



BUNDESAMT FÜR
SEESCHIFFFAHRT
UND
HYDROGRAPHIE

Wetter- und Warnfunk



Verbreitung von Sturmwarnungen, Seewetterberichten und weiteren Wetterinformationen sowie von Nautischen Warnnachrichten für den Nord- und Ostseeraum durch Küstenfunkstellen und Rundfunksender der Anliegerstaaten.

Stand: 02. Januar 2015

Die gültigen Nautischen Warnnachrichten für das deutsche Seewarnggebiet werden vom Seewarndienst Emden auf den Internet-Seiten des BSH unter www.bsh.de veröffentlicht.

Zeitangaben in Universal Time Coordinated (UTC), wenn nicht anders angegeben.

Telex- und Faksimile-Sendungen über die Sender des DWD siehe Funkdienst für die Klein- und Sportschiffahrt

Abkürzungen: NX = Nautische Warnnachrichten; GZ = Gesetzliche Zeit; KüFuSt = Küstenfunkstelle;

NDR = Norddeutscher Rundfunk

Nordsee

deutschsprachige Sendungen

KüFuSt DP07 Seefunk

UKW:

Hamburg Kanal 83 (Betriebszentrale)

Abgesetzte Stationen:

Accumersiel Kanal 28, Borkum Kanal 61, Bremen Kanal 25, Elbe-Weser Kanal 24, Nordfriesland Kanal 26

Sendezeit (GZ):

nach Eingang

0745 0945 1245 1645 1945

0945 1645 1945

Während der Saison von ca. Ende März bis Anfang Oktober nach Ankündigung auf UKW-Kanal 16

Inhalt:

Sturm- und Starkwindwarnungen

Sturm- und Starkwindwarnungen, Wetterlage, Übersicht, Vorhersage für 12 Stunden und Aussichten für weitere 12 Stunden; Stationsmeldungen

zusätzlich die Aussichten für Nord- und Ostsee für 4–5 Tage

Deutschlandfunk

MW: 1269 kHz

UKW:

Schleswig-Holstein/Hamburg

Eutin = 101,9; Flensburg/Eckernförde = 103,3; Hamburg/Pinneberg = 88,7; Heide = 104,4; Helgoland = 107,4; Itzehoe = 102,2; St.-Peter-Ording = 102,3; Westerland = 90,3 MHz

Mecklenburg-Vorpommern

Anklam = 107,4; Barth = 100,3; Greifswald = 104,3; Helpterberg = 96,5; Heringsdorf = 98,4; Ribnitz-Damgarten = 102,1; Rostock = 106,5; Rügen/Stralsund = 104,0 MHz

Niedersachsen/Bremen

Aurich = 101,8; Bremen = 107,1; Bremerhaven = 103,4; Cuxhaven = 101,6 MHz

Sendezeit (GZ):

täglich h+00 im Anschluss an die Nachrichten (außer 2100);
Montag bis Freitag auch h+30
zwischen 0530 und 1630,
sonnabends auch h+30
zwischen 0530 und 0730

auf 1269 kHz um 0105 0640
1105 2105 (während der Sommerzeit mit Trendvorhersage für weitere 3 Tage)

Inhalt:

Sturmwarndienst (Wind-, Sturm- und Böenwarnungen) für die deutsche Nordseeküste (Ostfriesische Küste, Elbmündung und Seegebiet Helgoland, Nordfriesische Küste)

Seewetterbericht (Wetterlage, Vorhersage für 12 Stunden und Aussichten für weitere 12 Stunden, Hinweise auf Starkwind und Sturm) für Deutsche Bucht, SW-liche Nordsee, Englischer Kanal, IJsselmeer, Fischer und Skagerrak (siehe Karte auf Seite 9), Stationsmeldungen wie in Bordwetterkarte Nr. 9 vorgedruckt

Seewetter per Service-Telefon:

+49 (0) 2 21 34 52 99 18

Internet:

<http://www.deutschlandradio.de/seewetter> (auch in Textform)

NDR Info**UKW:**

Aurich = 96,4; Bremen = 95,0; Bremerhaven = 98,9; Cuxhaven = 93,1; Hamburg = 92,3; Heide = 87,9; Helgoland = 92,5; Morsum (Sylt) = 92,7; Papenburg = 100,2 MHz

Vorhersagegebiete:

Deutsche Bucht, SW-liche Nordsee, Fischer, Utsira und Skagerrak

Sendezeit (GZ):**Inhalt:**

1006 1300 1906 im Anschluss an die Nachrichten und zu den übrigen Zeiten, wenn freie Sendezeit vorhanden

Windvorhersagen (Vorhersagedauer 12 bis 30 Stunden)

2200 und am Sonntag zusätzlich um 0900 im Anschluss an die Nachrichten

Wasserstandsvorhersage

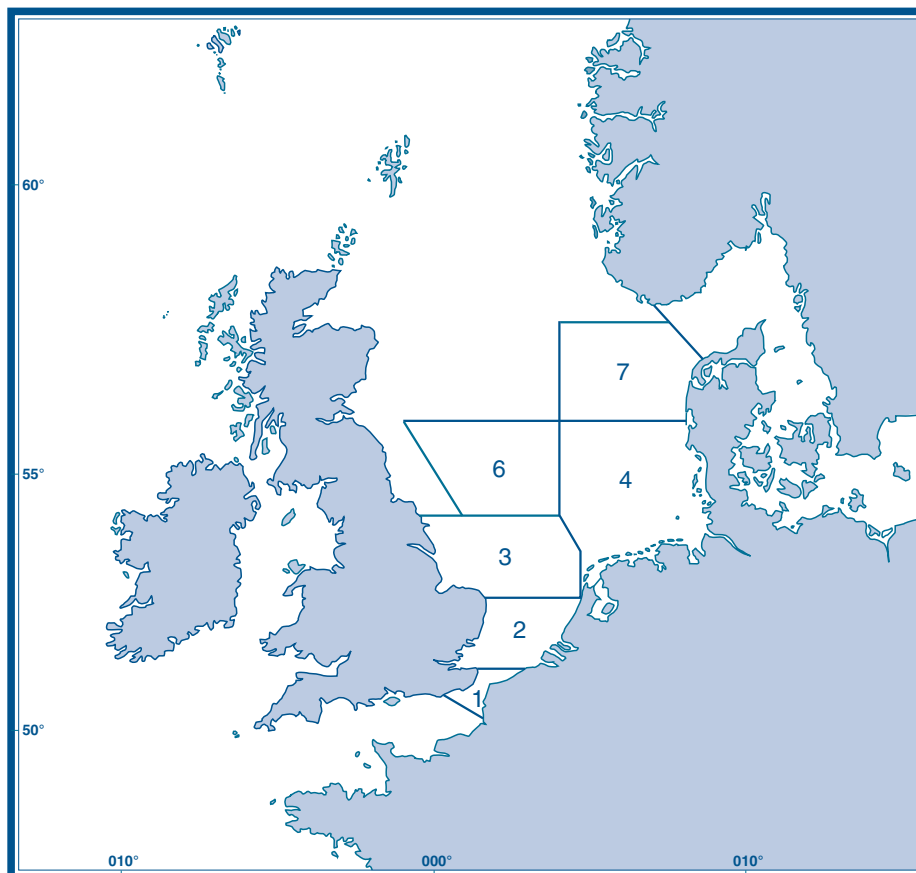
NDR Info Spezial**Digitalradio DAB+, Satellit DVB-S Radio sowie über die NDR Radio App und als Livestream im Internet****Sendezeit (GZ):****Inhalt:**

0005 0830 2205

Seewetterbericht (Wetterlage, Vorhersage für 12 Stunden und Aussichten für weitere 12 Stunden mit Hinweisen auf Starkwind, Sturm und Wellenhöhen), Stationsmeldungen wie in Bordwetterkarte Nr. 9 vorgedruckt und Nautische Warnnachrichten

Nordsee

englischsprachige Sendungen



Sturmwarn- und Wettervorhersagegebiete

- | | |
|----------|----------------|
| 1 Dover | 4 German Bight |
| 2 Thames | 6 Dogger |
| 3 Humber | 7 Fisher |

KüFuSt Netherlands Coastguard Radio (PBK)

MW: 3673 (Scheveningen) kHz J 3 E

UKW: Kanal 23, 83

Sendezeit:

Auf MW und UKW um 0333 0733
1133 1533 1933 2333

auf MW um 0940 und 2140

auf UKW um 0805 (GZ) 1305 (GZ)
1905 (GZ) 2305 (GZ)

Inhalt:

Sturmwarnungen für niederländische Küstengewässer;
bis 30 sm seawärts einschließlich IJsselmeer und Deutsche Bucht;
Nautische Warnnachrichten auch nach Eingang und auf UKW
auch in niederländischer Sprache

Wettervorhersage für Deutsche Bucht

Sturmwarnungen und Wettervorhersage (Gebiete wie oben)

Wichtige Sicherheitsmeldungen werden auf 2187,5 kHz (DSC) und 3673 kHz angekündigt; Wind- und Sturmwarnungen auf UKW-Kanal 16 und 2182 kHz.

KüFuSt Lyngby Radio**MW:** 1 704 (Skamlebæk), 1 734 (Blåvand), 1 758 (Skagen), 2 586 (Rønne) kHz J 3 E**UKW:** Blåvand Kanal 23**Sendezeit:**

nach Eingang

nach Eingang und um 0133 0533
0933 1333 1733 2133

auf Ersuchen

Inhalt (in Dänisch und Englisch):

Sturm- und Starkwindwarnungen für Skagerrak, Fisher und Deutsche Bucht

Nautische Warnnachrichten

Wettervorhersagen

Warnungen werden auf 2 187,5 kHz und UKW-Kanal 16 angekündigt und auf 2 182 kHz und UKW-Kanal 16 wiederholt.

Rundfunksender**Danmarks Radio****LW:** 243 kHz**Sendezeit (GZ):**

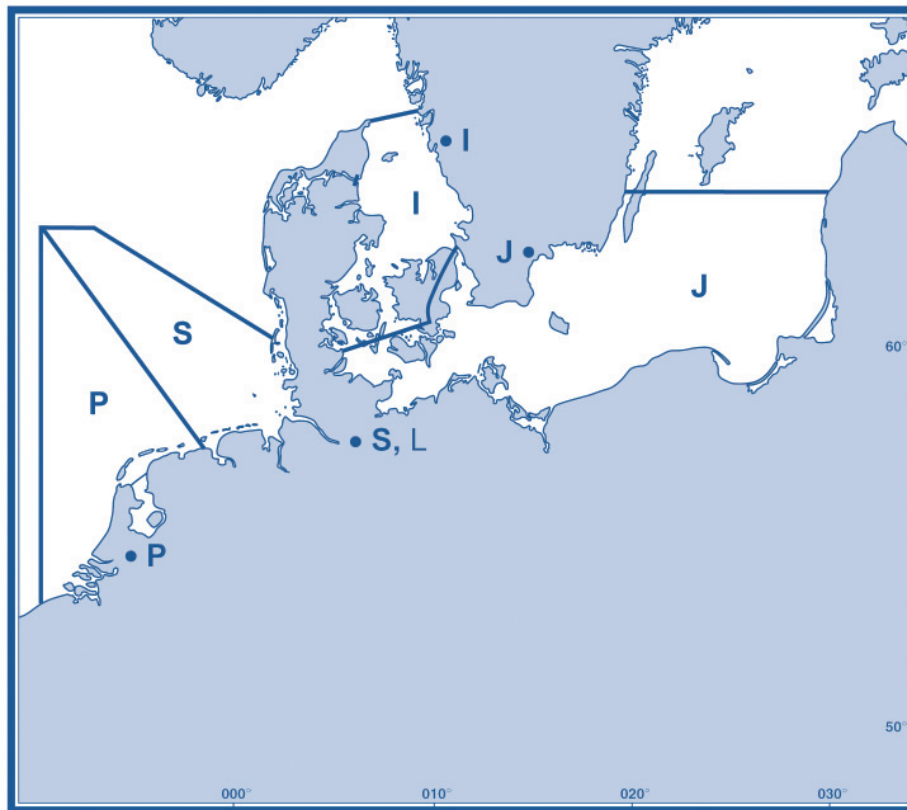
0545 0845 1145 1745

1803

Inhalt (in Dänisch):

Wetterberichte und Vorhersagen für Skagerrak, Fischer und Deutsche Bucht

Mitteilungen an die Schifffahrt und Nautische Warnnachrichten für die dänischen Gewässer

NAVTEX

Frequenz: 518 kHz F 1 B

Station:	Sendezeit:	Inhalt, Gebiet (siehe Abb. oben sowie Seite 4 und 9):
Pinneberg (S)	0300 0700 1100 1500 1900 2300	Sturm- und Starkwindwarnungen, Vorhersage für die Küstengewässer und das deutsche Seewarnggebiet; NX
Netherlands Coastguard Den Helder (P)	0230 0630 1030 1430 1830 2230	Sturmwarnungen für die Gebiete 1, 2, 3, 4 und 6; NX
Gislövshammar (J)	0130 0530* 0930 1330 1730* 2130	Sturmwarnungen, Vorhersage für B 9 bis B 11; NX * Vorhersage für Ostsee
Grimeton (I)	0120 0520* 0920 1320 1720* 2120	Sturmwarnungen, Vorhersage für B 12 bis B 14; NX * Vorhersage für Ostsee

Frequenz: 490 kHz F 1 B

Station:	Sendezeit:	Inhalt, Gebiet:
Pinneberg (L)	0550 1350 2150	Windwarnungen, Wettervorhersage und NX für Küstengewässer und deutsches Seewarnggebiet Nordsee
	0150 0950 1750	Windwarnungen, Wettervorhersage und NX für Küstengewässer und deutsches Seewarnggebiet Ostsee

Hinweis: Die Meldungen werden auch nach Eingang ausgestrahlt und zum Teil mehrfach wiederholt.

Ostsee

deutschsprachige Sendungen

KüFuSt DP07 Seefunk

UKW: Hamburg Kanal 83 (Betriebszentrale)

Abgesetzte Stationen:

Arkona Kanal 66, Flensburg Kanal 27, Kiel Kanal 23, Lübeck Kanal 24, Rostock Kanal 60

Sendezeit (GZ):

nach Eingang

0745 0945 1245 1645 1945

0945 1645 1945

Während der Saison von ca. Ende März bis Anfang Oktober nach Ankündigung auf UKW-Kanal 16.

Inhalt:

Sturm- und Starkwindwarnungen

Sturm- und Starkwindwarnungen, Wetterlage, Vorhersage für 12 Stunden und Aussichten für weitere 12 Stunden; Stationsmeldungen

zusätzlich die Aussichten für Nord- und Ostsee für 4–5 Tage

Deutschlandfunk

MW, UKW: Frequenzen siehe NORDSEE

Sendezeit (GZ):

im Anschluss an die Nachrichten (Einzelheiten siehe Nordsee)

auf 1269 kHz um 0105 0640 1105 und 2105 (während der Sommerzeit mit Trendvorhersage für weitere 3 Tage)

Inhalt:

Wind-, Sturm- und Böenwarnungen für die deutsche Ostseeküste (Flensburg bis Fehmarn, Fehmarn bis Rügen, O-lich Rügen)

Seewetterbericht (Wetterlage, Vorhersage für 12 Stunden und Aussichten für weitere 12 Stunden, Hinweise auf Starkwind und Sturm), für Kattegat, Belte und Sund, W-liche Ostsee und S-liche Ostsee, Boddengewässer Ost, SO-liche Ostsee, Zentrale Ostsee; Stationsmeldungen wie in Bordwetterkarte Nr. 9 vorgedruckt

NDR 1 Radio MV

UKW:

Bad Doberan = 94,3; Barth = 87,6; Garz (Rügen) = 102,5; Greifswald = 101,0; Grevesmühlen-Hamberge = 100,7; Heringsdorf (Usedom) = 97,6; Pasewalk = 93,7; Rostock = 91,0; Stralsund = 96,3; Ueckermünde = 90,1; Wismar = 96,2; Wolgast = 89,0 MHz

Vorhersagegebiete:

Kattegat, Belte und Sund, W-liche Ostsee, S-liche Ostsee, SO-liche und Zentrale Ostsee, Boddengewässer Ost

Sendezeit (GZ):

0900 1800

Inhalt:

Wasserstandsvorhersage

NDR Info

UKW:

Garz (Rügen) = 88,6; Heringsdorf (Usedom) = 100,5; Kiel = 99,7; Lauenburg = 96,8; Lübeck = 95,9; Rostock = 102,8 MHz

Vorhersagegebiete:

Kattegat, Belte und Sund, W-liche Ostsee, S-liche Ostsee, SO-liche und Zentrale Ostsee

Sendezeit (GZ):

0005

1006 1300 1306 im Anschluss an die Nachrichten und zu den übrigen Zeiten, wenn freie Sendezeit vorhanden

2200 und am Sonntag zusätzlich um 0900 im Anschluss an die Nachrichten

Inhalt:

wie NDR Info Spezial

Windvorhersagen (Vorhersagedauer 12 bis 30 Stunden)

Wasserstandsvorhersage

NDR Info Spezial

Digitalradio DAB+, Satellit DVB-S Radio sowie über die NDR Radio App und als Livestream im Internet

Sendezeit (GZ):

0005 0830 2205

Inhalt:

Seewetterbericht (Wetterlage, Vorhersage für 12 Stunden und Aussichten für weitere 12 Stunden mit Hinweisen auf Starkwind, Sturm und Wellenhöhen); Stationsmeldungen wie in Bordwetterkarte Nr. 9 vorgedruckt und Nautische Warnnachrichten

Ostsee

englischsprachige Sendungen

KüFuSt Lyngby Radio

MW: 1 734 kHz (Blåvand), 2 586 (Rønne), 1 704 Skamlebæk)

UKW: Als Kanal 85, Årsballe Kanal 04, Karleby Kanal 61, Mern (Møn) Kanal 02, Svendborg Kanal 01

Sendezeit:

nach Eingang und auf Ersuchen

nach Eingang und um 0133 0533
0933 1333 1733 2133

auf Ersuchen

Inhalt (in Dänisch und Englisch):

Sturm- und Starkwindwarnungen für S-liche Ostsee, W-liche Ostsee, Belte und Sund, Kattogat und Skagerrak

Nautische Warnnachrichten

Wettervorhersagen

KüFuSt Stockholm Radio (SDJ)

MW: 1 674 (Tingstäde), 1 710 (Grimeton), 1 797 (Gislövshammar) kHz J 3 E

UKW: Helsingborg Kanal 24, Karlshamn Kanal 25, Kivik Kanal 21, Malmö Kanal 27

Sendezeit:

nach Eingang und um 0200 0600
1000 1400 1800 2200

0600 1800

0915 (GZ) 1715 (GZ) 2215 (GZ)
(1. Mai bis 31. Oktober)

Inhalt (in Schwedisch und Englisch):

Sturmwarnungen und Nautische Warnnachrichten

Übersicht, Vorhersage für 24 Stunden für die Gebiete B1 bis B14 (siehe Karte auf Seite 9)

Wetterinformation für die Sport- und Küstenschiffahrt in Schwedisch für die Küstengewässer von Utklippan bis Hallands Värderö

KüFuSt Witowo Radio (SPS)

MW: 2 720 kHz J 3 E

UKW: Grzywacz Kanal 26, Kołowo Kanal 24, Kołobrzeg Kanal 24, Świnoujście 25

Sendezeit:

nach Eingang, auf Ersuchen und um
0133 0533 0933 1333 1733 2133

0135 0735 1335 1935
und auf Ersuchen

Nach Ankündigung auf 2 182 kHz und UKW-Kanal 16

Inhalt (in Polnisch und Englisch):

Nautische Warnnachrichten für die Küstengewässer

Wettervorhersagen

Rundfunksender Polskie Radio Programm 1 Warschau

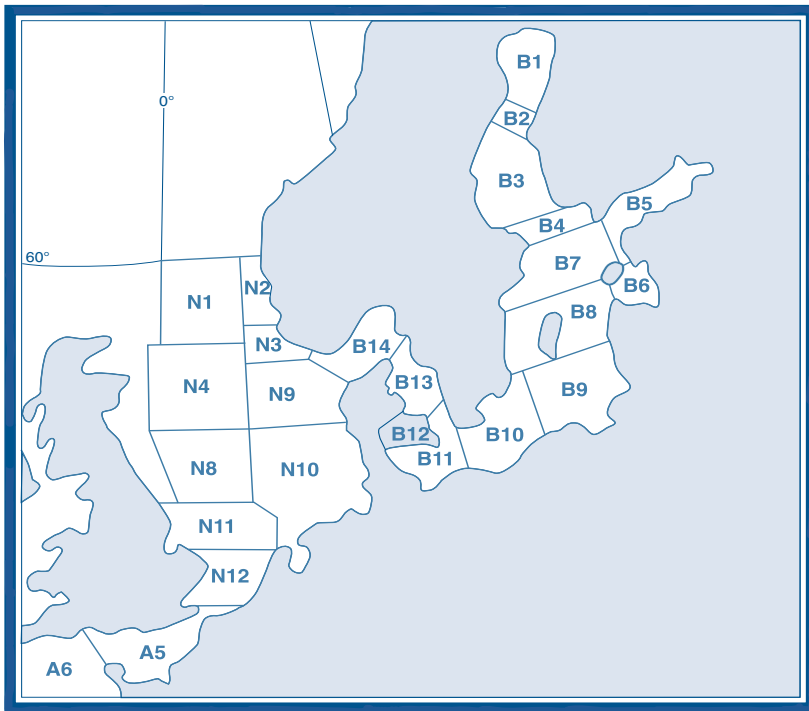
LW: 255 kHz

Sendezeit:

0105 2008

Inhalt:

Wetterinformationen für Küstengewässer und anschließende Seegebiete;
Nautische Warnnachrichten und Informationen über Gefahren für Schifffahrt und Fischerei in zeitweilig geschlossenen Schießgebieten und Gefahrengeländen in den Küstengewässern in Polnisch



Internationale Wettervorhersagegebiete

NORDSEE

- N 1 Viking
- N 2 Utsira Nord
- N 3 Utsira Süd
- N 4 Forties
- N 8 Dogger
- N 9 Fischer
- N 10 Deutsche Bucht
- N 11 SW-liche Nordsee (Humber)
- N 12 SW-liche Nordsee (Themse)
- A 5 Englischer Kanal Ostteil
- A 6 Englischer Kanal Westteil

OSTSEE

- B 1 Bottenvik (Bay of Bothnia)
- B 2 Norra Kvarken (The Quark)
- B 3 Bottensee (Sea of Bothnia)
- B 4 Åland-See und Åland-Inseln
(Sea of Åland and Åland Archipelago)
- B 5 Finnischer Meerbusen (Gulf of Finland)
- B 6 Rigaischer Meerbusen (Gulf of Riga)
- B 7 N-liche Ostsee (Northern Baltic)
- B 8 Zentrale Ostsee (Central Baltic)
- B 9 SO-liche Ostsee (Southeastern Baltic)
- B 10 S-liche Ostsee (Southern Baltic)
- B 11 W-liche Ostsee (Western Baltic)
- B 12 Belte und Sund (The Belts and The Sound)
- B 13 Kattegat
- B 14 Skagerrak

Die Inhalte dieses Werkes sind rechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdrucks, des Vortrags, der Entnahme von Abbildungen und Tabellen, der Verbreitung, der Mikroverfilmung oder der Vervielfältigung auf anderen Wegen und der Speicherung bleiben, auch bei nur auszugsweiser Verwertung, vorbehalten.

Eine Vervielfältigung dieses Werkes oder von Teilen dieses Werkes ist auch im Einzelfall nur in den Grenzen der gesetzlichen Bestimmungen der Bundesrepublik Deutschland zulässig.

© Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie (BSH)
Hamburg und Rostock
www.bsh.de

Beiträge werden erbeten an:
Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie
Redaktion Nautischer Funkdienst
Neptunallee 5, 18057 Rostock
Telefon +49 (0) 3 81 45 63-5 (Vermittlung)
Telefax +49 (0) 3 81 45 63-7 69
E-Mail hydrodata@bsh.de