

Inhalt.

Einleitung.

	Seite
1. Kapitel. Übersicht über Lage und Bodenbeschaffenheit . . .	1
2. Kapitel. Klimatische Verhältnisse	6
I. Vorbemerkung (6). II. Lufttemperatur (7). III. Niederschlag (15). IV. Windverhältnisse (33). V. Andere klimatische Elemente (37).	
3. Kapitel. Bodenbenutzung	38
I. Vorbemerkung (38). II. Anbauverhältnisse (47). III. Bewaldung (54).	

1. Abteilung. Gebiet östlich der Weichsel.

1. Kapitel. Gebietsbeschreibungen	61
1. Bodengestalt und Bodenbeschaffenheit (61). 2. Übersicht über das Gewässernetz und die Wasserwirtschaft (64). a. Vorbemerkung (64). b. Gewässer nördlich vom Memelstrom (64). c. Gewässer Samlands zum Kurischen Haff hin (67). d. Die Kurische Nehrung (71). e. Gewässer Samlands nach der Ostsee hin (71). f. Die Frische Nehrung (76). g. Gewässer Samlands nach dem Frischen Haff hin (78). h. Die Gewässer Ermeland's (82).	
2. Kapitel. Flußbeschreibungen	89
1. Die Wasserstraßen des Kurischen Haffs (89). 2. Die Wasserstraßen des Frischen Haffs (92). 3. Der Frisching: a. Vorbemerkung (99). b. Gewässernetz (101). c. Flußlauf und Flußtal (106). d. Wasserwirtschaft (108). 4. Die Passarge: a. Vorbemerkung (110). b. Gewässernetz (113). c. Flußlauf und Flußtal (124). d. Wasserwirtschaft (129).	
3. Kapitel. Abfluvvorgang	133
1. Übersicht. 2. Einwirkung der Nebenflüsse und Seen (133). 3. Wasserstandsbeziehung (135). 4. Häufigkeit der Wasserstände (148). 5. Hochwasserverhältnisse. 6. Eisverhältnisse (154). 7. Wassermengen (157).	

2. Abteilung. Gebiet zwischen Weichsel und Oder.

1. Kapitel. Gebietsbeschreibungen	163
1. Bodengestalt und Bodenbeschaffenheit (163). 2. Übersicht über das Gewässernetz und die Wasserwirtschaft (167).	
2. Kapitel. Flußbeschreibungen	185
1. Die Rheda: a. Vorbemerkung (185). b. Gewässernetz (186). c. Flußlauf und Flußtal (187). d. Wasserwirtschaft (192). 2. Die Leba: a. Vorbemerkung (196). b. Gewässernetz (198). c. Flußlauf und Flußtal (209). d. Wasserwirtschaft (217). 3. Die Lupow: a. Vorbemerkung (224). b. Gewässernetz (225). c. Flußlauf und	

Flußtal (231). d. Wasserwirtschaft (236). 4. Die Stolpe: a. Vorbemerkung (238). b. Gewässerneß (239). c. Flußlauf und Flußtal (249). d. Wasserwirtschaft (253). 5. Die Wipper: a. Vorbemerkung (256). b. Gewässerneß (258). c. Flußlauf und Flußtal (272). d. Wasserwirtschaft (275). 6. Die Persante: a. Vorbemerkung (279). b. Gewässerneß (281). c. Flußlauf und Flußtal (297). d. Wasserwirtschaft (301). 7. Die Rega: a. Vorbemerkung (305). b. Gewässerneß (307). c. Flußlauf und Flußtal (323). d. Wasserwirtschaft (327).

3. Kapitel. Abflußvorgang	331
1. Übersicht. 2. Einwirkung der Nebenflüsse und Seen (331).	
3. Wasserstandsbeziehung (332). 4. Häufigkeit der Wasserstände (345).	
5. Hochwasserverhältnisse. 6. Eisverhältnisse (350). 7. Abflußmengen (352).	

3. Abteilung. Gebiet des Stettiner Haffs und Vorpommerns.

1. Kapitel. Gebietsbeschreibungen	361
1. Bodengestalt und Bodenbeschaffenheit (361). 2. Übersicht über das Gewässerneß und die Wasserwirtschaft: a. Vorbemerkung (365). b. Gewässer zwischen der Mündung der Dievenow und der Odermündung (366). c. Gewässer zwischen der Odermündung und dem Greifswalder Bodden (378). d. Gewässer vom Greifswalder Bodden bis zur Landspitze von Warhöft (388). e. Gewässer von der Landspitze von Warhöft bis zum Saaler Bodden (400).	
2. Kapitel. Flußbeschreibungen	413
1. Wasserstraßen des Stettiner Haffs: a. Allgemeines (413). b. Das Stettiner Haff (415). c. Die Swine und der Hafen von Swinemünde (418). d. Die Dievenow (424). e. Der Peenestrom (430). f. Die Fahrwasser (435). g. Die Insel Wollin (439). h. Die Insel Usedom (442). 2. Ucker: a. Vorbemerkung (446). b. Übersicht über das Gewässerneß (448). c. Flußbeschreibung und Wasserwirtschaft (462). 3. Der Peenefluß: a. Vorbemerkung (466). b. Übersicht über das Gewässerneß (468). c. Flußbeschreibungen und Wasserwirtschaft (489).	

3. Kapitel. Abflußvorgang	494
1. Stettiner Haff und Nebengewässer: a. Mittlere Wasserstandsbeziehung im Jahre, dargestellt durch Abweichungen vom Jahresmittel (496). b. Mittlere Schwankungen in Monaten, Halbjahren und Jahr (500). c. Gefälle bei MW, MNW und MHW (504). d. Niedrigste und höchste Wasserstände und ihre Eintrittsbedingungen (508). e. Einwirkung der Oderhochwasser auf das Haff (512). f. Aus- und eingehender Strom (515). g. Eisverhältnisse (518). 2. Die Zingster Binnengewässer (519). 3. Die Ucker (522). 4. Der Peenefluß (526).	

4. Abteilung. Gebiet von Mecklenburg, Lübeck und Eutin.

1. Kapitel. Gebietsbeschreibungen	533
1. Bodengestalt und Bodenbeschaffenheit (533). 2. Übersicht über das Gewässerneß und die Wasserwirtschaft: a. Vorbemerkung (537). b. Gewässer östlich der Wismarbucht (537). c. Gewässer der Wismarbucht (540). d. Gewässer westlich der Wismarbucht (546).	

2. Kapitel.	Flußbeschreibungen	Seite 548
	1. Warnow: a. Vorbemerkungen (548). b. Übersicht über das Gewässernez (550). c. Flußbeschreibung und Wasserwirtschaft (564).	
	2. Trave und Elbe-Trave-Kanal: a. Vorbemerkung (569). b. Übersicht über das Gewässernez (571). c. Flußbeschreibung und Wasserwirtschaft (584).	
3. Kapitel.	Abflußvorgang	592
	1. Warnow und Nebel: a. Wasserstandsbeziehung (594). b. Abflußmengen (598). 2. Trave und Wakeniz: a. Wasserstandsbeziehung (599). b. Abflußmengen (602).	
5. Abteilung. Gebiet von Schleswig-Holstein.		
1. Kapitel.	Gebietsbeschreibungen	607
	1. Bodengestalt und Bodenbeschaffenheit (607). 2. Übersicht über das Gewässernez und die Wasserwirtschaft: a. Allgemeines (613). b. Gewässernez an der Ostseeküste (615). c. Gewässernez an der Nordseeküste (646).	
2. Kapitel.	Flußbeschreibungen	702
	1. die Schwentine: a. Vorbemerkungen (702). b. Gewässernez (703). c. Flußlauf und Flußtal (712). d. Wasserwirtschaft (717). 2. Die Eider: a. Vorbemerkungen (722). b. Gewässernez der Ober-Eider (724). c. Gewässernez der Unter-Eider (729). d. Wasserwirtschaft an der Unter-Eider (741).	
3. Kapitel.	Abflußvorgang	745
	1. Übersicht (745). 2. Wasserstandsverhältnisse der Ostsee (749). 3. Wasserstandsverhältnisse der Nordsee (758). 4. Abflußverhältnisse der Binnenslässe: a. Vorbemerkungen (769). b. Wasserstandsbeziehung (770). c. Hochwasser- und Eisverhältnisse (772). d. Abflußmengen (774). e. Schlußbemerkungen (774).	
6. Abteilung. Gebiet westlich der Elbe.		
1. Kapitel.	Zwischen Elbe und Weser	779
	1. Bodengestalt und Bodenbeschaffenheit (779). 2. Das Ostseegebiet: a. Gebietsbeschreibung (782). b. Moorkultur und Rahnfahrtswege (784). 3. Die schiffbare Oste: a. Wasserstandsverhältnisse (786). b. Verhältnisse des Flußlaufs (789). c. Deich- und Entwässerungsverhältnisse (791). d. Abflußmengen der Gebiets-teile westlich der Elbe (795). 4. Das Land Hadeln: a. Wasserstandsverhältnisse (797). b. Gebietsbeschreibung. Deich- und Entwässerungsverhältnisse (798). c. Hadelner Kanal, Geestekanal, Medem und Aue (801). 5. Das Land Wursten: a. Gebietsbeschreibung. Deich- und Entwässerungsverhältnisse (802). b. Wasserstandsverhältnisse (805).	
2. Kapitel.	Zwischen Weser und Ems	808
	1. Bodengestalt und Bodenbeschaffenheit (808). 2. Das Küstengebiet am Jadebusen: a. Deichverhältnisse (813). b. Entwässerungsverhältnisse und Gewässernez (815). c. Wasserstandsverhältnisse (818). 3. Das ostfriesische Küstengebiet: a. Wasserstandsverhältnisse (820). b. Deich- und Seilverbände (824). c. Deichverhältnisse (826). d. Entwässerungsverhältnisse und Gewässernez (827). e. Der Ems-Jade-Kanal und die Kleinschiffahrtswege bei Emden (830).	

Tabellen-Anhang.

Statistische Tabellen.

	Seite
Tab. 1. Hydrographische Zusammensetzung des Gebietes der deutschen Küstenflüsse	5*—24*
Tab. 2. Gebietszuwachs der deutschen Küstenflüsse	25*—28*
Tab. 3. Politische Verteilung des Gebietes der deutschen Küstenflüsse	29*—30*
Tab. 4. Verteilung der Anbauverhältnisse im Gebiet der deutschen Küstenflüsse	31*—37*
Tab. 5. Verteilung der Bewaldung im Gebiet der deutschen Küstenflüsse	38*—44*

Meteorologische Tabellen.

Tab. 1. Monats- und Jahresmittel der Lufttemperatur	47*—48*
Tab. 2. Frost- und Eistage, Frostgrenzen	49*
Tab. 3. Mittlere Niederschlagshöhe der Monate und des Jahres	50*
Tab. 4. Schwankungen der Jahresmenge des Niederschlages	51*
Tab. 5. Mittlere Niederschlagshöhe der Jahreszeiten in Prozenten der Jahres- summe	52*
Tab. 6. Größte Tagesmengen des Niederschlages an Orten mit langen Beob- achtungsreihen	53*
Tab. 7. Starke Regenfälle von kurzer Dauer	54*—55*
Tab. 8. Mittlere Zahl der Tage mit meßbarem Niederschlag	56*
Tab. 9. Mittlere Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Niederschlag	57*
Tab. 10. Mittlere Zahl der Tage mit Schnee. Erster und letzter Schnee	58*
Tab. 11. Dauer und Maximalhöhe der Schneedecke	59*
Tab. 12. Windhäufigkeit in Prozenten	60*
Tab. 13. Häufigkeit der Windstärken an der deutschen Küste	60*
Tab. 14. Verteilung der stürmischen Winde in Prozenten des Jahresmittels	61*

Hydrographische Tabellen.

Tab. 1. Jährliche Wasserstandsbeziehung	65*— 78*
Tab. 2. Mittel und Grenzwerte	79*— 90*
Tab. 3. Häufigkeit der Wasserstände	91*—109*

12 Kartenbeilagen (in besonderer Mappe).

- 1a. Hydrographische und politische Übersichtskarte des Küstengebietes östl. der Oder
- 1b. Hydrographische und politische Übersichtskarte des Küstengebietes westl. der Oder
- 2a. Höhengichtenkarte des Küstengebietes östl. der Oder
- 2b. Höhengichtenkarte des Küstengebietes westl. der Oder
- 3a. Wald- und Moor- und Marschkarte des Küstengebietes östl. der Oder
- 3b. Wald-, Moor- und Marschkarte des Küstengebietes westl. der Oder
4. Längenschnitte und Gebietszuwachs von Frisching und Passarge
5. Längenschnitte und Gebietszuwachs von Rheda, Leba, Stolpe und Perjante
6. Längenschnitte und Gebietszuwachs von Lupow, Wipper und Rega
7. Längenschnitte und Gebietszuwachs von Ucker, Zarow, Pecne, Recknig, Trabe und Warnow
8. Längenschnitte und Gebietszuwachs von Schwentine, Wiedau, Eider und Oste
9. Flutwellenlinien der Eider und Oste.