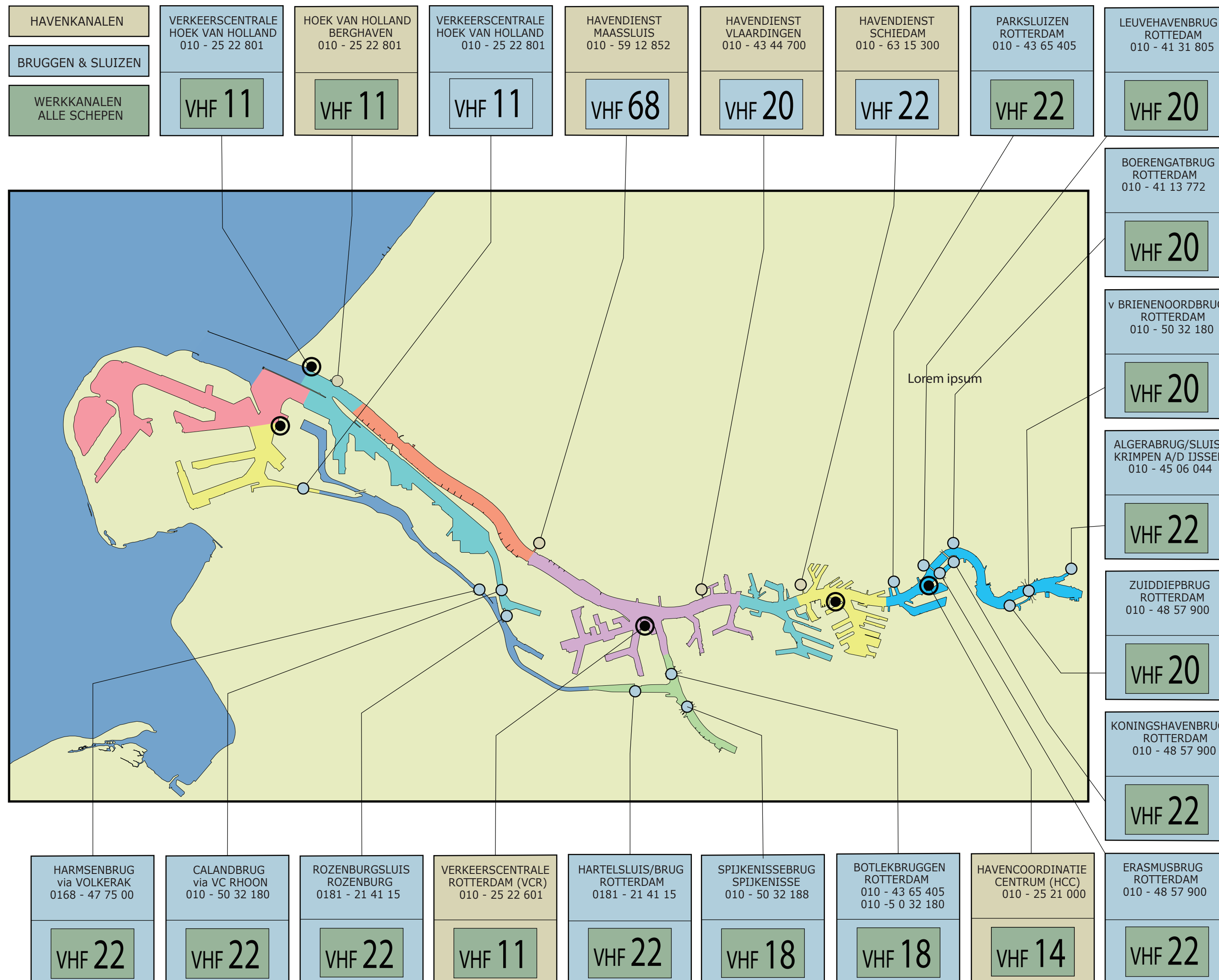
Hartelbrug:

Vloed 00:30 voor HW HvH tot 03.00 na HW HvH max 0,5 Kn. Gem HW NAP + 120 cm
Eb (Max) 6:00 na HW HvH max 1.0 Kn. Gem LW NAP -50 cm
Gem verval 170 cm





OVERZICHTSKAART VHF KANALEN & TELEFOONNUMMERS VTS ROTTERDAM.



CONTACT DETAILS VTS ROTTERDAM.

- Haven Coördinatie Centrum.
Tel: +31 (0)10 25 21 000
Email: HCC@portofrotterdam.com
- Verkeerscentrale Hoek van Holland
Tel: +31 (0)10 25 22 801
Email: VCH@portofrotterdam.com
- Verkeerscentrale Rotterdam
Tel: +31 (0)10 25 22 601
Email: VCR@portofrotterdam.com
- Loodswezen Rotterdam-Rijnmond (LDL)
Tel: +31 (0)88 900 31 17
Email: rotterdam-rijnmond@loodswezen.nl
- Kon.Roeiers Vereniging Eendracht
Tel: +31 (0)88 113 30 33
Email: planning@krve.nl
- Sleepdienst Centrale KotugSmit
Tel: +31 (0)10 30 73 555
Email:
- Sleepdienst Centrale Fairplay
Tel: +31 (0)10 41 33 232
Email: rotterdam@fairplay-towage.com

(Fairplay-towage = Bedrijfssponcers van Portview Rotterdam).

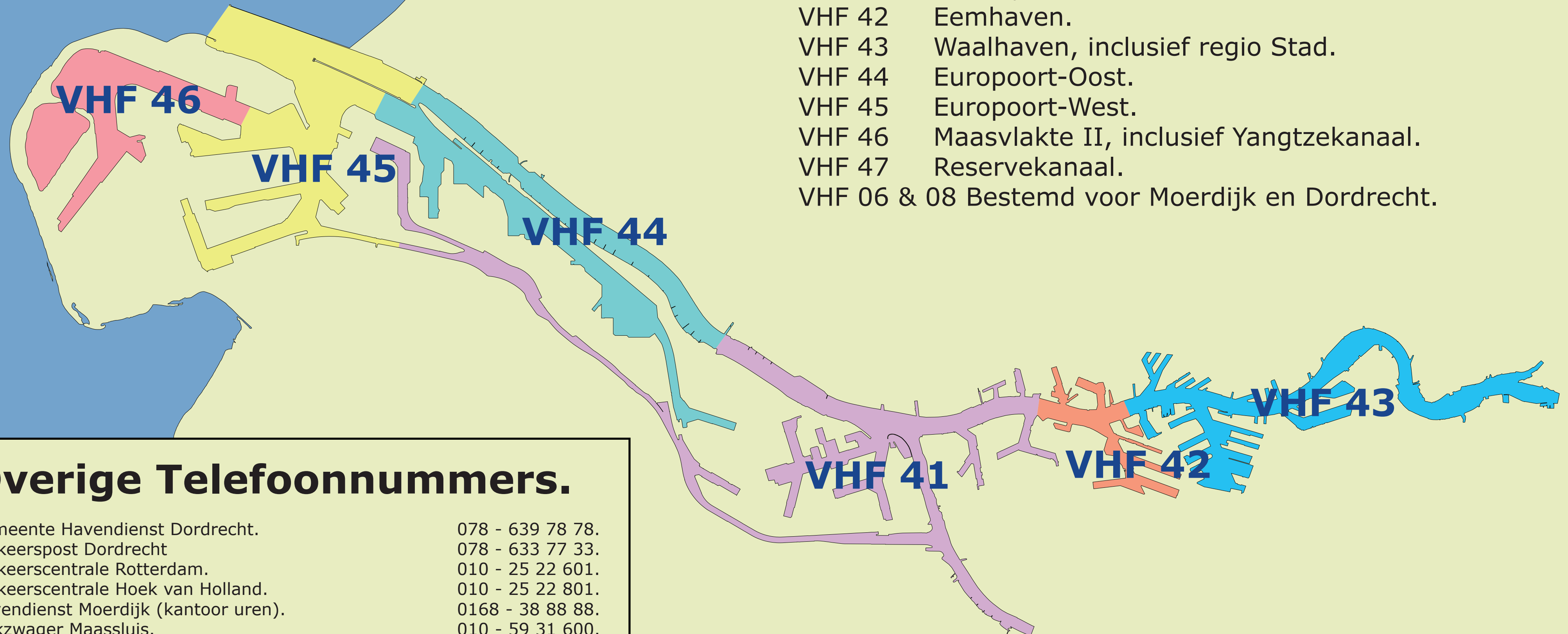
zie <http://www.maritiemfreelancer.nl/mtmaritiemfreelancer/disclaimer.html>

VERKEERSCENTRALE HOEK VAN HOLLAND					
MAASAANLOOP	PILOT MAAS	SECTOR MAASMOND	SECTOR MAASVLAKTE	SECTOR EUROPOORT	SECTOR ROZENBURG
VHF 01	VHF 02	VHF 03	VHF 05	VHF 66	VHF 65

VERKEERSCENTRALE ROTTERDAM					
SECTOR MAASSLUIS	SECTOR BOTLEK	SECTOR OUDE MAAS	SECTOR EEMHAVEN	SECTOR WAALHAVEN	SECTOR MAASBRUGGEN
VHF 80	VHF 61	VHF 62	VHF 63	VHF 60	VHF 81

Storno kanalen in Rotterdam Rijnmond.

VHF 41	Botlek, inclusief 1e en 2e Petroleumhaven.
VHF 42	Eemhaven.
VHF 43	Waalhaven, inclusief regio Stad.
VHF 44	Europoort-Oost.
VHF 45	Europoort-West.
VHF 46	Maasvlakte II, inclusief Yangtzekanaal.
VHF 47	Reservekanaal.
VHF 06 & 08	Bestemd voor Moerdijk en Dordrecht.



Overige Telefoonnummers.

Gemeente Havendienst Dordrecht.	078 - 639 78 78.
Verkeerspost Dordrecht	078 - 633 77 33.
Verkeerscentrale Rotterdam.	010 - 25 22 601.
Verkeerscentrale Hoek van Holland.	010 - 25 22 801.
Havendienst Moerdijk (kantoor uren).	0168 - 38 88 88.
Dirkzwager Maassluis.	010 - 59 31 600.
Haven Coördinatie Centrum (HCC - VHF 11).	010 - 25 21 000.
Haven Coördinatie Centrum (HCC - VHF 14).	010 - 25 22 400.
Algerasluis/brug.	010 - 45 06 044.
Botlekbrug.	010 - 41 60 979.
van Brienoordbrug (via VCRhoon).	010 - 50 32 180.
Calandbrug (via VCRhoon).	010 - 50 32 180.
Dintelhavenbrug (via Rozenburgsluis).	0181 - 21 41 15.
Erausmusbrug / Konninginnebrug / koningshavenbrug.	010 - 48 57 900.
Harmsenbrug / Suurhofbrug (via Volkeraksluis).	0168 - 47 75 00.
Hartelbrug (via VCRhoon).	010 - 50 32 180.
Hartelsluis (via Rozenburgsluis).	0181 - 21 41 15.
Parksluizen	010 - 43 65 405.
Rozenburgsluis.	0181 - 21 41 15.
Spijkenissebrug (via VCRhoon).	010 - 50 32 180.
Havenmeester Vlaardingen.	010 - 43 44 700.
Havenmeester Schiedam.	010 - 63 15 300.
Havenmeester Maassluis.	010 - 59 12 852.

Belangrijke Telefoonnummers:

Sleepdienstcentrale Kotug/Smit	010 - 30 73 555
Sleepdienstcentrale Fairplay	010 - 41 33 232
KRVE Centrale Post	088 - 11 33 033
Loodswezen Rotterdam-Rijnmond	088 - 90031 17 (LDL-HCC).

LET OP: Alle sleepboten zijn uitgerust met een scheepstelefoon.

zie <http://www.maritiemfreelancer.nl/mtmaritiemfreelancer/disclaimer.html>

Overzichtskaart VHF kanalen in Rotterdam Rijnmond.

**Verkeerscentrale
Hoek van Holland VHF 11:**
tel: +31 (0)10 25 22 801

Overige VHF Kanalen.

VHF 06	Algemeen comm.kanaal (roeiers&Sleepbtn Dordrecht &Moerdijk).
VHF 08	Algemeen comm.kanaal (roeiers&Sleepbtn Dordrecht &Moerdijk).
VHF 11	Verkeerscentrale Hoek van Holland / Rotterdam.
VHF 11	Haven Coördinatie Centrum (HCC).
VHF 12	Havendienst Moerdijk (kantoor uren).
VHF 12	Dirkzwager Maassluis.
VHF 14	Haven Coördinatie Centrum (HCC).
VHF 18	Botlekbrug / Spijkenissebrug.
VHF 19	Haven Coördinatie Centrum (HCC).
VHF 20	van Brienoordbrug / Erasmusbrug / Koninginnebrug
VHF 20	Havenmeester Vlaardingen.
VHF 22	Calandbrug / Rozenburgsluis / Hartelsluis / Parksluizen
VHF 23	Steunzender Kustwachtcentrum te Rotterdam.
VHF 25	Zeeverkeerspost Ouddorp (Zeegericht).
VHF 41	Roeiers en Sleepboten Regio Botlek.
VHF 42	Roeiers en Sleepboten Regio Eemhaven.
VHF 43	Roeiers en Sleepboten Regio Waalhaven.
VHF 44	Roeiers en Sleepboten Regio Europoort Oost.
VHF 45	Roeiers en Sleepboten Regio Europoort West.
VHF 46	Roeiers en Sleepboten Regio Maasvlakte II incl. Yangtzekanaal.
VHF 47	Roeiers en Sleepboten Regio Reservekanaal.
VHF 71	Post Dordrecht / Zeeverkeerspost Ouddorp (Landgericht).
VHF 74	Dordrecht "Havendienst 1 & 2".
VHF 83	Steunzender Kustwachtcentrum te Scheveningen.

* Kustwachtcentrum VHF 16, steunzenders op VHF 23 & 83.

* Veiligheidsberichten: 03:33 / 07:33 / 11:33 / 15:33 / 19:33 23:33 UTC.
- vooraankondiging op VHF 16 en evtueel DSC 70,uitzending op VHF 23 & 83.

* Weerberichten: 08:05 / 13:05 / 19:05 23:05 LT, geen vooraankondiging
uitzending op VHF 23 & 83.

* VHF 71 Post Dordt: om 00:15 + worden op dit kanaal uurberichten
uitgezonden van dringende nautische aard binnen het werkgebied.

VHF 01	Maasaanloop.
VHF 02	Pilot Maas.
VHF 03	Sector Maasmond.
VHF 05	Sector Maasvlakte.(Niet actief)
VHF 66	Sector Europoort.
VHF 65	Sector Rozenburg.
VHF 80	Sector Maassluis.
VHF 61	Sector Botlek.
VHF 63	Sector Eemhaven.
VHF 60	Sector Waalhaven.
VHF 81	Sector Maasbruggen.
VHF 62	Sector Oude Maas.
VHF 04	Sector Heerjansdam.
VHF 79	Sector Dordrecht.
VHF 10	Schip-Schip kanaal Binnenwateren.

**Haven Coördinatie Centrum
VHF 11 en op VHF14:**
tel: +31 (0)10 25 21 000

**Verkeerscentrale
Rotterdam VHF 11:**
tel: +31 (0)10 25 22 601

**Verkeerspost
Dordrecht VHF 71:**
tel: +31 (0)78 633 77 33

zie <http://www.maritiemfreelancer.nl/mtmaritiemfreelancer/disclaimer.html>