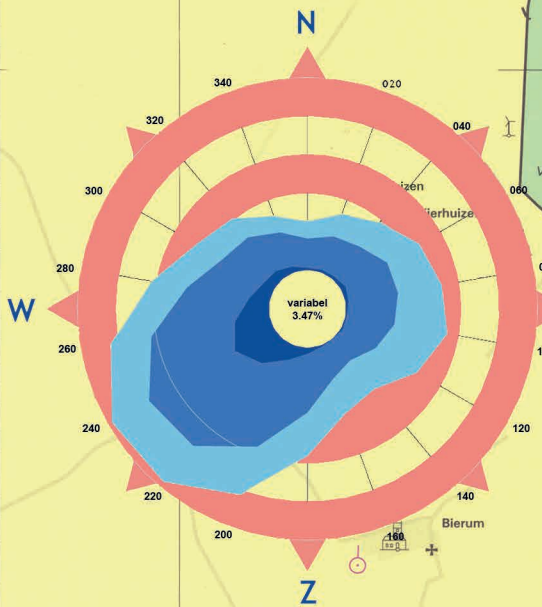


Informatiekaart Eems

VTS Eemshaven
VTS Delfzijl
Centrale Meldpost Waddenzee
Sleepboten Delfzijl/Eemshaven
Sleepboten Emden, Ship to ship
Zeesluizen Emden, Sluis leer
Ems Traffic
Ems Sperrwerk
Post Zeesluizen
Eemskanaal, alle bruggen
Havendienst Delfzijl/Eemshaven
SAR (Search and Rescue)
Weiwerderbrug / Heemskesbrug

VHF 01
VHF 03
VHF 04
VHF 06
VHF 13
VHF 74
VHF 75
VHF 15
VHF 26
VHF 64
VHF 66
VHF 67
VHF 84



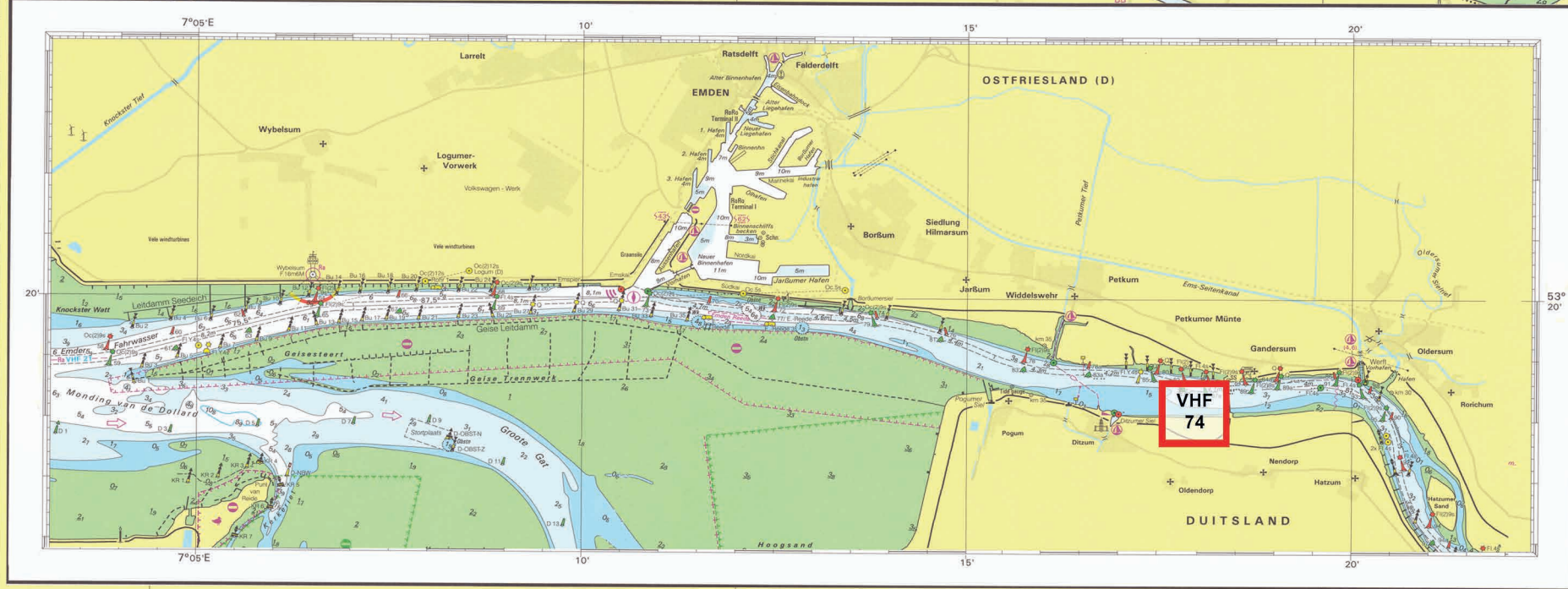
Windfrequenties in % van het totaal aantal uren voor het gehele jaar.

- Windkracht gelijk of groter dan 5 Beaufort
- Windkracht gelijk of groter dan 3 Beaufort
- Windkracht gelijk of groter dan 1 Beaufort



GRONINGEN SEAPORTS

Groningen Seaports N.V. (havenschap Delfzijl / Eemshaven)
Handelskade Oost 1 - Postbus 20004 - 9930 PA DELFZIJL
Havennummer: 1001
Tel: +31(0) 596 640 400
E-mail: info@groningen-seaports.com
Website: www.groningen-seaports.com
Twitter: @groningerhavens



Havenschap Delfzijl / Eemshaven (Groningen Seaports N.V.)

Onder het beheersgebied van Groningen Seaports vallen de volgende Havens:

- Delfzijl
- Eemshaven
- Oosterhornhaven / Farmsumerhaven
- Ligplaatsen Nieuwe Eemskanaal vanaf Woldbrug t/m Farsumerhaven
- Ligplaatsen Oude Eemskanaal vanaf Woldbrug tot brug 15

Regelgeving:

De havens die zich in het beheersgebied van Groningen Seaports bevinden, vallen onder het Binnenvaart Politie Reglement (BPR).

Communicatie:

Hohes Riff

Zowel Delfzijl als de Eemshaven heeft een VTS-systeem en havendienst.

VTS Delfzijl – VHF 03

VTS Eemshaven – VHF -01

Havendienst Delfzijl/Eemshaven – VHF 66

Volgens de volgende artikelen uit het BPR:

- Art. 4.05 lid 3 en 4 gebruik en uitrusting marifoon
- Art. 6.29 lid 3 Algemene bepalingen voor het varen bij slecht zicht
- Art. 6.33 lid 2 Niet op radar varende schepen
- Art. 9.07 lid 1 en 2 Meld-, uitluister- en communicatieplicht

Is men verplicht zich op bovengenoemde marifoonkanalen te melden en te blijven uitluisteren.

Getij:

Zowel de rivier Eems, de Eemshaven als de buitenhaven van Delfzijl hebben een dubbeldaags getij (twee maal per dag hoogwater en twee maal per dag laagwater).

Het getij kan door weersinvloeden afwijken van het astronomische getij, hierdoor kan een verhoging of verlaging ontstaan.

Door contact met de verkeersleiders kunt u de juiste gegevens krijgen.

Het gemiddelde verval in de havens:

Eemshaven: 2 ½ meter

Delfzijl: 3 meter

Scheepvaart- en weerberichten:

Op verzoek kan op VHF 66 de volgende haveninformatie worden opgevraagd:

- De actuele meteogegevens (windrichting en kracht, zicht)
- De actuele waterstanden met het eventuele verschil t.o.v. de voorspelde waterstanden
- De weersverwachting uitgegeven door het KNMI voor het district Rottum
- Bijzonderheden: Baggerwerkzaamheden, meetwerkzaamheden, duikwerkzaamheden, etc. etc.

Deze gegevens kunnen altijd op aanvraag nog extra worden uitgezonden.

Contact:

Nautisch Service Centrum: 0596-640477 (24h)

Operations/Tijpoorten: 0596-640410

Tarieven en facturatie: 0596-640476

operastions@groningen-seaports.com

Wasser- und Schifffahrtsamt Emden (WSA-Emden)

Het beheersgebied de Eems (vanaf de Westereems tot Papenburg) valt onder het Wasser- und Schifffahrtsamt Emden . Binnen het verdragsgebied zijn zowel WSA-Emden als Rijkswaterstaat Noord Nederland bevoegde autoriteit.

Regelgeving:

Het scheepvaartreglement Eemsmonding (SRE) die zijn basis vindt in de Scheepvaartverkeerswet (SVW) is van toepassing op de Eemsmonding en de Dollard. Dit reglement vindt mede haar basis in een overeenkomst tussen Nederland en Duitsland. Het is gebaseerd op de Bepalingen ter voorkoming van aanvaring op zee (BVA).

Communicatie:

Het nautisch beheer op de rivier vindt plaats vanuit de Verkehrszentrale Ems (Ems Traffic) op VHF 74.

De volgende kanalen worden voor beratung gebruikt:

Borkum Radar – VHF 18

Knock Radar – VHF 20

Wybelsum Radar – VHF 21

Ems Rivier Radar – VHF 15

Scheepvaart- weerberichten:

Iedere 10 minuten voor elk heel uur (h+50) wordt er op de bovengenoemde VHF kanalen een “Lage Meldung” uitgezonden. Deze meldungen zijn wat wij scheepvaarberichten noemen.

In deze berichten wordt vermeld:

- De actuele waterstand, plus het volgende hoog- en laagwater met verwachte waterstanden als ook het laatste hoog- en laagwater.
- De weersverwachting voor de Duitse Bocht
- De huidige en verwachte wind voor Borkum en Knock
- De wind en stroom waarschuwingen voor de Oost Friese kust.
- Zicht berichten.
- Bijzonderheden: Baggerwerkzaamheden, meetwerkzaamheden, verdreven tonnen etc. etc.

Contact:

De Verkehrszentrale Ems bevindt zich aan de Jannes- Ohling- Strasse 17 in Emden, en is te bereiken onder telefoonnummer: +49 4927- 18770

Interessante internet links:

www.groningen-seaports.com (havendienst Delfzijl/Eemshaven)

www.vaarweginformatie.nl (actuele getij en meteo gegeven van Nederland)

www.wsa-emden.de (wasser- und Schifffahrtsamt Emden)

www.elwis.de (scheepvaartberichten Duitsland)

www.bsh.de (Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie)

Groningen Seaports N.V. - Havennummer: 1001 - Handelskade Oost 1 - Postbus 20004 · 9930 PA DELFZIJL

Telefoon +31 (0) 596 640 400

E-mail: info@groningen-seaports.com - Website: www.groningen-seaports.com

Twitter: @groningerhavens