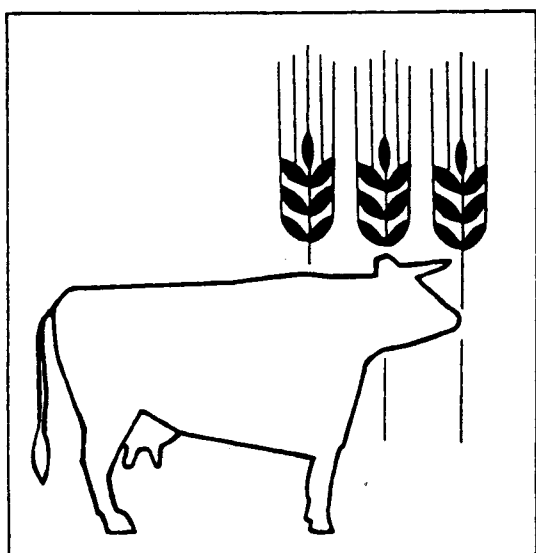


Statistisches Bundesamt

# Land- und Forstwirtschaft, Fischerei



Fachserie **3**

Reihe 4.5

Hochsee- und Küstenfischerei

**4. Vierteljahr 1997**

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

**METZLER  
POESCHEL**

**Herausgeber:** Statistisches Bundesamt, Wiesbaden



Fachliche Informationen zu dieser Veröffentlichung können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt, Zweigstelle Berlin erfragen:

Gruppe IX A, Telefon: 030 / 23 24 - 68 60 oder Fax: 030 / 23 24 - 64 00

**Verlag:** Metzler-Poeschel, Stuttgart

**Verlagsauslieferung:** SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH

Postfach 43 43

72774 Reutlingen

Telefon: 0 70 71 / 93 53 50

Telefax: 0 70 71 / 3 36 53

Internet: <http://www.s-f-g.com>

E-Mail: [staba@s-f-g.com](mailto:staba@s-f-g.com)

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Erschienen im Oktober 1998

Preis: DM 8,00

Bestellnummer: 2030450-97324

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.



Daten aus dieser Veröffentlichung sind auch in unserer Datenbank STATIS-BUND als Zeitreihen gespeichert und können gegen Entgelt via Internet ([www.statistik-bund.de/zeitreih/home.htm](http://www.statistik-bund.de/zeitreih/home.htm)), auf Diskette, Magnetbandkassette oder CD-ROM bezogen werden.

Nähere Informationen dazu erhalten Sie telefonisch unter:

06 11 / 75 - 27 16 oder - 22 56 oder per Fax unter 06 11 / 72 40 00.



Allgemeine Informationen über das Statistische Bundesamt und sein Datenangebot erhalten Sie:

- im Internet: <http://www.statistik-bund.de>

oder bei unseren Allgemeinen Auskunftsdiensten

65180 Wiesbaden

- Telefon: 06 11 / 75 24 05

- Telefax: 06 11 / 75 33 30

- E-Mail: [auskunftsdienst@stba.bund400.de](mailto:auskunftsdienst@stba.bund400.de)

Zweigstelle Berlin

Postfach 276

10124 Berlin

- Telefon: 030 / 23 24 68 66

- Telefax: 030 / 23 24 68 72

- E-Mail: [stba-berlin.infodienst@t-online.de](mailto:stba-berlin.infodienst@t-online.de)

© Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1998

Alle Rechte vorbehalten.

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Nachdruck und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung über elektronische Systeme bedarf stets der vorherigen Genehmigung.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



13-14279

# Inhalt

	Seite
<b>1 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet im 4. Quartal 1997</b>	
1.1 Nach Betriebsarten .....	6
1.2 Nach wichtigsten Fangobjekten .....	6
1.3 Nach Ländern .....	6
1.4 Nach Warengruppen und Fangobjekten .....	7
<b>2 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet im 4. Quartal 1997 nach Fischereibetriebsarten</b>	
2.1 Große Hochseefischerei	
2.1.1 Nach Fanggebieten und Fischarten sowie Art der Verwertung .....	9
2.1.2 Nach Anlandeplätzen und Art der Verwertung .....	11
2.1.3 Nach Anlandeplätzen und Fischarten .....	11
2.1.4 Tiefkühlreisen nach Fischarten und Monaten .....	12
2.2 Kleine Hochsee- und Küstenfischerei	
2.2.1 Nach Fanggebieten und Fischarten sowie Art der Verwertung .....	13
2.2.2 Nach Anlandegebieten und Fischarten .....	14
<b>3 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Ausland im 4. Quartal 1997</b>	
3.1 Nach Betriebsarten und Fischarten .....	14
<b>4 Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet im 4. Quartal 1997</b>	
4.1 Nach Nationalität, Fischarten und Art der Verwertung .....	15
<b>5 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet nach Monaten</b>	
5.1 Oktober	
5.1.1 Nach Betriebsarten .....	16
5.1.2 Nach wichtigsten Fangobjekten .....	16
5.1.3 Nach Ländern .....	16
5.1.4 Nach Warengruppen und Fangobjekten .....	17
5.2 November	
5.2.1 Nach Betriebsarten .....	18
5.2.2 Nach wichtigsten Fangobjekten .....	18
5.2.3 Nach Ländern .....	18
5.2.4 Nach Warengruppen und Fangobjekten .....	19
5.3 Dezember	
5.3.1 Nach Betriebsarten .....	20
5.3.2 Nach wichtigsten Fangobjekten .....	20
5.3.3 Nach Ländern .....	20
5.3.4 Nach Warengruppen und Fangobjekten .....	21
<b>6 Anhang (Grafiken) .....</b>	<b>22</b>

## Vorbemerkung

Die Berichtsreihe „Hochsee- und Küstenfischerei“ erscheint vierteljährlich und enthält Ergebnisse der **Anlandungen** der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet und im Ausland sowie der ausländischen Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet.

Im vorliegenden Bericht werden Angaben für das IV. Quartal, teilweise auch für die Monate Oktober, November und Dezember 1997 dargestellt.

**Rechtsgrundlage** für die Fischereistatistik ist das Gesetz über Agrarstatistiken (AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 23. September 1992 (BGBl. I S. 1632), zuletzt geändert durch Artikel 13 des Dritten Gesetzes zur Änderung statistischer Rechtsvorschriften (3. Statistikbereinigungsgesetz - 3. StatBerG) vom 19. Dezember 1997 (BGBl. I S. 3158). Zuvor war bereits die Verordnung zur Änderung statistischer Rechtsvorschriften vom 20. November 1996 (BGBl. I S. 1804) in Kraft, die es dem Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten ermöglichte, organisatorisch festzulegen, daß die vom Statistischen Bundesamt zu erhebende und aufzubereitende amtliche Fischereistatistik auf die reine **Anlandestatistik** reduziert wird.

Die sogenannte **Fangstatistik**, die die Fangmengen der Fischarten (in Fanggewicht = Lebendgewicht) für die international festgelegten Meeresfanggebiete nach verschiedenen Rechtsgrundlagen der Europäischen Union beinhaltet, wurde hingegen der Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE), Außenstelle Hamburg, übertragen.

### Methodische Hinweise :

Die BLE erfaßt die der Quotierung unterliegenden Meeresfischarten, das Statistische Bundesamt zusätzlich die wenigen nicht quotierten Arten, wie Muscheln und Garnelen, Süß- und Brackwasserfischarten (z. B. Hecht, Barsch, Zander, Brassen und Rotfedern) aus den salzwasserbeeinflussten Boddengewässern Mecklenburg-Vorpommerns sowie die Aalfischerei in den Küstengewässern.

Dabei rechnet die BLE schon während des laufenden Jahres jede Anlandung eines Fangschiffes, getrennt nach Fischarten, in das Fanggewicht um. Hierzu werden Umrechnungsfaktoren benutzt, die von Zeit zu Zeit nach neuestem Stand im Bundesanzeiger (zuletzt Bundesanzeiger Nr. 92, S. 5615, vom 18. Mai 1996) veröffentlicht werden. Diese **Umrechnung** ist nicht nur deshalb arbeitsaufwendig, weil Fisch ganz unterschiedlich bearbeitet (als Frischfisch ganz, meist ausgenommen, teils ohne Kopf und/oder Schwanz, geeist, bis hin zu zerlegtem Frostfisch, auf größeren Fangschiffen mit Maschinen zu Filet mit oder ohne Haut, mit oder ohne Gräten vorbearbeitet) angelandet wird. Einzelne Drittländer haben sogar durchgesetzt, daß fanggebietsspezifische Umrechnungsfaktoren zur Anwendung kommen.

Aus den geänderten Rechtsgrundlagen und Rationalisierungsgründen ergibt sich als neuer Arbeitsschnitt zwischen den beiden beteiligten o. g. Bundesbehörden, daß für die Anlandestatistik die Anlandemengen (in Form des Anlandegewichts) größtenteils **sekundärstatistisch** aus den Anlandeerkklärungen, die die BLE als Bestandteil der Fischereilogbücher für die fangstatistische Aufbereitung erhält, übernommen werden. Zusätzlich fließen im Wege einer **direkten Erfassung** durch die staatlichen Fischereiamter der Küstenländer - in entsprechenden Liefertabellen gebietsweise in Anlandegewicht aggregiert - vor allem Angaben über nicht quotierte Fisch- / Tierarten in die Anlandestatistik ein. Insofern können die Mengen in dieser Statistik nur noch in Anlande- und nicht mehr in Fanggewicht aufbereitet und dargestellt werden. Das Statistische Bundesamt übernimmt lediglich sekundärstatistisch Tabellen aus der Fangstatistik in sein Jahressheft.

Für die Dienststelle der BLE, der die Aufgabe der **Fangquotenvergabe**, die laufende **Registrierung der Fänge** und die **Abrechnung der Quoten** obliegen, ist die Bearbeitung der an deutsche Fischereifahrzeuge vergebenen deutschen Fangquote maßgebliches Abgrenzungskriterium. Wenngleich diese Arbeitsteilung aufgrund unterschiedlicher Aufgabenstellung bereits bisher bestand, so ist es gelungen, in der Fischereistatistik durch Wegfall der Berechnung der Fanggewichte einen wesentlichen Rationalisierungs- und Einspareffekt zu erzielen. Durch die engere Zusammenarbeit beider Bundesbehörden und den Datenaustausch während des Jahres konnte das Statistische Bundesamt auch seinen Aufwand bei der Erfassung der Auslandsanlandungen stark reduzieren, bei gleichzeitiger Optimierung der Vollständigkeit dieses Teilbereichs.

Die **Hochsee- und Küstenfischerei** wird unterteilt in die Große Hochseefischerei und die Kleine Hochsee- und Küstenfischerei. Zur ersten Kategorie rechnen Fahrzeuge über 250 Bruttoregistertonnen (BRT) Gesamttonnage; zum Jahresende 1996 waren in diesem Bereich nur noch 17 Schiffe registriert, darunter neun Universalfroster und vier Spezialfahrzeuge für den Schwarmfischfang (Hering, Makrele und Holzmakrele). Im Frischfischbereich waren noch vier Fahrzeuge im Einsatz. 2358 Kutter rekrutiert die Kleine Hochsee- und Küstenfischerei, unterteilt in 48 Hochseekutter, 17 Muschelspezialfahrzeuge und 2293 Küstenkutter und Kleinfahrzeuge. Unter den Schiffen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei befinden sich 271 Krabben- und 47 Plattfischkutter.

Die Angaben in den nachfolgend dargestellten Tabellen beziehen sich auf die Anlandungen quotierter und nicht quotierter Fischarten in den Fischereihäfen der Küstenländer Bremen, Hamburg, Mecklenburg-Vorpommern, Niedersachsen und Schleswig-Holstein sowie in den Fischereihäfen des Auslandes und können auch Fremdquoten anderer Nationen enthalten, die von größeren Fangschiffen unmittelbar auf Fangplätzen übernommen und an Bord bearbeitet werden.

Zur Ergänzung dieser methodischen Hinweise sei auf einen ausführlichen **Methodenbericht** in der Zeitschrift „Wirtschaft und Statistik“ verwiesen, der im wesentlichen noch zutrifft (siehe K. Hegar in „Wirtschaft und Statistik“, Heft 5/1995, Seite 337 bis 349). Besonders hingewiesen sei auf den Text zur Übersicht 10 dieses Berichtes, in der die Meldewege der Daten vom Fangplatz bis zum Eingang bei der Zweigstelle des Statistischen Bundesamtes in Berlin graphisch veranschaulicht sind.

## Zeichenerklärung

0	= weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	.	= Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
-	= nichts vorhanden	x	= Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
/	= keine Angaben, da Zahlenwert nicht sicher genug		

# 1 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet

## 1.1 Anlandungen im IV. Quartal 1997 nach Betriebsarten

Fischerei- betriebsart	IV. Quartal			Januar bis Dezember		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%
Große Hochseefischerei.....	9 874.0	12 075.9	29.2	34 894.9	50 759.3	32.9
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	23 896.0	40 599.0	70.8	71 107.5	126 439.3	67.1
<b>Insgesamt.....</b>	<b>33 770.1</b>	<b>52 674.8</b>	<b>100</b>	<b>106 002.4</b>	<b>177 198.6</b>	<b>100</b>

## 1.2 Anlandungen im IV. Quartal 1997 nach wichtigsten Fangobjekten

Fangobjekte	IV. Quartal			Januar bis Dezember		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%
Hering.....	2 381.6	1 492.3	7.1	21 164.1	12 270.8	20.0
Makrele.....	40.6	31.4	0.1	6 923.5	10 877.0	6.5
Stöcker.....	5 944.5	3 537.1	17.6	6 605.6	3 953.8	6.2
Kabeljau (Dorsch).....	3 177.9	8 536.0	9.4	12 877.1	35 073.2	12.1
Schellfisch.....	109.6	219.3	0.3	754.8	1 914.2	0.7
Seelachs.....	1 500.5	2 535.3	4.4	5 311.0	8 262.3	5.0
Rotbarsch.....	258.7	1 437.4	0.8	1 156.4	4 116.4	1.1
Krabben.....	5 313.8	16 828.8	15.7	16 452.9	49 889.8	15.5
Muscheln.....	12 728.6	11 023.6	37.7	22 424.1	21 628.3	21.2
Sonstiges.....	2 314.2	7 033.7	6.9	12 333.0	29 212.8	11.6
<b>Insgesamt.....</b>	<b>33 770.1</b>	<b>52 674.8</b>	<b>100</b>	<b>106 002.4</b>	<b>177 198.6</b>	<b>100</b>

## 1.3 Anlandungen im IV. Quartal 1997 nach Ländern

Land ----- Fischereibetriebsart	IV. Quartal			Januar bis Dezember		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%
<b>Bremen</b>						
Große Hochseefischerei.....	8 201.5	4 862.5	24.3	21 876.7	14 916.0	20.6
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	14.3	26.2	0.0	80.4	153.6	0.1
<b>Hamburg</b>						
Große Hochseefischerei.....	-	-	-	-	-	-
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	3.6	8.6	0.0	50.9	196.4	0.0
<b>Mecklenburg-Vorpommern</b>						
Große Hochseefischerei.....	768.5	4 541.9	2.3	768.5	4 541.9	0.7
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	2 656.3	5 533.8	7.9	17 123.2	20 880.7	16.2
<b>Niedersachsen</b>						
Große Hochseefischerei.....	904.1	2 671.5	2.7	12 249.8	31 301.4	11.6
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	6 737.0	12 259.1	19.9	19 278.7	40 301.0	18.2
<b>Schleswig-Holstein</b>						
Große Hochseefischerei.....	-	-	-	-	-	-
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	14 484.9	22 771.3	42.9	34 574.2	64 907.6	32.6
<b>Insgesamt</b>						
Große Hochseefischerei....	9 874.0	12 075.9	29.2	34 894.9	50 759.3	32.9
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	23 896.0	40 599.0	70.8	71 107.5	126 439.3	67.1

## 1.4 Anlandungen im IV. Quartal 1997 nach Warengruppen und Fangobjekten

Fangobjekte	IV. Quartal			Januar bis Dezember		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%
Insgesamt.....	33 770.1	52 674.8	100	106 002.4	177 198.6	100
<b>Anlandungen von Konsumware</b>						
Frische Fische, Schal- und Krustentiere						
Hering.....	163.5	196.4	0.5	11 067.6	5 024.4	10.4
Sprott.....	61.5	88.2	0.2	126.7	201.4	0.1
Makrele.....	0.5	1.0	0.0	4.3	13.1	0.0
Stöcker.....	1.2	0.8	0.0	1.3	0.9	0.0
Kabeljau (Dorsch).....	2 955.6	7 178.3	8.8	11 469.5	26 739.9	10.8
Schellfisch.....	94.8	138.1	0.3	497.6	669.5	0.5
Wittling (Merlan).....	40.1	44.8	0.1	98.3	131.7	0.1
Seelachs.....	1 429.4	2 258.5	4.2	4 901.5	6 864.8	4.6
Pollack (heller Seelachs).....	10.0	16.9	0.0	51.1	72.1	0.0
Leng.....	37.4	61.2	0.1	180.5	263.1	0.2
Blauleng.....	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
Seehecht.....	2.6	7.6	0.0	9.4	24.6	0.0
Lumb (Brosme).....	1.4	1.7	0.0	12.2	10.7	0.0
Rotbarsch.....	1.6	6.0	0.0	181.4	325.7	0.2
Katfisch.....	0.6	3.2	0.0	4.8	25.0	0.0
Seeteufel (Angler).....	4.2	27.1	0.0	18.3	110.7	0.0
Knurrhahn (roter u. grauer).....	0.3	0.8	0.0	15.7	30.9	0.0
Grenadierfisch.....	-	-	-	-	-	-
Scholle.....	62.6	188.0	0.2	493.5	1 714.0	0.5
Scharbe (Kliesche).....	48.5	86.1	0.1	463.5	1 080.3	0.4
Butt (Flunder).....	1 050.5	1 040.6	3.1	2 594.9	3 055.1	2.4
Seezunge.....	0.9	20.1	0.0	108.8	2 130.9	0.1
Rotzunge.....	0.5	0.8	0.0	0.8	1.9	0.0
Limande (echte Rotzunge).....	0.9	5.9	0.0	15.9	78.3	0.0
Scheefsnut.....	0.1	0.1	-	0.6	1.0	0.0
Heilbutt.....	0.3	3.9	0.0	1.9	22.9	0.0
Heilbutt, schwarzer.....	-	-	-	2.6	10.8	0.0
Steinbutt.....	43.3	269.2	0.1	153.4	1 302.5	0.1
Kleist (Glatt-/Tarbutt).....	0.1	1.0	0.0	4.5	73.1	0.0
Rochen.....	0.0	0.1	0.0	0.4	0.9	0.0
Dornhai.....	0.6	1.1	0.0	1.2	2.5	0.0
Andere Haie.....	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0
Stint.....	17.5	31.9	0.1	62.9	101.6	0.1
Lachs, Meerforelle.....	14.4	131.3	0.0	37.5	365.4	0.0
Hornhecht.....	1.5	1.9	0.0	130.2	193.0	0.1
Aalmutter.....	0.1	0.2	0.0	2.0	7.0	0.0
Aal.....	34.6	584.7	0.1	189.8	3 187.2	0.2
Satzaal.....	3.7	44.2	0.0	5.3	60.9	0.0
Zander.....	116.2	821.2	0.3	309.4	2 216.4	0.3
Barsch.....	142.8	348.5	0.4	567.2	1 481.3	0.5
Hecht.....	30.5	104.8	0.1	101.4	336.8	0.1
Brassen (Blei).....	29.3	10.0	0.1	275.3	94.7	0.3
Kaulbarsch.....	-	-	-	3.1	0.8	0.0
Plötze (Rotfeder).....	68.7	78.0	0.2	241.5	190.7	0.2
Quappe.....	0.2	0.7	0.0	0.7	2.1	0.0
Deputatfische.....	1.1	1.6	0.0	10.9	24.5	0.0
Sonstige Fische.....	11.0	27.5	0.0	52.2	133.2	0.0
Hummer.....	0.0	0.0	0.0	0.1	7.5	0.0
Kaisergranat.....	1.0	10.3	0.0	6.7	71.8	0.0
Taschenkrebs.....	2.7	7.1	0.0	8.6	34.2	0.0
Andere Krebse.....	-	-	-	4.8	18.8	0.0
Speisekrabbe.....	4 830.3	16 796.0	14.3	14 618.8	49 716.3	13.8
Pfahl- (Mies-) Muschel.....	12 728.6	11 023.6	37.7	22 424.1	21 628.3	21.2
Trogmuscheln.....	-	-	-	-	-	-
Kalmare.....	0.1	0.5	0.0	0.1	0.5	0.0
Rogen.....	0.9	2.6	0.0	96.8	158.8	0.1
Fischleber.....	6.2	13.0	0.0	131.9	291.2	0.1
<b>Zusammen.....</b>	<b>24 054.6</b>	<b>41 687.6</b>	<b>71.2</b>	<b>71 763.5</b>	<b>130 306.0</b>	<b>67.7</b>

noch: 1.4 Anlandungen im IV. Quartal 1997 nach Warengruppen und Fangobjekten

Fangobjekte	IV. Quartal			Januar bis Dezember		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%

Be- und verarbeitete Fische und Fischereierzeugnisse

Tiefgekühltes Filet

Hering.....	-	-	-	2 401.0	2 918.8	2.3
Makrele.....	-	-	-	2 077.0	5 557.0	2.0
Kabeljau.....	195.5	1 285.9	0.6	1 365.3	8 260.3	1.3
Kabeljau, V-Abschnitt.....	-	-	-	-	-	-
Schellfisch.....	12.5	81.2	0.0	231.2	1 244.4	0.2
Seelachs.....	71.1	276.8	0.2	371.2	1 341.7	0.4
Seelachs, Mus.....	-	-	-	36.3	55.8	0.0
Seelachs, V-Abschnitt.....	-	-	-	-	-	-
Blauleng.....	-	-	-	0.5	2.2	0.0
Rotbarsch.....	256.1	1 429.1	0.8	325.1	1 867.2	0.3
Katfisch.....	1.2	8.9	0.0	4.7	35.1	0.0
Sonstiges.....	-	-	-	0.1	0.5	0.0
Zusammen.....	536.5	3 081.9	1.6	6 812.5	21 283.0	6.4

Tiefgekühlte Fische ohne Kopf

Kabeljau.....	23.9	71.8	0.1	24.3	72.8	0.0
Rotbarsch.....	1.0	2.3	0.0	642.5	1 923.3	0.6
Heilbutt.....	0.3	2.5	0.0	2.6	26.5	0.0
Heilbutt, schwarzer.....	458.4	2 927.8	1.4	1 045.0	6 719.4	1.0
Sonstige Fische.....	2.5	4.3	0.0	2.5	4.3	0.0
Zusammen.....	486.1	3 008.7	1.4	1 717.0	8 746.3	1.6

Tiefgekühlte Fische mit Kopf

Hering.....	2 218.1	1 295.8	6.6	7 695.4	4 327.6	7.3
Sprott.....	-	-	-	-	-	-
Sardine.....	-	-	-	-	-	-
Sardinelle.....	-	-	-	-	-	-
Makrele.....	40.1	30.3	0.1	4 842.2	5 306.9	4.6
Stöcker.....	5 943.3	3 536.3	17.6	6 604.4	3 952.8	6.2
Bonito.....	-	-	-	-	-	-
Rotbarsch.....	-	-	-	-	-	-
Blauer Wittling.....	-	-	-	2 421.3	875.2	2.3
Goldlachs.....	-	-	-	156.0	125.2	0.1
Heilbutt.....	-	-	-	-	-	-
Heilbutt, schwarzer.....	-	-	-	-	-	-
Sonstige Fische.....	1.3	1.3	0.0	6.2	6.2	0.0
Zusammen.....	8 202.8	4 863.8	24.3	21 725.4	14 594.0	20.5

Anlandungen, die nicht für den unmittelbaren menschlichen Konsum verwendet wurden

Verarbeitungsprodukte

Fischmehl.....	-	-	-	1 706.9	1 781.3	1.6
Preßtran (Fischöl).....	-	-	-	367.4	313.6	0.3
Zusammen.....	-	-	-	2 074.3	2 094.9	2.0

An Fischmehlfabriken und zu Futterzwecken abgegeben

Kabeljau (Dorsch).....	2.9	0.0	0.0	17.9	0.2	0.0
Schellfisch.....	2.3	0.0	0.0	26.1	0.3	0.0
Wittling (Merlan).....	-	-	-	0.2	0.0	0.0
Seelachs.....	-	-	-	2.0	0.0	0.0
Pollack (heller Seelachs).....	-	-	-	0.3	0.0	0.0
Leng.....	-	-	-	12.1	0.1	0.0
Blauleng.....	-	-	-	-	-	-
Seehecht.....	0.2	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0
Lumb (Brosme).....	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
Rotbarsch.....	-	-	-	7.4	0.2	0.0
Seeteufel (Angler).....	-	-	-	-	-	-
Rotzunge.....	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
Scheffsnut.....	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Quappe.....	-	-	-	-	-	-
Dornhai.....	-	-	-	-	-	-
Sonstige Fische.....	1.1	0.0	0.0	8.7	0.1	0.0
Siebkrebbe.....	483.5	32.8	1.4	1 834.1	173.5	1.7
Zusammen.....	490.1	32.8	1.5	1 909.7	174.4	1.8



**2 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet  
nach Fischereibetriebsarten**

**2.1 Große Hochseefischerei im IV. Quartal 1997**

**2.1.1 Nach Fanggebieten und Fischarten sowie Art der Verwertung**

Fischart	Erlös		Anlandemenge		
	insgesamt	je kg	insgesamt	dar.: Nordsee	dar.: Mischreisen
	1 000 DM	DM	t		
Insgesamt.....	12 075.9	1.22	9 874.0	648.7	8 788.9

**Für den menschlichen Konsum über die Seefischmärkte abgegeben**

Makrele.....	0.4	1.69	0.3	X	X
Kabeljau (Dorsch).....	141.5	2.57	55.1	X	X
Schellfisch.....	78.8	1.45	54.4	X	X
Wittling (Merlan).....	3.9	0.87	4.5	X	X
Seelachs.....	837.2	1.66	503.9	X	X
Pollack (heller Seelachs).....	9.8	1.58	6.2	X	X
Leng.....	27.6	1.57	17.5	X	X
Blauleng.....	0.0	2.00	0.0	X	X
Seehecht.....	1.8	2.02	0.9	X	X
Lumb (Brosme).....	0.8	1.43	0.5	X	X
Rotbarsch.....	1.8	2.98	0.6	X	X
Katfisch.....	1.1	5.34	0.2	X	X
Seeteufel (Angler).....	11.6	6.46	1.8	X	X
Knurrhahn, roter u. grauer.....	-	-	-	X	X
Grenadierfisch.....	-	-	-	X	X
Scholle.....	1.0	2.22	0.5	X	X
Scharbe, Kliesche.....	-	-	-	X	X
Rotzunge.....	0.2	2.41	0.1	X	X
Limande (echte Rotzunge).....	1.3	7.44	0.2	X	X
Scheefsnut.....	0.1	1.28	0.1	X	X
Heilbutt.....	1.2	11.75	0.1	X	X
Heilbutt, schwarzer.....	-	-	-	X	X
Rochen.....	0.1	2.84	0.0	X	X
Haie.....	0.2	2.16	0.1	X	X
Sonstige Fische.....	0.5	1.02	0.5	X	X
Rogen.....	-	-	-	X	X
<b>Zusammen.....</b>	<b>1 120.7</b>	<b>1.73</b>	<b>647.5</b>	<b>647.5</b>	<b>-</b>

**Beschlagnahmte, stehengebliebene, vorweg entnommene Fische**

Beschlagnahmt.....	0.0	0.01	0.1	0.1	-
Kabeljau.....	-	-	-	X	X
Schellfisch.....	-	-	-	X	X
Seelachs.....	-	-	-	X	X
Heilbutt, schwarzer.....	-	-	-	X	X
Rotbarsch.....	-	-	-	X	X
Sonstige Fische.....	0.0	0.01	0.1	X	X
<b>Stehengeblieben und vorweg entnommen.....</b>	<b>0.0</b>	<b>0.01</b>	<b>0.6</b>	<b>0.6</b>	<b>-</b>
Kabeljau.....	-	-	-	X	X
Schellfisch.....	0.0	0.01	0.4	X	X
Wittling (Merlan).....	-	-	-	X	X
Seelachs.....	-	-	-	X	X
Leng.....	-	-	-	X	X
Blauleng.....	-	-	-	X	X
Seehecht.....	0.0	0.01	0.0	X	X
Lumb (Brosme).....	-	-	-	X	X
Rotbarsch.....	-	-	-	X	X
Seeteufel (Angler).....	-	-	-	X	X
Sonstige Fische.....	0.0	0.01	0.2	X	X
<b>Vorweg entnommen.....</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Zusammen.....</b>	<b>0.0</b>	<b>0.01</b>	<b>0.7</b>	<b>0.7</b>	<b>-</b>

## 2 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet nach Fischereibetriebsarten

### 2.1 Große Hochseefischerei im IV. Quartal 1997

#### Noch 2.1.1 Nach Fanggebieten und Fischarten sowie Art der Verwertung

Fischart	Erlös		Anlandemenge		
	insgesamt	je kg	insgesamt	dar.: Nordsee	dar.: Mischreisen
	1 000 DM	DM	t		
Nicht über die Seefischmärkte abgegeben					
<b>Tiefgekühltes Filet</b>					
Hering.....	-	-	-	X	X
Makrele.....	-	-	-	X	X
Kabeljau.....	1 285.9	6.58	195.5	X	X
Kabeljau, V-Abschnitt.....	-	-	-	X	X
Schellfisch.....	81.2	6.49	12.5	X	X
Seelachs.....	276.8	3.89	71.1	X	X
Seelachs, Mus.....	-	-	-	X	X
Seelachs, V-Abschnitt.....	-	-	-	X	X
Blauleng.....	-	-	-	X	X
Rotbarsch.....	1 429.1	5.58	256.1	X	X
Katfisch.....	8.9	7.22	1.2	X	X
Sonstiges.....	-	-	-	X	X
<b>Zusammen.....</b>	<b>3 081.9</b>	<b>5.75</b>	<b>536.5</b>	<b>-</b>	<b>355.4</b>
<b>Tiefgek. Fische ohne Kopf</b>					
Kabeljau.....	71.8	3.00	23.9	X	X
Rotbarsch.....	2.3	2.30	1.0	X	X
Grenadierfisch.....	4.3	1.69	2.5	X	X
Heilbutt.....	2.5	10.00	0.3	X	X
Heilbutt, schwarzer.....	2 927.8	6.39	458.4	X	X
<b>Zusammen.....</b>	<b>3 008.7</b>	<b>6.19</b>	<b>486.1</b>	<b>-</b>	<b>230.7</b>
<b>Tiefgek. Fische mit Kopf</b>					
Hering.....	1 295.8	0.58	2 218.1	X	X
Sprott.....	-	-	-	X	X
Sardine.....	-	-	-	X	X
Sardinelle.....	-	-	-	X	X
Makrele.....	30.3	0.76	40.1	X	X
Stöcker.....	3 536.3	0.60	5 943.3	X	X
Bonito.....	-	-	-	X	X
Rotbarsch.....	-	-	-	X	X
Blauer Wittling.....	-	-	-	X	X
Goldlachs.....	-	-	-	X	X
Heilbutt.....	-	-	-	X	X
Heilbutt, schwarzer.....	-	-	-	X	X
Sonstige Fische.....	1.3	1.02	1.3	X	X
<b>Zusammen.....</b>	<b>4 863.8</b>	<b>0.59</b>	<b>8 202.8</b>	<b>-</b>	<b>8 202.8</b>
Deputatfische.....	0.7	1.50	0.5	0.5	-
Rogen.....	-	-	-	-	-
Fischleber.....	-	-	-	-	-
Fischmehl.....	-	-	-	-	-
Preßtran (Fischöl).....	-	-	-	-	-
<b>Zusammen.....</b>	<b>10 955.1</b>	<b>1.19</b>	<b>9 225.8</b>	<b>0.5</b>	<b>8 788.9</b>

**2 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet  
nach Fischereibetriebsarten**

2.1 Große Hochseefischerei im IV. Quartal 1997

**2.1.2 Anlandungen nach Anlandeplätzen und Art der Verwertung**

Art der Verwertung	Insgesamt	Bremerhaven	Cuxhaven	Hamburg und Rostock	Insgesamt	Bremerhaven	Cuxhaven	Hamburg und Rostock
	t				1 000 DM			
Über die Seefischmärkte abgegeben.....	648.2	-	648.2	-	1 120.8	-	1 120.8	-
Für Konsumzwecke.....	647.5	-	647.5	-	1 120.7	-	1 120.7	-
Nicht für Konsumzwecke.....	0.7	-	0.7	-	0.0	-	0.0	-
Nicht über die Seefisch- märkte abgegeben.....	9 225.8	8 201.5	255.9	768.5	10 955.1	4 862.5	1 550.7	4 541.9
Für Konsumzwecke.....	9 225.4	8 201.5	255.4	768.5	10 954.4	4 862.5	1 550.0	4 541.9
Nicht für Konsumzwecke.....	0.5	-	0.5	-	0.7	-	0.7	-
Insgesamt.....	9 874.0	8 201.5	904.1	768.5	12 075.9	4 862.5	2 671.5	4 541.9

**2.1.3 Anlandungen und Erlöse nach Anlandeplätzen und Fischarten**

Fischart	Insgesamt	Bremerhaven		Cuxhaven		Hamburg und Rostock	
	Anlandemenge	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	
							t
Anlandeergebnis insgesamt							
Hering.....	2 218.1	2 218.1	100.0	-	-	-	-
Sprott.....	-	-	-	-	-	-	-
Makrele.....	40.4	40.1	99.4	0.3	0.6	-	-
Goldlachs.....	-	-	-	-	-	-	-
Stocker.....	5 943.3	5 943.3	100.0	-	-	-	-
Blauer Wittling.....	-	-	-	-	-	-	-
Kabeljau (Dorsch).....	274.6	-	-	79.0	28.8	195.5	71.2
Schellfisch.....	67.3	-	-	54.8	81.4	12.5	18.6
Wittling (Merlan).....	4.5	-	-	4.5	100.0	-	-
Seelachs.....	575.0	-	-	503.9	87.6	71.1	12.4
Pollack (heller Seelachs).....	6.2	-	-	6.2	100.0	-	-
Leng.....	17.5	-	-	17.5	100.0	-	-
Blauleng.....	0.0	-	-	0.0	100.0	-	-
Seehecht.....	0.9	-	-	0.9	100.0	-	-
Lumb (Brosme).....	0.5	-	-	0.5	100.0	-	-
Rotbarsch.....	257.7	-	-	1.6	0.6	256.1	99.4
Katfisch.....	1.4	-	-	0.2	13.8	1.2	86.2
Seeteufel (Angler).....	1.8	-	-	1.8	100.0	-	-
Knurrhahn, roter u. grauer.....	-	-	-	-	-	-	-
Grenadierfisch.....	2.5	-	-	-	-	2.5	100.0
Scholle.....	0.5	-	-	0.5	100.0	-	-
Scharbe, Kliesche.....	0.0	-	-	0.0	100.0	-	-
Rotzunge.....	0.1	-	-	0.1	100.0	-	-
Limande (echte Rotzunge).....	0.2	-	-	0.2	100.0	-	-
Scheefsnut.....	0.1	-	-	0.1	100.0	-	-
Heilbutt.....	0.3	-	-	0.3	100.0	-	-
Heilbutt, schwarzer.....	458.4	-	-	230.2	50.2	228.2	49.8
Rochen.....	0.0	-	-	0.0	100.0	-	-
Haie.....	0.1	-	-	0.1	100.0	-	-
Sonstige Fische.....	2.1	-	-	0.8	39.1	1.3	60.9
Deputatfische.....	0.5	-	-	0.5	100.0	-	-
Rogen.....	-	-	-	-	-	-	-
Fischleber.....	-	-	-	-	-	-	-
Fischmehl.....	-	-	-	-	-	-	-
Preßtran (Fischöl).....	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt.....	9 874.0	8 201.5	83.1	904.1	9.2	768.5	7.8
dar..							
beschlagnahmt.....	0.1	-	-	0.1	100.0	-	-
stehengeblieben.....	0.6	-	-	0.6	100.0	-	-
vorweg entnommen.....	-	-	-	-	-	-	-

**2 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet  
nach Fischereibetriebsarten**

2.1 Große Hochseefischerei im IV. Quartal 1997

2.1.4 Tiefkühlreisen nach Fischarten und Monaten

Fischart	IV. Quartal		Oktober	November	Dezember
	Erlös	Anlandemenge			
	1 000 DM	t			
Hering.....	1 295.8	2 218.1	-	-	2 218.1
Kabeljau.....	1 357.7	219.4	-	-	219.4
Schellfisch.....	81.2	12.5	-	-	12.5
Seelachs.....	276.8	71.1	-	-	71.1
Blauleng.....	-	-	-	-	-
Rotbarsch.....	1 431.4	257.1	-	196.2	60.9
Katfisch.....	8.9	1.2	-	-	1.2
Grenadierfisch.....	4.3	2.5	-	-	2.5
Heilbutt.....	2.5	0.3	-	-	0.3
Heilbutt, schwarzer.....	2 927.8	458.4	-	-	458.4
Sprott.....	-	-	-	-	-
Sardine.....	-	-	-	-	-
Sardinelle.....	-	-	-	-	-
Makrele.....	30.3	40.1	28.3	-	11.8
Bonito.....	-	-	-	-	-
Blauer Wittling.....	-	-	-	-	-
Goldlachs.....	-	-	-	-	-
Stöcker.....	3 536.3	5 943.3	3 012.2	2 741.0	190.1
Kalmare (Loligo).....	-	-	-	-	-
Deputatfisch.....	-	-	-	-	-
Sonstiges.....	1.3	1.3	-	-	1.3
Fischmehl.....	-	-	-	-	-
Preßtran (Fischöl).....	-	-	-	-	-
<b>Insgesamt.....</b>	<b>10 954.4</b>	<b>9 225.4</b>	<b>3 040.5</b>	<b>2 937.2</b>	<b>3 247.7</b>

**2 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet  
nach Fischereibetriebsarten**

**2.2 Kleine Hochsee- und Küstenfischerei im IV. Quartal 1997**

**2.2.1 Anlandungen nach Fanggebieten und Fischarten sowie nach Art der Verwertung**

Fischart	Erlös		Anlandemenge			
	insgesamt	je kg	insgesamt	Nordsee	Ostsee	Sonstige
	1 000 DM	DM	t			
Insgesamt.....	40 599.0	1.70	23 896.0	19 467.3	4 428.7	-
Für den menschlichen Konsum abgegeben						
Hering.....	196.4	1.20	163.5	X	X	X
Sprott.....	88.2	1.43	61.5	X	X	X
Makrele.....	0.6	2.43	0.2	X	X	X
Stöcker.....	0.8	0.68	1.2	X	X	X
Kabeljau (Dorsch).....	7 036.7	2.43	2 900.5	X	X	X
Schellfisch.....	59.3	1.47	40.4	X	X	X
Wittling (Merlan).....	40.8	1.15	35.5	X	X	X
Seelachs.....	1 421.4	1.54	925.4	X	X	X
Pollack (heller Seelachs).....	7.1	1.87	3.8	X	X	X
Leng.....	33.6	1.69	19.9	X	X	X
Blauleng.....	-	-	-	X	X	X
Seehecht.....	5.8	3.33	1.7	X	X	X
Lumb (Brosme).....	1.0	1.13	0.8	X	X	X
Rotbarsch.....	4.2	4.30	1.0	X	X	X
Katfisch.....	2.2	5.30	0.4	X	X	X
Seeteufel (Angler).....	15.5	6.42	2.4	X	X	X
Knurrhahn (roter u. grauer).....	0.8	3.18	0.3	X	X	X
Scholle.....	187.0	3.01	62.2	X	X	X
Scharbe (Kliesche).....	86.1	1.77	48.5	X	X	X
Butt (Flunder).....	1 040.6	0.99	1 050.5	X	X	X
Seezunge.....	20.1	22.22	0.9	X	X	X
Rotzunge.....	0.6	1.67	0.4	X	X	X
Limande (echte Rotzunge).....	4.7	6.60	0.7	X	X	X
Scheefsnut.....	0.0	1.00	0.0	X	X	X
Heilbutt.....	2.8	15.70	0.2	X	X	X
Steinbutt.....	269.0	6.22	43.2	X	X	X
Kleist (Glatt-/Tarbutt).....	1.0	7.53	0.1	X	X	X
Rochen.....	0.0	1.77	0.0	X	X	X
Dornhai.....	0.9	1.88	0.5	X	X	X
Andere Haie.....	0.1	7.27	0.0	X	X	X
Stint.....	31.9	1.83	17.5	X	X	X
Quappe.....	0.7	3.24	0.2	X	X	X
Lachs, Meerforelle.....	131.3	9.12	14.4	X	X	X
Hornhecht.....	1.9	1.32	1.5	X	X	X
Aalmutter.....	0.2	3.73	0.1	X	X	X
Aal.....	584.7	16.89	34.6	X	X	X
Satzaal.....	44.2	11.87	3.7	X	X	X
Zander.....	821.2	7.07	116.2	X	X	X
Barsch.....	348.5	2.44	142.8	X	X	X
Hecht.....	104.8	3.44	30.5	X	X	X
Brassen (Blei).....	10.0	0.34	29.3	X	X	X
Kaulbarsch.....	-	-	-	X	X	X
Plötze (Rotfeder).....	78.0	1.14	68.7	X	X	X
Sonstige Fische.....	27.2	2.56	10.6	X	X	X
Deputatfische.....	0.9	1.50	0.6	X	X	X
Hummer.....	0.0	30.00	0.0	X	X	X
Kaisergranat.....	10.3	9.97	1.0	X	X	X
Taschenkrebs.....	7.1	2.60	2.7	X	X	X
Andere Krebse.....	-	-	-	X	X	X
Speisekrabbe.....	16 796.0	3.48	4 830.3	X	X	X
Pfahl- (Mies-) Muschel.....	11 023.6	0.87	12 728.6	X	X	X
Trogmuscheln.....	-	-	-	X	X	X
Kalmare.....	0.5	7.60	0.1	X	X	X
Rogen.....	2.6	2.77	0.9	X	X	X
Fischleber.....	13.0	2.09	6.2	X	X	X
<b>Zusammen.....</b>	<b>40 566.1</b>	<b>1.73</b>	<b>23 406.7</b>	<b>18 978.0</b>	<b>4 428.7</b>	<b>-</b>

**Beschlagnahmte, stehengebliebene, vorweg entnommene Fische**

Beschlagnahmte Fische.....	0.0	0.01	0.2	0.2	-	-
Stehengeblieben und vorweg entnommen.....	0.1	0.01	5.6	5.6	-	-
Kabeljau.....	0.0	0.01	2.9	X	X	X
Schellfisch.....	0.0	0.01	1.8	X	X	X
Seelachs.....	-	-	-	X	X	X
Rotbarsch.....	-	-	-	X	X	X
Sonstige Fische.....	0.0	0.01	1.0	X	X	X
Sonstige Fischerei- erzeugnisse.....	32.8	0.07	483.5	X	X	X
Siebkrabbe.....	32.8	0.07	483.5	X	X	X
<b>Zusammen.....</b>	<b>32.8</b>	<b>0.07</b>	<b>489.4</b>	<b>489.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**2 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet  
nach Fischereibetriebsarten**

**2.2 Kleine Hochsee- und Küstenfischerei im IV. Quartal 1997**

**2.2.2 Anlandungen nach Anlandegebieten und Fischarten**

Anlandegebiet	Erlös 1 000 DM	Anlandemenge				
		Insgesamt	Plattfische	Sonstiges 1)	Krabben u.ä. 2)	Muscheln
		t	t	t	t	t
Land Bremen.....	26.2	14.3	0.2	14.1	-	-
Ostfriesland.....	6 959.4	4 157.1	1.1	4.5	1 682.1	2 469.4
Niedersächsisches Wesergebiet.....	2 298.9	1 070.7	0.1	8.5	585.4	476.7
Niedersächsisches Elbegebiet.....	3 000.7	1 509.3	35.0	1 264.2	210.1	-
Hamburgisches Elbegebiet.....	8.6	3.6	1.6	2.1	-	-
Schleswig-Holsteinisches Elbegebiet.....	153.2	40.3	11.1	27.8	1.5	-
Westküste Schleswig-Holstein.....	18 225.7	12 679.9	8.5	50.3	2 838.5	9 782.6
Ostküste Schleswig-Holstein.....	4 392.4	1 764.6	236.0	1 528.6	-	-
Mecklenburg-Vorpommern.....	5 533.8	2 656.3	913.5	1 742.8	-	-
<b>Insgesamt.....</b>	<b>40 599.0</b>	<b>23 896.0</b>	<b>1 207.0</b>	<b>4 642.8</b>	<b>5 317.6</b>	<b>12 728.6</b>

**3 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei  
im Ausland im IV. Quartal 1997**

**3.1 Anlandungen nach Betriebsarten und Fischarten**

Fischart	Insgesamt		Große Hochseefischerei		Kleine Hochsee- und Küstenfischerei	
	Anlandemenge	Erlös	Anlandemenge	Erlös	Anlandemenge	Erlös
	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM
Hering.....	5 388.4	2 935.6	5 055.4	2 860.7	333.1	75.0
Sardine.....	0.2	0.1	0.2	0.1	-	-
Sardinelle.....	940.0	460.6	940.0	460.6	-	-
Bonito.....	5.0	4.6	5.0	4.6	-	-
Goldlachs.....	-	-	-	-	-	-
Makrele.....	149.4	128.8	142.6	118.1	6.9	10.7
Stöcker.....	16 415.2	9 124.8	16 400.3	9 120.2	14.9	4.6
Kabeljau.....	625.1	2 517.6	101.8	796.3	523.2	1 721.2
Schellfisch.....	237.4	566.1	11.0	47.0	226.4	519.1
Wittling (Merlan).....	12.5	22.9	0.5	0.7	12.0	22.3
Seelachs.....	1 893.3	3 280.3	177.9	295.9	1 715.4	2 984.4
Leng.....	81.2	216.7	1.7	4.8	79.4	211.9
Lumb, Brosme.....	1.3	2.3	0.2	0.3	1.2	2.0
Rotbarsch.....	3 556.0	14 011.5	3 555.4	14 010.0	0.6	1.5
Katfisch.....	1.9	11.1	0.4	1.5	1.5	9.6
Seeteufel (Angler).....	157.4	999.4	0.9	9.3	156.5	990.1
Blauer Wittling.....	-	-	-	-	-	-
Scholle.....	934.5	2 923.2	-	-	934.5	2 923.2
Rauhe Scharbe.....	184.7	522.8	-	-	184.7	522.8
Butt (Flunder).....	14.7	18.8	-	-	14.7	18.8
Seezunge.....	75.6	1 727.1	-	-	75.6	1 727.1
Heilbutt.....	3.2	31.1	1.9	11.9	1.2	19.2
Heilbutt, schwarzer.....	96.0	575.9	96.0	575.9	0.0	0.0
Sonstige Plattfische 3).....	68.9	923.9	0.2	0.9	68.6	923.0
Haie.....	14.0	49.9	0.1	0.2	13.9	49.8
Sonstige Fische, Sonstiges.....	396.8	399.4	120.7	147.1	276.1	252.3
Krabben u.ä. 2).....	259.2	1 044.6	-	-	259.2	1 044.6
<b>Insgesamt.....</b>	<b>31 511.9</b>	<b>42 499.2</b>	<b>26 612.4</b>	<b>28 466.0</b>	<b>4 899.4</b>	<b>14 033.2</b>

1) Sonstige Fische, Rogen und Fischleber.

2) Krebse, Hummer, Kaisergranat und Krabben.

3) Kleist (Tarbutt), Struf-, Steinbutt, Limande, Rotzunge.

#### 4 Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet im IV. Quartal 1997

##### 4.1 Anlandungen nach Fischarten, Nationalität und Art der Verwertung

Fischart ----- Nationalität	Erlös		Anlandemenge  t	Anteil an der Anlandemenge insgesamt  %
	insgesamt	je kg		
	1 000 DM	DM		
Insgesamt.....	7 181.6	3.39	2 117.4	100
dar.: Island.....	6 879.5	3.47	1 981.9	93.6
Großbritannien.....	121.3	1.82	66.5	3.1
Frankreich.....	-	-	-	-
Färöer.....	180.8	2.62	68.9	3.3

Für den menschlichen Konsum über die Seefischmärkte abgegeben

Makrele.....	-	-	-	-
Kabeljau.....	81.4	3.16	25.8	1.2
Schellfisch.....	60.8	2.69	22.6	1.1
Wittling (Merlan).....	0.1	0.82	0.1	0.0
Seelachs.....	215.3	2.01	106.9	5.1
Pollack (heller Seelachs).....	0.1	2.06	0.0	0.0
Leng.....	21.8	2.52	8.6	0.4
Kaiserbarsch.....	0.1	5.00	0.0	0.0
Blauleng.....	77.7	2.38	32.6	1.5
Seehecht.....	0.1	2.29	0.0	0.0
Lumb (Brosme).....	3.9	1.67	2.3	0.1
Rotbarsch.....	6 608.9	3.49	1 893.6	89.4
Katfisch.....	8.9	4.48	2.0	0.1
Seeteufel (Angler).....	7.9	7.34	1.1	0.1
Grenadierfisch.....	-	-	-	-
Scholle.....	6.4	3.18	2.0	0.1
Scharbe (Kliesche).....	0.7	0.80	0.9	0.0
Butt (Flunder).....	-	-	-	-
Seezunge.....	-	-	-	-
Rotzunge.....	0.6	3.77	0.2	0.0
Limande (echte Rotzunge).....	0.9	5.04	0.2	0.0
Scheefsnut.....	0.5	1.49	0.4	0.0
Heilbutt.....	55.4	11.81	4.7	0.2
Heilbutt, schwarzer.....	27.8	3.92	7.1	0.3
Steinbutt.....	-	-	-	-
Kleist (Glatt-/Tarbutt).....	-	-	-	-
Rochen.....	0.0	2.08	0.0	0.0
Dornhai.....	0.2	2.68	0.1	0.0
Andere Haie.....	-	-	-	-
Sonstige Fische.....	2.3	1.91	1.2	0.1
Kalmare (Illex).....	-	-	-	-
Rogen.....	-	-	-	-
<b>Zusammen.....</b>	<b>7 181.6</b>	<b>3.40</b>	<b>2 112.2</b>	<b>99.8</b>

Beschlagnahmte, stehengebliebene Fische

Beschlagnahmt.....	0.0	0.01	4.4	0.2
Kabeljau.....	-	-	-	-
Schellfisch.....	0.0	0.01	0.8	0.0
Seelachs.....	0.0	0.01	0.1	0.0
Blauleng.....	0.0	0.01	0.2	0.0
Rotbarsch.....	0.0	0.01	1.5	0.1
Sonstige Fische.....	0.0	0.01	1.8	0.1
<b>Stehengeblieben.....</b>	<b>0.0</b>	<b>0.01</b>	<b>0.9</b>	<b>0.0</b>
Kabeljau.....	-	-	-	-
Schellfisch.....	0.0	0.01	0.8	0.0
Blauleng.....	-	-	-	-
Rotbarsch.....	-	-	-	-
Sonstige Fische.....	0.0	0.01	0.1	0.0
<b>Zusammen.....</b>	<b>0.0</b>	<b>0.01</b>	<b>5.2</b>	<b>0.2</b>

## 5 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet nach Monaten

### 5.1.1 Anlandungen im Oktober 1997 nach Betriebsarten

Fischerei- betriebsart	Oktober			Januar bis Oktober		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%
Große Hochseefischerei.....	3 315.3	2 532.9	22.5	28 336.2	41 216.3	32.6
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	11 432.2	19 525.9	77.5	58 643.6	105 366.2	67.4
<b>Insgesamt.....</b>	<b>14 747.5</b>	<b>22 058.8</b>	<b>100</b>	<b>86 979.8</b>	<b>146 582.6</b>	<b>100</b>

### 5.1.2 Anlandungen im Oktober 1997 nach wichtigsten Fangobjekten

Fangobjekte	Oktober			Januar bis Oktober		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%
Hering.....	46.1	44.2	0.3	18 828.6	10 822.8	21.6
Makrele.....	28.4	20.4	0.2	6 911.2	10 866.1	7.9
Stöcker.....	3 012.2	2 012.0	20.4	3 673.3	2 428.7	4.2
Kabeljau.....	635.1	1 664.9	4.3	10 334.3	28 202.1	11.9
Schellfisch.....	52.4	78.1	0.4	697.6	1 773.0	0.8
Seelachs.....	645.8	1 041.7	4.4	4 456.4	6 768.7	5.1
Rotbarsch.....	0.2	0.4	0.0	897.9	2 679.5	1.0
Krabben.....	2 900.4	9 096.0	19.7	14 039.4	42 157.0	16.1
Muscheln.....	6 840.0	6 674.8	46.4	16 535.4	17 279.5	19.0
Sonstiges.....	586.9	1 426.2	4.0	10 605.7	23 605.2	12.2
<b>Insgesamt.....</b>	<b>14 747.5</b>	<b>22 058.8</b>	<b>100</b>	<b>86 979.8</b>	<b>146 582.6</b>	<b>100</b>

### 5.1.3 Anlandungen im Oktober 1997 nach Ländern

Land ----- Fischereibetriebsart	Oktober			Januar bis Oktober		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%
<b>Bremen</b>						
Große Hochseefischerei.....	3 040.5	2 032.2	20.6	16 715.7	12 085.7	19.2
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	14.3	26.2	0.1	80.4	153.6	0.1
<b>Hamburg</b>						
Große Hochseefischerei.....	-	-	-	-	-	-
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	1.9	5.2	0.0	49.2	193.0	0.1
<b>Mecklenburg-Vorpommern</b>						
Große Hochseefischerei.....	-	-	-	-	-	-
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	697.8	1 530.0	4.7	15 164.7	16 876.9	17.4
<b>Niedersachsen</b>						
Große Hochseefischerei.....	274.8	500.7	1.9	11 620.5	29 130.7	13.4
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	3 771.4	6 849.4	25.6	16 313.1	34 891.3	18.8
<b>Schleswig-Holstein</b>						
Große Hochseefischerei.....	-	-	-	-	-	-
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	6 946.8	11 115.2	47.1	27 036.2	53 251.4	31.1
<b>Insgesamt</b>						
Große Hochseefischerel....	3 315.3	2 532.9	22.5	28 336.2	41 216.3	32.6
Kleine Hochsee- und Küstenfischerel.....	11 432.2	19 525.9	77.5	58 643.6	105 366.2	67.4



## 5.1.4 Anlandungen im Oktober 1997 nach Warengruppen und Fangobjekten

Aufmachungs- und Verwendungsart ----- Fangobjekte	Oktober			Januar bis Oktober		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%

Insgesamt.....	14 747.5	22 058.8	100	86 979.8	146 582.6	100
----------------	----------	----------	-----	----------	-----------	-----

Anlandungen von Konsumware  
Frische Fische, Schal- und Krustentiere

Hering.....	46.1	44.2	0.3	10 950.2	4 872.3	12.6
Sprott.....	40.1	59.0	0.3	105.2	172.3	0.1
Kabeljau (Dorsch).....	632.2	1 664.9	4.3	9 146.1	21 226.5	10.5
Schellfisch.....	50.6	78.1	0.3	453.3	609.5	0.5
Wittling (Merlan).....	10.3	9.6	0.1	68.5	96.5	0.1
Seelachs.....	645.8	1 041.7	4.4	4 118.0	5 648.0	4.7
Leng.....	23.1	38.7	0.2	166.2	240.6	0.2
Rotbarsch.....	0.2	0.4	0.0	180.0	320.1	0.2
Scholle.....	31.6	104.5	0.2	462.5	1 630.5	0.5
Scharbe (Kliesche).....	13.1	24.0	0.1	428.1	1 018.2	0.5
Butt (Flunder).....	283.7	305.0	1.9	1 828.1	2 319.5	2.1
Seezunge.....	0.7	15.0	0.0	108.6	2 125.7	0.1
Steinbutt.....	9.8	69.1	0.1	119.9	1 102.4	0.1
Sonstige Plattfische.....	1.0	6.6	0.0	25.5	182.6	0.0
Aal.....	16.7	281.2	0.1	171.8	2 883.7	0.2
Zander.....	34.8	250.8	0.2	228.0	1 646.0	0.3
Barsch.....	67.7	143.0	0.5	492.1	1 275.8	0.6
Hecht.....	8.0	29.2	0.1	78.9	261.1	0.1
Brassen (Blei).....	8.9	3.2	0.1	254.9	87.9	0.3
Plötze (Rotfeder).....	17.1	5.4	0.1	189.9	118.0	0.2
Deputatfische.....	0.6	0.9	0.0	10.5	23.8	0.0
Sonstige Fische.....	17.6	71.4	0.1	360.6	929.0	0.4
Hummer und Krebse.....	1.0	9.7	0.0	17.5	124.6	0.0
Speisekrabbe.....	2 606.7	9 074.9	17.7	12 395.1	41 995.2	14.3
Pfahl- (Mies-) Muschel.....	6 840.0	6 674.8	46.4	16 535.4	17 279.5	19.0
Trogmuscheln.....	-	-	-	-	-	-
Rogen.....	0.0	0.1	0.0	95.9	156.3	0.1
Fischleber.....	0.0	0.1	0.0	125.7	278.3	0.1
Zusammen.....	11 407.5	20 005.5	77.4	59 116.5	108 624.0	68.0

## Be- und verarbeitete Fische und Fischereierzeugnisse

Tiefgekühltes Filet.....	-	-	-	6 276.0	18 201.1	7.2
Hering.....	-	-	-	2 401.0	2 918.8	2.8
Makrele.....	-	-	-	2 077.0	5 557.0	2.4
Kabeljau.....	-	-	-	1 169.8	6 974.4	1.3
Kabeljau, V-Abschnitt.....	-	-	-	-	-	-
Schellfisch.....	-	-	-	218.6	1 163.2	0.3
Seelachs.....	-	-	-	300.1	1 064.9	0.3
Seelachs (Mus, V-Abschnitt).....	-	-	-	36.3	55.8	0.0
Rotbarsch.....	-	-	-	69.0	438.2	0.1
Sonstige Fische.....	-	-	-	4.1	28.9	0.0
Tiefgek. Fische o. Kopf.....	-	-	-	1 230.9	5 737.5	1.4
Tiefgek. Fische m. Kopf.....	3 040.5	2 032.2	20.6	16 563.1	11 762.4	19.0
Hering.....	-	-	-	5 477.4	3 031.8	6.3
Makrele.....	28.3	20.1	0.2	4 830.3	5 296.7	5.6
Blauer Wittling.....	-	-	-	2 421.3	875.2	2.8
Stöcker.....	3 012.2	2 012.0	20.4	3 673.3	2 428.6	4.2
Sonstige Fische.....	-	-	-	160.8	130.1	0.2
Zusammen.....	3 040.5	2 032.2	20.6	24 070.0	35 701.0	27.7

Anlandungen, die nicht für den unmittelbaren menschlichen Konsum verwendet wurden  
Verarbeitungsprodukte

Fischmehl.....	-	-	-	1 706.9	1 781.3	2.0
Preßtran (Fischöl).....	-	-	-	367.4	313.6	0.4
Zusammen.....	-	-	-	2 074.3	2 094.9	2.4

## An Fischmehlfabriken und zu Futterzwecken abgegeben

Fische.....	5.7	0.1	0.0	74.7	0.9	0.1
Siebkraube.....	293.8	21.1	2.0	1 644.4	161.8	1.9
Zusammen.....	299.4	21.1	2.0	1 719.1	162.7	2.0

## 5 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet nach Monaten

### 5.2.1 Anlandungen im November 1997 nach Betriebsarten

Fischerei- betriebsart	November			Januar bis November		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%
Große Hochseefischerei.....	3 177.5	2 920.0	31.9	31 513.7	44 136.3	32.5
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	6 773.6	12 386.7	68.1	65 417.3	117 752.9	67.5
<b>Insgesamt.....</b>	<b>9 951.1</b>	<b>15 306.7</b>	<b>100</b>	<b>96 930.9</b>	<b>161 889.2</b>	<b>100</b>

### 5.2.2 Anlandungen im November 1997 nach wichtigsten Fangobjekten

Fangobjekte	November			Januar bis November		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%
Hering.....	71.3	91.8	0.7	18 899.9	10 914.6	19.5
Makrele.....	0.3	0.5	0.0	6 911.6	10 866.6	7.1
Stöcker.....	2 742.1	1 386.3	27.6	6 415.4	3 815.0	6.6
Kabeljau.....	1 114.2	2 569.3	11.2	11 448.5	30 771.3	11.8
Schellfisch.....	38.8	48.9	0.4	736.4	1 821.9	0.8
Seelachs.....	412.2	687.9	4.1	4 868.5	7 456.7	5.0
Rotbarsch.....	197.6	1 094.4	2.0	1 095.5	3 773.9	1.1
Krabben.....	1 766.3	5 503.4	17.8	15 805.8	47 660.3	16.3
Muscheln.....	3 002.2	2 528.8	30.2	19 537.6	19 808.3	20.2
Sonstiges.....	606.1	1 395.3	6.1	11 211.8	25 000.6	11.6
<b>Insgesamt.....</b>	<b>9 951.1</b>	<b>15 306.7</b>	<b>100</b>	<b>96 930.9</b>	<b>161 889.2</b>	<b>100</b>

### 5.2.3 Anlandungen im November 1997 nach Ländern

Land ----- Fischereibetriebsart	November			Januar bis November		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%
Bremen						
Große Hochseefischerei.....	2 741.0	1 385.6	27.5	19 456.6	13 471.3	20.1
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	-	-	-	80.4	153.6	0.1
Hamburg						
Große Hochseefischerei.....	-	-	-	-	-	-
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	1.7	3.4	0.0	50.9	196.4	0.1
Mecklenburg-Vorpommern						
Große Hochseefischerei.....	196.2	1 088.9	2.0	196.2	1 088.9	0.2
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	972.4	2 061.8	9.8	16 137.1	18 938.8	16.6
Niedersachsen						
Große Hochseefischerei.....	240.3	445.5	2.4	11 860.9	29 576.1	12.2
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	1 741.6	3 575.8	17.5	18 054.7	38 467.1	18.6
Schleswig-Holstein						
Große Hochseefischerei.....	-	-	-	-	-	-
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	4 057.9	6 745.6	40.8	31 094.1	59 997.0	32.1
<b>Insgesamt</b>						
<b>Große Hochseefischerei....</b>	<b>3 177.5</b>	<b>2 920.0</b>	<b>31.9</b>	<b>31 513.7</b>	<b>44 136.3</b>	<b>32.5</b>
<b>Kleine Hochsee- und   Küstenfischerei.....</b>	<b>6 773.6</b>	<b>12 386.7</b>	<b>68.1</b>	<b>65 417.3</b>	<b>117 752.9</b>	<b>67.5</b>

## 5.2.4 Anlandungen im November 1997 nach Warengruppen und Fangobjekten

Aufmachungs- und Verwendungsart ----- Fangobjekte	November			Januar bis November		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%

Insgesamt.....	9 951.1	15 306.7	100	96 930.9	161 889.2	100
----------------	---------	----------	-----	----------	-----------	-----

Anlandungen von Konsumware  
Frische Fische, Schal- und Krustentiere

Hering.....	71.3	91.8	0.7	11 021.5	4 964.0	11.4
Sprott.....	15.3	21.0	0.2	120.5	193.3	0.1
Kabeljau (Dorsch).....	1 114.2	2 569.3	11.2	10 260.4	23 795.7	10.6
Schellfisch.....	38.4	48.9	0.4	491.7	658.5	0.5
Wittling (Merlan).....	5.4	5.9	0.1	73.9	102.4	0.1
Seelachs.....	412.2	687.9	4.1	4 530.2	6 335.9	4.7
Leng.....	12.6	19.2	0.1	178.8	259.9	0.2
Rotbarsch.....	1.4	5.5	0.0	181.3	325.6	0.2
Scholle.....	19.6	54.4	0.2	482.1	1 684.9	0.5
Scharbe (Kliesche).....	17.6	30.8	0.2	445.7	1 048.9	0.5
Butt (Flunder).....	353.1	397.6	3.5	2 181.1	2 717.2	2.3
Seezunge.....	0.2	5.1	0.0	108.8	2 130.9	0.1
Steinbutt.....	19.2	107.1	0.2	139.0	1 209.5	0.1
Sonstige Plattfische.....	0.4	2.0	0.0	25.9	184.7	0.0
Aal.....	10.8	178.8	0.1	182.6	3 062.4	0.2
Zander.....	41.7	294.3	0.4	269.7	1 940.2	0.3
Barsch.....	42.4	107.4	0.4	534.4	1 383.2	0.6
Hecht.....	11.2	38.4	0.1	90.0	299.6	0.1
Brassen (Blei).....	11.2	3.7	0.1	266.1	91.6	0.3
Plötze (Rottfeder).....	17.0	22.4	0.2	206.8	140.5	0.2
Deputatfische.....	0.2	0.3	0.0	10.6	24.1	0.0
Sonstige Fische.....	27.2	101.1	0.3	387.8	1 030.1	0.4
Hummer und Krebse.....	1.3	5.2	0.0	18.8	129.8	0.0
Speisekrabbe.....	1 614.7	5 493.2	16.2	14 009.8	47 488.4	14.5
Pfahl- (Mies-) Muschel.....	3 002.2	2 528.8	30.2	19 537.6	19 808.3	20.2
Trogmuscheln.....	-	-	-	-	-	-
Rogen.....	-	-	-	95.9	156.3	0.1
Fischleber.....	0.8	1.8	0.0	126.6	280.1	0.1
Zusammen.....	6 861.6	12 822.0	69.0	65 978.1	121 445.9	68.1

## Be- und verarbeitete Fische und Fischereierzeugnisse

Tiefgekühltes Filet.....	196.2	1 088.9	2.0	6 472.2	19 290.0	6.7
Hering.....	-	-	-	2 401.0	2 918.8	2.5
Makrele.....	-	-	-	2 077.0	5 557.0	2.1
Kabeljau.....	-	-	-	1 169.8	6 974.4	1.2
Kabeljau, V-Abschnitt.....	-	-	-	-	-	-
Schellfisch.....	-	-	-	218.6	1 163.2	0.2
Seelachs.....	-	-	-	300.1	1 064.9	0.3
Seelachs (Mus, V-Abschnitt).....	-	-	-	36.3	55.8	0.0
Rotbarsch.....	196.2	1 088.9	2.0	265.2	1 527.1	0.3
Sonstige Fische.....	-	-	-	4.1	28.9	0.0
Tiefgek. Fische o. Kopf.....	-	-	-	1 230.9	5 737.5	1.3
Tiefgek. Fische m. Kopf.....	2 741.0	1 385.6	27.5	19 304.1	13 147.9	19.9
Hering.....	-	-	-	5 477.4	3 031.8	5.7
Makrele.....	-	-	-	4 830.3	5 296.7	5.0
Blauer Wittling.....	-	-	-	2 421.3	875.2	2.5
Stöcker.....	2 741.0	1 385.6	27.5	6 414.2	3 814.1	6.6
Sonstige Fische.....	-	-	-	160.8	130.1	0.2
Zusammen.....	2 937.2	2 474.5	29.5	27 007.1	38 175.5	27.9

Anlandungen, die nicht für den unmittelbaren menschlichen Konsum verwendet wurden  
Verarbeitungsprodukte

Fischmehl.....	-	-	-	1 706.9	1 781.3	1.8
Preßtran (Fischöl).....	-	-	-	367.4	313.6	0.4
Zusammen.....	-	-	-	2 074.3	2 094.9	2.1

## An Fischmehlfabriken und zu Futterzwecken abgegeben

Fische.....	0.8	0.0	0.0	75.5	0.9	0.1
Siebkrabbe.....	151.6	10.2	1.5	1 796.0	172.0	1.9
Zusammen.....	152.4	10.2	1.5	1 871.4	172.9	1.9

## 5 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet nach Monaten

### 5.3.1 Anlandungen im Dezember 1997 nach Betriebsarten

Fischerei- betriebsart	Dezember			Januar bis Dezember		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%
Große Hochseefischerei.....	3 381.3	6 623.0	37.3	34 894.9	50 759.3	32.9
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	5 690.2	8 686.4	62.7	71 107.5	126 439.3	67.1
<b>Insgesamt.....</b>	<b>9 071.5</b>	<b>15 309.4</b>	<b>100</b>	<b>106 002.4</b>	<b>177 198.6</b>	<b>100</b>

### 5.3.2 Anlandungen im Dezember 1997 nach wichtigsten Fangobjekten

Fangobjekte	Dezember			Januar bis Dezember		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%
Hering.....	2 264.2	1 356.2	25.0	21 164.1	12 270.8	20.0
Makrele.....	11.9	10.4	0.1	6 923.5	10 877.0	6.5
Stöcker.....	190.2	138.8	2.1	6 605.6	3 953.8	6.2
Kabeljau.....	1 428.6	4 301.8	15.7	12 877.1	35 073.2	12.1
Schellfisch.....	18.4	92.3	0.2	754.8	1 914.2	0.7
Seelachs.....	442.5	805.6	4.9	5 311.0	8 262.3	5.0
Rotbarsch.....	61.0	342.5	0.7	1 156.4	4 116.4	1.1
Krabben.....	647.1	2 229.4	7.1	16 452.9	49 889.8	15.5
Muscheln.....	2 886.5	1 820.0	31.8	22 424.1	21 628.3	21.2
Sonstiges.....	1 121.2	4 212.2	12.4	12 333.0	29 212.8	11.6
<b>Insgesamt.....</b>	<b>9 071.5</b>	<b>15 309.4</b>	<b>100</b>	<b>106 002.4</b>	<b>177 198.6</b>	<b>100</b>

### 5.3.3 Anlandungen im Dezember 1997 nach Ländern

Land Fischereibetriebsart	Dezember			Januar bis Dezember		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%
Bremen						
Große Hochseefischerei.....	2 420.0	1 444.7	26.7	21 876.7	14 916.0	20.6
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	-	-	-	80.4	153.6	0.1
Hamburg						
Große Hochseefischerei.....	-	-	-	-	-	-
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	-	-	-	50.9	196.4	0.0
Mecklenburg-Vorpommern						
Große Hochseefischerei.....	572.3	3 453.0	6.3	768.5	4 541.9	0.7
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	986.1	1 942.0	10.9	17 123.2	20 880.7	16.2
Niedersachsen						
Große Hochseefischerei.....	389.0	1 725.2	4.3	12 249.8	31 301.4	11.6
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	1 224.0	1 833.9	13.5	19 278.7	40 301.0	18.2
Schleswig-Holstein						
Große Hochseefischerei.....	-	-	-	-	-	-
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....	3 480.1	4 910.5	38.4	34 574.2	64 907.6	32.6
<b>Insgesamt</b>						
<b>Große Hochseefischerei....</b>	<b>3 381.3</b>	<b>6 623.0</b>	<b>37.3</b>	<b>34 894.9</b>	<b>50 759.3</b>	<b>32.9</b>
<b>Kleine Hochsee- und Küstenfischerei.....</b>	<b>5 690.2</b>	<b>8 686.4</b>	<b>62.7</b>	<b>71 107.5</b>	<b>126 439.3</b>	<b>67.1</b>

## 5.3.4 Anlandungen im Dezember 1997 nach Warengruppen und Fangobjekten

Aufmachungs- und Verwendungsart ----- Fangobjekte	Dezember			Januar bis Dezember		
	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%

Insgesamt.....	9 071.5	15 309.4	100	106 002.4	177 198.6	100
----------------	---------	----------	-----	-----------	-----------	-----

Anlandungen von Konsumware  
Frische Fische, Schal- und Krustentiere

Hering.....	46.2	60.4	0.5	11 067.6	5 024.4	10.4
Sprott.....	6.2	8.1	0.1	126.7	201.4	0.1
Kabeljau (Dorsch).....	1 209.2	2 944.1	13.3	11 469.5	26 739.9	10.8
Schellfisch.....	5.9	11.1	0.1	497.6	669.5	0.5
Wittling (Merlan).....	24.3	29.3	0.3	98.3	131.7	0.1
Seelachs.....	371.4	528.8	4.1	4 901.5	6 864.8	4.6
Leng.....	1.7	3.2	0.0	180.5	263.1	0.2
Rotbarsch.....	0.0	0.1	0.0	181.4	325.7	0.2
Scholle.....	11.4	29.1	0.1	493.5	1 714.0	0.5
Scharbe (Kliesche).....	17.8	31.3	0.2	463.5	1 080.3	0.4
Butt (Flunder).....	413.7	338.0	4.6	2 594.9	3 055.1	2.4
Seezunge.....	-	-	-	108.8	2 130.9	0.1
Steinbutt.....	14.4	93.0	0.2	153.4	1 302.5	0.1
Sonstige Plattfische.....	0.4	3.3	0.0	26.3	188.0	0.0
Aal.....	7.1	124.8	0.1	189.8	3 187.2	0.2
Zander.....	39.6	276.2	0.4	309.4	2 216.4	0.3
Barsch.....	32.7	98.2	0.4	567.2	1 481.3	0.5
Hecht.....	11.4	37.3	0.1	101.4	336.8	0.1
Brassen (Blei).....	9.2	3.0	0.1	275.3	94.7	0.3
Plötze (Rotfeder).....	34.6	50.2	0.4	241.5	190.7	0.2
Deputatfische.....	0.3	0.5	0.0	10.9	24.5	0.0
Sonstige Fische.....	25.0	126.2	0.3	412.8	1 156.3	0.4
Hummer und Krebse.....	1.4	2.5	0.0	20.3	132.3	0.0
Speisekrabbe.....	608.9	2 228.0	6.7	14 618.8	49 716.3	13.8
Pfahl- (Mies-) Muschel.....	2 886.5	1 820.0	31.8	22 424.1	21 628.3	21.2
Trogmuschein.....	-	-	-	-	-	-
Rogen.....	0.9	2.5	0.0	96.8	158.8	0.1
Fischleber.....	5.3	11.1	0.1	131.9	291.2	0.1
Zusammen.....	5 785.5	8 860.1	63.8	71 763.5	130 306.0	67.7

## Be- und verarbeitete Fische und Fischereierzeugnisse

Tiefgekühltes Filet.....	340.3	1 993.0	3.8	6 812.5	21 283.0	6.4
Hering.....	-	-	-	2 401.0	2 918.8	2.3
Makrele.....	-	-	-	2 077.0	5 557.0	2.0
Kabeljau.....	195.5	1 285.9	2.2	1 365.3	8 260.3	1.3
Kabeljau, V-Abschnitt.....	-	-	-	-	-	-
Schellfisch.....	12.5	81.2	0.1	231.2	1 244.4	0.2
Seelachs.....	71.1	276.8	0.8	371.2	1 341.7	0.4
Seelachs (Mus, V-Abschnitt).....	-	-	-	36.3	55.8	0.0
Rotbarsch.....	59.9	340.2	0.7	325.1	1 867.2	0.3
Sonstige Fische.....	1.2	8.9	0.0	5.4	37.8	0.0
Tiefgek. Fische o. Kopf.....	486.1	3 008.7	5.4	1 717.0	8 746.3	1.6
Tiefgek. Fische m. Kopf.....	2 421.3	1 446.0	26.7	21 725.4	14 594.0	20.5
Hering.....	2 218.1	1 295.8	24.5	7 695.4	4 327.6	7.3
Makrele.....	11.8	10.2	0.1	4 842.2	5 306.9	4.6
Blauer Wittling.....	-	-	-	2 421.3	875.2	2.3
Stöcker.....	190.1	138.7	2.1	6 604.4	3 952.8	6.2
Sonstige Fische.....	1.3	1.3	0.0	162.1	131.4	0.2
Zusammen.....	3 247.7	6 447.8	35.8	30 254.9	44 623.2	28.5

Anlandungen, die nicht für den unmittelbaren menschlichen Konsum verwendet wurden  
Verarbeitungsprodukte

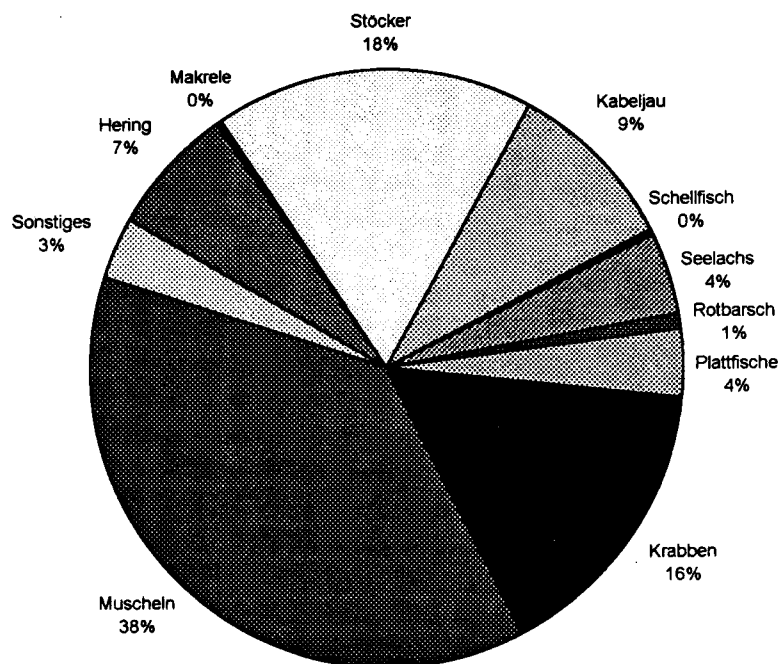
Fischmehl.....	-	-	-	1 706.9	1 781.3	1.6
Preßtran (Fischöl).....	-	-	-	367.4	313.6	0.3
Zusammen.....	-	-	-	2 074.3	2 094.9	2.0

## An Fischmehlfabriken und zu Futterzwecken abgegeben

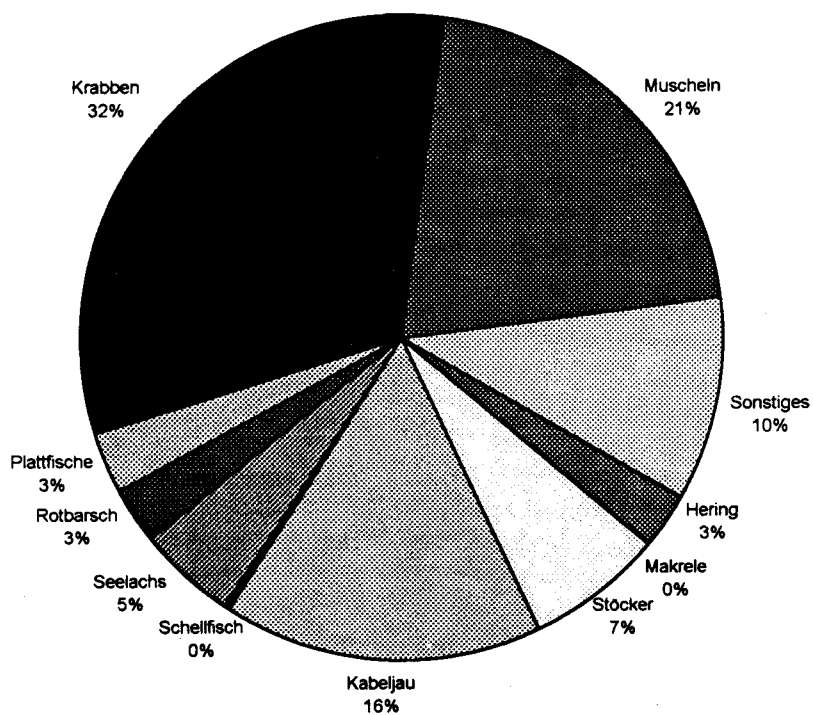
Sonstige Fische.....	0.1	0.0	0.0	75.6	0.9	0.1
Siebkrabbe.....	38.2	1.5	0.4	1 834.1	173.5	1.7
Zusammen.....	38.3	1.5	0.4	1 909.7	174.4	1.8

## Anhang

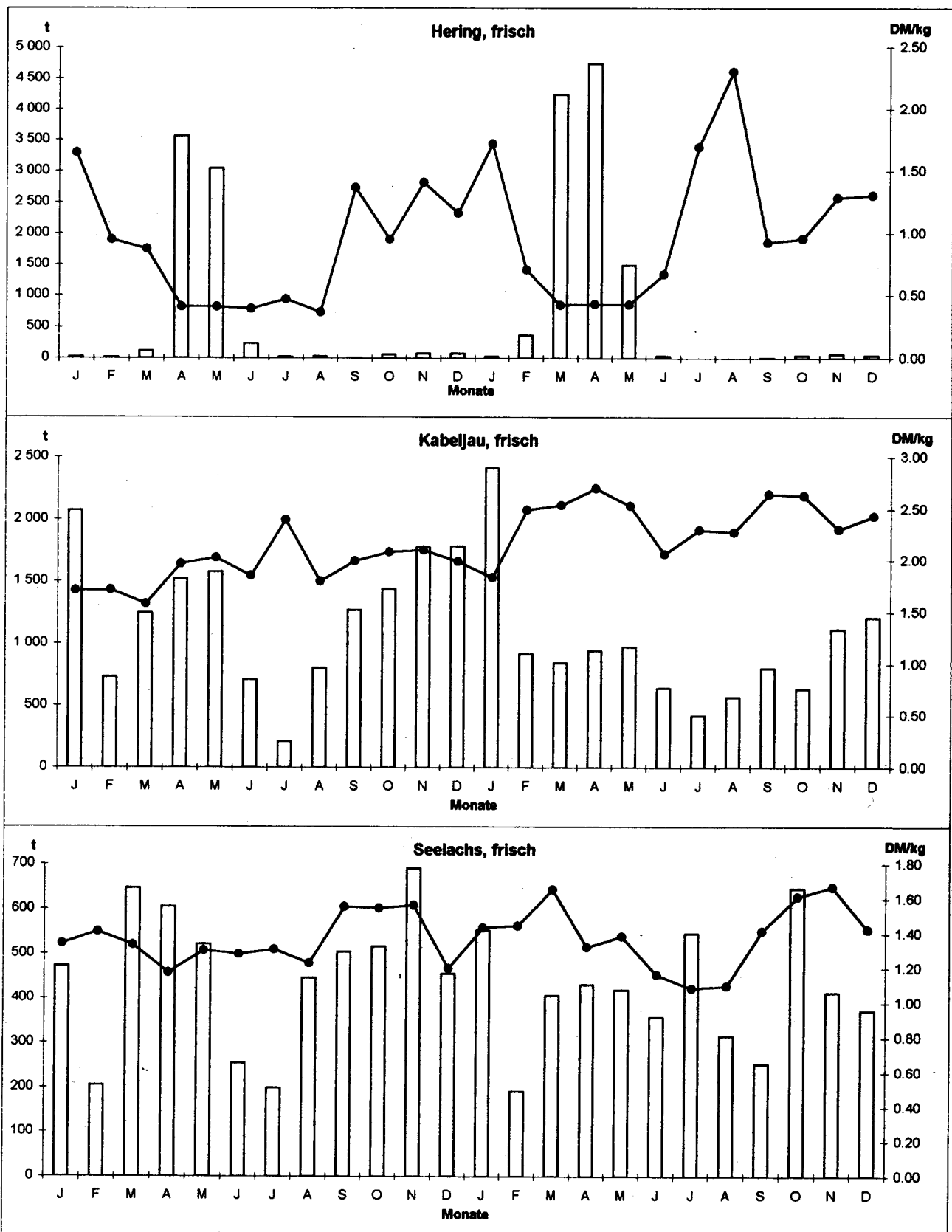
Anteil an der Anlandemenge im IV. Quartal 1997 nach wichtigsten Fischarten



Anteil am Erlös im IV. Quartal 1997 nach wichtigsten Fischarten

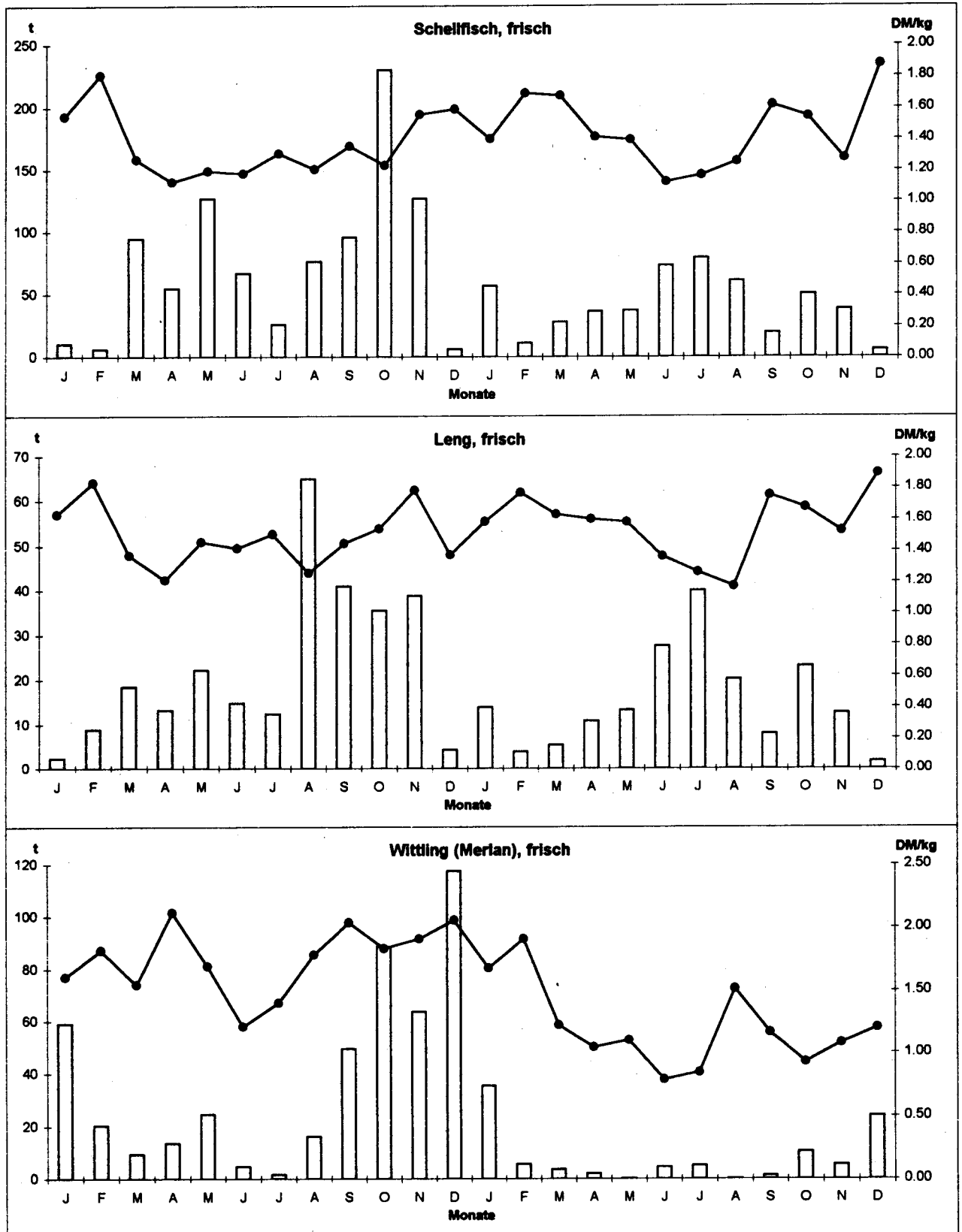


Anlandemenge und Durchschnittserlöse von Konsumfisch \*) von Januar 1996 bis Dezember 1997



\*) Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet; die Säulen stellen die Menge (in t) dar und die Punkte auf der Linie markieren den jeweiligen Durchschnittserlös des Monats.

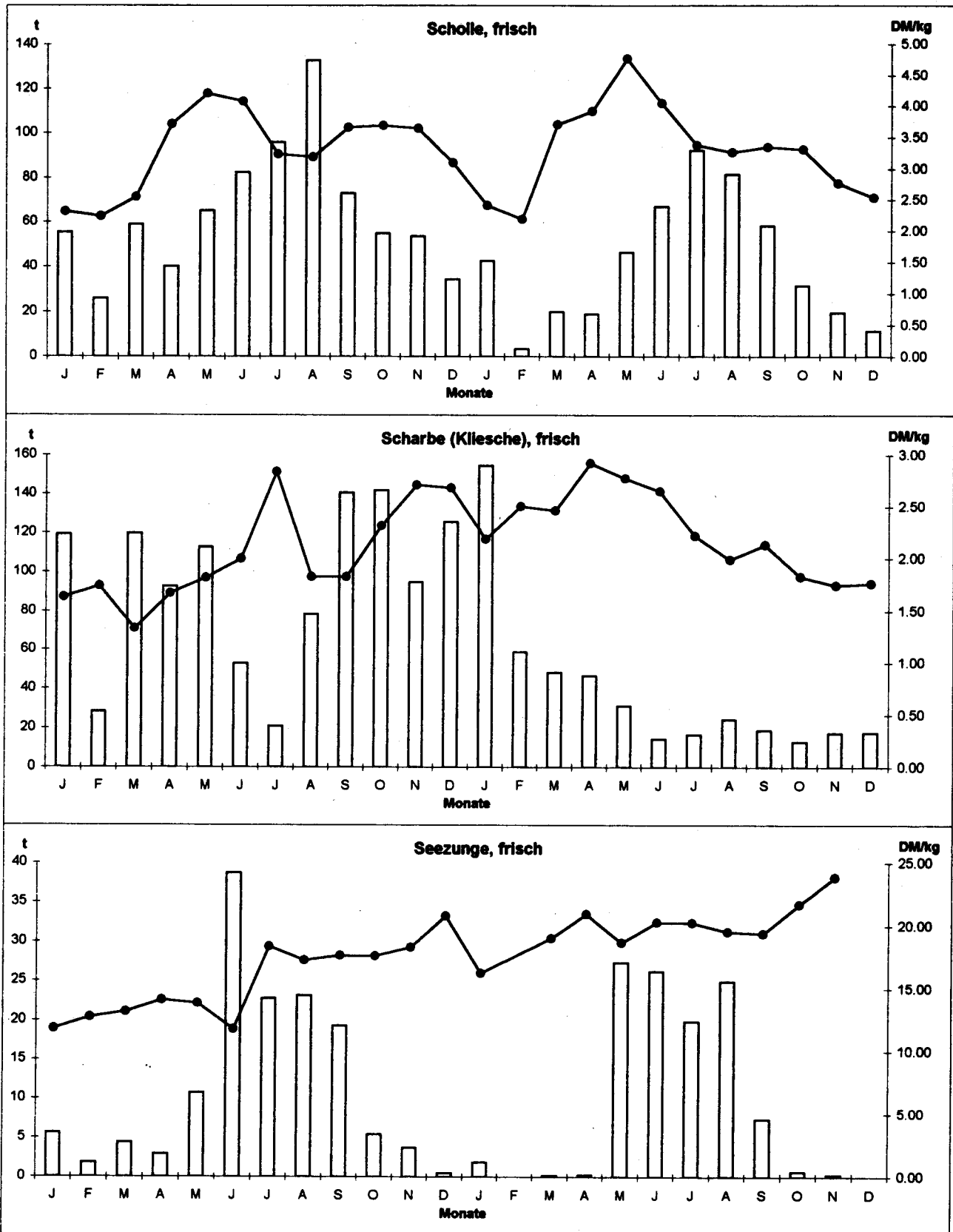
**Anlandemenge und Durchschnittserlöse von Konsumfisch \*) von Januar 1996 bis Dezember 1997**



\*) Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet; die Säulen stellen die Menge (in t) dar und die Punkte auf der Linie markieren den jeweiligen Durchschnittserlös des Monats (z.T. sind wegen fehlender oder zu geringer Mengen keine Durchschnittserlöse angegeben).

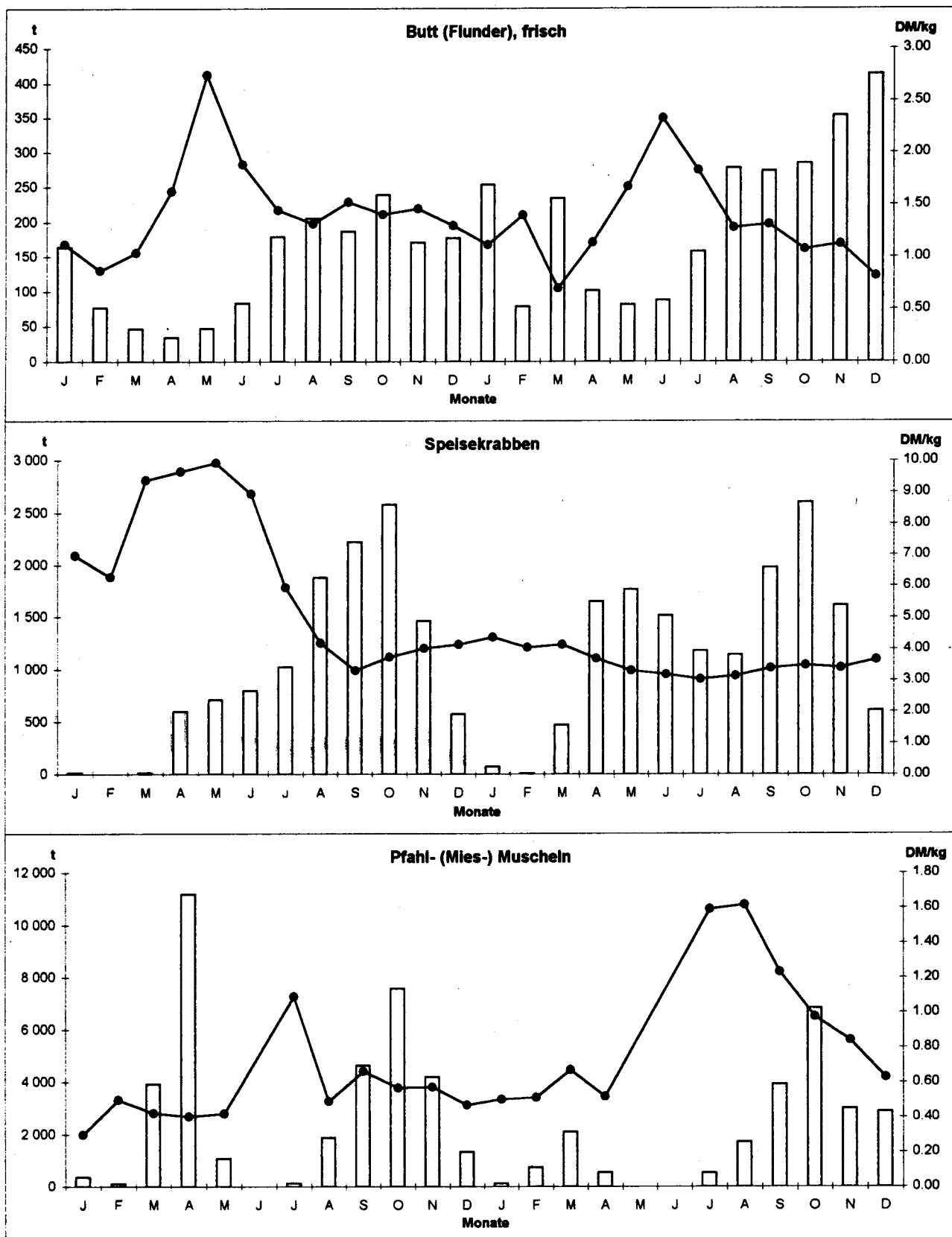


Anlandemenge und Durchschnittserlöse von Konsumfisch \*) von Januar 1996 bis Dezember 1997



\*) Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet; die Säulen stellen die Menge (in t) dar und die Punkte auf der Linie markieren den jeweiligen Durchschnittserlös des Monats (z.T. sind wegen fehlender oder zu geringer Mengen keine Durchschnittserlöse angegeben).

Anlandemenge und Durchschnittserlöse von Konsumfisch \*) von Januar 1996 bis Dezember 1997



\*) Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet; die Säulen stellen die Menge (in t) dar und die Punkte auf der Linie markieren den jeweiligen Durchschnittserlös des Monats (z.T. sind wegen fehlender oder zu geringer Mengen keine Durchschnittserlöse angegeben).

# Fachserie 3: Land- und Forstwirtschaft, Fischerei

## Reihe 1: Ausgewählte Zahlen für die Agrarwirtschaft

Die *jährlich* erscheinende Querschnittsveröffentlichung enthält zusammenfassende Ergebnisse aus den verschiedenen Gebieten der Landwirtschaftsstatistik. U.a. werden Strukturdaten über Betriebe der Land- und Forstwirtschaft, über Arbeitskräfte, Bodennutzung, Erträge, Viehhaltung und tierische Erzeugung veröffentlicht. Angaben aus anderen Bereichen, z.B. über Düngemittel, Preise und Löhne in der Landwirtschaft sowie den Nahrungsmittelverbrauch, runden das Bild ab.

## Reihe 2: Betriebs-, Arbeits- und Einkommensverhältnisse

### 2.1: Betriebe

#### 2.1.1: Betriebsgrößenstruktur

In *jährlicher* Erscheinungsfolge enthält dieser Bericht Daten über die Größenstruktur von landwirtschaftlichen Betrieben und Forstbetrieben und ihre Veränderungen. In *zweijährlicher* Periodizität werden Ergebnisse aus der Agrarberichterstattung in folgenden Heften veröffentlicht:

#### 2.1.2: Bodennutzung der Betriebe

#### 2.1.3: Viehhaltung der Betriebe

#### 2.1.4: Betriebssysteme und Standardbetriebseinkommen

#### 2.1.5: Sozialökonomische Verhältnisse

#### 2.1.6: Besitzverhältnisse in den landwirtschaftlichen Betrieben.

#### 2.1.7: Außerbetriebliche Einkommen und Arbeitsverhältnisse für ausgewählte Betriebsgruppen

#### 2.1.8: Pachtflächen und Pachtpreise

#### 2.1.9 Ausstattung mit und Einsatz von landwirtschaftlichen Maschinen

Bis einschließlich 1993 erschienen dreijährlich Nachweisungen über technische Betriebsmittel in Auswertung der Anträge auf Gasölverbilligung in Reihe 2.3. Beginnend ab 1995 werden Angaben über den Bestand und den Einsatz von Schleppern und Mähdreschern vierjährlich im Rahmen der Agrarberichterstattung erhoben und veröffentlicht.

### 2.2: Arbeitskräfte

Diese Veröffentlichung enthält bis einschl. 1993 die Ergebnisse der jährlichen Arbeitskräfteerhebung in der Landwirtschaft mit Angaben über Betriebsinhaber, Familienangehörige sowie familienfremde Arbeitskräfte nach Art und Umfang ihrer Beschäftigung. Beginnend 1993 wird die Erhebung nur noch in jedem 2. Jahr durchgeführt. In den Ländern Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen wurden die Arbeitskräftedaten aufgrund einer Sonderregelung auch 1994 erhoben.

### 2.4: Kaufwerte für landwirtschaftliche Grundstücke

Diese Statistik wertet *jährlich* die Meldungen der Finanzämter über die Veräußerungsfälle für Flächen landwirtschaftlicher Nutzung aus.

### 2.S.: Sonderbeiträge (unregelmäßige Folge)

Bisher erschienen:

### 2.S.1: Methodische Grundlagen der Agrarberichterstattung

## Reihe 3: Landwirtschaftliche Bodennutzung und pflanzliche Erzeugung

In der Jahreszusammenstellung werden die Anbaustatistiken mit den Erntefeststellungen über landwirtschaftliche Feldfrüchte und Grünland, Gemüse, Obst und Weinmost ausgewiesen. Außerdem finden sich Angaben über Baumschulgehölze, Weinbestände und -erzeugung.

### 3.1: Landwirtschaftliche Bodennutzung

#### 3.1.1: Gliederung der Gesamtflächen (erscheint ab 1989 als Reihe 5.1)

#### 3.1.2: Landwirtschaftlich genutzte Flächen

In einem *jährlichen* Bericht (mit Vorbericht) wird die landwirtschaftlich genutzte Fläche nach Kultur- und Fruchtarten aufgegliedert.

#### 3.1.3: Gemüseanbauflächen

Diese Reihe berichtet *jährlich* über die Anbauflächen von Gemüse und Erdbeeren.

#### 3.1.4: Baumobstflächen

Aus den *fünffährlichen* Obstanbauerhebungen werden Strukturangaben über Betriebe, Anbauflächen und Sorten nachgewiesen.

#### 3.1.5: Rebflächen

Dieser *jährliche* Bericht enthält eine sachlich und regional gegliederte Bestandsaufnahme der mit Keltertrauben bestockten Rebflächen mit marktorientierter Produktion.

#### 3.1.6: Anbau von Zierpflanzen

Diese Veröffentlichung berichtet in *vierjährlicher* Periodizität über den Anbau von Blumen und Zierpflanzen für den Verkauf.

#### 3.1.7: Baumschulen, Baumschulflächen und Pflanzenbestände

Die *4-jährliche* Veröffentlichung enthält Angaben über die Baumschulfläche und die Bestände an Forstpflanzen sowie Obst- und Ziergehölzen.

#### 3.1.8: Anbau von landwirtschaftlichen Zwischenfrüchten

In diesem *zweijährlich* erscheinenden Bericht werden die Anbauflächen landwirtschaftlicher Zwischenfrüchte nach Pflanzenarten sowie dem Nutzungszweck nachgewiesen.

### 3.2: Pflanzliche Erzeugung

#### 3.2.1: Wachstum und Ernte - Feldfrüchte, Gemüse, Obst, Trauben -

In unregelmäßiger Folge erscheinen jährlich 14 Berichte mit Angaben über den Wachstumsstand, die Erntevorschätzungen und die endgültigen Erntefeststellungen.

#### 3.2.2: Weinerzeugung

*Jährlich* ein Bericht über die erzeugte Wein- und Mostmenge in der Unterteilung nach Ländern, Regierungsbezirken und Anbaugebieten sowie nach Qualitätsstufen.

Fortsetzung siehe folgende Seite

### 3.2.3: Weinbestände

**Jährlich** ein Bericht über die Bestände an Wein- und Traubenmost nach Herkunft und Betriebsart in der Unterteilung nach Ländern und Regierungsbezirken.

### Reihe 4: Viehbestand und tierische Erzeugung

Das Jahreshaft enthält Ergebnisse der Viehbestandsstatistiken, der Statistiken über Milcherzeugung und -verwendung, Schlachtungen und Fleischerzeugung, Erzeugung von Geflügel und Eiern sowie Fleisch- und Geflügelfleischuntersuchung.

#### 4.1: Viehbestand

*Jährlich* vier Berichte informieren über die Bestände an Schweinen (April, Aug., Dez.), Rindern und Schafen (Juni, Dez.), Pferden und Geflügel (Dez.; zweijährlich).

#### 4.2: Tierische Erzeugung

Zu dieser Reihe erscheinen folgende Veröffentlichungen

##### 4.2.1: Schlachtungen und Fleischerzeugung (vierteljährlich)

##### 4.2.2: Milcherzeugung und -verwendung (jährlich)

##### 4.2.3: Erzeugung von Geflügel (halbjährlich)

##### 4.3: Fleischuntersuchung (jährlich)

##### 4.4: (unbesetzt)

#### 4.5: Hochsee- und Küstenfischerei

Die Vierteljahres- und Jahresberichte bringen u.a. Anlandeergebnisse in der Gliederung nach Fischarten, Fanggebieten und Anlandeplätzen.

### Reihe 5: Allgemeine Flächennutzung

#### 5.1: Bodenfläche nach Art der tatsächlichen Nutzung (bis 1985 als Reihe 3.1.1 erschienen)

Dieser Bericht informiert in *vierjährlichem* Abstand bis zur Kreisebene über die tatsächliche Nutzung der Bodenfläche. Datengrundlage sind die Liegenschaftskataster.

#### 5.2: Bodenfläche nach Art der geplanten Nutzung

In diesem Heft wird ab 1989 *vierjährlich* bis zur Kreisebene die geplante Nutzung der Bodenfläche, wie sie in der gemeindlichen Bauleitplanung zum Ausdruck kommt, dargestellt. Als Erhebungsgrundlage dienen die Flächennutzungspläne der Gemeinden.

### Einzelveröffentlichungen

In ca. *zehnjährlichem* Turnus werden die Ergebnisse der Landwirtschaftszählungen und ihrer Nacherhebungen in Einzelheften herausgegeben.

### Landwirtschaftszählung 1979

Heft 1: Arbeitsverhältnisse in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

Heft 2: Betriebe nach dem Schwerpunkt ihrer Viehhaltung

Heft 3: Besitzverhältnisse, Zimmervermietung, Wohnhausausstattung

Heft 4: Landwirtschaftliche und nichtlandwirtschaftliche Ausbildung, Haushaltstruktur, soziale Sicherung

Heft 5: Methodische Grundlagen

Heft 6: Strukturdaten für Landwirtschaftliche Wirtschaftsgebiete

### Gartenbauerhebung 1994, Teil 1

### Weinbauerhebung 1989/90

### Binnenfischereierhebung 1994

---

### Klassifikationen

Systematisches Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 1989.

---



**Statistisches Bundesamt**  
**Gustav-Stresemann-Ring 11**  
**65 189 Wiesbaden**

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag METZLER-POESCHEL, Verlagsauslieferung SFG – Servicecenter Fachverlag GmbH, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, erhältlich