

Inhalt

Einleitung	9
Quellennachweis	10
A Schiffsführung und Vorschriften	11
A 1 Schiffsführung	11
A 1.1 Seehandbücher und Seekarten	11
A 1.2 Handbuch für Brücke und Kartenhaus	13
A 1.3 Gefahren für die Schifffahrt	13
A 1.4 Fischerei	14
A 1.5 Meerestechnische Anlagen und Bauwerke	16
A 1.6 Militärische Übungen	17
A 1.7 Veränderliche Wassertiefen	17
A 2 Schifffahrtswege und Entfernungen	18
A 2.1 Schifffahrtswege	18
A 2.2 Routenplanung	18
A 2.3 Entfernungen	19
A 3 Schifffahrtsvorschriften	20
A 3.1 Internationale Übereinkommen und EU-Vorschriften	20
A 3.2 Deutschland	22
A 3.3 Polen	35
A 3.4 Dänemark	36
A 3.5 Schweden	37
A 4 Schifffahrtszeichen	40
A 4.1 Maritimes Betonungssystem	40
A 4.2 Deutschland	40
A 4.3 Dänemark	41
A 4.4 Schweden	42
A 5 Lotsendienst	44
A 5.1 Überseelotsen	44
A 5.2 Deutschland	44
A 5.3 Polen	46
A 5.4 Dänemark	46
A 5.5 Schweden	47
A 6 Signal- und Nachrichtendienst	48
A 6.1 Nautische Warnnachrichten	48
A 6.2 Signale	48
A 6.3 Deutschland	50
A 6.4 Polen	52
A 6.5 Dänemark	52
A 6.6 Schweden	52
A 7 Rettungsdienst	53
A 7.1 SAR-Einheiten	53
A 7.2 Deutschland	54
A 7.3 Polen	54
A 7.4 Dänemark	54
A 7.5 Schweden	54

A 8	Landeskunde	55
A 8.1	Deutschland	55
A 8.2	Polen	56
A 8.3	Dänemark	57
A 8.4	Schweden	58
B	Naturverhältnisse	59
B 1	Klima in der Ostsee	59
B 1.1	Seegebiete und Wetterstationen	59
B 1.2	Allgemeines	61
B 1.3	Luftdruck	61
B 1.4	Wind	62
B 1.5	Temperatur	71
B 1.6	Luftfeuchtigkeit	75
B 1.7	Sicht	78
B 1.8	Bewölkung und Sonnenschein	79
B 1.9	Niederschlag	82
B 2	Seegang	83
B 2.1	Allgemeines	83
B 2.2	Wellenhöhe	83
B 2.3	Wellenperiode	89
B 2.4	Besondere Wellenerscheinungen und regionale Effekte	89
B 3	Wassertemperatur und Salzgehalt	90
B 3.1	Temperatur des Oberflächenwassers in der Ostsee	90
B 3.2	Salzgehalt des Oberflächenwassers in der Ostsee	95
B 3.3	Dichte des Oberflächenwassers in der Ostsee	100
B 4	Oberflächenströmungen	105
B 4.1	Allgemeines	105
B 4.2	Restströme	105
B 4.3	Richtung und Betrag der Strömung an ausgewählten Positionen	107
B 5	Wasserstände	109
B 5.1	Allgemeines	109
B 5.2	Extremänderungen des Wasserstandes	110
B 5.3	Informationen und Warnungen	112
B 6	Eisverhältnisse	113
B 6.1	Allgemeines	113
B 6.2	Meteorologische und ozeanographische Faktoren	114
B 6.3	Eiswintertypen	117
B 6.4	Zeitliche Entwicklung	123
B 6.5	Schifffahrtseinschränkungen durch Eis	125
C	Fahrwasser, Ankerplätze und Häfen	127
C 1	Kieler Bucht	127
C 1.1	Flensburger Förde	128
C 1.2	Flensburger Förde bis Kieler Förde	133
C 1.3	Kieler Förde und Nord-Ostsee-Kanal	143
C 1.4	Kieler Förde bis Fehmarn	160
C 2	Mecklenburger Bucht	171
C 2.1	Fehmarn bis Travemünde	172
C 2.2	Travemünde und Lübeck	177
C 2.3	Travemünde bis Darßer Ort	185

C 3	Darßer Ort bis zur deutsch-polnischen Grenze	198
C 3.1	Darßer Ort bis Stralsund	198
C 3.2	Rügen und Vorpommersche Bodden	205
C 3.3	Greifswalder Bodden und Ostfahrwasser Stralsund	217
C 3.4	Usedom bis zur polnischen Grenze, Peenestrom und Kleines Haff.....	227
C 4	Świnoujście bis Nowe Warpno	235
C 4.1	Świnoujście und Wielki Zalew.....	235
C 5	Kieler Bucht bis Stevns Klint	244
C 5.1	Flensburger Förde bis S-Ende Langeland.....	244
C 5.2	S-Ende Langeland bis Kadetrinne	252
C 5.3	Kadetrinne bis Stevns Klint	259
C 6	S-Küste Schwedens von Falsterbo bis Sandhamnaren.....	265
C 6.1	Falsterbo bis Sandhamnaren.....	265
D	Revierfunkdienst.....	275
D 1	Dänemark.....	275
D 2	Deutschland	284
D 3	Polen	302
D 4	Schweden.....	306
E	Anhang	313
E 1	Morsealphabet.....	314
E 1.1	Buchstabiertafel und Morsezeichen.....	314
	Namenliste.....	315