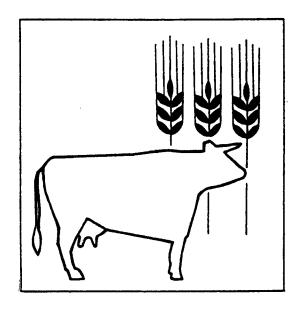


# Land- und Forstwirtschaft, Fischerei



Fachserie 3

Reihe 4.5
Hochsee- und Küstenfischerei

## 2. Vierteljahr 1998



Statistisches Bundesamt Bibliothek - Dokumentation - Archiv Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden

T

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

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

Erscheinungsfolge: vierteljährlich

Erschienen im August 1999
Preis: DM 8,20 / EUR 4,19

Bestellnummer: 2030450 - 98322

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), 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.

i

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: info@statistik-bund.de

Zweigstelle Berlin Postfach 276 10124 Berlin

Telefon: 030 / 23 24 68 66Telefax: 030 / 23 24 68 72

• E-Mail: stba-berlin.infodienst@t-online.de

Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1999 Alle Rechte vorbehalten.

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



## Inhalt

1	Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet im 2. Quartai 1998	Seite
1.1	Anlandungen nach Betriebsarten	_
1.2		6
1.3	Anlandungen nach Fangobjekten	6
	Anlandungen nach Ländern	6
1.4	Anlandungen nach Warengruppen und Fangobjekten	7
2	Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet im 2. Quartal 1998 nach Fischereibetriebsarten	
2.1	Große Hochseefischerei	
2.1.1	Anlandungen nach Fischarten und Art der Anlandung	9
2.1.2	Anlandungen nach Anlandeplätzen und Fischarten	9
2.2	Kleine Hochsee- und Küstenfischerei	
2.2.1	Anlandungen nach Fischarten und Art der Verwertung	10
2.2.2	Anlandungen nach Anlandeländern, Fischarten und Art der Verwertung	11
2.2.3	Anlandungen nach Anlandegebieten und Fischarten	13
3	Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Ausland im 2. Quartal 1998	
3.1	Anlandungen nach Betriebsarten und Fischarten	13
3.2	Anlandungen der Großen Hochseefischerei nach Ländern	14
3.3	Anlandungen der Großen Hochseefischerei nach Anlande- und Fischarten	14
3.4	Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei nach Fischarten	15
4	Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet im 2. Quartal 1998	
4.1	Anlandungen nach Nationalität und Fischarten	16
4.2	Anlandungen nach Nationalität, Fischarten und Art der Verwertung	17
5	Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet nach Monaten	
5.1	April	
5.1.1	Anlandungen nach Fangobjekten	18
5.1.2	Anlandungen nach Warengruppen und Fangobjekten	18
5.2	Mai	
5.2.1	Anlandungen nach Fangobjekten	19
5.2.2	Anlandungen nach Warengruppen und Fangobjekten	19
5.3	Juni	
5.3.1	Anlandungen nach Fangobjekten	20
5.3.2	Anlandungen nach Warengruppen und Fangobjekten	20
6	Anhang (Grafiken)	21
-		21

## Vorbemerkung

Die Berichtsreihe "Hochsee- und Küstenfischerel" 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 II. Quartal, teilweise auch für die Monate April, Mai und Juni 1998 dargestellt.

Rechtsgrundlage für die Fischereistatistik ist das Gesetz über Agrarstatistiken (AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 25. Juni 1998 (BGBI. I S. 1635). In § 94 dieses Gesetzes ist festgelegt, daß die vom Statistischen Bundesamt zu erhebende und aufzubereitende amtliche Fischereistatistik auf eine reine Anlandestatistik beschränkt ist.

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

### Methodische Hinweise:

Die Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE) erfaßt die der **Quotierung unterliegenden Meeresfischarten**, das Statistische Bundesamt ermittelt zusätzlich die Anlandungen der 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 Ergebnisse der

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.

Gemäß § 94 AgrStatG werden für die Anlandestatistik die Anlandemengen (in Form des Anlandegewichts) größtenteils sekundärstatistisch aus den Anlandeerklärungen, die die BLE als Bestandteil der Fischereilogbücher für die fangstatistische Aufbereitung erhält, übernommen. Zusätzlich fließen im Wege einer direkten Erfassung durch die staatlichen Fischereiämter 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 dargesteilt werden. Das Statistische Bundesamt übernimmt lediglich sekundärstatistisch Tabellen aus der Fangstatistik in sein Jahresheft.

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.

Die Hochsee- und Küstenfischerel wird unterteilt in die Große Hochseefischerei und die Kleine Hochsee- und Küstenfischerei. Zur ersten Kategorie rechnen Fahrzeuge mit einer Bruttoraumzahl (BRZ) von mindestens 400; zum Jahresende 1997 waren in diesem Bereich nur noch 14 Schiffe registriert, davon zehn Universalfroster/
Frischfischfänger und vier Spezialfahrzeuge für den Schwarmfischfang (Hering, Makrele und Holzmakrele).

2323 Kutter rekrutiert die Kleine Hochsee- und Küstenfischerei, unterteilt in 30 Hochseekutter, 13 Muschelspezialfahrzeuge und 2280 Küstenkutter und Kleinfahrzeuge. Unter den Schiffen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei befinden sich rund 300 Krabben- und Plattfischkutter.

Die Angaben in den nachfolgend dargestellten Tabellen beziehen sich auf die Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge in den Fischereihäfen der Küstenländer Bremen, Hamburg, Mecklenburg-Vorpommern, Niedersachsen und Schleswig-Holstein. In weiteren Tabelien sind Daten über die Anlandungen der deutschen Flotte im Ausland sowie der ausländischen Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet enthalten. Die Anlandemengen werden unabhängig davon erfaßt, ob es sich um deutsche Quoten oder Fremdquoten anderer Nationen, auf die die deutsche Flotte fischt, handelt. Außerdem können es auch Mengen aus Umladungen auf hoher See sein, die hauptsächlich von Verarbeitungsschiffen übernommen und angelandet werden.

Alle Tabellen enthalten Angaben über die jeweilige Anlandemenge quotierter und nichtquotierter Fisch/Tierarten (in Anlandegewicht, d.h. dem tatsächlichen Gewicht zum Zeitpunkt der Anlandung) sowie die bei der
Anlandung erzielten Erlöse aus dem Direktverkauf (an weiterverarbeitende Fabriken) bzw. der Auktion auf den
Seefischmärkten. Für die Verwendung im Fischereibetrieb, sei es als Deputatfisch, zur Weiterverarbeitung im
eigenen Betrieb oder im Wege der Selbstvermarktung werden durchschnittliche Erlöse aus anderen Anlandungen
angesetzt. Mengen, die beschlagnahmt wurden, bei der Auktion stehengeblieben sind und Siebkrabben werden mit
symbolischen Erlösen (z. Zt. zwischen 1 und 11 Pf je kg) abgerechnet. Diese Mengen werden dann an Fabriken
zur Erzeugung von Fischmehl abgeführt.

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
  - = nichts vorhanden
- keine Angaben, da
   Zahlenwert nicht sicher
   genug

- Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
- x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

## 1 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet

## 1.1 Anlandungen im II. Quartal 1998 nach Betriebsarten

		II. Quartal		Januar bis Juni			
Fischerei- betriebsart	Anlandemenge	Eriös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	
	t	1 000 DM	%		1 000 DM	%	
Große Hochseefischerei Kleine Hochsee- und	6 491.3	8 357.3	29.0	10 783.1	18 455.0	25.7	
Küstenfischerei	15 866.7	35 825.1	71.0	31 253.4	57 763.2	74.3	
insgesamt	22 358.0	44 182.4	100	42 036.6	76 218.2	100	

## 1.2 Anlandungen im II. Quartal 1998 nach wichtigsten Fangobjekten

:		II. Quartal		Januar bis Juni			
Fangobjekte	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Eriös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	
	t	1 000 DM	%	ŧ	1 000 DM	%	
Hering	3 646.8	1 471.0	16.3	7 733.6	3 432.0	18.4	
Makrele	1 770.3	2 715.6	7.9	4 670.5	7 455.4	11.1	
StöckerKabeljau	1 043.9 2 255.7	565.3 7 437.1	4.7 10.1	1 142.6 6 211.1	619.2 20 198.2	2.7 14.8	
Schellfisch	75.7	305.3	0.3	199.4	709.8	0.5	
Seelachs	2 072.9	5 383.8	9.3	3 621.3	9 458.0	8.6	
Rotbarsch	144.4	418.5	0.6	179.0	591.2	0.4	
Plattfische	589.9	2 165.5	2.6	1 175.9	3 202.6	2.8	
Krabben	4 871.4	18 550.8	21.8	5 683.1	21 304.9	13.5	
Muscheln	1 976.9	1 076.3	8.8	6 444.7	2 882.7	15.3	
Sonstiges	3 910.1	4 093.3	17.5	4 975.5	6 364.2	11.8	
insgesamt	22 358.0	. 44 182.4	100	42 036.6	76 218.2	100	

## 1.3 Anlandungen im II. Quartal 1998 nach Ländern

		II. Quartal			Januar bis Juni	
Land  Fischereibetriebsart	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Eriös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%
Bremen	:		,		•	
Große Hochseefischerei Kleine Hochsee- und	4 903.5	3 153.7	21.9	6 750.5	5 603.8	16.1
Küstenfischerei Hamburg	318.7	454.4	1.4	373.9	615.6	0.9
Große Hochseefischerei Kleine Hochsee- und	•	-	•	•	· <b>-</b>	•
Küstenfischerei	33.5	127.1	0.2	37.3	139.7	0.1
Mecklenburg-Vorpommern						
Große Hochseefischerei Kleine Hochsee- und	•	•	•	•	•	•
Küstenfischerei	5 073.5	5 648.6	22.7	10 195.0	10 693.2	24.3
Niedersachsen			_			
Große Hochseefischerei Kleine Hochsee- und	1 587.8	5 203.6	7.1	4 032.6	12 851.2	9.6
Küstenfischerei	5 157.3	16 347.9	23.1	7 492.0	21 974.3	17.8
Schleswig-Holstein						
Große Hochseefischerei Kleine Hochsee- und	•	•	-	•	•	•
Küstenfischerei	5 283.6	13 247.1	23.6	13 155.2	24 340.5	31.3
insgesamt						
Große Hochseefischerei Kleine Hochsee- und	6 491.3	8 357.3	29.0	10 783.1	18 455.0	25.7
Küstenfischerei	15 866.7	35 825.1	71.0	31 253.4	57 763.2	74.3

1.4 Anlandungen im II. Quartal 1998 nach Warengruppen und Fangobjekten

	I	II. Quartal		Januar bis Juni			
Fangobjekte	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlős	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%	
Insgesamt	22 358.0	44 182.4	100	42 036.6	76 218.2	100	
			<b>n von Konsumwa</b> Schal- und Kruster			,	
Hering	3 646.8	1 471.0	16.3	7 726.3	3 428.8	18.4	
Sprott		10.3		15.8	24.1	0.0	
Makrele		0.5	0.0 0.0	0.7 0.0	1.6 0.0	0.0 0.0	
Stöcker Kabeljau (Dorsch)	•	0.0 6 100.0		5 563.9	15 427.6	13.2	
Schellfisch		111.7	0.2		278.7	0.3	
Wittling (Merlan)		12.2	0.0	41.5	71.0	0.1	
Seelachs	1 772,6	3 740.2			7 092.5	7.5	
Pollack (heller Seelachs)		4.1	0.0		13.9	0.0	
Leng		78.5	0.2 0.0		110.8 0.6	0.2 0.0	
Blauleng		0.2 12.8	0.0		13.5	0.0	
Lumb (Brosme)	1	5.9			8.0	0.0	
Rotbarsch		340.7			412.9	0.4	
Katfisch		6.1	0.0		10.3	0.0	
Seeteufel (Angler)		55.8			96.2	0.0	
Knurrhahn (roter u. grauer)		10.0			10.2	0.0	
Scholle		386.6 108.0			453.9 216.0	0.3 0.3	
Scharbe (Kliesche) Butt (Flunder)		563.4			1 071.5	1.9	
Seezunge		660.2			667.2	0.1	
Rotzunge	1	3.2			3.9	0.0	
Limande (echte Rotzunge)		27.6	0.0		28.6	0.0	
Scheefsnut	1.2	2.2			2.9	0.0	
'Heilbutt		4.0		1.4	19.1	0.0	
Heilbutt, schwarzer		320.7	0.2	- 59.9	515.2	- 0.1	
Steinbutt		320.7 10.3			10.5	0.0	
Rochen		0.4			0.8	0.0	
Dornhai	1	0.8	0.0	0.4	1.0		
Andere Haie	0.0	0.0			0.0		
Stint		2.9			27.0		
Lachs, Meerforelle	7.8	86.5			159.5	0.0 0.1	
Hornhecht		113.4 1.4			113.4 1.4	0.0	
Aalmutter		739.7			744.7		
Satzaal		4.4				0.0	
Zander		387.5			988.9		
Barsch	229.6	537.0				0.7	
Hecht		44.8					
Brassen (Blei)		20.2					
Kaulbarsch		0.1 29.0			0.1 134.7		
Piötze (Rotfeder)Quappe		· 0.9					
Deputatfische		5.8 5.8					
Sonstige Fische					81.2		
Hummer		0.5					
Kaisergranat	3.6						
Taschenkrebs		8.5					
Andere Krebse							
Speisekrabbe Pfahl- (Mies-) Muschel							
Trogmuschein	4		. 3.0			•	
Kalmare		0.1	0.0	0.1			
Rogen	14.0	16.6					
	14.0	16.6 79.3	0.1	69.9	170.7	0.2	

noch: 1.4 Anlandungen im II. Quartal 1998 nach Warengruppen und Fangobjekten

		II. Quartal			Januar bis Juni	
Fangobjekte	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
	t	1 000 DM	%	ŧ	1 000 DM	%
	Be- un	d verarheitete Eis	che und Fischere	ierzeugnisse		
	Be- un	u veiaibeilele ris	cije uliu rischere	iei Zeugilisse		
		Tiefge	kühltes Filet			
Hering		-	-	•	•	
Makrele		730.0	. 1.3	368.4	957.8	0.
Kabeljau		1 337.1	0.6	646.7	4 770.6	1.
Kabeljau, V-Abschnitt		400 5	-			_
Schellfisch Seelachs	21.3	193.5	0.1	51.5	430.9	0.
Seelachs, Mus	283.1 17.2	1 605.8 37.8	1.3 0.1	447.3 35.4	2 300.7 64.8	1. 0.
Seelachs, V-Abschnitt	17.2	37.0	0.1	33.4	04.0	U.
Blauleng		-		0.0	0.2	0
Rotbarsch	9.6	77.7	0.0	24.1	178.3	0
Katfisch	1.5	13.0	0.0	4.4	35.3	o.
Sonstiges		•	•		-	•
Zusammen	757.7	3 994.9	3.4	1 577.8	8 738.4	3.
•	•	T	Production 14 4			
		i letgekunite	Fische ohne Kopf			
Kabeljau		-	•	•	` -	
Rotbarsch		•	•	-	•	
Grenadierfisch		•	•	•	•	
Heilbutt		2.4	0.0	1.2	12.9	0.
Heilbutt, schwarzer		76.9	0.1	34.6	200.9	0.
Zusammen	14.2	79.3	0.1	35.8	213.8	0
		Tiefgekühlt	e Fische mit Kopf			
Hering	<u> </u>	_		7.3	3.3	0
Sprott	_	-	-	1.3	3.3	U
Sardine		-	_	-	-	
Sardinelle				-	_	
Makrele	1 489.2	1 985.2	6.7	4 301.4	6 496.1	10.
Stöcker	1 043.8	565.2	4.7	1 142.6	619.1	2.
Bonito	•	•	•		•	
Rotbarsch	•	-	•	•		
Blauer Wittling	2 394.0	894.0	10.7	2 394.0	894.0	5.
Goldlachs	316.8	271.0	1.4	316.8	271.0	0.
Heilbutt	•	•	•	•	•	
Heilbutt, schwarzer		•	•	•	-	
Kalmare Zusammen	5 243.9	3 715.3	23.5	9.462.4	0.000.4	40
,	,			8 162.1	8 283.4	19.
Aniano	lungen, die nicht (	für den unmittelba	iren menschlichei	n Konsum verwer	ndet wurden	
		Verarbei	tungsprodukte			
Fischmehl	404.4	482.3	1.8	828.6	1 004.6	2.
Preßtran (Fischöl)	70.2	80.4	0.3	175.6	200.7	0.
Zusammen	474.5	562.7	2.1	1 004.2	1 205.2	2.
	An Fis	chmehlfabriken und	zu Futterzwecken	abgegeben		
(abeljau (Dorsch)	0.2	0.0	0.0	0.4		_
Schellfisch	1.3	0.0	0.0	0.4 3.5	0.0 0.1	0.
Vittling (Merlan)	0.0		0.0	3.5 0.1	0.0	0. 0.
Seelachs	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0. 0.
Poliack (heller Seelachs)	•	3.0	3.0	-	0.0	U.
.eng	0.5	0.0	0.0	0.6	0.1	0.
Blauleng	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0. 0.
seehecht	0.4	0.0	0.0	0.4	0.0	0.
	0.3	0.0	0.0	0.3	0.0	0.
umb (Brosme)			•	•		•
.umb (Brosme) Rotbarsch	•	-				0.
.umb (Brosme) Rotbarsch Knurrhahn (roter u. grauer)	0.2	0.0	0.0	0.2	0.0	
umb (Brosme) Rotbarsch (nurrhahn (roter u. grauer) Rotzunge	0.1	0.0	0.0 0.0	0.2 0.1	0.0	
umb (Brosme)	0.1 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.1 0.0	0.0 0.0	0.
umb (Brosme)	0.1 0.0 0.1	0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0	0.1 0.0 0.1	0.0	0. 0.
Lumb (Brosme)	0.1 0.0	0.0 0.0	0.0 0.0	0.1 0.0 0.1 2.6	0.0 0.0 0.0 0.2	0. 0. , 0.
umb (Brosme)	0.1 0.0 0.1 1.9	0.0 0.0 0.0 0.2	0.0 0.0 0.0 0.0	0.1 0.0 0.1 2.6 0.0	0.0 0.0 0.0 0.2 0.0	0. 0. 0. 0.
umb (Brosme)	0.1 0.0 0.1 1.9 - 156.8	0.0 0.0 0.0 0.2 - 1.5	0.0 0.0 0.0 0.0 - 0.7	0.1 0.0 0.1 2.6 0.0 207.3	0.0 0.0 0.0 0.2 0.0 2.0	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0
umb (Brosme)	0.1 0.0 0.1 1.9	0.0 0.0 0.0 0.2	0.0 0.0 0.0 0.0	0.1 0.0 0.1 2.6 0.0	0.0 0.0 0.0 0.2 0.0	0. 0. 0. 0.

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

## 2.1 Große Hochseefischerei im II. Quartal 1998

## 2.1.1 Nach Fischarten und Art der Anlandung

L	Erlös		Anlandemenge				
Fischart	insgesamt	je kg	insgesamt	Filet 1)	tiefgekü		
					ohne Kopf	mit Kopf	
	1 000 DM	DM		t			
Insgesamt	8 357.3	1.29	6 491.3	757.7	14.2	5 243.9	
Hering	•	-	-	-	•	-	
Makrele	2 715.1	1.53	1 769.9	280.8	-	1 489.2	
Goldlachs	271.0	0.86	316.8	-	•	316.8	
Stöcker	565.2	0.54	1 043.8	•	•	1 043.8	
Blauer Wittling	894.0	0.37	2 394.0	-	-	2 394.0	
Kabeljau	1 337.1	9.27	144.3	144.3	-		
Schellfisch	193.5	9.08	21.3	21.3	•	-	
Seelachs	1 643.6	5.47	300.2	300.2	•	-	
Blauleng	•	-	•	-	-	•	
Rotbarsch	77.7	8.13	9.6	9.6	-	-	
Katfisch	13.0	8.50	1.5	1.5	-	-	
Grenadierfisch	•	•	-	•	•	•	
Heilbutt	2.4	11.00	0.2	-	0.2	-	
Heilbutt, schwarzer	76.9	5.50	14.0	-	14.0	-	
Rochen	•	•	-	-	-	-	
Haie	•	•	•	-	-	-	
Sonstige Fische	•	•	. •	-	-	-	
Deputatfische	4.3	5.06	0.9	×	x	х	
Rogen	0.8	4.00	0.2	X	X	X	
Fischleber	•	-	•	X	X	X	
Fischmehl	482.3	1.19	404.4	X	X	X	
Preßtran (Fischöl)	80.4	1.15	70.2	X	X	Х	

<sup>1)</sup> Einschließlich Mus und V-Abschnitt.

## 2.1.2 Anlandungen nach Anlandeplätzen und Fischarten

		II. Quartal 1998		II. Quartal 1997			
Art der Verwertung	Bremerhaven	Cuxhaven	Hamburg und Rostock	Bremerhaven	Cuxhaven	Hamburg und Rostock	
			t				
Insgesamt	4 903.5	1 587.8	•	5 149.5	3 051.1	-	
darunter:							
Hering	-	-	-	2 423.7	•	-	
Makrele	1 148.8	621.1	-	68.4	1 157.5	-	
Goldlachs	316.8	•	•	154.5	•	-	
Stöcker	1 043.8	•	-	1.6	-	-	
Blauer Wittling	2 394.0	-	-	2 397.0	-	-	
Kabeljau		144.3	•	-	598.1	-	
Schellfisch		21.3	-	•	74.6	-	
Seelachs	•	300.2	•	-	561.2	-	
Rotbarsch	•	9.6	•	104.2	44.1	-	
Heilbutt	•	0.2	-	•	. 0.8	-	
Heilbutt, schwarzer	•	14.0	•	•	5.2	-	
Sonstige Fische	-	1.7	•	•	34.8	-	
Deputatfische	-	0.9	-	•	1.8	-	
Fischmehl		404.4	•	-	493.6	-	
Preßtran (Fischöl)	•	70.2	-	-	79.4	-	

## 2.2.1 Anlandungen nach Fischarten und Art der Verwertung

Final Land		II. Quartal 1998	Anlandemenge	Erlös	I. Quartal 1997	Anlandemenge	
Fischart	Erlö insgesamt	je kg	insgesamt	insgesamt	je kg	insgesamt	
	1 000 DM	DM	t t	1 000 DM	DM	t	
nsgesamt	35 825.1	2.26	15 866.7	32 162.5	1,91	16 818.:	
			nen Konsum abgeg			•	
Herina1	1 471.0	0.40	3 646.8	2 709.7	0.43	6 260.	
Sprott	10.3	1.23	8.4	28.4	1.46	19.	
Vakrele	0.5	1.37	0.3	0.2	2.99	0.	
Stöcker	0.0	2.73	0.0	- 6 251 2	- 2.40	2 511	
Kabeljau (Dorsch)	6 100.0 111.7	2.89 2.10	2 111.2 53.1	6 251.2 129.1	2.49 1.24	2 511. 104.	
Vittling (Merlan)	12.2	1.71	7.1	4.1	0.92	4.	
Seelachs	3 740.2	2.11	1 772.6	1 094.4	1.30	839.	
Pollack (heller Seelachs)	4.1	1.69	2.4	6.0	1.44	4.	
eng Blauleng	78.5 0.2	1.59 1.57	49.3 0.1	52.0 0.0	1.50 1.20	34. 0.	
Seehecht	12.8	3.47	3.7	2.7	2.46	1.	
umb (Brosme)	5.9	1.32	4.5	2.0	0.86	2.	
Rotbarsch	340.7	2.53	134.8	16.8	1.53	11	
Katfisch	6.1	4.52	1.3	7.7	5.13	1.	
Seeteufel (Angler)	55.8	5.39 1.95	10.3 5.1	13.3 21.7	5.96 2.00	2 10	
Knurrhahn (roter u. grauer) Scholle	10.0 386.6	1.95 4.17	92.7	21.7 568.4	2.00 4.29	132	
Scharbe (Kliesche)	108.0	2.25	48.0	262.0	2.83	92	
Butt (Flunder)	563.4	1.58	357.7	454.6	1.68	269	
Seezunge	660.2	19.12	34.5	1 045.5	19.46	53	
Rotzunge	3.2	3.76	0.8	0.2	3.78	0	
Limande (echte Rotzunge)	27.6	5.68	4.9	15.1	5.31	2	
Scheefschnut	2.2 4.0	1.84 14.81	1.2 0.3	3.4	10.17	0	
Heilbutt Steinbutt	320.7	9.25	34.7	385.1	9.96	38	
Kleist (Glatt-/Tarbutt)	10.3	13.52		41.5	18.35	2	
Rochen	0.4	2.19		0.1	2.39	Ō	
Dornhai	. 0.8	2.57	0.3	0.3	2.65	0	
Andere Haie	0.0	2.98		0.1	7.40	0	
Stint	2.9	1.78		3.0	1.25	2	
Quappe	0.9	2.36		0.4 108.6	3.70	9	
_achs, Meerforelle	86.5 113.4	11.11 2.07	7.8 54.9	185.2	11.18 1.48	9 125	
Aalmutter	1.4	2.91	0.5	2.5	3.45	123	
Aal	739.7	15.90		510.9	16.18	31	
Satzaal	4.4	9.07		16.7	10.44	1	
Zander	387.5	7.05	55.0	366.9	7.23	50	
Barsch	537.0	2.34		541.0	2.57	210	
lecht	44.8	3.60		46.4	3.20	14	
Brassen (Blei)	20.2	0.35		52.8	0.33	157	
Kaulbarsch Plötze (Rotfeder)	0.1 29.0	0.20 0.33		0.2 23.1	0.27 0.36	0 <b>63</b>	
Sonstige Fische	29.0 35.0	1.90		30.3	2.11	14	
Deputatfische	1.5	1.50		0.8	1.50	Ŏ	
lummer	0.5	34.29		1.4	72.11	Ö	
Kaisergranat	34.4	9.66	3.6	4.4	6.64	0	
Taschenkrebs	8.5	4.14		8.7	3.54	2	
Andere Krebse	7.0	3.82		11.8	4.46	2	
Speisekrabbe	18 549.3	3.93		16 756.5	3.40	4 935	
Pfahl- (Mies-) Muschel Frogmuschel	1 076.3	0.54	1 976.9	291.9	0.53	551	
Kalmare	0.1	1.12	0.1		-		
Rogen	15.9	1.15		15.9	1,11	14	
Fischleber	79.3	2.67	29.7	65.6	2.12	30	
Zusammen	35 823.2	2.28	15 705.0	32 160.6	1.93	16 622.	
	An Fischr	nehlfabriken und	zu Futterzwecken	abgegeben 1)			
Sieb- (Futter-) krabbe	1.5	0.01	156.8	1.8	0.01	193	
Sonstiges	0.5	0.09		0.0	0.01	2.	
Zusammen	1.9	0.01	161.7	1.9	0.01	195.	

<sup>1)</sup> Beschlagnahmter, stehengebliebener oder vorweg entnommener Fisch, der an Land zu Fischmehl verarbeitet wird.

### 2.2 Kleine Hochsee- und Küstenfischerei im II. Quartal 1998

## 2.2.2 Anlandungen nach Anlandeländern, Fischarten und Art der Verwertung

<u></u>	Friö:	nburg und Brem		Erlös	liedersachsen	Anlandemenge	
Fischart	insgesamt		Anlandemenge		in les	_	
rischart	1 000 DM	je kg DM	insgesamt	insgeşamt 1 000 DM	je kg DM	insgesamt	
	1 COO DW	DIM	ξ,	1 000 DW	DIVI		
nsgesamt	581.5	1.65	352.3	16 347.9	3.17	5 157.	
	Fü	r den menschlic	hen Konsum abgeg	eben			
Hering	0.1	1.10	0.1	•	•		
Sprott	0.1	1.00	0.1	0.3	2.80	0.	
Stöcker	-	-		0.0	2.73	0.	
Kabeljau (Dorsch)	53.2 7.7	3.00 2.48	17.8 3.1	446.7 58.5	2.81 1.96	158. 29.	
Schelifisch	7.7 0.1	2.48	0.0	1.2	2.12		
Seelachs	370.7	1.28	288.6	3 363.6	2.12	0. 1 481.	
Pollack (heller Seelachs)	510.1	1.20	200.0	4.1	1.69	2.	
eng	8.8	1.51	5.9	69.6	1.61	43.	
Blauleng	0.0	1.51	5.5	0.2	1.57	0	
Seehecht	1.3	3.63	0.4	5.4	2.55	2.	
umb (Brosme)	•	0.00	0.4	5.9	1.32	4.	
Rotbarsch	18.1	2.27	8.0	322.6	2.54	126	
Catfisch			-	6.1	4.52	1.	
Seeteufel (Angler)	8.2	5.92	1.4	47.5	5.31	9.	
(nurrhahn (roter u. grauer)	0.6	0.82	0.7	9.4	2.12	. 4	
Scholle	68.2	4.53	15.1	123.8	4.25	29.	
Scharbe (Kliesche)	4.8	1.44	3.3	41.3	2.46	16.	
Butt (Flunder)	4.0	1.44	0.0	29.5	2.08	14	
Seezunge	2.4	20.32	0.1	563.7	18.96	29	
Rotzunge	0.5	6.82	0.1	1.9	2.94	0	
imande (echte Rotzunge)	0.4	10.29	0.0	13.7	5.48	2	
cheefschnut	•		•	2.2	1.84	1	
leilbutt	_	_	•	4.0	14.81	ò	
steinbutt	8.2	14.91	0.6	89.4	13.67	6	
leist (Glatt-/Tarbutt)	V.E	14.01	0.0	5.9	12.11	ő	
Rochen	_	-	_	0.4	2.19	ő	
Ornhai	_	_	_	0.8	2.57	ō	
ndere Haie	0.0	2.03	. 0.0	0.0	4.40	Ö	
Stint	0.0	2.00	. 0.0	2.5	1.71	1	
Quappe	-	_	-		•	·	
achs, Meerforelle	_	_		_			
fornhecht	_	_	_	_	_		
\almutter	_	_	_	-	_		
\al	9.6	10.87	0.9	88.8	16.23	5	
Satzaal	0.0	10.07	0.0	-	.0.20	•	
ander	_	_	_	_			
Barsch	_	_	_	_	_		
lecht	_	_		-	_		
Brassen (Blei)	_	_	_	_	_		
(aulbarsch	-	_	_	-	_		
Plötze (Rotfeder)	_	_	_	_	_		
Sonstige Fische	12.1	2.19	5.5	8.2	1.17	7	
Deputatfische	12.1	2.13	3.5	1.5	1.50	1	
lummer		_	_		1.00	•	
(aisergranat	6.2	9.76	0.6	10.2	7.18	1	
aschenkrebs	0.2	9.70	0.0	0.6	6.88	Ġ	
Andere Krebse	_	_	•	0.0	0.00	•	
Speisekrabbe	_	_	-	10 603.9	3.91	2 711	
Yahl- (Mies-) Muschel	_	_	_	413.9	0.91	457	
rogmuscheln	_	_		410.0	0.51	-10.	
Kalmare	_	-	-	0.1	1.12	0	
Rogen	-	-	-	•	•	•	
ischleber	-	-	_	•	-		
Zusammen	581.5	1.65	352.2	16 347.5	3.17	5 152	
·	An Fischm	ehlfabriken und	zu Futterzwecken a	bgegeben 1)			
Sieb- (Futter-) krabbe				-			
Sonstiges	0.0	0.01	0.1	0.5	0.09	4	
			0.1	0.5	0.09	4	

<sup>1)</sup> Beschlagnahmter, stehengebliebener oder vorweg entnommener Fisch, der an Land zu Fischmehl verarbeitet wird.

## 2.2 Kleine Hochsee- und Küstenfischerei im II. Quartal 1998

Noch : 2.2.2 Anlandungen nach Anlandeländern, Fischarten und Art der Verwertung

Fischart Insgesamt	insgesamt 1 000 DM	je kg	Anlandemenge insgesamt	Erlös insgesamt	je kg	Anlandemenge insgesamt
7			шэдсэапц	moyesanii	IC NU	
insgesamt		DM	t	1 000 DM	DM	t
	13 247.1	2.51	5 283.6	5 648.6	1.11	5 073.
	Fü	r den menschlich	nen Konsum abgeg	eben		
lering	116.5	0.64	181.7	1 354.4	0.39	3 465.0
Sprott	10.3	1.23	8.4	•	-	•
Makrele Stöcker	0.1	0.60	0.2	•	•	
Kabeljau (Dorsch)	3 549.5	2.95	1 204.2	2 050.5	2.81	730.
Schellfisch	45.5	2.27	20.1	-	-	
Wittling (Merlan)	6.1	1.77	3.5	4.8	1.57	3.0
Seelachs Pollack (heller Seelachs)	5.9	2.51	2.4	0.0	4.50	0.0
LengLeng	0.1	1.53	0.1	•	-	
Blauleng	•	1.55	-	•	•	
Seehecht	6.1	5.03	1.2	•	-	•
Lumb (Brosme)	•	-	•	-	-	-
Rotbarsch	•	-	-	-	•	•
Katfisch	•	•	-	•	-	•
Seeteufel (Angler)	•	•	•	•	•	•
Knurrhahn (roter u. grauer) Schoile	181.3	4.27	42.4	13.3	2.19	6.1
Scharbe (Kliesche)	61.7	2.22	27.7	0.2	1.53	0.
Butt (Flunder)	199.9	3.28	60.9	334.0	1.18	282.7
Seezunge	94.1	20.13	4.7	•	•	-
Rotzunge	8.0	5.86	0.1	-	•	-
Limande (echte Rotzunge)	` 13.5	5.81	2.3	•	•	•
Scheefschnut	•	•	-	•	-	-
Heilbutt	- 90.4	11.26	- 8.0	- 132.6	- 6.78	- 19.6
Steinbutt Kleist (Glatt-/Tarbutt)	90.4 4.5	15.95	0.3	132.0	6.76	19.0
Rochen	4.5	13.93	0.5			
Dornhai	•		•	-	-	
Andere Haie	•	-	-	<b>-</b> ,		
Stint	0.3	2.52	0.1	•	•	-
Quappe	•	•	•	0.9	2.36	0.4
Lachs, Meerforelle	54.2	14.37	3.8	32.4	8.05	4.0
Hornhecht	0.2	2.44	0.1	113.2	2.06	54.8
Aalmutter Aal	0.2 119.3	6.00 16.96	0.0 7.0	1.2 522.1	2.73 15.76	0.4 33.1
Satzaal	4.4	9.07	7.5 0.5	<b>322.</b> I	15.76	<b>33</b> .
Zander	7.2	9.76	0.7	380.3	7.01	54.2
Barsch	4.4	1.94	2.3	532.6	2.34	227.4
Hecht	1.1	3.33	0.3	43.7	3.61	12
Brassen (Blei)	1.6	1.35	1.2	18.6	0.33	57.0
Kaulbarsch	•		-	0.1	0.20	0.5
Plötze (Rotfeder)	0.3	2.00	0.1	28.8	0.33	87.5
Sonstige Fische	9.7	2.23	4.4	4.9	3.24	1.5
Deputatfische	- 0.5	34.29	0.0	•	-	•
Kaisergranat	17.9	12.00	1.5	•	•	_
Taschenkrebs	7.9	4.02	2.0	-	-	
Andere Krebse	•			7.0	3.82	1.8
Speisekrabbe	7 945.4	3.97	2 002.9	-	-	•
Pfahl- (Mies-) Muschel	662.4	0.44	1 519.9	-	-	•
Trogmuschein	•	-	•	•	•	
Kalmare	•					
Rogen Fischleber	5.1	1.40	3.6	10.8	1.06	10.2
Zusammen	17.2 13 <b>24</b> 5.6	2.08 2.58	8.3 5 126.9	62.1 5 648.6	2.90 1.11	21.4 5 <b>073</b> .5
·	An Fischm	ehlfabriken und	zu Futterzwecken a	abgegeben 1)		,
Sieb- (Futter-) krabbe	1.5	0.01	156.8	•		
Sonstiges	-	-	•	•	•	-
Zusammen	1.5	0.01	156.8	-	-	-

<sup>1)</sup> Beschlagnahmter, stehengebliebener oder vorweg entnommener Fisch, der an Land zu Fischmehl verarbeitet wird.

## 2.2 Kieine Hochsee- und Küstenfischerei im II. Quartal 1998

## 2.2.3 Anlandungen nach Anlandegebieten und Fischarten

Anlandegebiet	Erlös			Anlandemenge	,	
	Insges	amt	Plattfische	Sonstiges 1)	Krabben u.ä. 2)	Muscheln
	1 000 DM			ť		
Land Bremen	454.4	318.7	0.0	318.7		
Ostfriesland	7 585.1	1 831.9	61.8	15.9	1 754.2	
Niedersächsisches Wesergebiet	3 335.9	1 200.3	10.5	39.0	693.8	457.0
Niedersächsisches Elbegebiet	5 426.9	2 125.1	29.3	1 830.5	265.2	
Hamburgisches Elbegebiet	127.1	33.5	19.1	13.8	0.6	
Schleswig-Holsteinisches					0.0	
Elbegebiet	202.9	39.0	27.9	9.6	1.5	_
Westküste Schleswig-Holstein	9 568.8	3 945.3	35.4	228.3	2 161.7	1 519.9
Ostküste Schleswig-Holstein	3 475.4	1 299.3	83.1	1 216.2		
Mecklenburg-Vorpommern	5 648.6	5 073.5	308.4	4 763.2	1.8	•
Insgesamt	35 825.1	15 866.7	575.8	8 435.1	4 878.9	1 976.9

#### 3 Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Ausland im II. Quartal 1998

## 3.1 Anlandungen nach Betriebsarten und Fischarten

Fischart	Insges	amt	Große Hochseefischerei		Kleine Hochsee- und Küstenfischerei	
	Anlandemenge	Erlös	Anlandemengè	Erlös	Anlandemenge	Erlös
	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM
Hering	3 006.2	1 549.0	3 005.2	1 548.8	1.0	0.2
Sprott	1 757.9	343.2	•	•	1 757.9	343.2
Sardine	4 215.0	1 872.5	4 215.0	1 872.5	•	•
Sardinelle	7 749.0	3 447.0	7 749.0	3 447.0	-	_
Bonito		13.2	12.0	13.2	_	-
Goldlachs		125.0	146.0	125.0	_	_
Makrele		5 816.3	5 000.6	5 759.4	40.5	56.9
Stöcker		3 604.4	6 451.2	3 599.6	18.0	4.8
Blauer Wittling		2 458.8	14 220.9	2 458.8	10.0	7.0
Kabeljau		10 357.3	155.5	1 345.4	2 654.0	9 011.9
Schellfisch		768.7	18.1	161.8	245.6	606.9
Wittling (Merlan)		43.6		101.0	20.2	43.6
Seelachs		2 736.5	147.4	772.4	1 054.9	1 964.1
Leng		74.5	141.4		27.3	74.5
Lumb, Brosme		5.6	-	-	2.7	5.6
Rotbarsch		6 321.4	1 211.8	6 249.8	9.9	71.6
Katfisch		15.4		0 240.0	3.0	15.4
Seeteufel (Angler)		1 475.1	-	_	260.3	1 475.1
Scholle		2 571.1	•	_	592.1	2 571.1
Rauhe Scharbe		212.1	_	_	140.9	212.1
Butt (Flunder)		25.5	-	_	24.0	25.5
Seezunge		1 433.7	_	_	65.9	1 433.7
Heilbutt		32.5	2.1	19.2	0.9	13.3
Heilbutt, schwarzer		4 703.3	762.1	4 703.1	0.5	0.2
Sonstige Plattfische 3)		1 098.1	702.1	7 700.1	76.3	1 098.1
Haie	24.4	59.9	6.7	1.7	70.3 17.7	58.2
Sonstige Fische, Sonstiges		586.2	76.8	119.4	105.3	466.9
Krabben 2)		833.3	70.0	•	190.8	833.3
Insgesamt	50 489.8	52 583.1	43 180.4	32 197.1	7 309.4	20 386.0

Sonstige Fische, Rogen und Fischleber.
 Krebse, Hummer, Kaisergranat und Krabben.
 Kleist (Glatt-, Tarbutt), Steinbutt, Limande, Rotzunge.

3.2 Große Hochseefischerei nach Ländern

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. Quartal 1998		II. Quartal 1997			
Länder	Eriös		Anlandemenge	Erlös	Anlandemenge		
	insgesamt	je kg	insgesamt	insgesamt	je kg	insgesamt	
	1 000 DM	DM	t	1 000 DM	DM	t	
Dänemark	-		-	6 513.2	3.94	1 652.6	
Färöer	6 828.5	0.60	11 438.6	a)		a)	
Grönland	•	-	-	•	•	•	
Großbritannien	•	-	-	-	•		
Island	9 673.1	1.46	6 612.7	11 411.6	5.12	2 229.1	
Niederlande	11 280.2	0.73	15 539.2	7 930.6	0.56	14 053.6	
Norwegen	•	•	•	•	-	•	
Spanien 1)	4 415.2	0.46	9 590.0	2 973.0	0.43	6 913.0	

<sup>1)</sup> Einschließlich Kanarische Inseln.

3.3 Große Hochseefischerei nach Anlande- und Fischarten

		I. Quartal 1998			II. Quartal 1997	
Fischart	Erlös	3	Anlandemenge	Erlö	s	Anlandemenge
*	insgesamt	je kg	insgesamt	insgesamt	je kg	insgesamt
	. 1 000 DM DM	DM	t	1 000 DM	DM	t
Insgesamt	32 197.1	. 0.75	43 180.4	28 828.5	1.16	24 848.3
dar. : Frostfisch	29 031.8	1.06	27 475.1	26 952.7	1.13	23 919.0
Frischfisch	3 136.5	0.20	15 676.8	1 875.8	2.02	929.2
darunter:						
Hering	1 548.8	0.52	3 005.2	752.3	0.49	1 525.1
_	1 872.5	0.32	4 215.0	1 430.9	0.49	2 937.9
Sardine						
Sardinelle	3 447.0	0.44	7 749.0	2 948.6	0.42	7 053.6
Bonito	13.2	1.10	12.0	44.7	0.71	62.8
Goldlachs:	125.0	0.86	146.0	1 093.7	0.82	1 341.9
Makrele	5 759.4	1.15	5 000.6	1 677.9	0.90	1 856.2
Stöcker	3 599.6	0.56	6 451.2	2 090.1	0.54	3 896.5
Blauer Wittling	2 458.8	0.17	14 220.9	820.4	0.37	2 241.8
Kabeljau (Dorsch)	1 345.4	8.65	155.5	1 805.3	6.23	290.0
Schellfisch	161.8	8.92	18.1	276.2	4.80	57.6
Wittling (Merlan)	•	•	-	3.2	1.77	18
Seelachs	772.4	5.24	147.4	1 336.4	1.79	746.7
Lumb (Brosme)	•	•	-	0.6	1.15	0.5
Blauleng			•	1.5	1.23	1.2
Rotbarsch	6 249.8	5.16	1 211.8	8 969.0	4.96	1 808.7
Katfisch	•			8.6	3.56	2.4
Seeteufel (Angler)	•			14.7	7.23	2.0
Heilbutt	19.2	9.34	2.1	65.0	7.69	8.5
Heilbutt, schwarzer	4 703.1	6.17	762.1		5.83	924.6
Rochen		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		0.1	1.24	0.0
Haie	1.7	0.25	6.7	0.2	1.53	0.1
Sonstige Fische	90.6		48.3	103.1	1.17	88.1
Deputatfische	50.0	1.00		0.3	1.50	0.2
Rogen	•	•	-	0.3	1.50	0.2
Fischleber	•	•	•	•	•	•
Fischmehl	20.0	4.04	20.6	•	•	•
	28.8	1.01	28.6		•	•
Fischöl	•	-	-	-	•	-

a) in der Position "Dänemark" enthalten.

3.4 Kleine Hochsee- und Küstenfischerei nach Fischarten

Sprott.       343.2       0.20       1 757.9       15.4       0         Makrele.       56.9       1.41       40.5       1.9         Stöcker.       4.8       0.26       18.0       0.4       0         Kabeljau (Dorsch).       9 011.9       3.40       2 654.0       6 265.0       2         Schellfisch.       606.9       2.47       245.6       268.7       2         Wittling (Merlan).       43.6       2.16       20.2       22.4       2         Seelachs.       1 964.1       1.86       1 054.9       2 069.9       1         Pollack (heller Seelachs).       29.5       3.53       8.4       35.8       3	Anlandeme insgesan t
Hering	0.23
Hering	0.23
Sprott     343.2     0.20     1 757.9     15.4     0       Makrele     56.9     1.41     40.5     1.9       Stöcker     4.8     0.26     18.0     0.4     0       Kabeljau (Dorsch)     9 011.9     3.40     2 654.0     6 265.0     2       Schellfisch     606.9     2.47     245.6     268.7       Wittling (Merlan)     43.6     2.16     20.2     22.4       Seelachs     1 964.1     1.86     1 054.9     2 069.9       Pollack (heller Seelachs)     29.5     3.53     8.4     35.8	0.22 1.53 0.23 2.29 2 1.71 1.84 1.46 1 2.70 2.03 2
Makrele	1.53 0.23 2.29 2 1.71 1.84 1.46 1 2.70 2.03 2
Stöcker       4.8       0.26       18.0       0.4       0.4         Kabeljau (Dorsch)       9 011.9       3.40       2 654.0       6 265.0       2         Schellfisch       606.9       2.47       245.6       268.7         Wittling (Merlan)       43.6       2.16       20.2       22.4         Seelachs       1 964.1       1.86       1 054.9       2 069.9         Pollack (heller Seelachs)       29.5       3.53       8.4       35.8	0.23 2.29 2 1.71 1.84 1.46 1 2.70 2.03 2
Kabeljau (Dorsch)	2.29 2 1.71 1.84 1.46 1 2.70 2.03 2
Schellfisch       606.9       2.47       245.6       268.7         Wittling (Merlan)       43.6       2.16       20.2       22.4         Seelachs       1 964.1       1.86       1 054.9       2 069.9         Pollack (heller Seelachs)       29.5       3.53       8.4       35.8	1.71 1.84 1.46 1 2.70 2.03 :
Wittling (Merlan)       43.6       2.16       20.2       22.4         Seelachs       1 964.1       1.86       1 054.9       2 069.9         Pollack (heller Seelachs)       29.5       3.53       8.4       35.8	1.84 1.46 1 4 2.70 2.03 :
Seelachs	1.46 1 4 2.70 2.03 :
Pollack (heller Seelachs)	2.70 2.03 2.54
	2.03 2.54
	2.54
	5.79
	1.01
	5.13
	4.99
	6.37
Talantiant (rotor at granor)	1.04
	4.23
	2.61
	1.00
	1.38
1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,0	4.71
Zimania (como rio Zimania)	6.12
Scheefschnut	•
	3.16
Heilbutt, schwarzer	5.66
	5.00 2.19
Toolet (Glatt ) variously minimum.	2.19 3.74
	3.74 4.35
	+.35
	6.20
Aalmutter	J.20 -
	_
Aal	3.92
	5.84
10000 1/1	3.65 :
	2.29
Rogen	
Fischleber	•
Insgesamt	2.67 6

<sup>1)</sup> Einschließlich Hummer und Kaisergranat.

## 4 Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet im II. Quartal 1998

4.1 Anlandungen nach Nationalität und Fischarten

Fischart	Insgesamt	nsgesamt Island		Niederlande	
			,		
Hering	34.8	•	•	34.8	
Goldlachs	1 631.0	•	•	1 631.0	
Blauer Wittling	1 503.4	-	-	1 503.4	
Makrele	-	-	-	-	
Kabeljau	60.3	60.3	-	-	
Schellfisch	27.1	27.1	-	-	
Wittling (Merlan)	•	-	-		
Seelachs	70.8	70.8	•	-	
Pollack (heller Seelachs)	•	•	•	-	
Leng	12.7	12.7	-	-	
Kaiserbarsch	•	-	-	-	
Blauleng	25.0	25.0	-	-	
Seehecht	2.0	-	` -	2.0	
Lumb (Brosme)	0.6	0.6	•		
Rotbarsch	2 691.4	2 687.0	4.5	_	
Katfisch	16.4	16.4		•	
Seeteufel (Angler)	4.0	4.0	-	-	
Grenadierfisch	•	•	-	-	
Scholle	3.5	3.5	-	-	
Scharbe (Kliesche)	•	•	-	-	
Butt (Flunder)	•	-	•	-	
Seezunge	-	•	-	_	
Rotzunge	-	-		_	
Limande (echte Rotzunge)	6.7	6.7	-	_	
Scheefsnut	-	-	- -	_	
Heilbutt	1.9	1.9	_	_	
Heilbutt, schwarzer.	9.2	9.2	_	_	
Steinbutt	J.E	9.2	-	-	
Kleist (Glatt-/Tarbutt)	_	_	_	-	
Rochen	0.2	0.2	•,	-	
Dornhai	<b>U.Z</b>	<b>U.</b> <u>~</u>	•	•	
Andere Haie	0.1	0.1	-	-	
Sonstige Fische	17.6	17.6	0.0	•	
Kalmare	17.0	17.0	0.0		
Rogen	•	-	-	-	
Insgesamt	6 118.7	2 943.0	4.5		

4.2 Anlandungen nach Fischarten, Nationalität und Art der Verwertung

Fischart	Erk	ös '	Anlandemenge	Anteil an der Anlandemeng
Nationalität	insgesamt 1 000 DM	je kg DM	t	insgesamt %
nsgesamt	10 540.3	. 1.72	6 118.7	10
dar.: Island	8 370.0	2.84	2 943.0	48
Großbritannien	•	•	-	
Niederlande	2 156.5	0.68	3 171.3	51
Färöer	13.9	3.10	4.5	O
Für den men	schlichen Konsum ü	ber die Seefischmärk	te abgegeben	
viakrele	•	•	-	
(abeljau	197.8	3.28	60.3	1
ichellfisch	79.9	2.95	27.1	0
Vittling (Merlan)			•	•
eelachs	₹ 184.1	2.60	70.7	1
ollack (heller Seelachs)		_,,,,		•
eng.	23.7	1.89	12.6	O
aiserbarsch	23.1	1,09	12.0	·
lauleng	- 47.8	4.64		_
eehecht	47.8	1.91	25.0	C
	•	ــًـا بـ	•	_
umb (Brosme)	0.6	1.05	0.6	C
otbarsch	7 636.6	2.87	2 665.0	. 43
atfisch	56.6	3.45	16.4	(
eeteufel (Angler)	26.2	6.50	4.0	(
renadierfisch	•	•	-	
cholle	7.8	2.25	3.5	C
charbe (Kliesche)				
utt (Flunder)	_	_	_	
eezunge	-	-	-	
. •	•	•	•	
otzunge			•	_
mande (echte Rotzunge)	37.7	5.61	6.7	(
cheefsnut	-	•	•	
eilbutt	20.0	11.21	1.8	C
eilbutt, schwarzer	37.5	4.10	9.1	(
einbutt	•	•	t ·	
eist (Glatt-/Tarbutt)	-	•	•	
ochen	0.2	1.00	0.2	(
ornhai		•	•	
ndere Haie	0.1	2.08	0.1	C
onstige Fische	27.0	2.41	11.2	č
Zusammen	8 383.7	2.88	2 914.3	47
	Tiefgekühlte F	Fische mit Kopf		
ering	15.7	0.45	34.8	c
oldiachs	1 582.1	0.97	1 631.0	26
auer Wittling	556,3	0.37	1 503.4	24
onstige Fische	2.4	1.20	2.0	
Zusammen	2 156.5	0.68	3 171.3	51
E	Beschlagnahmte, ste	hengebliebene Fisch	e , ·	
eschlagnahmt	0.0	0.01	6.3	(
Kabeljau	•	•	•	
Schellfisch	-			
Seelachs	0.0	0.01	0.1	(
Slauleng	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-	`
Rotbarsch	0.0	0.01	5.0	C
Sonstige Fische	0.0	0.01	1.2	č
ehengeblieben	0.1	0.01	26.9	C
Kabeljau	0.1	0.01	20.9	,
	•	•	•	
Schellfisch	•	•	-	
Blauleng	-	•		_
Rotbarsch	0.1	0.01	21.4	Ç
Sonstige Fische	0.0	0.01	5.5	(
Zusammen	0.2	0.01	33.2	C
Zusammen	0.2 achserie 3, R 4.5, 2		33.2	

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

5.1.1 Anlandungen im April 1998 nach wichtigsten Fangobjekten

		April		Januar bis April			
Fangobjekte	Anlandemenge	Anlandemenge Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%	
Hering	2 776.5	1 123.9	31.0	6 863.3	3 084.9	24.0	
Makrele		1 291.9	6.9	3 521.5	6 031.7	12.3	
Stöcker		•	•	98.7	53.9	0.3	
Kabeljau		2 409.7	9.1	4 769.0	15 170.7	16.6	
Schellfisch		15.9	0.1	131.8	420.4	0.5	
Seelachs		1 456.3	7.1	2 182.9	5 530.4	7.6	
Rotbarsch		313.2	1.4	158.6	485.9	0.6	
Plattfische		519:9	1.7	740.3	1 557.0	2.6	
Krabben		7 122.0	21.5	2 741.3	9 876.0	9.6	
Muschein		895.9	15.8	5 880.8	2 702.4	20.5	
Sonstiges		1 116.4	5.5	1 554.9	3 387.4	5.4	
Insgesamt		16 265.0	100	28 643.0	48 300.8	100.0	

## 5.1.2 Anlandungen im April 1998 nach Warengruppen und Fangobjekten

Aufmachungs- und Verwendungsart			April			Januar bis April			
	Anlandemenge	Erlös .	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt			
Fangobjekte	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%			
nsgesamt	8 964.4	16 265.0	100	28 643.0	48 300.8	100			
			n von Konsumwar Schal- und Krusten						
iering	2 776.5	1 123.9	31.0	6 856.0	3 081.7	23.9			
prott	5.0	9.1	0.1	12.4	22.9	0.0			
abeliau (Dorsch)	813.6	2 409.6	9.1	4 266.3	11 737.3	14.9			
chelifisch	7.6	15.8	0.1	98.9	182.9	0.3			
Vittling (Merlan)	4.5	7.6	0.1	38 9	66.5	0.1			
eelachs	634.5	1 456.3	7.1	2 000.4	4 808.6	7.0			
eng	15.1	24.5	0.2	31.3	56.8	0.1			
otbarsch	124.0	313.2		144.1	385.4	0.5			
choile	25.8	99.8	0.3	51.6	167.1	0.2			
charbe (Kliesche)	15.4	35.5		74.9	143.5	0.3			
sutt (Flunder)	95.4	104.3		546.9	612.4	1.9			
eezunge	11.6	218.5		11.9	225.5	0.0			
teinbutt.	5.1	52.4		30.3	246.9	0.4			
onstige Plattfische	1.0	9.3		3.0	27.1	0.0			
	1.0 4.8	77.1	0.0	5.0 5.1	82 1	0.0			
alal	4.0 44.0	305.9		127.6	907.2	0.4			
	44.0 147.7	305.9 326.8	***	230.4	584.9	0.8			
arsch	147.7			230.4 36.3	112.6	0.0			
lecht		0.7				0. 0.2			
rassen (Blei)	25.4	7.5		54.4 155.6	19.1 121.3	0.s			
lötze (Rotfeder)	45.2	15.6							
eputatfische	0.7	2.1	0.0	3.0	11.5	0.0			
onstige Fische	19.6	98.1	0.2	63.4	301.4	0.2			
lummer und Krebse	1.5	13.8		2.7	23.1	0.0			
peisekrabbe	1 868.6	7 121.5			9 875.0	9.2			
fahl- (Mies-) Muschel	1 413.0	895.9			2 702.4	20.9			
logen und Fischleber	24.7	53.1	0.3		239.8	0.4			
Zusammen	8 130.6	14 798.2	90.7	23 465.5	36 744.9	81.9			
	Be- un	d verarbeitete Fis	sche und Fischerei	erzeugnisse					
iefgekühites Filet	280.8	730.0	3.1	1 100.9	5 473.4	3.8			
iefgek. Fische o. Kopf		•	•	21.6	134.5	0.4			
iefgek. Fische m. Kopf	340.4	561.7	3.8	3 258.7	5 129.7	11.4			
Anlandu	ungen, die nicht fü	ir den unmittelb	aren menschlich	en Konsum verwe	ndet wurden				
/erarbeitungsprodukte	150.1	174.6	1.7	679.8	817.1	2.4			
n Fischmehlfabriken u. zu									
utterzwecken abgegeben	62.6	0.6	0.7	116.5	1.1	0.4			

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

5.2.1 Anlandungen im Mai 1998 nach wichtigsten Fangobjekten

		Mai		Januar bis Mai			
` Fangobjekte	Anlandemenge E	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%	
Hering	825.1	322.1	11.5	7 688.4	3 407.0	21.5	
Makrele	484.3	603.6	6.8	4 005.8	6 635.3	11.2	
Stöcker	301.3	174.9	4.2	400.1	228.8	1.1	
Kabeljau	867.8	2 405.1	12.1	5 636.8	17 575.9	15.7	
Scheilfisch	27.9	48.3	0.4	159.7	468.7	0.4	
Seelachs	560.5	944.2	7.8	2 743.4	6 474.6	7.7	
Rotbarsch	10.5	26.3	0.1	169.1	512.3	0.5	
Plattfische	205.0	931.0	2.9	945.2	2 488.0	2.6	
Krabben	1 503.3	5 785.3	21.0	4 244.5	15 661.3	11.9	
Muscheln	2.4	6.7	0.0	5 883.2	2 709.1	16.4	
Sonstiges	2 383.0	1 447.8	33.2	3 937.8	4 835.2	11.0	
Insgesamt	7 171.0	12 695.5	100	35 814.0	60 996.2	100	

## 5.2.2 Anlandungen im Mai 1998 nach Warengruppen und Fangobjekten

		Mai			Januar bis Mai			
Aufmachungs- und Verwendungsart	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Eriös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt		
Fangobjekte	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%		
Insgesamt	7 171.0	12 695.5	100	35 814.0	60 996.2	100		
			ı von Konsumwar Schal- und Krusten					
Hering	825.1	322.1	11.5	7 681.1	3 403.8	21.4		
Sprott	3.4	1.2	0.0	15.8	24.1	0.0		
Kabeljau (Dorsch)	867.7	2 405.1	12.1	5 134.0	14 142.4	14.3		
Schellfisch	27.4	48.3	0.4	126.4	231.2	0.4		
Wittling (Merlan)	1.7	2.7	0.0	40.5	69.2	0.1		
Seelachs	560.5	944.2	7.8	2 560.9	5 752.7	7.2		
Leng	15.4	24.9	0.2	46.7	81.7	0.1		
Rotbarsch	10.5	26.3	0.1	154.6	411.7	0.4		
Scholle	37.5	156.7	0.5	89.1	323.8	0.2		
Scharbe (Kliesche)	18.1	42.0	0.3	93.0	185.6	0.3		
Butt (Flunder)	104.2	178.6	1.5	651.1	791.0	1.8		
Seezunge	16.8	324.0	0.2	28.8	549.4	0.1		
Steinbutt	25.4	212.6	0.4	55.7	459.6	. 0.2		
Sonstige Plattfische	2.7	17.0	0.0	5.7	44.1	0.0		
Aal	17.2	269.0	0.0	22.3	351.1	0.0		
Zander	0.7	209.0	0.2	128.3	914.0	0.4		
zanoer Barsch	43.3		0.6	273.7	676.1	0.4		
	43.3 6.9		0.6	43.2	136.9	0.q 0.1		
Hecht		24.3				0.1		
Brassen (Blei)	11.6	5.1	0.2	66.0	24.2			
Plötze (Rotfeder)	14.5	5.1	0.2	170.1	126.4	0.5		
Deputatfische	•	•		3.0	11.5	0.0		
Sonstige Fische	50.0	141.9	0.7	113.4	443.4	0.3		
Hummer und Krebse	2.3	13.2	0.0	5.0	36.3	0.0		
Speisekrabbe	1 453.2	5 784.8	20.3	4 082.9	15 659.8	11.4		
Pfahl- (Mies-) Muschel	2.4	6.7	0.0	5 883.2	2 709.1	16.4		
Rogen und Fischleber	16.3	35.4	0.2	126.1	275.2	0.4		
Zusammen	4 134.8	11 089.5	57.7	27 600.3	47 834.4	77.1		
	Be- un	d verarbeitete Fis	che und Fischerek	erzeugnisse				
Tiefgekühltes Filet		-	•	1 100.9	5 473.4	3.1		
Tiefgek. Fische o. Kopf		-	•	21.6	. 134.5	0.1		
Tiefgek. Fische m. Kopf	2 983.7	1 605.2	41.6	6 242.4	6 734.9	17.4		
Aniando	ungen, die nicht fü	r den unmittelb	aren menschliche	en Konsum verwe	ndet wurden			
Verarbeitungsprodukte	, •	•	•	679.8	817.1	1.9		
An Fischmehlfabriken u. zu								
Futterzwecken abgegeben	52.5	0.7	0.7	168.9	1.9	0.5		
Statistisches Bundesamt,	Enghania 3 D 4 5	2 \8/4000	1					

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

5.3.1 Anlandungen im Juni 1998 nach wichtigsten Fangobjekten

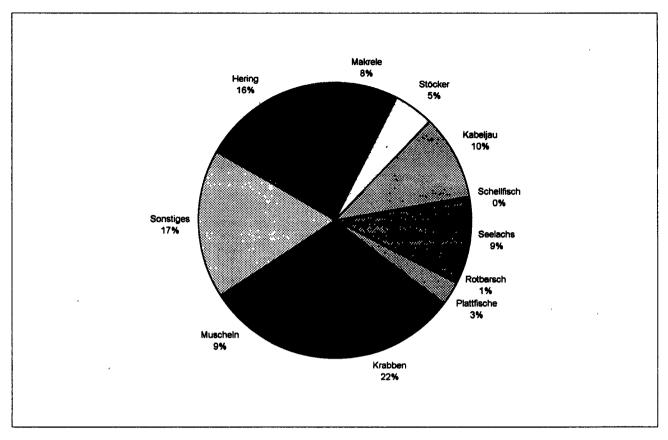
		Juni		Januar bis Juni			
Anlandeobjekte	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	
	t	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%	
Hering	45.2	25.0	0.7	7 733.6	3 432.0	18.4	
Makrele	664.7	820.1	10.7	4 670.5	7 455.4	11.1	
Stöcker	742.5	390.3	11.9	1 142.6	619.2	2.7	
Kabeljau		2 622.3	9.2	6 211.1	20 198.2	14.8	
Schellfisch	39.7	241.1	0.6	199.4	709.8	0.5	
Seelachs	877.9	2 983.4	14.1	3 621.3	9 458.0	8.6	
Rotbarsch	9.9	78.9	0.2	179.0	591.2	0.4	
Plattfische	230.7	714.6	3.7	1 175.9	3 202.6	2.8	
Krabben	1 438.5	5 643.5	23.1	5 683.1	21 304.9	13.5	
Muschein	561.5	173.7	9.0	6 444.7	2 882.7	15.3	
Sonstiges	1 037.6	1 529.0	16.7	4 975.5	6 364.2	11.8	
insgesamt	6 222.6	15 222.0	100	42 036.6	76 218 2	100	

## 5.3.2 Anlandungen im Juni 1998 nach Warengruppen und Fangobjekten

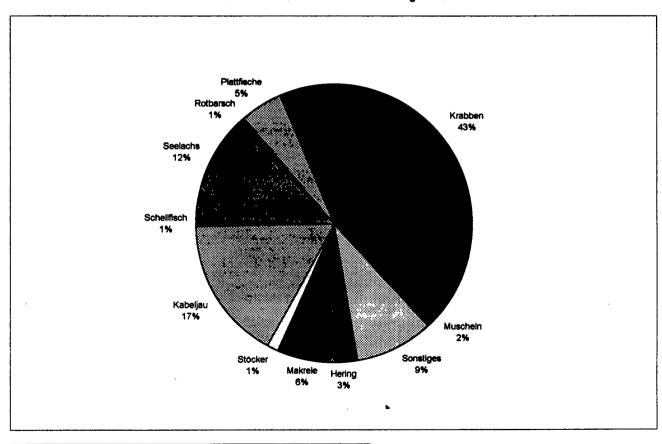
		Juni			Januar bis Juni	
Aufmachungs- und Verwendungsart	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt	Anlandemenge	Erlös	Anteil an der Anlandemenge insgesamt
Anlandeobjekte	ŧ	1 000 DM	%	t	1 000 DM	%
insgesamt	6 222.6	15 222.0	` 100	42 036.6	76 218.2	100
			ı von Konsumwar Schal- und Krusten			
		rische rische, c	scriai- unu Arusten	uere		
Hering	45.2	25.0	0.7	7 726.3	3 428.8	18.4
Sprott	0.0	0.1	0.0	15.8	24.1	0.0
Kabeljau (Dorsch)	430.0	1 285.2	6.9	5 563.9	15 427.6	13.2
Schellfisch	18.0	47.6	0.3	144.4	278.7	0.3
Wittling (Merlan)	0.9	1.8	0.0	41.5	71.0	0.1
Seelachs	577.6	1 339.8	9.3	3 138.4	7 092.5	7.5
Leng	18.7	29.2	0.3	65.4	110.8	0.2
Rotbarsch	0.3	1.2	0.0	154.9	412.9	0.4
Scholle	29.4	130.1	0.5	118.5	453.9	0.3
Scharbe (Kliesche)	14.5	30.4	0.2	107.5	216.0	0.3
Butt (Flunder)	158.2	280.5	2.5	809.3	1 071.5	1.9
Seezunge	6.1	117.8	0.1	34.8	667.2	0.1
Steinbutt	4.2	55.6	· 0.1	59.9	515.2	0.1
Sonstige Plattfische	4.2	20.9	0.1	9.9	65 0	0.0
Aal	24.5	393.5	0.4	46.8	744.7	0.1
Zander	10.3	74.8	0.2	138.5	988.9	0.3
Barsch	38.7	119.0	0.6	312.4	795.1	0.7
Hecht	5.4	19.8	0.1	48.6	156.7	0.1
Brassen (Blei)	21.3	7.6	0.3	87.3	31.8	0.2
Plötze (Rotfeder)	28.0	8.3	0.5	198.1	134.7	0.5
Deputatfische	1.2	3.8	0.0	4.2	15.3	0.0
Sonstige Fische	43.4	101.2	~ 0.7	156.8	544.6	0.4
Hummer und Krebse	3.7	23.4	0.1	8.7	59.7	0.0
Speisekrabbe	1 392.9	5 643.0	22.4	5 475.8	21 302.9	13.0
Pfahl- (Mies-) Muschel	561.5	173.7	9.0	6 444.7	2 882.7	15.3
Rogen und Fischleber	2.7	7.4	0.0	128.7		
Zusammen	3 440.7	9 940.6			282.6	0.3
Lucalistici	3 440.7	9 940.6	55.3	31 041.0	57 775.0	73.8
	Be- und	l verarbeitete Fisc	che und Fischereie	rzeugnisse		
Tiefgekühltes Filet	476.9	3 265.0	7.7	1 577.8	8 738.4	3.8
Tiefgek. Fische o. Kopf	14.2	79.3	0.2	35.8	213.8	0.1
Tiefgek. Fische m. Kopf	1 919.7	1 548.4	30.9	8 162.1	8 283.4	19.4
Anlando	ıngen, die nicht fü	r den unmittelba	ren menschliche	n Konsum verwer	ndet wurden	
Verarbeitungsprodukte	324.4	388.1	5.2	1 004.2	1 205.2	2.4
An Fischmehlfabriken u. zu						
Futterzwecken abgegeben	46.6	0.6	0.7	215.6	2.5	0.5

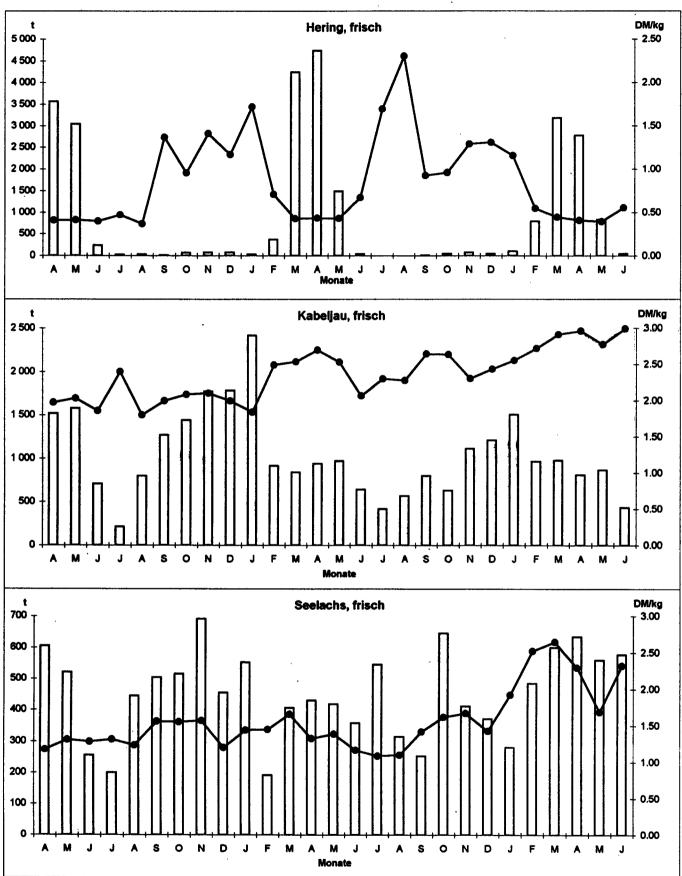
Anhang

Anteil an der Anlandemenge im II. Quartal 1998 nach wichtigsten Fischarten



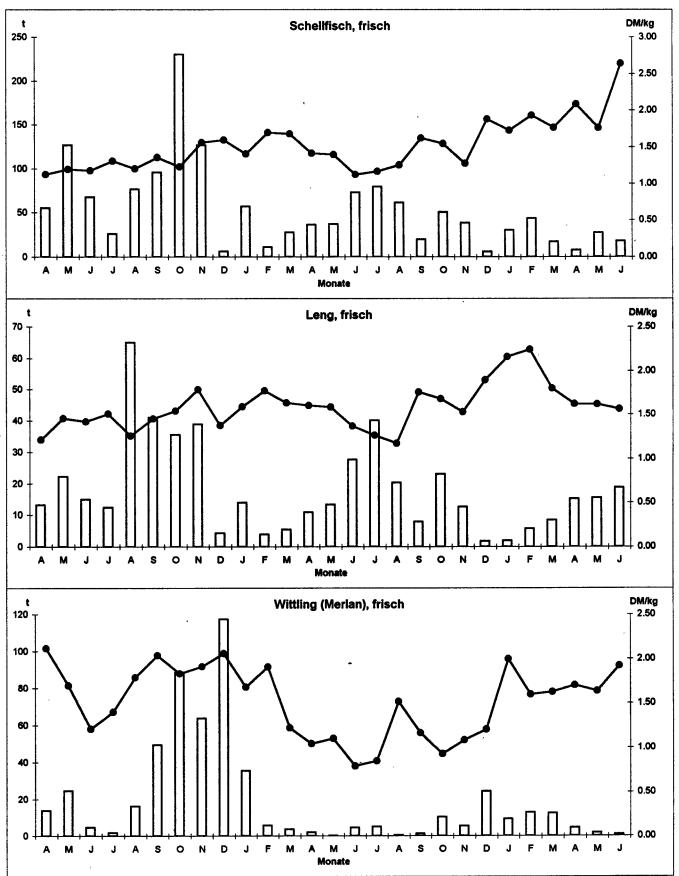
Anteil am Erlös im II. Quartal 1998 nach wichtigsten Fischarten



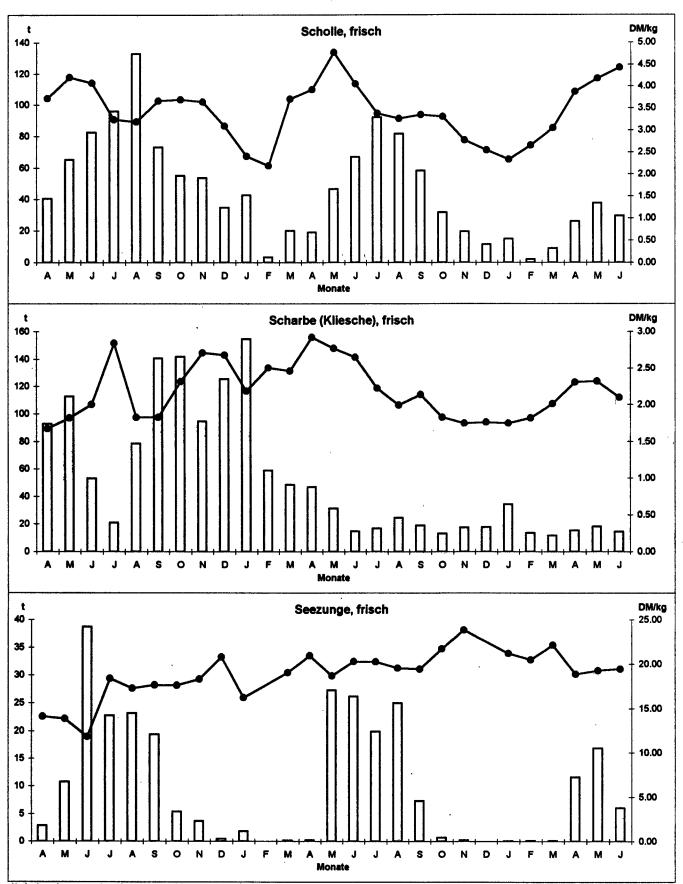


\*) Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet; die Säulen stellen die Menge (in t) dar und die Punkte auf der Linie markieren den jeweiligen Durchschnittserlös des Monats.

## Anlandemenge und Durchschnittserlöse von Konsumfisch \*) von April 1996 bis Juni 1998

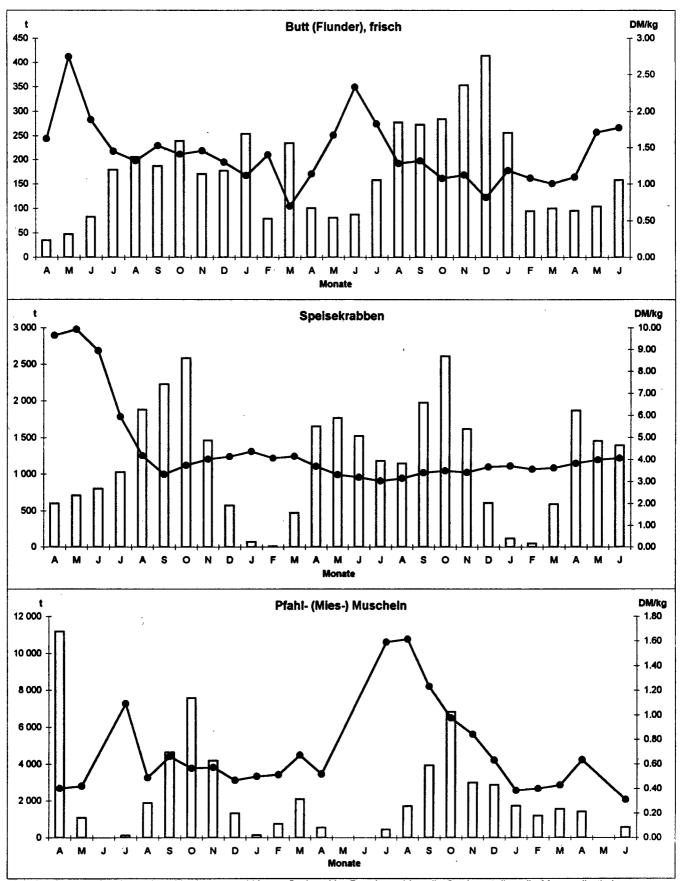


\*) Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet, die Säulen stellen die Menge (in t) dar und die Punkte auf der Linie markieren den jeweiligen Durchschnittserlös des Monats (z.T. sind wegen fehlender oder zu geringer Mengen keine Durchschnittserlöse angegeben).



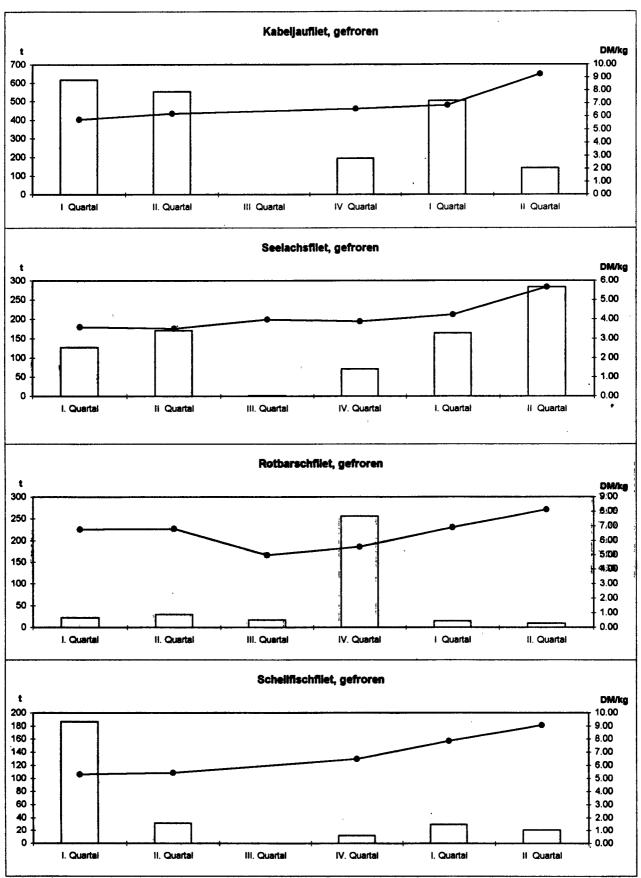
<sup>\*)</sup> Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet; die Säulen stellen die Menge (in t) dar und die Punkte auf der Linie markieren den jeweiligen Durchschnittserlös des Monats (z.T. sind wegen fehlender oder zu geringer Mengen keine Durchschnittserlöse angegeben).

## Anlandemenge und Durchschnittserlöse von Konsumfisch\*) von April 1996 bis Juni 1998



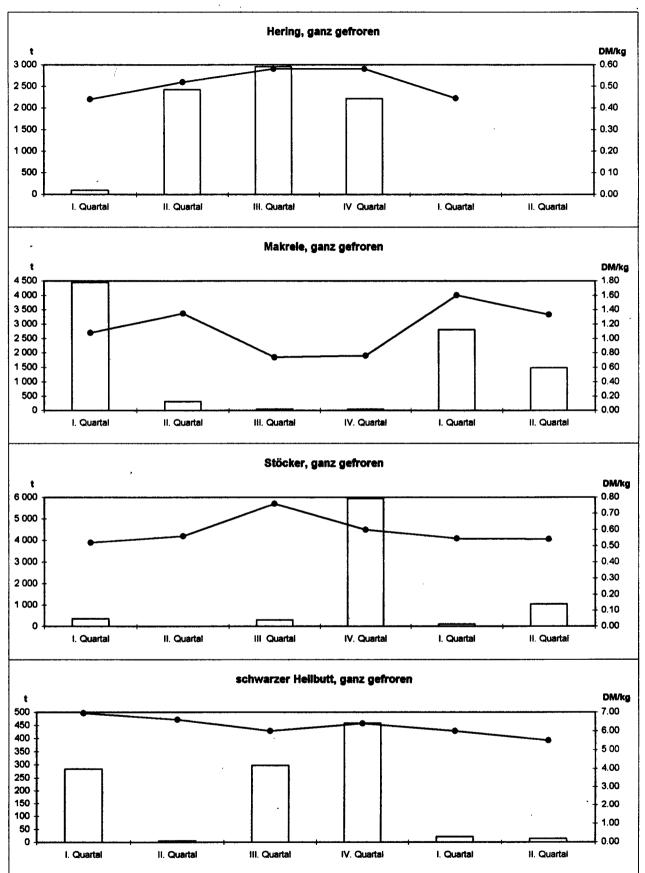
\*) Anlandungen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet; die Säulen stellen die Menge (in t) dar und die Punkte auf der Linie markieren den jeweiligen Durchschnittserlös des Monats (z.T. sind wegen fehlender oder zu geringer Mengen keine Durchschnittserlöse angegeben).

Anlandemenge und Durchschnittserlöse von Konsumfisch \*) vom I. Quartal 1997 bis il. Quartal 1998



\*) 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 Quartals (z.T. sind wegen fehlender oder zu geringer Mengen keine Durchschnittserlöse angegeben).

Anlandemenge und Durchschnittserlöse von Konsumfisch \*) vom I. Quartal 1997 bis II. Quartal 1998



\*) 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 Quartals (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 Agragberichterstattung 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: Eigentums- und Pachtverhältnisse

Bis einschließlich 1995 "Besitzverhältnisse in den landwirtschaftlichen Betrieben" ab 1997 unter Einbeziehung der ehemaligen Reihe 2.1.8 "Pachtflächen und Pachtentgelte".

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

### 2.1.8: 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. Bis einschl. 1995 wurden Angaben über Arbeitskräfte in Reihe 2.2 veröffentlicht.

## 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. Für 1995 wurden Angaben über die Ausstattung mit und den Einsatz von landwirtschaftlichen Maschinen im Rahmen der Agrarberichterstattung erhoben und veröffentlicht. Diese Reihe entfällt künftig.

### 2.4: Kaufwerte für landwirtschaftliche Grundstücke

Diese Statististik 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 Agrarberichterstat-

Methodische Grundlagen der Agrarberichterstattungen/Landwirtschaftszählung (Haupterhebung 1991 bis 1997

# 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 fünfjährlichen 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 Wachstumstand, die Erntevorschätzungen und die endgültigen Erntefeststellungen.

Fortsetzung siehe folgende Seite

## 3.2.2: Weinerzeugung

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

#### 3.2.3: Weinhestände

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 Jahresheft enthält Ergebnisse der Viehbestandsstatistiken, der Statistiken über Milcherzeugung und -verwendung, Schlachtungen und Fleischerzeugung, Erzeugung von Geflügel und Eiem 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