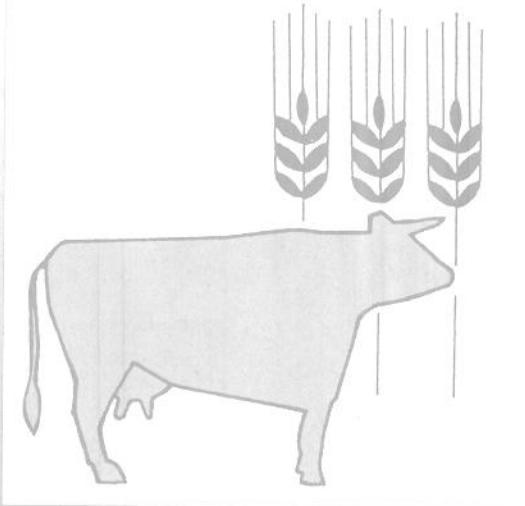


Statistisches Bundesamt

# Land- und Forstwirtschaft, Fischerei



Fachserie **3**

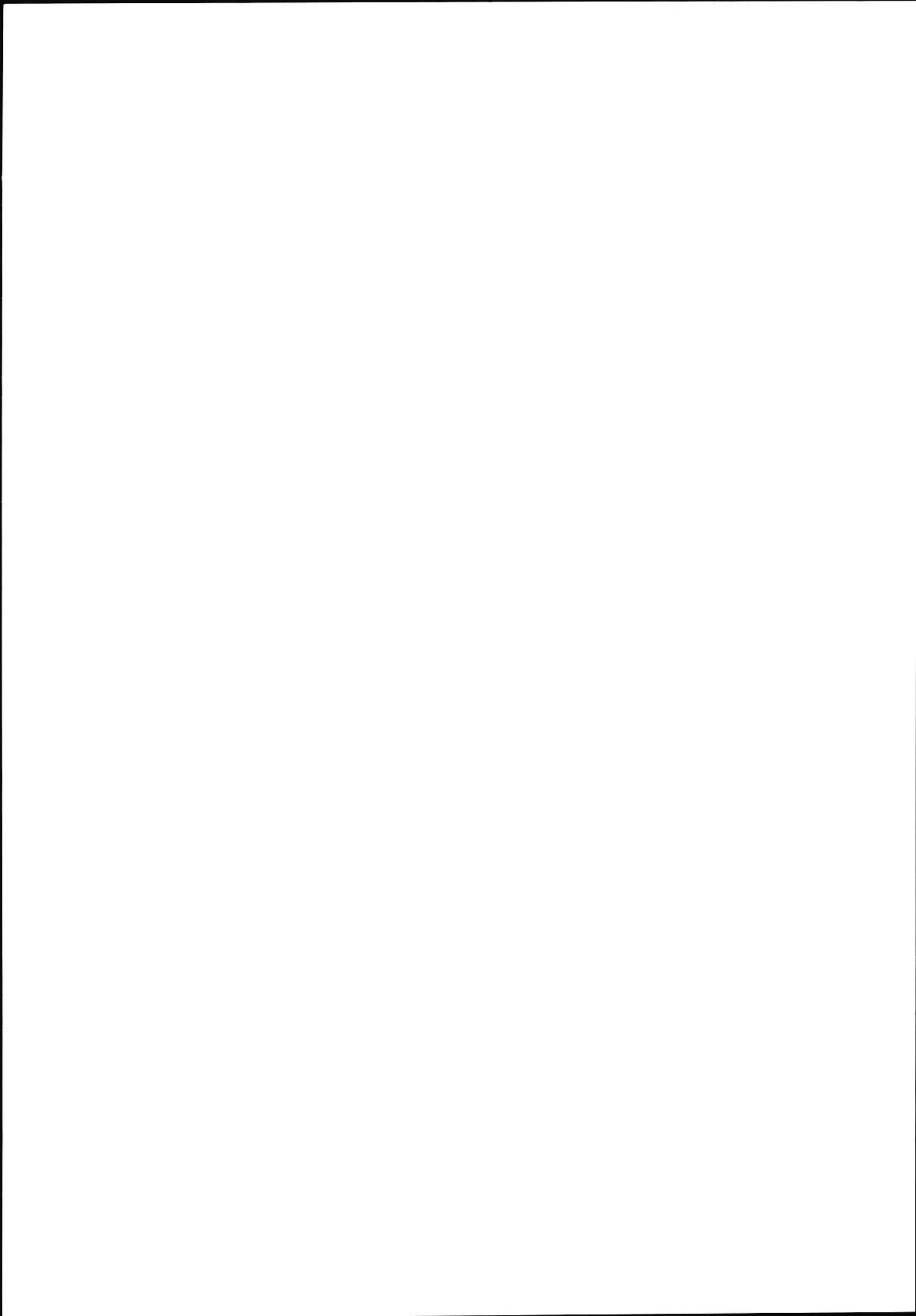
Reihe 4.5

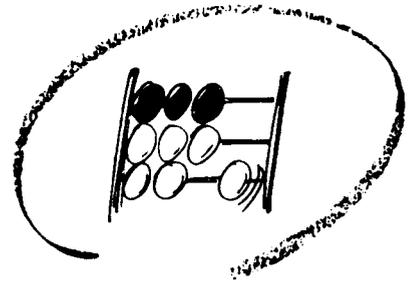
Hochsee- und Küstenfischerei;

Bodenseefischerei

**1989**

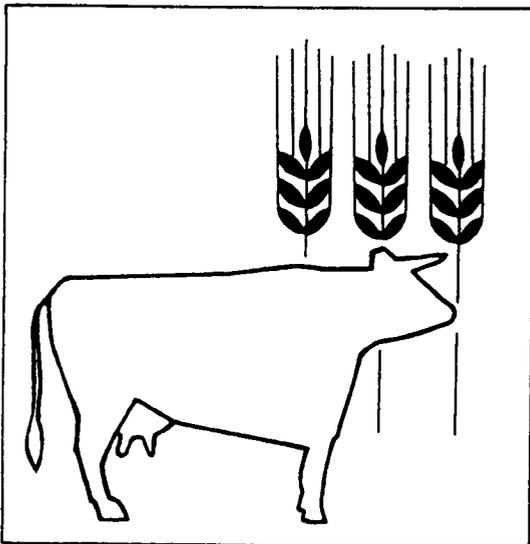
Metzler - Poeschel Stuttgart





Statistisches Bundesamt

# Land- und Forstwirtschaft, Fischerei



Fachserie **3**

Reihe 4.5

Hochsee- und Küstenfischerei;

Bodenseefischerei

**1989**

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Metzler - Poeschel Stuttgart

Herausgeber:  
Statistisches Bundesamt  
Gustav-Stresemann-Ring 11  
6200 Wiesbaden 1

Verlag:  
Metzler-Poeschel Stuttgart

Verlagsauslieferung:  
Hermann Leins GmbH & Co.  
Verlags-KG  
Holzwiesenstr. 2  
7408 Kusterdingen  
Telefon: 07071/33046  
Telex: 7 262 891 mepo d  
Telefax: 07071/33653

Erscheinungsfolge: jährlich

Erschienen im November 1990

Preis: DM 8,-

Bestellnummer: 2030450 - 89700

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1990

Vervielfältigung - außer für gewerbliche Zwecke -  
mit Quellenangabe gestattet.

Statist. Bundesamt - Bibliothek



13-14374

## Inhalt

	Seite
Vorbemerkung .....	5
Umrechnungsfaktoren .....	6
Schaubild .....	7
<b>T a b e l l e n t e i l</b>	
Übersichten über die Fangergebnisse	
1 Gesamtübersicht	
1.1 Fangergebnis nach Fischereibetriebsarten .....	8
1.2 Fangergebnis nach Ländern .....	8
1.3 Fangergebnis nach wichtigsten Fischarten .....	8
1.4 Fangergebnis nach Fanggebieten .....	9
1.5 Fangergebnis nach Betriebsarten, Fanggebieten und wichtigsten Fischarten .....	9
1.6 Durchschnittserlöse der wichtigsten für den menschlichen Konsum abgegebenen Fischarten	10
2 Große Hochseefischerei	
2.1 Reise-, Fangtage und Fangmengen sowie durchschnittliche Fangmengen je Reise- und Fangtag .....	11
2.2 Fangergebnis nach wichtigsten Fischarten und Fanggebieten .....	11
2.3 Fangergebnis nach wichtigsten Fischarten .....	11
2.4 Fangergebnis nach Fanggebieten .....	12
2.5 Fangergebnis nach Anlandeplätzen und Fischarten .....	12
2.6 Vorweg entnommene Fische (Konsumware) .....	12
2.7 Verarbeitungsreisen .....	13
2.8 Fangergebnis nach wichtigsten Fischarten und Fangplätzen .....	13
3 Kleine Hochsee- und Küstenfischerei	
3.1 Fangergebnis nach Fanggebieten .....	14
3.2 Fangergebnis nach Fanggebieten und wichtigsten Fangobjekten .....	14
3.3 Speise- und Futterkrabbenfänge in der Nordsee .....	15
3.4 Fangergebnis nach Anlandegebieten .....	15
4 Industriefische	
4.1 Fangergebnis der Hochsee- und Küstenfischerei, das an Fischmehlfabriken und zu Futterzwecken abgegeben wurde .....	15
5 Auslandsanlandungen	
5.1 Fangergebnis deutscher Fischereifahrzeuge, das unmittelbar vom Fangplatz aus im Ausland angelandet wurde .....	16
6 Fangergebnis ausländischer Fischereifahrzeuge, das im Bundesgebiet angelandet wurde	
6.1 Direkteinfuhren nach wichtigsten Fischarten .....	16
6.2 Monatliche Direkteinfuhren nach Ländern .....	16
7 Seefischzufuhren und Fischverbrauch	
7.1 Ein- und Ausfuhr der Bundesrepublik Deutschland an Fischen und Fischzubereitungen ....	17
7.2 Die Versorgung der Bundesrepublik Deutschland mit Fisch und Fischereierzeugnissen ....	18
8 Fangergebnis der Bodenseefischerei	
8.1 Fangergebnis der Bodenseefischerei nach Fang- und Anlandegebieten .....	19

## Übersichten über die Anlandungen

9	Anlandungen der Großen Hochseefischerei aus allen Fanggebieten .....	20
10	Anlandungen der Großen Hochseefischerei	
10.1	Fanggebiet Nordsee .....	24
10.2	Fanggebiet Färöer .....	24
10.3	Fanggebiet Westbritische Gewässer .....	25
10.4	Fanggebiet Norwegische Küste .....	25
10.5	Fanggebiet Mischreisen .....	26
11	Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet .....	28
12	Anlandungen der Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet nach verschiedenen Gewichtsbasen .....	29
13	Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge unmittelbar vom Fangplatz aus im Ausland nach Betriebs- und Fischarten .....	31
14	Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge unmittelbar vom Fangplatz aus im Bundesgebiet nach Fischarten und Art der Verwertung .....	31

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
...	= Angabe fällt später an	()	= Aussagewert eingeschränkt, da der Zahlenwert Fehler aufweisen kann
/	= keine Angaben, da Zahlenwert nicht sicher genug	p	= vorläufige Zahl
		r	= berichtigte Zahl

Abkürzungen

m.K.	= mit Kopf
o.K.	= ohne Kopf
m.H.	= mit Haut
o.H.	= ohne Haut
o.Gr.	= ohne Gräten
o.Schw.	= ohne Schwanz
ICES	= Internat. Rat für Meeresforschung
NAFO	= Nordwest-Atlantische Fischerei Organisation

Abweichungen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen.

Angaben für die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand vor dem 03.10.1990; sie schließen Berlin (West) ein.

Die Mengenangaben in den Tabellen stellen - soweit nichts anderes angegeben ist - das Fanggewicht der Anlandungen im Bundesgebiet dar.

### Vorbemerkung

Das vorliegende Heft enthält das Jahresergebnis der Statistik der Hochsee- und Küstenfischerei sowie der Bodenseefischerei für das Kalenderjahr 1989 und setzt damit die Reihe dieser jährlichen Veröffentlichungen fort. Monatliche Ergebnisse der Fischereistatistik wurden bis 1977 in der Fachserie 3, Reihe 4.5.1 "Fangergebnis der Hochsee- und Küstenfischerei" und Reihe 4.5.2 "Fangergebnis der Bodenseefischerei" veröffentlicht. Infolge gewisser Straffungen in der Berichterstattung werden ab 1978 folgende Veröffentlichungen herausgebracht:

Unter dem Titel "Hochsee- und Küstenfischerei; Bodenseefischerei" erscheinen Monatsberichte, die ab Januar 1978 auch Ergebnisse der Bodenseefischerei enthalten; das Dezember-Heft bringt jeweils das v o r l ä u f i g e Jahresergebnis. Unter dem gleichen Titel wird auch das e n d g ü l t i g e Jahresergebnis veröffentlicht. Außerdem wird jeweils über das vorläufige Jahresergebnis in der Zeitschrift "Wirtschaft und Statistik" berichtet (zuletzt Heft 6, Juni 1990).

Die gesetzliche Grundlage für die Durchführung dieser monatlichen A n l a n d e s t a -

t i s t i k e n bildet das "Gesetz über eine Fischereistatistik" vom 21. Juli 1960 (BGBl. I, Seite 589). Das "Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke" vom 22. Januar 1987 (BGBl. I, Seite 462, 565) stellt mit seinen Bestimmungen über Auskunftspflicht, Geheimhaltung von Einzelangaben usw. die allgemeine Rechtsgrundlage auch für die Durchführung dieser Fischereistatistik dar. Die genauere Beschreibung der Erhebungs- und Aufbereitungsmethoden kann dem J a h r e s h e f t 1976 entnommen werden, das in der Fachserie 3, Reihe 4.5 unter dem Titel "Fischerei 1976" im November 1977 erschienen ist.

Es soll hier besonders darauf hingewiesen werden, daß es sich bei den nachfolgenden Tabellen um Anlandetabellen handelt. Das bedeutet konkret, daß eine für einen Zeitabschnitt (Monat oder Jahr) dargestellte Fischmenge in diesem Zeitraum angelandet, nicht aber unbedingt auch gefangen wurde. Insofern sind Fangtabellen, die von anderen deutschen Behörden in Zusammenhang mit der Fangquotenüberwachung aufgestellt werden, mit den nachfolgenden Tabellen nicht vergleichbar, zumal dort auch mehrere Fanggebiete anders abgegrenzt sind.

Umrechnungsfaktoren 1989

Die nachstehenden Umrechnungsfaktoren wurden zur Ermittlung des "Fanggewichtes der Anlandungen" aus dem "Anlandegewicht" (einschl. der an Bord be- und verarbeiteten Fische) verwendet. Die Faktoren stellen Durchschnittswerte aus sämtlichen Fanggebieten und Monaten dar. Sie wurden von der Bundesforschungsanstalt für Fischerei - Institut für Seefischerei - ermittelt. Der bis 1967 verwendete Nachweis auf der Basis "Frischfischanlandegewicht" wurde zwecks Anpassung an die internationale Fischereistatistik ab 1968 aufgegeben.

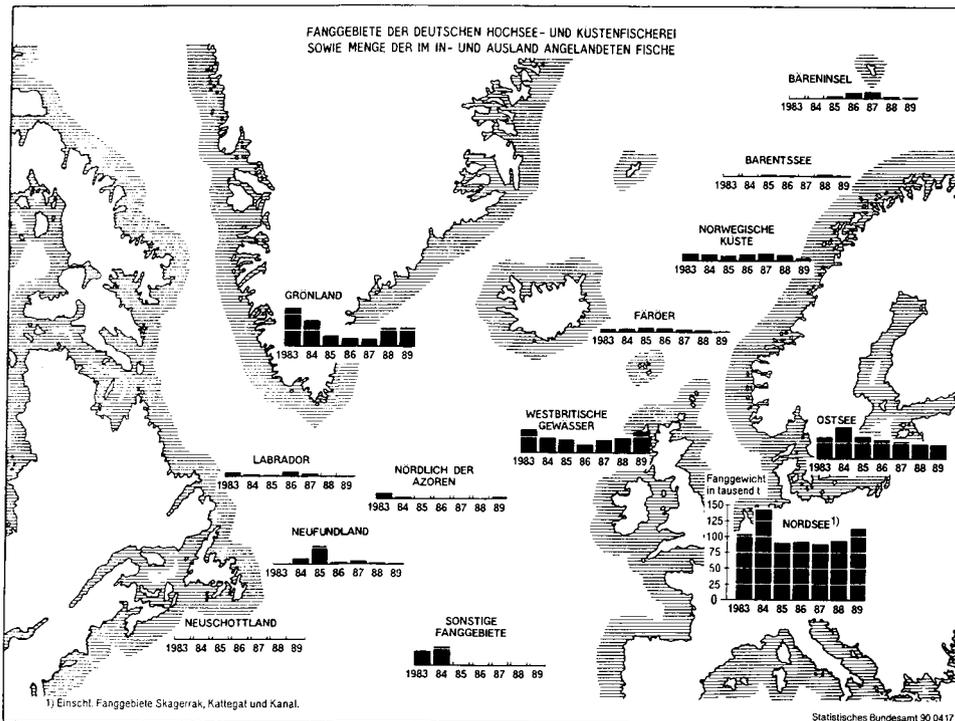
Hering .....	1,08	Blauer Wittling, V-Abschnitte tiefgek. ....	0,00
Heringslappen, tiefgek. ....	2,03	Blauer Wittling, o.K. ausgen. tiefgek. ....	1,74
Hering, o.Kopf tiefgek. ....	1,18	Blauer Wittling, m.K. tiefgek. ....	1,15
Hering, o. K. bratf. tiefgek. ....	1,54	Seelachs .....	1,24
Hering, m. K. tiefgek. ....	1,00	Seelachs, Filet o.H. tiefgek. ....	2,43
Salzhering .....	1,46	Seelachs, Filet m.H. tiefgek. ....	2,12
Salzhering, o.K. ....	1,61	Seelachs, Filet o.H., o.Gr. tiefgek. ....	2,73
Salzhering, Filet .....	3,50	Seelachs, Mus tiefgek. ....	2,43
Sprott .....	1,04	Seelachs, V-Abschnitte tiefgek. ....	0,00
Sprott, m. K. tiefgek. ....	0,99	Seelachs, o.K. tiefgek. ....	1,51
Sardine .....	1,08	Seelachs, o.K., o.Schw. tiefgek. ....	1,57
Sardinenlappen, tiefgek. ....	2,03	Seelachs, m.K. tiefgek. ....	1,18
Sardine, o. K. tiefgek. ....	1,18	Seelachs, m.K., o. Schw. tiefgek. ....	1,24
Sardine, m. K. tiefgek. ....	1,00	Seelachs, gesalzen .....	2,55
Sardelle .....	1,04	Seelachs, Filet o.H. gesalzen .....	4,15
Sardelle, m. K. tiefgek. ....	0,99	Seelachs, Filet m.H. gesalzen .....	3,77
Maifisch .....	1,04	Pollack, heller Seelachs .....	1,16
Maifisch, Filet tiefgek. ....	2,00	Pollack, Filet tiefgek. ....	2,30
Sablefisch (pazif.), o.K. tiefgek. ....	1,64	Pollack, o.K. tiefgek. ....	1,51
Thunfisch .....	1,20	Leng .....	1,18
Thunfisch, Filet tiefgek. ....	4,00	Leng, Filet tiefgek. ....	2,30
Thunfisch, o.K. tiefgek. ....	1,50	Leng, Filet o.H., o.Gr. tiefgek. ....	2,71
Thunfisch, m.K. tiefgek. ....	1,11	Leng, o.K. tiefgek. ....	1,40
Makrele .....	1,08	Leng, m.K. tiefgek. ....	1,12
Makrelenlappen, tiefgek. ....	1,92	Blauleng .....	1,18
Makrele, o.K. tiefgek. ....	1,11	Blauleng, Filet tiefgek. ....	2,30
Makrele, m.K. tiefgek. ....	1,00	Blauleng, o.K. tiefgek. ....	1,40
Makrele, m.K. ausgen. tiefgek. ....	1,08	Blauleng, m.K. tiefgek. ....	1,12
Stöcker .....	1,08	Seehecht (europ.) .....	1,17
Stöckerlappen, tiefgek. ....	1,92	Seehecht (europ.), Filet o.H. tiefgek. ....	2,79
Stöcker, m.K. tiefgek. ....	1,00	Seehecht (europ.), Filet o.H., o.Gr. tiefgek. ....	3,28
Lachs und Meerforelle .....	1,15	Seehecht (europ.), o.K. tiefgek. ....	1,55
Goldlachs und Glasauge .....	1,04	Seehecht (europ.), m.K. tiefgek. ....	1,16
Goldlachs und Glasauge, Filet o. Gr. tiefgek. ....	2,60	Seehecht (südatl.) .....	1,22
Goldlachs und Glasauge, o.K. tiefgek. ....	1,18	Seehecht (südatl.), Filet m.H. tiefgek. ....	2,21
Goldlachs und Glasauge, m.K. tiefgek. ....	1,00	Seehecht (südatl.), Filet o.H. tiefgek. ....	2,79
Kabeljau, Dorsch .....	1,24	Seehecht (südatl.), Filet o.Gr. tiefgek. ....	3,28
Kabeljau, Filet o.H. tiefgek. ....	2,95	Seehecht (südatl.), o.K. tiefgek. ....	1,55
Kabeljau, Filet m.H. tiefgek. ....	2,64	Seehecht (südatl.), m.K. tiefgek. ....	1,16
Kabeljau, Filet m.H., o. Gr. tiefgek. ....	3,11	Seehecht (südatl.), Mus tiefgek. ....	2,79
Kabeljau, Filet o.H., o. Gr. tiefgek. ....	3,48	Seehecht (südatl.), V-Abschnitte tiefgek. ....	0,00
Kabeljau, V-Abschnitte tiefgek. ....	0,00	Seehecht (nordam.), Filet o.H. tiefgek. ....	2,79
Kabeljau, o.K. tiefgek. ....	1,71	Seehecht (nordam.), o.K. tiefgek. ....	1,55
Kabeljau, o.K., o. Schwanz tiefgek. ....	1,77	Seehecht (nordam.), m.K. tiefgek. ....	1,16
Kabeljau, m.K. tiefgek. ....	1,18	Lumb, Brosme .....	1,17
Kabeljau, m.K., o. Schw. tiefgek. ....	1,24	Lumb, Filet tiefgek. ....	2,30
Kabeljau, gesalzen .....	2,74	Lumb, o.K. tiefgek. ....	1,40
Kabeljau, Filet o.H. gesalzen .....	4,80	Lumb, m.K. tiefgek. ....	1,11
Kabeljau, Filet m.H. gesalzen .....	4,31	Grenadierfisch .....	1,04
Kabeljau (pazif.), Filet o.H. tiefgek. ....	3,15	Grenadierfisch, m.K. ausgen. ....	1,26
Kabeljau (pazif.), Filet o.H., o. Gr. tiefgek. ....	3,70	Grenadierfisch, Filet o.H. tiefgek. ....	2,60
Schellfisch .....	1,20	Grenadierfisch, o.K. tiefgek. ....	1,70
Schellfisch, Filet o.H. tiefgek. ....	3,00	Grenadierfisch, m.K. tiefgek. ....	1,20
Schellfisch, Filet m.H. tiefgek. ....	2,70	Kingclip (südatl.) .....	1,24
Schellfisch, Filet o.H., o.Gr. tiefgek. ....	3,37	Kingclip (südatl.), Filet m.H. tiefgek. ....	2,64
Schellfisch, V-Abschnitte tiefgek. ....	0,00	Kingclip (südatl.), Filet o.H. tiefgek. ....	2,95
Schellfisch, o.K. tiefgek. ....	1,54	Kingclip (südatl.), Filet o.Gr. tiefgek. ....	3,48
Schellfisch, o.K., o.Schw. tiefgek. ....	1,60	Kingclip (südatl.), o.K. tiefgek. ....	1,71
Schellfisch, m.K. tiefgek. ....	1,14	Kingclip (südatl.), m.K. tiefgek. ....	1,18
Schellfisch, m.K., o.Schw. tiefgek. ....	1,20	Rotbarsch .....	1,07
Wittling, Merlan .....	1,21	Rotbarsch, ausgen. o.K. (auf Eis) .....	2,02
Wittlingslappen, tiefgek. ....	2,50	Rotbarsch, Filet o.H. tiefgek. ....	3,00
Wittling, o.K. tiefgek. ....	1,69	Rotbarsch, Filet m.H. tiefgek. ....	2,84
Wittling, m.K. tiefgek. ....	1,15	Rotbarsch, Filet o.H., o.Gr. tiefgek. ....	3,37
Wittling, V-Abschnitte tiefgek. ....	0,00	Rotbarsch, V-Abschnitte tiefgek. ....	0,00
Blauer Wittlingslappen, o.H. tiefgek. ....	3,33	Rotbarsch, o.K. tiefgek. ....	1,93
Blauer Wittlingslappen, m.H. tiefgek. ....	2,76	Rotbarsch, o.K., o.Schw. tiefgek. ....	1,98
Blauer Wittling, Mus tiefgek. ....	3,00	Rotbarsch, m.K. tiefgek. ....	1,00

Rotbarsch, m.K., o. Schw. tiefgek. ....	1,05
Pollack (pazif.), Filet tiefgek. ....	3,66
Pollack (pazif.), Filet o.H., o.Gr. tiefgek. ....	4,40
Knurrhahn, roter und grauer .....	1,04
Knurrhahn, roter und grauer m.K. tiefgek. ....	1,00
Katfisch .....	1,25
Katfisch, Filet o.H. tiefgek. ....	3,29
Katfisch, Filet m.H. tiefgek. ....	2,98
Katfisch, Filet o.H., o.Gr. tiefgek. ....	3,51
Katfisch, V-Abschnitte tiefgek. ....	0,00
Katfisch, o.K. tiefgek. ....	1,69
Katfisch, o.K., o.Schw. tiefgek. ....	1,75
Katfisch, m.K. tiefgek. ....	1,15
Katfisch, m.K., o.Schw. tiefgek. ....	1,25
Seeteufel, Angler, m.K. ....	1,20
Seeteufel, Angler, o.K. ....	3,25
Seeteufel, Angler, Filet tiefgek. ....	6,33
Seeteufel, Angler, o.K. tiefgek. ....	3,25
Kaiserbarsch .....	1,07
Sandspierling .....	1,04
Scholle .....	1,11
Scholle, o.K. tiefgek. ....	1,39
Scholle, m.K. tiefgek. ....	1,11
Scharbe und Kliesche, (auch m.K. tiefgek.) .....	1,11
Scharbe und Kliesche, Filet o.H. tiefgek. ....	2,59
Scharbe und Kliesche, o.K. tiefgek. ....	1,39
Butt, Flunder .....	1,11
Seezunge, (auch m.K. tiefgek.) .....	1,11
Rotzunge, (auch m.K. tiefgek.) .....	1,11
Rotzunge, o.K. tiefgek. ....	1,39
Limande, echte Rotzunge .....	1,11
Limande, echte Rotzunge, m.K. tiefgek. ....	1,11
Scheefsnut, Migram .....	1,11
Heilbutt und Heilbutt, schwarzer .....	1,11
Heilbutt, Filet o.H. tiefgek. ....	2,59
Heilbutt, Filet m.H. tiefgek. ....	2,31
Heilbutt, o.K. tiefgek. ....	1,39
Heilbutt, o.K., o.Schw. tiefgek. ....	1,44
Heilbutt, m.K. tiefgek. ....	1,11
Heilbutt, m.K., o.Schw. tiefgek. ....	1,17
Steinbutt .....	1,11

Kleist, Glattbutt, Tarbutt .....	1,11
Sonstige Plattfische .....	1,11
Sonstige Plattfische, o.K. tiefgek. ....	1,39
Rochen .....	1,21
Dornhai .....	1,33
Dornhai, Filet tiefgek. ....	2,59
Dornhai, o.K. tiefgek. ....	1,44
Dornhai, m.K. tiefgek. ....	1,26
Heringshai und andere Haie .....	1,33
Heringshai und andere Haie, o.K. tiefgek. ....	1,44
Heringshai und andere Haie, m.K. tiefgek. ....	1,26
Andere Haie, Filet tiefgek. ....	2,59
Sonstige Fische .....	1,04
Sonstige Fische, Filet o.H. tiefgek. ....	2,60
Sonstige Fische, Filet m.H. tiefgek. ....	2,34
Sonstige Fische, o.K. tiefgek. ....	1,44
Sonstige Fische, o.K., o.Schw. tiefgek. ....	1,49
Sonstige Fische, m.K. tiefgek. ....	0,99
Sonstige Fische, m.K., o.Schw. tiefgek. ....	1,04
Sonstige Fische, gesalzen .....	2,41
Sonstige Fische, Filet o.H. gesalzen .....	4,23
Sonstige Fische, Filet m.H. gesalzen .....	3,80
Süßwasserfische .....	1,00
Hummer .....	1,00
Kaisergranat .....	1,00
Tiefseegarnele .....	1,00
Speisekrabbe .....	1,18
Futterkrabbe .....	1,00
Wollhandkrabbe .....	1,00
Taschenkrebs .....	1,00
Andere Krebse .....	1,00
Muscheln .....	1,00
Muschelfleisch .....	5,00
Wellhornschnecke .....	1,00
Tintenfisch (Kalmare) .....	1,00
Seestern .....	1,00
Delphin, Tümmler .....	1,00
Deputatfische .....	1,04
Beifang .....	1,07
Fischmehl (siehe Erläuterungen) .....	0,30

Erläuterungen

Der Faktor zur Umrechnung des Fischmehls in Fischmehlrohware ist 5,00. Da aber das angelandete Fischmehl nicht nur aus Beifang, sondern z.T. aus Schlachtabfällen hergestellt wird, dessen Ausgangsmaterial bereits durch die Umrechnung der betreffenden Verarbeitungsprodukte auf die Basis "Fanggewicht" erfaßt ist, wurde für 1989 ein monatlich - je nach Anteil des Beifangs an der Fischmehlrohware - wechselnder Faktor angewendet. Der o.a. Faktor ist der gerundete Durchschnitt für die Gesamtanlandungen an Fischmehl im Jahr 1989.



Übersichten über die Fangergebnisse  
I Gesamtübersicht  
1.1 Fangergebnis nach Fischereibetriebsarten

Jahr Monat	Insgesamt		Große Hochseefischerei			Kleine Hochsee- und Küstenfischerei		
	t	1 000 DM	t	%	1 000 DM	t	%	1 000 DM
1988 .....	142 207	213 004	61 035	42,9	95 806	81 172	57,1	117 198
1989 .....	166 495	230 776	98 683	59,3	105 420	67 813	40,7	125 356
davon (1989):								
Januar .....	11 971	16 319	7 053	58,9	8 105	4 919	41,1	8 214
Februar .....	13 364	21 367	10 136	75,8	15 932	3 227	24,2	5 436
März .....	17 242	21 504	12 408	72,0	13 710	4 834	28,0	7 795
April .....	13 098	20 149	7 798	59,5	10 334	5 300	40,5	9 816
Mai .....	11 033	22 052	6 615	60,0	11 695	4 417	40,0	10 356
Juni .....	4 604	11 900	1 389	30,2	2 270	3 215	69,8	9 631
Juli .....	12 732	15 642	8 543	67,1	6 180	4 189	32,9	9 462
August .....	18 013	22 853	11 795	65,5	10 724	6 218	34,5	12 129
September .....	13 696	20 839	5 646	41,2	5 268	8 050	58,8	15 571
Oktober .....	18 516	19 915	9 232	49,9	6 515	9 284	50,1	13 400
November .....	18 992	22 072	9 922	52,2	7 111	9 070	47,8	14 961
Dezember .....	13 235	16 163	8 145	61,5	7 577	5 089	38,5	8 586

1.2 Fangergebnis nach Ländern

Anlandeland	Anlandegewicht		Fanggewicht		Erlös	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989
	t					
<b>Bremen</b>						
Große Hochseefischerei .....	21 585	50 940	23 772	53 069	25 626	34 258
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei .....	6 490	5 337	8 074	6 624	11 062	11 008
<b>Hamburg</b>						
Große Hochseefischerei .....	374	172	410	192	1 067	491
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei .....	40	31	47	36	79	67
<b>Niedersachsen</b>						
Große Hochseefischerei .....	19 472	25 326	36 854	45 422	69 113	70 671
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei .....	24 962	25 929	28 478	30 474	44 329	55 908
<b>Schleswig-Holstein</b>						
Große Hochseefischerei .....	-	-	-	-	-	-
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei .....	41 302	28 002	44 572	30 679	61 728	58 373
<b>Anlandungen im Ausland</b>						
Große Hochseefischerei .....	27 106	22 863	27 401	23 982	15 716	18 375
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei .....	11 516	15 174	13 926	17 279	25 801	36 200

1.3 Fangergebnis nach wichtigsten Fischarten  
Tonnen

Jahr Monat	Insgesamt	Hering	Kabeljau, Dorsch	Schell- fisch	Seelachs	Rotbarsch	Krabben und Krebse	Muscheln	Sonstiges
1988 .....	142 207	8 221	37 766	2 016	23 139	10 694	13 720	30 866	15 785
1989 .....	166 495	36 593	40 438	484	14 664	6 424	13 068	20 566	34 257
davon (1989):									
Januar .....	11 971	428	4 416	32	979	645	67	1 390	4 013
Februar .....	13 364	440	8 180	18	1 092	520	41	461	2 611
März .....	17 242	1 662	5 971	40	2 062	409	372	13	6 712
April .....	13 098	1 505	5 213	43	1 895	505	804	2	3 132
Mai .....	11 033	332	5 810	43	1 486	455	667	502	1 738
Juni .....	4 604	4	1 202	49	1 646	393	778	-	532
Juli .....	12 732	6 484	651	62	1 675	660	1 281	1 165	754
August .....	18 013	8 330	1 632	23	748	838	2 122	2 590	1 730
September .....	13 696	4 104	1 388	87	1 080	246	2 700	3 341	750
Oktober .....	18 516	6 794	837	25	890	562	2 204	5 025	2 180
November .....	18 992	3 926	2 032	28	925	508	1 650	4 070	5 852
Dezember .....	13 235	2 584	3 106	33	186	682	382	2 010	4 252

1 Gesamtübersicht  
1.4 Fangergebnis nach Fanggebieten  
Tonnen

Jahr Monat	Ins- gesamt	Nordsee	Ostsee	West- brit. Gewässer	Färöer	Norwe- gische Küste	Grönland	Misch- reisen
1988 .....	142 207	67 166	17 336	6 585	1 432	660	7 169	41 860
1989 .....	166 495	72 476	14 358	16 816	1 124	1 936	897	58 889
davon (1989):								
Januar .....	11 971	3 559	1 494	3 717	74	168	-	2 960
Februar .....	13 364	1 691	1 586	2 444	-	244	-	7 398
März .....	17 242	2 126	3 119	6 668	55	209	-	5 066
April .....	13 098	2 475	2 824	2 756	109	401	-	4 532
Mai .....	11 033	2 996	1 628	1 147	-	-	-	5 262
Juni .....	4 604	2 696	839	85	103	-	233	647
Juli .....	12 732	7 041	65	-	-	-	582	5 044
August .....	18 013	8 494	122	-	-	-	82	9 315
September .....	13 696	11 260	397	-	-	-	-	2 039
Oktober .....	18 516	13 339	593	-	242	255	-	4 088
November .....	18 992	12 523	876	-	397	257	-	4 938
Dezember .....	13 235	4 275	815	-	144	401	-	7 600

1.5 Fangergebnis 1989 nach Betriebsarten, Fanggebieten und wichtigsten Fischarten  
Tonnen

Fischart	Insgesamt	Nordsee			Ostsee
	alle Betriebs- arten	zusammen	Große Hochsee- fischerei	Kleine Hochsee- und Küstenfischerei	
Hering .....	36 593	14 626	14 625	1	5 326
Sprott .....	576	-	-	-	576
Makrele .....	19 463	1 730	1 713	17	0
Kabeljau, Dorsch .....	40 438	7 470	61	7 409	7 633
Schellfisch .....	484	298	56	242	0
Seelachs .....	14 664	11 550	2 008	9 542	0
Rotbarsch .....	6 424	84	4	80	-
Katfisch .....	295	20	2	18	-
Heilbutt .....	226	1	0	1	-
Scholle .....	840	827	0	827	13
Seezunge .....	596	596	-	596	0
Steinbutt .....	67	45	0	45	22
Krabben u. Krebse .....	13 068	13 068	-	13 068	0
Sonstiges .....	32 762	22 160	552	21 608	787
Insgesamt ...	166 495	72 476	19 021	53 455	14 358

Fischart	Westbrit. Gewässer	Färöer	Norwegische Küste	Grönland	Mischreisen
	Große Hochseefischerei				
Hering .....	130	-	-	-	16 511
Sprott .....	-	-	-	-	-
Makrele .....	9 364	-	-	-	8 369
Kabeljau .....	75	6	287	9	24 957
Schellfisch .....	0	0	44	-	142
Seelachs .....	167	16	255	0	2 676
Rotbarsch .....	-	997	1 318	622	3 403
Katfisch .....	-	1	8	22	243
Heilbutt .....	-	6	1	31	187
Scholle .....	-	-	-	-	0
Seezunge .....	-	-	-	-	-
Steinbutt .....	-	-	-	-	0
Krabben u. Krebse .....	-	-	-	-	-
Sonstiges .....	7 080	99	23	212	2 401
Insgesamt ...	16 816	1 124	1 936	897	58 889

1 Gesamtübersicht

1.6 Durchschnittserlöse der wichtigsten für den menschlichen Konsum abgegebenen Fischarten 1989  
Pf je kg Anlandegewicht

Fischart	Ins- gesamt	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sep- tember	Ok- tober	No- vember	De- zember
Frischfische, Schal- und Krustentiere													
Hering .....	58,4	73,9	73,5	54,8	54,6	52,9	72,3	92,3	132,6	49,3	54,0	62,0	73,1
Sprott .....	145,7	210,8	185,3	151,9	130,4	157,4	211,1	-	195,6	153,9	139,3	144,7	154,6
Kabeljau, Dorsch .....	264,6	265,5	263,5	245,3	221,4	199,1	231,4	289,1	297,7	323,8	354,9	293,6	291,3
Schellfisch .....	244,7	272,9	311,9	224,6	186,5	241,8	274,1	247,3	230,0	232,5	230,6	218,8	250,3
Wittling, Merlan .....	138,5	162,3	148,4	169,1	181,9	169,6	167,8	168,2	155,8	140,8	156,7	111,1	144,8
Seelachs .....	163,7	229,3	209,0	153,0	141,7	149,2	147,3	112,6	131,6	176,4	197,9	206,3	238,8
Leng .....	189,6	245,3	240,4	185,9	149,4	145,3	181,5	162,0	177,9	207,8	251,7	217,7	199,4
Blauleng .....	212,4	237,7	194,1	176,1	133,9	193,2	168,4	200,5	209,0	194,4	251,3	243,3	216,4
Rotbarsch .....	226,1	241,2	178,2	204,5	198,4	249,0	277,9	227,4	248,6	226,5	234,6	208,5	213,8
Katfisch .....	222,8	230,0	239,1	237,0	268,1	209,2	203,5	206,3	238,9	256,2	316,8	299,3	197,5
Scholle .....	238,8	345,7	268,0	250,1	226,4	249,9	246,3	250,0	247,2	228,3	236,0	204,7	224,4
Scharbe, Kliesche .....	170,4	136,0	131,4	168,9	245,6	232,3	189,9	202,8	219,5	236,6	141,4	136,7	158,0
Butt, Flunder .....	222,4	161,2	141,7	189,3	220,6	243,9	242,2	233,2	302,1	281,1	237,1	206,7	212,2
Seezunge .....	1 294,9	- 2	600,0	2 017,3	1 453,2	1 400,4	1 626,1	1 558,8	1 084,1	906,3	1 152,2	1 601,2	1 995,7
Heilbutt .....	708,1	765,7	1 100,0	1 553,7	880,5	679,2	680,6	635,0	723,4	687,0	852,2	990,6	833,0
Heilbutt, schwarzer ....	240,5	350,6	239,4	209,9	291,9	229,4	206,7	216,4	253,2	289,6	325,4	358,5	320,3
Aal .....	1 652,0	1 931,3	1 936,2	1 672,7	1 553,9	1 442,9	1 646,2	1 696,2	1 697,2	1 667,8	1 756,3	1 616,5	1 501,0
Pfahl-(Mies-)Muschel ...	44,4	59,6	73,9	125,7	200,0	100,0	-	51,1	36,3	29,9	40,2	44,7	46,8
Speisekrabbe .....	573,0	601,8	614,7	608,7	543,9	595,1	740,4	754,6	649,3	543,5	425,5	532,3	625,3
Tiefkühlware													
Filet													
Heringslappen .....	122,5	130,0	-	-	-	-	-	70,4	126,6	114,3	124,5	123,7	127,7
Makrele .....	127,4	-	-	-	-	-	-	-	-	130,1	124,5	126,3	129,1
Kabeljau .....	556,8	451,2	498,0	512,7	559,4	599,7	290,1	590,0	480,1	581,7	479,0	-	626,4
Kabeljau, m.H. ....	550,9	550,0	580,0	-	-	-	-	-	-	550,0	-	-	-
Kabeljau, o.H., o.Gr..	610,5	600,3	598,2	604,4	620,0	620,0	620,0	620,0	651,8	644,9	620,0	-	695,0
Schellfisch .....	588,3	-	-	-	-	-	-	280,0	-	600,0	-	-	650,0
Schellfisch, o.H., o.Gr.	641,3	-	589,9	-	600,0	600,0	-	650,0	579,7	600,0	-	-	695,0
Seelachs, o.H., o.Gr.	382,0	300,0	-	-	484,3	520,0	-	418,2	350,1	485,3	306,6	400,0	-
Rotbarsch .....	518,1	431,1	539,7	543,6	542,4	547,6	469,6	465,6	507,8	539,1	580,0	-	518,5
Rotbarsch, o.H., o.Gr.	508,6	-	550,2	-	-	500,0	-	-	500,0	-	-	-	-
Katfisch .....	506,1	411,1	550,0	550,0	461,0	482,9	550,1	550,0	443,3	450,0	550,0	-	570,0
Grenadierfisch .....	413,6	400,0	-	-	400,0	-	-	-	418,4	-	-	-	-
Heilbutt .....	550,1	-	-	-	-	-	-	-	550,3	-	-	-	550,0
Ganze Fische o.K.													
Schellfisch .....	250,0	-	-	-	-	250,2	-	-	-	-	250,4	-	-
Rotbarsch .....	292,5	350,0	-	-	300,0	300,0	250,0	250,0	256,6	300,0	-	-	350,5
Heilbutt .....	715,0	787,1	742,3	775,9	700,0	700,0	650,0	651,6	686,9	-	600,0	-	-
Heilbutt, schwarzer ..	349,6	350,0	-	-	-	-	-	-	350,0	350,2	300,0	-	-
Ganze Fische m.K.													
Hering .....	46,0	44,5	49,5	32,4	-	-	-	44,0	52,5	46,0	42,8	45,3	46,2
Makrele .....	60,4	57,0	62,0	55,9	51,0	60,0	-	54,7	58,4	57,7	67,7	65,7	69,7
Stöcker .....	53,9	-	62,2	53,9	49,9	60,0	-	-	39,4	-	61,1	-	-

2 Große Hochseefischerei

2.1 Reisetage, Fangtage und Fangmengen sowie durchschnittliche Fangmengen je Reise- und Fangtag\*)

Fanggebiete	Reisetage		Fangtage		Fangmengen <sup>1)</sup>		Durchschnittliche Fangmenge t je			
					t		Reisetag		Fangtag	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
Nordsee .....	879	1 256	664	963	21 756	50 815	24,8	40,5	32,8	52,8
Kanal .....	6	9	5	6	448	299	74,7	33,2	89,6	49,8
Westbritische Gewässer .....	622	675	404	453	24 644	34 237	39,6	50,7	61,0	75,6
Färöer .....	333	314	255	247	2 164	1 430	6,5	4,6	8,5	5,8
Nördlich der Azoren .....	-	10	-	5	-	256	-	25,6	-	51,2
Norwegische Küste .....	693	462	542	316	8 850	3 629	12,8	7,9	16,3	11,5
Barentssee .....	32	11	29	10	930	92	29,1	8,4	32,1	9,2
Bäreninsel .....	92	152	74	123	1 060	2 312	11,5	15,2	14,3	18,8
Grönland .....	1 952	1 540	1 237	964	27 956	29 082	14,3	18,9	22,6	30,2
Neufundland .....	17	13	14	9	629	513	37,0	39,5	44,9	57,0
Insgesamt ...	4 626	4 442	3 224	3 096	88 436	122 664	19,1	27,6	27,4	39,6

\*) Reisen durch mehrere Fanggebiete sind aufgegliedert.  
1) Im In- und Ausland angelandet.

2.2 Fangergebnis nach wichtigsten Fischarten und Fanggebieten  
Tonnen

Jahr Fanggebiet	Insgesamt	Hering	Kabeljau	Schellfisch	Seelachs	Rotbarsch	Sonstiges
1988 .....	61 035	2 528	22 590	1 632	11 271	10 624	12 390
1989 .....	98 683	31 266	25 395	242	5 122	6 343	30 314
davon (1989):							
Nordsee .....	19 021	14 625	61	56	2 008	4	2 267
Westbritische Gewässer .....	16 816	130	75	0	167	-	16 444
Färöer .....	1 124	-	6	0	16	997	105
Norwegische Küste .....	1 936	-	287	44	255	1 318	32
Grönland .....	897	-	9	-	0	622	266
Mischreisen .....	58 889	16 511	24 957	142	2 676	3 403	11 200

2.3 Fangergebnis nach wichtigsten Fischarten  
Tonnen

Jahr Monat	Insgesamt	Hering	Kabeljau	Schellfisch	Seelachs	Rotbarsch	Sonstiges
1988 .....	61 035	2 528	22 590	1 632	11 271	10 624	12 390
1989 .....	98 683	31 266	25 395	242	5 122	6 343	30 314
davon (1989):							
Januar .....	7 053	135	2 073	8	373	618	3 846
Februar .....	10 136	43	6 788	4	321	514	2 467
März .....	12 408	63	4 294	26	1 072	409	6 545
April .....	7 798	-	3 605	36	816	504	2 837
Mai .....	6 615	-	4 385	20	440	455	1 316
Juni .....	1 389	0	226	11	551	393	208
Juli .....	8 543	6 483	407	37	478	659	479
August .....	11 795	8 330	1 245	1	45	837	1 336
September .....	5 646	3 915	988	49	251	236	206
Oktober .....	9 232	6 583	210	7	174	546	1 711
November .....	9 922	3 470	38	13	497	490	5 414
Dezember .....	8 145	2 244	1 136	30	104	682	3 949

2 Große Hochseefischerei  
2.4 Fangergebnis nach Fanggebieten  
Tonnen

Jahr Monat	Ins- gesamt	Nordsee	West- britische Gewässer	Färöer	Norwe- gische Küste	Grönland	Misch- reisen
1988 .....	61 035	3 331	6 585	1 432	660	7 169	41 860
1989 .....	98 683	19 021	16 816	1 124	1 936	897	58 889
davon (1989):							
Januar .....	7 053	134	3 717	74	168	-	2 960
Februar .....	10 136	50	2 444	-	244	-	7 398
März .....	12 408	411	6 668	55	209	-	5 066
April .....	7 798	-	2 756	109	401	-	4 532
Mai .....	6 615	207	1 147	-	-	-	5 262
Juni .....	1 389	321	85	103	-	233	647
Juli .....	8 543	2 917	-	-	-	582	5 044
August .....	11 795	2 398	-	-	-	82	9 315
September .....	5 646	3 607	-	-	-	-	2 039
Oktober .....	9 232	4 647	-	242	255	-	4 088
November .....	9 922	4 330	-	397	257	-	4 938
Dezember .....	8 145	-	-	144	401	-	7 600

2.5 Fangergebnis nach Anlandeplätzen und Fischarten 1989

Fischart	Insgesamt		Bremerhaven		Cuxhaven		Hamburg			
	t	%	t	%	t	%	t	%		
Fangergebnis insgesamt										
Hering .....	31 266	22 830	43,0	73,0	8 436	18,6	27,0	-	-	-
Kabeljau .....	25 395	538	1,0	2,1	24 854	54,7	97,9	3	1,5	0,0
Schellfisch .....	242	92	0,2	38,0	150	0,3	62,0	-	-	-
Seelachs .....	5 122	4 715	8,9	92,0	373	0,8	7,3	34	17,7	0,7
Rotbarsch .....	6 343	1 807	3,4	28,5	4 427	9,8	69,8	109	56,8	1,7
Sonstiges .....	30 314	23 087	43,5	76,2	7 181	15,8	23,7	46	24,0	0,1
Insgesamt ...	98 683	53 069	100	53,8	45 422	100	46,0	192	100	0,2

darunter beschlagnahmte, stehengebliebene, vorweg entnommene Fische und Beifang

Hering .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kabeljau .....	258	7	0,8	2,7	251	32,9	97,3	-	-	-	-
Schellfisch .....	39	3	0,3	7,7	36	4,7	92,3	-	-	-	-
Seelachs .....	497	496	53,4	99,8	1	0,1	0,2	-	-	-	-
Rotbarsch .....	804	390	42,0	48,5	414	54,3	51,5	-	-	-	-
Sonstiges .....	93	32	3,5	34,4	61	8,0	65,6	-	-	-	-
Zusammen ...	1 691	928	100	54,9	763	100	45,1	-	-	-	-

2.6 Vorweg entnommene Fische  
(Konsumware)

Jahr Monat	Insgesamt		Kabeljau		Schellfisch		Seelachs		Rotbarsch		Sonstige	
	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM
1988 .....	1 879	1 611	862	790	69	58	809	627	96	98	44	38
1989 .....	774	633	204	196	22	16	467	338	67	68	15	15
davon (1989):												
Januar .....	142	139	118	114	-	-	-	-	24	25	0	0
Februar .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
März .....	129	109	23	27	6	5	97	75	-	-	3	2
April .....	218	156	19	15	15	11	184	130	-	-	-	-
Mai .....	121	92	28	23	1	0	84	60	8	8	0	0
Juni .....	108	77	6	4	-	-	102	73	-	-	0	0
Juli .....	3	2	2	1	-	-	-	-	-	-	1	1
August .....	9	12	8	11	-	-	-	-	-	-	1	1
September .....	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	9	7
Oktober .....	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4
November .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dezember .....	34	35	-	-	-	-	-	-	34	35	-	-

2 Große Hochseefischerei  
2.7 Verarbeitungsreisen

Jahr Monat	Reisen	Reise- tage	Fang- tage	Erlös ins- gesamt	Menge ins- gesamt	Frisch- fisch	Darunter		Salzfisch
							fisch	Tiefkühl- hering	
Anzahl				1 000 DM	t				
1988 .....	34	1 582	1 190	64 157	41 798	14	38 852	2 527	-
1989 .....	53	1 725	1 278	84 874	85 948	17	53 444	31 167	-
davon (1989):									
Januar .....	4	137	87	5 571	5 614	1	5 396	135	-
Februar .....	6	208	137	14 741	9 374	2	9 329	43	-
März .....	6	186	122	12 134	10 999	1	10 935	63	-
April .....	3	133	97	8 803	6 479	1	6 478	-	-
Mai .....	4	167	116	10 523	5 808	2	5 710	-	-
Juni .....	2	27	9	501	318	1	273	-	-
Juli .....	5	142	115	3 774	7 107	1	616	6 483	-
August .....	7	238	192	8 923	11 000	3	2 362	8 330	-
September .....	2	99	88	4 039	4 964	1	1 048	3 915	-
Oktober .....	5	147	122	4 491	8 252	1	1 453	6 485	-
November .....	5	107	81	5 272	8 837	1	5 078	3 470	-
Dezember .....	4	134	112	6 102	7 195	1	4 766	2 243	-

2.8 Fangergebnis nach wichtigsten Fischarten und Fangplätzen 1989

Fischart Reisen Reisetage Fangtage Fangstunden	Einheit	Insgesamt	Nordsee					
			zusammen	Shet- lands- Tampen	Fladengrund	Ostkante	mehrere Fangplätze nördliche Nordsee	mehrere Fangplätze
Hering .....	t	31 266	14 625	2 899	1 204	-	0	10 522
Kabeljau .....	t	25 395	61	27	-	5	21	8
Schellfisch .....	t	242	56	32	-	2	14	8
Seelachs .....	t	5 122	2 008	1 336	-	107	370	195
Rotbarsch .....	t	6 343	4	2	-	0	1	1
Sonstiges .....	t	30 314	2 267	1 165	12	3	23	1 064
Insgesamt ...	t	98 683	19 021	5 461	1 216	117	429	11 798
Reisen .....	Anzahl	160	30	13	1	2	5	9
Reisetage .....	Anzahl	3 664	467	186	16	29	77	159
Fangtage .....	Anzahl	2 613	366	133	13	25	60	135
Fangstunden .....	Anzahl	33 324	5 537	2 341	141	419	1 035	1 601

Fischart Reisen Reisetage Fangtage Fangstunden	Einheit	Westbritische Gewässer			Färöer	
		zusammen	Südlich Irland	Hebriden	mehrere Fangplätze	Färöer Inseln
Hering .....	t	130	-	-	130	-
Kabeljau .....	t	75	-	75	-	6
Schellfisch .....	t	0	-	0	-	0
Seelachs .....	t	167	2	165	-	16
Rotbarsch .....	t	-	-	-	-	996
Sonstiges .....	t	16 444	6 930	13	9 501	106
Insgesamt ...	t	16 816	6 932	254	9 630	1 124
Reisen .....	Anzahl	14	4	3	7	12
Reisetage .....	Anzahl	269	83	38	148	235
Fangtage .....	Anzahl	155	59	18	78	187
Fangstunden .....	Anzahl	1 342	595	248	499	3 160

2 Große Hochseefischerei

2.8 Fangergebnis nach wichtigsten Fischarten und Fangplätzen 1989

Fischart Reisen Reisetage Fangtage Fangstunden	Einheit	Norwegische Küste				Grönland-Ost			Misch-reisen
		zusammen	Fruholmen NW-Bank	Lofoten	mehrere Fang- plätze	zusammen	Ost- küste	mehrere Fang- plätze	
Hering .....	t	-	-	-	-	-	-	-	16 511
Kabeljau .....	t	287	45	11	231	9	9	0	24 957
Schellfisch .....	t	44	7	5	32	-	-	-	142
Seelachs .....	t	255	0	6	249	0	0	0	2 676
Rotbarsch .....	t	1 318	396	114	808	622	528	94	3 403
Sonstiges .....	t	32	6	2	24	266	174	92	11 200
Insgesamt ...	t	1 936	454	138	1 344	897	711	186	58 889
Reisen .....	Anzahl	13	2	1	10	7	5	2	84
Reisetage .....	Anzahl	229	37	19	173	144	102	42	2 320
Fangtage .....	Anzahl	155	23	12	120	86	58	28	1 664
Fangstunden .....	Anzahl	2 019	308	160	1 551	1 386	920	466	19 680

3 Kleine Hochsee- und Küstenfischerei

3.1 Fangergebnis nach Fanggebieten

Jahr Monat	Insgesamt		Nordsee mit Küstengewässern <sup>1)</sup>		Ostsee mit Küstengewässern		Kattegat (einschl. Skagerrak)	
	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM
1988 .....	81 172	117 198	63 836	92 044	17 336	25 154	-	-
1989 .....	67 813	125 356	53 454	103 462	14 358	21 894	-	-
davon (1989):								
Januar .....	4 919	8 214	3 425	5 375	1 494	2 839	-	-
Februar .....	3 227	5 436	1 641	2 586	1 586	2 850	-	-
März .....	4 834	7 795	1 715	4 038	3 119	3 757	-	-
April .....	5 300	9 816	2 475	6 793	2 824	3 023	-	-
Mai .....	4 417	10 356	2 790	8 010	1 628	2 346	-	-
Juni .....	3 215	9 631	2 375	7 926	839	1 705	-	-
Juli .....	4 189	9 462	4 124	9 098	65	364	-	-
August .....	6 218	12 129	6 096	11 555	122	573	-	-
September .....	8 050	15 571	7 653	14 519	397	1 052	-	-
Oktober .....	9 284	13 400	8 691	12 132	593	1 268	-	-
November .....	9 070	14 961	8 194	13 951	876	1 010	-	-
Dezember .....	5 089	8 586	4 275	7 480	815	1 106	-	-

3.2 Fangergebnis nach Fanggebieten und wichtigsten Fangobjekten 1989

Fischart	Insgesamt		Nordsee mit Küstengewässern <sup>1)</sup>		Ostsee mit Küstengewässern		Kattegat (einschl. Skagerrak)	
	t	%	t	%	t	%	t	%
Hering .....	5 327	7,9	1	0,0	5 326	37,1	-	-
Sprott .....	576	0,8	-	-	576	4,0	-	-
Kabeljau, Dorsch ..	15 042	22,2	7 409	13,9	7 633	53,2	-	-
Scholle .....	839	1,2	826	1,5	13	0,1	-	-
Seezunge .....	597	0,9	597	1,1	0	0,0	-	-
Krabben und Krebse.	13 068	19,3	13 068	24,4	0	0,0	-	-
Muscheln .....	20 568	30,3	20 562	38,5	6	0,0	-	-
Beifang .....	1	0,0	1	0,0	-	-	-	-
Sonstiges .....	11 795	17,4	10 991	20,6	804	5,6	-	-
Insgesamt ...	67 813	100	53 454	100	14 358	100	-	-

1) Einschl. geringer Mengen aus den Westbritischen Gewässern.

3 Kleine Hochsee- und Küstenfischerei  
3.3 Speise- und Futterkrabbenfänge in der Nordsee

Jahr Monat	Speisekrabben		Futterkrabben		Krabben insgesamt		Anteil am Gesamtergebnis der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei	
	Fänge	Erlöse	Fänge	Erlöse	Fänge	Erlöse	Fänge	Erlöse
	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	%	
1988 .....	12 391	41 534	1 316	159	13 707	41 693	16,9	35,6
1989 .....	10 497	50 970	2 560	408	13 057	51 378	19,3	41,0
davon (1989):								
Januar .....	67	341	-	-	67	341	1,4	4,2
Februar .....	41	213	-	-	41	213	1,3	3,9
März .....	372	1 921	-	-	372	1 921	7,7	24,6
April .....	804	3 703	-	-	804	3 703	15,2	37,7
Mai .....	650	3 278	16	2	666	3 280	15,1	31,7
Juni .....	706	4 429	71	11	777	4 440	24,2	46,1
Juli .....	820	5 245	459	73	1 279	5 318	30,5	56,2
August .....	1 315	7 235	806	129	2 121	7 364	34,1	60,7
September .....	2 030	9 352	668	107	2 698	9 459	33,5	60,7
Oktober .....	1 856	6 693	347	55	2 203	6 748	23,7	50,4
November .....	1 484	6 696	163	27	1 647	6 723	18,2	44,9
Dezember .....	352	1 864	30	4	382	1 868	7,5	21,8

3.4 Fangergebnis nach Anlandegebieten

Anlandegebiet	1988		1989	
	Fänge	Erlöse	Fänge	Erlöse
	t	1 000 DM	t	1 000 DM
Ostfriesland .....	12 706	18 132	13 552	23 082
Land Bremen .....	8 074	11 062	6 624	11 008
Niedersächsisches Wesergebiet .....	5 015	9 979	5 858	12 335
Niedersächsisches Elbegebiet .....	10 757	16 218	11 064	20 491
Hamburgisches Elbegebiet .....	47	79	36	67
Schleswig-Holsteinisches Elbegebiet .....	136	371	248	655
Westküste Schleswig-Holsteins .....	28 559	38 335	16 566	36 574
Nordseeküste insgesamt .....	65 294	94 176	53 948	104 212
Ostküste Schleswig-Holsteins .....	15 878	23 023	13 865	21 144
Insgesamt ...	81 172	117 198	67 813	125 356

4 Industriefische

4.1 Fangergebnis der Hochsee- und Küstenfischerei, das an Fischmehlfabriken  
und zu Futterzwecken abgegeben wurde  
Tonnen

Jahr Monat	Fangergebnis an Fischmehlfabriken usw. insgesamt	Große Hochseefischerei	Kleine Hochsee- und Küstenfischerei	
			zusammen	darunter Futterkrabben
1988 .....	2 819	651	2 168	1 316
1989 .....	4 375	917	3 458	2 560
davon (1989):				
Januar .....	141	85	56	-
Februar .....	175	95	79	-
März .....	269	125	144	-
April .....	370	151	219	-
Mai .....	59	2	57	16
Juni .....	95	16	79	71
Juli .....	488	25	464	459
August .....	830	20	810	806
September .....	737	32	705	668
Oktober .....	510	103	406	347
November .....	395	67	328	163
Dezember .....	306	195	111	30

5 Auslandsanlandungen

5.1 Fangergebnis deutscher Fischereifahrzeuge, das 1989 unmittelbar vom Fangplatz aus im Ausland angelandet wurde

Land	Anlandegewicht	Fanggewicht						Erlös
		insgesamt	Kabeljau	Schellfisch	Seelachs	Scholle	Sonstiges	
Tonnen								1 000 DM
Großbritannien .....	3 447	4 260	4 106	1	18	-	135	6 469
Niederlande .....	24 058	25 028	2 293	27	1	3 194	19 513	27 934
Frankreich .....	392	485	482	-	-	-	4	712
Dänemark .....	10 140	11 487	7 476	101	1 446	1 352	1 111	19 460
Insgesamt ...	38 036	41 261	14 358	130	1 465	4 546	20 762	54 575

6 Fangergebnis ausländischer Fischereifahrzeuge, das 1989 im Bundesgebiet angelandet wurde

6.1 Direkteinfuhren nach wichtigsten Fischarten

Land	Anlandegewicht	Fanggewicht						Erlös
		insgesamt	Kabeljau	Schellfisch	Seelachs	Rotbarsch	Sonstiges	
Tonnen								1 000 DM
Island .....	35 695	39 897	1 900	699	8 258	25 914	3 126	87 995
Großbritannien .....	3 513	4 358	109	58	3 695	191	306	6 656
Frankreich .....	1 865	2 395	139	29	1 790	10	427	3 072
Insgesamt ...	41 073	46 651	2 148	786	13 743	26 115	3 859	97 723

6.2 Monatliche Direkteinfuhren nach Ländern  
Tonnen Fanggewicht

Jahr Monat	zusammen	Island	Großbritannien	Frankreich	Dänemark	Norwegen
1988 .....	41 537	31 170	5 337	4 873	153	4
1989 .....	46 651	39 897	4 358	2 395	-	-
davon (1989):						
Januar .....	2 805	2 423	278	104	-	-
Februar .....	4 040	3 351	299	390	-	-
März .....	6 600	5 264	1 224	112	-	-
April .....	4 324	3 450	690	184	-	-
Mai .....	3 080	2 911	-	169	-	-
Juni .....	1 952	1 608	-	344	-	-
Juli .....	2 488	1 765	-	723	-	-
August .....	3 579	3 114	95	370	-	-
September .....	4 314	3 875	439	-	-	-
Oktober .....	5 059	4 673	386	-	-	-
November .....	4 749	4 251	498	-	-	-
Dezember .....	3 661	3 212	449	-	-	-

7 Seefischzufuhren und Fischverbrauch

7.1 Ein- und Ausfuhr (Spezialhandel) der Bundesrepublik Deutschland an Fischen und Fischzubereitungen\*)  
Tonnen (Produktgewicht)

Jahr — Land	Ein- bzw. Ausfuhr insgesamt <sup>1)</sup>		Süß- was- ser- fische ohne Zier- und Satz- fische	Hering frisch (ganz, o. K., zer- teilt, Filet)	Son- stige See- fische frisch (ganz, o. K., zer- teilt, Filet)	Hering tiefgek. (ganz, o. K., zer- teilt, Filet)	Son- stige See- fische tiefgek. (ganz, o. K., zer- teilt, Filet)	Hering	Son- stige Fische	Son- stige Herings- zube- rei- tungen und Kon- serven	Son- stige Fisch- zube- rei- tungen und Kon- serven	Weich- und Krusten- tiere ohne Schnek- ken
	1988	1989										

Einfuhr

1988 .....	472 475	x	40 187	46 405	85 612	37 120	131 136	8 908	12 835	16 966	46 945	46 361
1989 .....	x	526 329	45 378	49 162	107 381	39 004	142 089	12 702	12 207	19 951	52 564	45 891

1989 nach Ländern

Frankreich .....	15 568	13 924	1 251	508	5 306	40	1 138	-	137	0	3 005	2 539
Belgien/Luxemburg ..	2 524	3 162	804	210	293	-	314	1	11	2	221	1 306
Niederlande .....	50 736	52 359	1 460	5 916	6 050	5 031	7 223	7 316	2 339	7 398	4 297	5 329
Italien .....	5 212	5 190	1 050	-	828	2	483	-	21	3	1 031	1 772
Großbritannien ....	11 129	12 380	465	20	5 703	290	4 083	192	98	20	148	1 361
Irland .....	18 082	21 948	66	1 504	643	8 042	6 986	1 144	1 280	2 081	59	143
Dänemark .....	124 399	126 971	18 493	31 596	27 234	7 017	11 553	3 338	3 080	8 517	5 724	10 419
Griechenland .....	492	526	106	-	94	-	0	2	70	0	95	159
Portugal .....	2 382	2 799	3	-	26	-	367	-	-	-	2 348	55
Spanien .....	5 508	6 384	231	-	198	-	181	-	249	-	204	5 320
Island .....	39 930	52 731	64	25	34 423	780	13 194	-	2 653	107	121	1 365
Färöer .....	13 414	24 182	1 069	5	981	2	20 072	-	781	-	8	1 264
Norwegen .....	51 318	53 831	10 862	7 835	6 286	9 379	16 231	690	806	855	575	312
Schweden .....	3 896	2 929	689	1 543	128	49	183	-	84	74	126	53
Finnland .....	68	19	0	-	16	-	-	0	2	0	1	-
Schweiz .....	46	54	41	-	2	-	-	-	5	-	1	4
Österreich .....	104	92	89	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Jugoslawien .....	742	442	433	-	-	-	-	-	-	-	9	0
Türkei .....	2 711	1 350	197	-	341	-	478	-	6	-	7	320
UdSSR .....	188	1 653	10	-	-	-	1 456	-	44	-	29	114
Polen .....	28 157	28 828	3 225	-	826	-	23 929	-	54	788	-	6
Tschechoslowakei ..	1 367	1 483	1 483	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ungarn .....	595	560	550	-	-	-	-	-	0	9	-	1
Rumänien .....	61	25	23	-	-	-	2	-	-	-	0	0
Bulgarien .....	166	190	124	-	-	-	-	-	-	-	66	1
Afrika .....	9 377	8 313	102	-	264	-	2 397	0	3	-	4 592	956
Amerika .....	41 675	49 200	2 090	-	17 662	8 372	17 449	18	430	94	318	2 767
Asien .....	42 146	54 286	56	-	70	-	14 300	1	54	1	29 577	10 227
Australien <sup>2)</sup> .....	460	512	342	-	2	-	70	-	-	-	1	97
Sonstige Länder ...	22	6	-	-	6	-	0	-	-	-	-	0

\*) Die Angaben sind der Fachserie 7: Außenhandel entnommen.  
Ohne Lieferungen und Bezüge von Fischwaren in die bzw.  
aus der DDR und Berlin-Ost.

1) An Fischen und Fischzubereitungen.  
2) Einschl. Ozeanien.

7 Seefischzufuhren und Fischverbrauch

7.1 Ein- und Ausfuhr (Spezialhandel) der Bundesrepublik Deutschland an Fischen und Fischzubereitungen\*)  
Tonnen (Produktgewicht)

Jahr Land	Ein- bzw. Ausfuhr <sup>1)</sup> insgesamt		Süßwasserfische ohne Zier- und Satz-fische	Hering frisch (ganz, o. K., zer-teilt, Filet)	Son-stige See-fische (ganz, o.K., zer-teilt, Filet)	Hering tiefgek. (ganz, o. K., zer-teilt, Filet)	Son-stige See-fische tiefgek. (ganz, o. K., zer-teilt, Filet)	Hering	Son-stige Fische	Son-stige Herings-zube-rei-tungen und Kon-serven	Son-stige Fisch-zube-rei-tungen und Kon-serven	Weich- und Krusten-tiere ohne Schnecken
	1988	1989										
Ausfuhr												
1988 .....	122 029	x	1 844	660	9 481	1 384	43 121	95	2 624	6 078	39 574	17 168
1989 .....	x	152 516	2 274	884	9 128	8 358	63 608	300	3 103	6 962	45 133	12 766
1989 nach Ländern												
Frankreich .....	29 042	38 296	133	-	1 879	20	20 164	1	148	426	15 331	194
Belgien/Luxemburg ..	6 504	7 788	115	14	343	174	2 237	16	116	260	4 180	334
Niederlande .....	28 801	34 472	680	113	4 059	4 356	8 924	254	36	410	5 386	10 253
Italien .....	12 357	12 139	66	-	20	-	2 515	0	156	63	9 160	159
Großbritannien .....	5 382	8 704	24	-	131	75	6 392	10	176	322	1 466	108
Irland .....	261	158	0	-	8	14	54	-	0	31	51	-
Dänemark .....	6 545	6 115	202	723	1 661	269	1 667	-	86	579	461	467
Griechenland .....	693	1 755	2	-	1	-	655	-	457	32	579	29
Portugal .....	173	654	2	-	11	-	273	-	6	3	24	335
Spanien .....	2 503	1 691	0	-	349	-	72	-	127	98	693	352
Kanarische Inseln ..	48	122	-	-	-	-	68	-	0	44	10	0
Island .....	42	36	-	-	-	-	33	-	-	-	2	1
Färöer .....	34	22	0	-	-	-	22	-	-	-	-	-
Norwegen .....	287	287	6	-	0	-	119	-	0	4	120	38
Schweden .....	1 045	1 007	0	-	9	-	412	-	112	0	438	35
Finnland .....	1 965	1 551	37	-	1	-	243	-	-	-	1 258	12
Schweiz .....	1 787	2 168	856	-	100	22	295	0	121	178	492	104
Österreich .....	7 189	7 999	103	11	471	17	1 319	18	149	2 006	3 657	248
Jugoslawien .....	531	277	-	-	-	-	254	-	0	-	-	23
Türkei .....	32	67	7	-	-	-	40	-	-	-	3	17
Polen .....	283	47	8	-	0	-	1	-	0	22	4	12
Tschechoslowakei ...	7 526	4 133	1	-	66	324	3 121	1	0	204	415	1
Ungarn .....	214	262	9	-	-	-	1	-	4	20	220	8
Afrika .....	4 786	17 230	-	-	14	2 502	12 666	-	1 161	865	22	0
Amerika .....	672	2 190	1	1	2	-	1 371	-	21	694	85	16
Asien .....	2 823	2 472	22	18	3	585	658	-	227	34	909	16
Australien <sup>2)</sup> .....	479	819	-	4	-	-	27	-	-	666	119	3
Sonstige Länder ....	24	55	-	-	0	-	5	-	0	1	48	1

\*) Die Angaben sind der Fachserie 7: Außenhandel entnommen. Ohne Lieferungen und Bezüge von Fischwaren in die bzw. aus der DDR und Berlin - Ost.

1) An Fischen und Fischzubereitungen.  
2) Einschl. Ozeanien.

7.2 Die Versorgung der Bundesrepublik Deutschland mit Fisch und Fischereierzeugnissen \*)  
1 000 t (Fanggewicht)

Bilanzposten	1985	1986	1987	1988	1989
Anlandungen <sup>1)</sup> .....	229,5	201,4	199,8	208,6	232,8
dar.: aus Seefischerei .....	205,3	177,5	175,9	183,5	207,8
+ Einfuhr <sup>2)4)</sup> .....	756,4	844,5	778,1	862,1	963,7
- Ausfuhr <sup>3)4)</sup> .....	246,1	232,4	253,4	294,2	355,0
= Inlandsverwendung .....	739,8	813,5	724,5	776,5	841,5
- Futter <sup>5)</sup> .....	11,9	8,7	5,0	3,2	5,6
= Nahrungsverbrauch .....	727,9	804,8	719,5	773,3	835,9
dgl. je Kopf in kg .....	11,9	13,2	11,8	12,6	13,5

\*) Quelle: BML - BEF.

1) Anlandungen deutscher Schiffe in deutschen und ausländischen Häfen zuzüglich Erträge aus der Binnenfischerei (Angaben des Verbandes der Deutschen Binnenfischer).  
2) Einschl. Anlandungen ausländischer Schiffe in deutschen Häfen.

3) Einschl. Anlandungen deutscher Schiffe in ausländischen Häfen.

4) Ohne Fischmehl.

5) Einschl. stehengebliebener und beanstandeter Fische.

**8 Fangergebnis der Bodenseefischerei**  
**8.1 Fangergebnis der Bodenseefischerei nach Fang- und Anlandegebieten**  
**KG**

Jahr Monat Fischart	Fangergebnis der deutschen Bodenseefischerei				Fangergebnis der	
	Insgesamt	Anlandungen in			österr. Bodenseefischerei 1)	schweiz. Bodenseefischerei 2)
		Baden-Württemberg		Bayern		
		aus dem Untersee	aus dem Ober- und Überlingersee			
1988 .....	551 953	169 975	254 986	126 992	170 389	381 257
1989 .....	761 482	180 142	386 104	195 236	190 249	492 381
davon (1989):						
Januar .....	39 690	12 639	15 230	11 821	9 055	22 401
Februar .....	35 988	10 452	9 533	16 003	8 845	14 783
März .....	44 254	17 316	9 703	17 235	8 214	14 642
April .....	79 575	25 884	26 141	27 550	19 388	28 230
Mai .....	67 773	21 202	34 157	12 414	21 069	48 374
Juni .....	55 230	11 542	33 150	10 538	14 596	49 159
Juli .....	90 964	19 190	56 872	14 902	22 324	66 886
August .....	107 476	19 643	71 006	16 827	22 356	81 472
September .....	91 456	10 637	56 816	24 003	26 547	74 951
Oktober .....	73 459	9 276	40 022	24 161	18 994	43 793
November .....	11 283	1 169	2 922	7 192	4 741	3 591
Dezember .....	64 334	21 192	30 552	12 590	14 120	44 099
nach Fischarten						
Blaufelchen .....	312 904	-	253 755	59 149	67 847	208 162
Gangfisch .....	79 313	3 783	23 503	52 027	-	84 984
Sand-(Weiß-)felchen	94 460	91 094	3 274	92	-	37 450
Kilch (Kropffelchen)	434	-	434	-	-	-
Anderer Felchen .....	6 984	-	6 984	-	43 473	-
Seeforelle .....	3 498	321	2 321	856	448	1 524
Anderer Forellen .....	526	22	467	37	84	319
Seesaibling (Rötel)	573	-	541	32	53	183
Äsche .....	350	325	25	-	4	444
Hecht .....	15 976	13 755	1 639	582	939	7 244
Zander .....	6 384	258	2 096	4 030	3 418	4 155
Barsch (Egli, Krätzer) .....	87 688	21 492	49 022	17 174	33 123	79 157
Karpfen .....	390	112	184	94	306	172
Schleie .....	3 567	3 450	102	15	696	449
Brachsen (Blei) .....	44 503	33 631	10 262	610	8 929	26 737
Übrige Weißfische (Alet, Hasel, Nase, Rotauge usw.) .....	82 988	1 574	23 444	57 970	28 110	33 013
Trüsche .....	3 883	218	2 454	1 211	1 003	1 233
Aal .....	14 918	8 195	5 368	1 355	1 809	7 151
Wels .....	60	19	39	2	7	4
Sonstige Fische .....	2 083	1 893	190	-	-	-

1) Quelle: Bezirkshauptmannschaft Bregenz.

2) Quelle: Bundesamt für Umweltschutz, Bern.

Übersichten über  
9 Anlandungen der Großen Hochsee  
(Basis Anlande)

Lfd. Nr.	Fischart	Insgesamt		Januar		Februar		März		April		Mai	
		t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM
1	Insgesamt ...	76 437,6	105 420,4	5 842,9	8 105,2	6 131,4	15 931,5	9 644,1	13 709,9	5 463,1	10 333,5	3 937,5	11 695,5
Anlandungen für den menschlichen													
2	Hering .....	91,4	25,2	-	-	-	-	0,1	0,1	-	-	-	-
3	Makrele .....	10,9	14,8	3,4	6,0	0,1	0,1	1,3	1,9	0,3	0,4	0,2	0,7
4	Kabeljau .....	1 036,5	2 666,6	299,2	653,3	18,7	50,8	15,8	36,8	30,5	68,4	77,5	171,2
5	Schellfisch .....	89,1	231,1	5,8	19,5	2,4	9,4	16,6	37,6	5,6	11,9	14,8	40,7
6	Wittling, Merlan .....	5,8	10,3	0,3	0,5	0	0	2,2	4,5	0,1	0,3	0,2	0,2
7	Seelachs .....	3 698,4	6 002,7	291,5	651,6	254,3	582,1	781,7	1 110,6	504,6	784,5	286,4	367,9
8	Pollack, heller Seelachs .....	2,5	5,4	0	0	0,7	1,8	0	0	0	0	-	-
9	Leng .....	70,6	135,4	3,7	9,9	4,7	12,0	12,9	24,6	14,0	21,1	5,6	8,2
10	Blauleng .....	103,7	219,5	4,0	9,3	1,5	3,0	0,7	1,2	2,0	2,7	2,6	5,0
11	Seehecht .....	6,9	13,9	1,1	1,6	0,5	1,2	2,2	4,8	1,5	2,7	0,6	1,2
12	Lumb, Brosme .....	20,0	27,7	1,7	2,8	0,9	1,5	3,0	4,8	3,2	2,6	2,3	2,8
13	Rotbarsch .....	3 753,9	8 475,0	404,8	964,3	279,3	492,5	95,8	195,8	226,8	450,1	161,6	402,2
14	Katfisch .....	83,4	175,1	5,0	11,5	0,4	1,1	0,3	0,7	0,6	1,3	6,4	12,6
15	Grenadierfisch .....	36,9	34,3	0,7	0,7	-	-	-	-	1,1	0,9	2,8	2,3
16	Seeteufel, Angler .....	13,6	94,7	1,2	9,6	1,4	7,4	3,4	27,5	2,1	12,6	1,5	9,9
17	Knurrhahn, r. u. gr. ....	1,1	1,8	0	0,1	0,7	1,1	0,3	0,5	-	-	-	-
18	Scheefsnut .....	0,4	0,6	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-
19	Heilbutt .....	108,7	766,1	4,6	35,0	0,2	2,1	0,1	1,0	0,7	5,7	6,7	45,0
20	Heilbutt, schwarzer .....	404,6	972,8	3,7	13,0	8,2	19,6	3,1	6,5	1,1	3,1	3,5	8,1
21	Rochen .....	0,5	0,5	-	-	-	-	0,1	0,2	-	-	0,1	0
22	Dornhai .....	0,7	1,9	0	0	-	-	0,6	1,6	0	0	-	-
23	Sonstige Fische .....	8,0	11,5	0,5	1,0	0,4	0,7	0,9	1,0	0,5	0,8	0,8	1,1
24	Zusammen ...	9 547,6	19 886,9	1 031,3	2 390,2	574,6	1 186,4	941,0	1 461,9	794,8	1 369,2	573,5	1 079,1
Vorweg entnommene													
25	Kabeljau .....	164,2	195,6	94,9	114,3	-	-	18,5	26,7	15,7	15,0	22,3	23,2
26	Schellfisch .....	17,9	16,2	-	-	-	-	5,4	5,2	12,1	10,7	0,5	0,4
27	Seelachs .....	376,6	337,6	-	-	-	-	78,1	75,0	148,1	130,3	67,8	59,7
28	Leng .....	1,5	1,4	-	-	-	-	1,5	1,4	-	-	-	-
29	Blauleng .....	10,0	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Seehecht .....	0,1	0,1	-	-	-	-	0,1	0,1	-	-	-	-
31	Lumb, Brosme .....	0,9	0,9	0	0	-	-	0,6	0,6	-	-	0,3	0,2
32	Rotbarsch .....	62,2	68,5	22,5	24,8	-	-	-	-	-	-	7,5	8,3
33	Heilbutt .....	0,5	3,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	Zusammen ...	634,0	633,1	117,4	139,1	-	-	104,2	108,9	175,9	155,9	98,3	91,8
Beschlagnahmte und													
35	Beschlagnahmt .....	93,3	2,0	8,3	0,1	20,5	0,5	5,7	0,2	3,7	0,1	1,1	0
36	Kabeljau .....	2,3	0	0,3	0	-	-	0,3	0	-	-	-	-
37	Schellfisch .....	2,1	0	0,5	0	0	0	0	0	-	-	0,7	0
38	Seelachs .....	23,1	0,4	5,6	0,1	4,6	0	4,7	0,2	0,9	0	0,2	0
39	Rotbarsch .....	42,8	1,3	1,4	0	14,8	0,4	0,5	0	1,7	0,1	-	-
40	Sonstige .....	23,0	0,3	0,5	0	1,2	0	0,2	0	1,1	0	0,2	0
41	Stehengeblieben .....	747,3	20,4	70,5	2,1	67,5	1,9	110,2	3,3	128,8	2,7	0,8	0
42	Kabeljau .....	41,9	0,4	-	-	-	-	-	-	41,8	0,4	0,1	0
43	Schellfisch .....	12,1	0,1	-	-	-	-	-	-	11,4	0,1	-	-
44	Seelachs .....	0,8	0	-	-	-	-	-	-	0,8	0	-	-
45	Rotbarsch .....	646,3	19,4	69,7	2,1	59,6	1,8	108,0	3,2	69,2	2,1	-	-
46	Sonstige .....	46,2	0,5	0,8	0	7,9	0,1	2,2	0	5,6	0,1	0,8	0
47	Zusammen ...	840,7	22,4	78,9	2,2	88,0	2,4	115,9	3,5	132,5	2,7	1,9	0

die Anlandungen  
fischerei aus allen Fanggebieten 1989  
gewicht)

Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember		Lfd. Nr.
t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	
1 036,2	2 269,7	7 958,2	6 180,1	9 077,1	10 724,4	4 569,6	5 268,2	7 784,8	6 514,8	8 359,1	7 110,7	6 633,5	7 576,8	1

Konsum über die Seefischmärkte abgegeben

0,4	0,2	0,5	0,5	-	-	0,4	0,3	90,0	24,0	-	-	-	-	2
0,1	0,2	0,2	0,1	0	0	0,6	1,0	0,8	1,4	3,7	2,7	0,2	0,4	3
116,1	297,1	22,9	59,8	74,5	212,2	44,5	114,4	162,6	582,4	30,7	83,5	143,5	336,7	4
8,6	25,3	7,3	17,0	0,9	2,5	6,9	17,7	6,0	14,4	9,5	22,5	4,8	12,6	5
0,4	0,9	0,1	0,1	-	-	0,3	0,5	0,9	1,7	1,3	1,3	0	0	6
361,3	528,0	371,4	368,5	34,4	52,1	200,1	313,5	132,4	253,4	397,7	785,7	82,7	204,8	7
0,1	0,3	0,3	0,5	0	0	0	0,1	0,2	0,3	1,0	2,3	0,1	0,2	8
7,5	15,5	6,8	12,1	0,5	1,0	6,7	12,7	3,5	8,9	3,2	6,7	1,4	2,7	9
10,4	17,4	10,6	21,2	24,9	52,0	11,8	22,6	14,1	35,3	14,6	35,6	6,6	14,2	10
0,4	0,7	0,3	0,7	0	0,1	0,1	0,2	-	-	0,3	0,7	-	-	11
0,9	1,7	0,6	0,6	0,2	0,3	2,5	2,9	1,5	2,6	1,7	2,7	1,4	2,3	12
186,5	518,3	585,5	1 331,4	422,7	1 051,2	197,3	443,8	415,9	979,1	401,5	841,9	376,1	804,4	13
11,8	21,9	27,7	52,3	17,7	41,6	5,6	13,4	2,3	7,0	0,8	2,6	4,7	9,2	14
2,7	2,5	14,1	12,9	6,2	6,1	5,0	5,2	0,6	0,5	0,6	0,5	3,1	2,9	15
1,5	8,8	0,4	2,7	-	-	0,8	5,7	0,5	4,1	0,7	5,2	0,1	1,1	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1	-	-	17
-	-	-	-	-	-	0	0	0	0,1	-	-	-	-	18
14,7	99,8	28,5	180,8	22,3	160,6	18,0	123,5	8,9	75,6	1,5	14,4	2,8	22,7	19
72,3	149,3	156,2	338,1	81,4	206,1	49,1	142,2	13,9	45,4	6,9	24,9	5,1	16,4	20
-	-	0	0	-	-	0,1	0	0,1	0,1	-	-	0,2	0,1	21
0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0,1	0,1	0,2	22
0,5	0,7	0,6	0,9	0,2	0,4	0,9	1,3	1,5	2,0	0,8	1,1	0,4	0,5	23
796,3	1 688,8	1 233,9	2 400,4	686,0	1 786,2	550,7	1 221,0	855,6	2 038,2	876,7	1 834,2	633,2	1 431,4	24

Fische (Konsumware)

4,6	4,0	1,7	1,5	6,5	10,9	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
82,6	72,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
0,2	0,2	0,9	0,8	1,1	1,2	7,8	6,9	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,2	35,4	32
-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	3,8	-	-	-	-	33
87,4	76,9	2,6	2,3	7,6	12,1	7,8	6,9	0,5	3,8	-	-	32,2	35,4	34

stehengebliebene Fische

1,9	0	4,4	0,1	2,1	0	22,0	0,3	7,2	0,2	4,1	0	12,3	0,3	35
-	-	-	-	-	-	0,8	0	0,3	0	-	-	0,7	0	36
-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	0,5	0	0,4	0	37
0,8	0	0,5	0	0,3	0	0,5	0	1,1	0	3,1	0	1,1	0	38
0,7	0	3,1	0,1	1,4	0	5,1	0,2	4,7	0,1	0,1	0	9,4	0,3	39
0,4	0	0,7	0	0,5	0	15,7	0,2	1,1	0	0,5	0	0,9	0	40
12,1	0,2	18,4	0,4	16,7	0,5	6,4	0,1	88,9	2,6	57,9	1,7	169,1	5,0	41
0,1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
0,2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0	0,1	0	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
1,7	0,1	12,6	0,4	14,5	0,4	1,1	0	87,5	2,6	56,4	1,7	166,2	5,0	45
10,2	0,1	5,8	0,1	2,2	0	5,3	0,1	1,4	0	1,0	0	2,8	0	46
14,0	0,2	22,7	0,5	18,8	0,5	28,5	0,4	96,1	2,8	62,0	1,8	181,4	5,3	47

9 Anlandungen der Großen Hochsee  
(Basis Anlande)

Lfd. Nr.	Fischart	Insgesamt		Januar		Februar		März		April		Mai	
		t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM
Nicht über die Seefisch													
Tiefgekühltes Filet													
48	Heringslappen .....	4 254,6	5 211,7	54,8	71,2	-	-	-	-	-	-	-	-
49	Makrelenlappen .....	2 554,6	3 254,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	Kabeljau .....	3 839,1	21 376,5	91,7	413,6	839,9	4 182,6	491,2	2 518,4	625,9	3 501,5	1 225,2	7 347,3
51	Kabeljau, m.H. ....	57,2	315,2	23,7	130,5	1,7	10,1	-	-	-	-	-	-
52	Kabeljau, o.H., o.Gr. ....	3 556,1	21 711,3	359,5	2 158,3	1 230,5	7 360,8	805,0	4 865,6	474,0	2 938,6	185,8	1 152,0
53	Kabeljau, V-Abschnitt .....	439,4	1 054,6	80,2	192,5	113,9	273,4	74,3	178,3	-	-	-	-
54	Schellfisch .....	9,7	57,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	Schellfisch, o.H., o.Gr. ....	19,8	127,0	-	-	0,3	1,6	-	-	0,3	2,1	0,3	1,7
56	Seelachs, o.H., o.Gr. ....	13,4	51,2	1,8	5,3	-	-	-	-	0,9	4,6	0	0,2
57	Seelachs, V-Abschnitt .....	1,9	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58	Blauleng .....	4,1	17,5	2,9	11,6	-	-	-	-	0,4	1,9	0,2	0,7
59	Rotbarsch .....	492,8	2 553,1	27,7	119,4	44,8	241,7	63,3	344,2	61,0	330,7	89,9	492,4
60	Rotbarsch, o.H., o.Gr. ....	1,6	8,0	-	-	0,3	1,5	-	-	-	-	0,2	1,0
61	Katfisch .....	50,0	253,0	4,0	16,2	14,6	80,6	2,2	12,4	4,1	19,0	1,8	8,6
62	Grenadierfisch .....	2,6	10,7	0,6	2,5	-	-	-	-	0,1	0,2	-	-
63	Heilbutt .....	0,9	4,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64	Heilbutt, schwarzer .....	0	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tiefgekühlte Fische o.K.													
65	Schellfisch .....	0,3	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,5
66	Rotbarsch .....	20,1	58,9	0,9	3,0	-	-	-	-	1,5	4,4	1,6	4,9
67	Heilbutt .....	72,5	518,1	4,2	33,4	17,8	131,9	4,1	31,7	15,9	111,1	15,3	107,1
68	Heilbutt, schwarzer .....	14,9	52,2	1,0	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Tiefgekühlte Fische m.K.													
69	Hering .....	22 530,5	10 372,0	23,6	10,5	43,1	21,3	62,9	20,4	-	-	-	-
70	Makrele .....	14 527,8	8 778,5	3 693,1	2 103,6	1 699,2	1 053,0	2 688,2	1 502,7	1 026,1	523,1	257,6	154,6
71	Wittling, Merlan .....	4,5	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	Seelachs .....	2,4	1,7	-	-	-	-	-	-	1,4	1,0	-	-
73	Stöcker .....	8 191,2	4 418,0	-	-	656,8	408,9	3 792,6	2 045,8	1 728,0	861,9	889,2	533,5
74	Fischrogen .....	2,3	5,7	-	-	-	-	-	-	1,8	4,6	0,4	1,1
75	Fischmehl .....	4 104,2	4 358,2	223,7	282,1	751,0	945,9	474,9	601,6	390,0	483,4	561,4	697,8
76	Preßtran, Fischöl .....	619,3	222,8	19,5	9,7	52,3	22,0	22,1	9,3	26,3	10,5	32,0	12,8
77	Deputatfische .....	27,5	78,1	2,4	6,6	2,6	7,6	2,0	5,4	2,3	7,1	2,5	8,3
78	Zusammen ...	65 415,4	84 877,9	4 615,3	5 573,7	5 468,7	14 742,8	8 483,0	12 135,6	4 360,0	8 805,6	3 263,7	10 524,6

fischerei aus allen Fanggebieten 1989

gewicht)

	Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember		Lfd. Nr.
	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	t	1 000 DM	
märkte abgegeben															
-	-	155,1	109,2	2 046,9	2 590,7	449,5	513,7	1 365,2	1 700,1	178,0	220,2	5,2	6,7	48	
-	-	-	-	-	-	1,0	1,3	14,1	17,6	1 517,1	1 916,0	1 022,4	1 319,7	49	
0,3	1,0	29,0	170,9	11,4	55,0	217,1	1 262,7	1,2	5,7	-	-	306,2	1 917,9	50	
-	-	-	-	-	-	31,7	174,6	-	-	-	-	-	-	51	
21,5	133,5	83,7	518,8	319,3	2 081,0	59,8	385,5	1,4	8,7	-	-	15,6	108,6	52	
-	-	-	-	161,7	388,1	9,3	22,3	-	-	-	-	-	-	53	
-	-	0,8	2,2	-	-	6,1	36,6	-	-	-	-	2,8	18,2	54	
-	-	7,6	49,3	0,1	0,3	6,6	39,6	-	-	-	-	4,7	32,3	55	
-	-	5,6	23,3	0,9	3,0	1,0	4,8	3,1	9,6	0,1	0,4	-	-	56	
-	-	1,0	2,1	-	-	0,6	1,2	0,3	0,6	-	-	-	-	57	
-	-	-	-	0,6	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	58	
62,7	294,4	5,1	23,7	115,8	588,2	6,0	32,5	0,9	5,3	-	-	15,5	80,5	59	
-	-	-	-	1,1	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	60	
0,4	2,2	1,5	8,5	2,2	9,6	10,9	49,0	0,2	1,3	-	-	8,0	45,5	61	
-	-	-	-	1,9	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-	62	
-	-	-	-	0,2	1,0	-	-	-	-	-	-	0,7	3,9	63	
-	-	0	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	
-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,3	-	-	-	-	65	
1,4	3,4	0,4	1,0	8,8	22,5	0,2	0,5	-	-	-	-	5,5	19,2	66	
3,7	23,9	0	0,2	11,4	78,5	-	-	0,1	0,3	-	-	-	-	67	
-	-	-	-	13,5	47,3	0,3	0,9	0,1	0,3	-	-	-	-	68	
-	-	6 168,1	2 715,0	4 174,6	2 193,1	3 002,5	1 380,7	3 714,2	1 590,2	3 108,6	1 408,6	2 232,8	1 032,2	69	
-	-	170,6	93,3	249,2	145,7	16,5	9,5	827,4	560,0	2 164,4	1 423,1	1 735,5	1 209,9	70	
-	-	2,5	1,7	-	-	-	-	2,0	1,0	-	-	-	-	71	
-	-	1,0	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	
-	-	-	-	548,9	216,4	-	-	575,7	351,6	-	-	-	-	73	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74	
44,7	38,4	61,5	50,8	577,1	436,9	140,9	114,5	246,7	187,3	313,2	253,5	318,9	265,9	75	
1,7	0,6	3,5	1,2	115,7	42,1	21,8	7,4	77,3	23,2	136,7	46,5	110,4	37,5	76	
2,1	6,4	1,9	4,9	3,4	9,4	1,0	2,7	2,4	6,6	2,3	6,5	2,4	6,5	77	
138,5	503,9	6 699,0	3 776,9	8 364,7	8 925,6	3 982,7	4 040,0	6 832,6	4 470,0	7 420,5	5 274,7	5 786,7	6 104,6	78	

## 10 Anlandungen der Großen Hochseefischerei 1989

(Basis Anlandegewicht)

10.1 Fanggebiet Nordsee

Tonnen

Fischart	Insgesamt	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sep- tember	Ok- tober	No- vember	De- zember
Insgesamt .....	18 082,6	108,3	40,4	330,1	-	165,8	257,3	2 824,1	2 318,2	3 353,7	4 349,8	4 254,9	-

## Anlandungen für den menschlichen Konsum über die Seefischmärkte abgegeben

Hering .....	91,4	-	-	0,1	-	-	0,4	0,5	-	0,4	90,0	-	-
Makrele .....	8,3	2,2	-	1,1	-	0,2	0,1	-	-	0,2	0,8	3,7	-
Kabeljau .....	49,5	0,8	1,0	2,7	-	5,0	8,4	9,3	-	6,2	4,4	11,7	-
Schellfisch .....	45,2	1,8	0,8	10,8	-	4,2	4,5	7,2	-	4,1	4,8	7,0	-
Wittling, Merlan .....	4,8	0,3	-	1,6	-	0,2	0,4	0,1	-	0,1	0,9	1,3	-
Seelachs .....	1 616,2	102,4	36,4	301,7	-	150,4	235,7	360,9	-	99,7	108,5	220,5	-
Pollack, h. Seelachs .....	1,6	0	-	-	-	-	0,1	0,3	-	0	0,2	1,0	-
Leng .....	30,0	0,3	1,1	5,9	-	3,1	4,6	6,6	-	3,7	2,3	2,5	-
Seehecht .....	2,9	-	-	1,5	-	0,5	0,3	0,2	-	0,1	-	0,3	-
Lumb, Brosme .....	5,6	0,2	0,3	2,1	-	0,7	0,6	0,4	-	0,4	0,3	0,7	-
Rotbarsch .....	2,5	0,1	0,2	0,4	-	0,1	0,2	0,9	-	0,1	0,4	0,1	-
Katfisch .....	1,3	0	-	0	-	0	0,3	0,1	-	0,3	0,1	0,4	-
See-teufel, Angler .....	5,5	0,2	0,2	1,3	-	0,8	1,1	0,4	-	0,4	0,5	0,7	-
Sonstige Fische .....	3,6	0,1	-	0,5	-	0,2	0,2	0,3	-	0,6	0,9	0,8	-
Zusammen ...	1 868,4	108,3	39,9	329,7	-	165,6	256,9	387,1	-	116,3	214,1	250,7	-

## Beschlagnahme und stehengebliebene Fische

Beschlagnahmt .....	4,3	0,1	0,4	0,3	-	0,2	0,5	0,5	-	0	0,2	2,1	-
Schellfisch .....	0,5	-	0	0	-	-	-	0	-	-	-	0,5	-
Seelachs .....	3,2	0,1	0,4	0,3	-	0,2	0,5	0,5	-	-	0,1	1,2	-
Sonstige .....	0,6	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0,1	0,4	-
Stehengeblieben .....	1,9	-	-	-	-	0	-	-	-	-	1,2	0,7	-
Schellfisch .....	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-
Rotbarsch .....	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-	-
Sonstige .....	0,4	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0,1	0,2	-
Zusammen ...	6,2	0,1	0,4	0,3	-	0,2	0,5	0,5	-	0	1,4	2,8	-

## Nicht über die Seefischmärkte abgegebene Anlandungen

Tiefgekühltes Filet Heringslappen .....	484,6	-	-	-	-	-	-	-	-	218,4	252,3	13,9	-
Tiefgekühlte Fische m.K. Hering .....	13 542,8	-	-	-	-	-	-	2 436,5	2 383,3	3 002,5	2 850,1	2 870,3	-
Makrele .....	1 704,0	-	-	-	-	-	-	-	14,9	16,5	555,6	1 117,1	-
Wittling, Merlan .....	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-
Stöcker .....	474,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	474,3	-	-
Deputatfische .....	0,2	-	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	16 207,9	-	0,1	0,1	-	-	-	2 436,5	2 398,2	3 237,4	4 134,3	4 001,3	-

## 10.2 Fanggebiet Färöer

Tonnen

Fischart	Insgesamt	Januar	März	April	Juni	Oktober	November	Dezember
Insgesamt .....	1 041,9	68,5	51,4	101,9	95,0	224,1	367,8	133,2

## Anlandungen für den menschlichen Konsum über die Seefischmärkte abgegeben

Kabeljau .....	4,7	0,2	0	-	0,6	1,9	1,4	0,5
Seelachs .....	12,8	0,5	0,1	0,1	0,9	4,1	4,8	2,3
Leng .....	0,6	0	0	0	0,4	0,1	0,1	-
Blauleng .....	30,7	1,2	0,3	1,5	3,0	7,3	14,1	3,3
Lumb, Brosme .....	0,6	-	-	-	-	0,1	0,4	0,1
Rotbarsch .....	859,5	62,4	48,2	68,1	61,3	194,3	328,8	96,4
Katfisch .....	0,5	0,1	0	-	0	0	0,2	0,2
Grenadierfisch .....	2,2	0,3	-	-	-	0,6	0,6	0,8
Heilbutt .....	4,8	0	0,1	0,6	-	0,7	1,2	2,3
Heilbutt, schwarzer .....	43,4	3,0	1,4	1,0	27,1	1,7	6,9	2,3
Sonstige Fische .....	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	959,9	67,8	50,1	71,3	93,3	210,8	358,5	108,1

## Vorweg entnommene Fische (Konsumware)

Heilbutt .....	0,5	-	-	-	-	0,5	-	-
Zusammen ...	0,5	-	-	-	-	0,5	-	-

## Beschlagnahme und stehengebliebene Fische

Beschlagnahmt .....	7,5	-	0,5	1,8	0	1,8	0,1	3,3
Rotbarsch .....	6,7	-	0,5	1,7	-	1,3	0	3,2
Sonstige .....	0,8	-	0	0,1	0	0,5	0,1	0,1
Stehengeblieben .....	71,7	0,5	0,6	28,7	1,4	10,6	8,4	21,5
Rotbarsch .....	65,3	-	-	27,1	-	9,7	7,7	20,8
Sonstige .....	6,4	0,5	0,6	1,6	1,4	0,9	0,7	0,7
Zusammen ...	79,2	0,5	1,1	30,5	1,4	12,3	8,5	24,8

## Nicht über die Seefischmärkte abgegebene Anlandungen

Deputatfische .....	2,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,8	0,3
Zusammen ...	2,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,8	0,3

10 Anlandungen der Großen Hochseefischerei 1989

(Basis Anlandegewicht)

10.3 Fanggebiet Westbritische Gewässer

Tonnen

Fischart	Insgesamt	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni
Insgesamt .....	16 729,8	3 716,7	2 435,1	6 643,5	2 755,4	1 146,8	32,4

Anlandungen für den menschlichen Konsum über die Seefischmärkte abgegeben

Kabeljau, Dorsch .....	1,1	-	0,7	0,4	-	-	-
Schellfisch .....	0,1	-	0	0,1	-	-	-
Seelachs .....	133,4	-	34,7	98,7	-	-	-
Leng .....	0,6	-	0,2	0,4	-	-	-
Seeteufel, Angler .....	0,4	-	0,3	0,1	-	-	-
Sonstige Fische .....	0,2	-	0,1	0,1	-	-	-
Zusammen ...	135,8	-	36,0	99,8	-	-	-

Nicht über die Seefischmärkte abgegebene Anlandungen

Tiefgekühltes Filet							
Kabeljau .....	0,2	-	-	-	-	-	0,2
Kabeljau, o.H., o.Gr. ....	21,0	-	-	-	-	-	21,0
Tiefgekühlte Fische m.K.							
Hering .....	129,6	23,6	43,1	62,9	-	-	-
Makrele .....	9 364,2	3 693,1	1 699,2	2 688,2	1 026,1	257,6	-
Seelachs .....	1,3	-	-	-	1,3	-	-
Stöcker .....	7 066,6	-	656,8	3 792,6	1 728,0	889,2	-
Fischmehl .....	10,5	-	-	-	-	-	10,5
Deputatfische .....	0,6	-	-	-	-	-	0,6
Zusammen ...	16 594,0	3 716,7	2 399,0	6 543,7	2 755,4	1 146,8	32,4

10.4 Fanggebiet Norwegische Küste

Tonnen

Fischart	Insgesamt	Januar	Februar	März	April	Oktober	November	Dezember
Insgesamt .....	1 733,1	153,4	226,7	190,4	352,2	235,4	214,7	360,3

Anlandungen für den menschlichen Konsum über die Seefischmärkte abgegeben

Kabeljau .....	157,4	21,4	10,1	7,5	25,6	6,1	13,5	73,4
Schellfisch .....	7,8	0,2	0,1	0,3	3,4	0,8	2,0	0,9
Seelachs .....	202,4	0,5	0,1	0,2	35,0	10,0	143,4	13,3
Leng .....	2,3	0,2	0	-	0,9	0,3	0,6	0,3
Blauleng .....	2,3	0,2	0,1	0	0,5	0,9	0,3	0,4
Lumb, Brosme .....	1,6	-	-	-	-	0,3	0,5	0,7
Rotbarsch .....	747,1	72,6	163,5	46,8	158,5	134,9	52,0	118,8
Katfisch .....	5,6	0,1	0,3	0,3	0,6	0,1	0,2	4,1
Grenadierfisch .....	1,9	0,4	-	-	1,1	-	-	0,4
Heilbutt .....	0,4	-	-	-	0	0	0,1	0,3
Heilbutt, schwarzer .....	2,6	0	0,3	1,6	0,1	-	0	0,5
Sonstige Fische .....	0,8	-	-	0	0,1	0,5	0,2	0,1
Zusammen ...	1 132,2	95,6	174,5	56,7	225,7	154,0	212,7	213,2

Vorweg entnommene Fische (Konsumware)

Kabeljau .....	31,9	-	-	18,5	13,4	-	-	-
Schellfisch .....	17,3	-	-	5,4	12,0	-	-	-
Lumb, Brosme .....	0,1	-	-	0,1	-	-	-	-
Rotbarsch .....	42,2	10,0	-	-	-	-	-	32,2
Zusammen ...	91,6	10,0	-	24,0	25,3	-	-	32,2

Beschlagnahmte und stehengebliebene Fische

Beschlagnahmt .....	12,5	0,1	-	0,2	0,7	4,3	1,8	5,4
Kabeljau .....	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
Schellfisch .....	0,2	-	-	-	-	-	-	0,2
Seelachs .....	2,7	-	-	-	-	1,0	1,8	-
Rotbarsch .....	8,0	-	-	-	-	3,3	-	4,7
Sonstige .....	1,5	0	-	0,2	0,7	-	-	0,6
Stehengeblieben .....	494,8	47,5	52,1	109,4	99,9	76,8	-	109,1
Kabeljau .....	41,8	-	-	-	41,8	-	-	-
Schellfisch .....	11,4	-	-	-	11,4	-	-	-
Seelachs .....	0,6	-	-	-	0,6	-	-	-
Rotbarsch .....	434,4	47,5	51,4	108,0	42,1	76,8	-	108,7
Sonstige .....	6,6	-	0,7	1,4	4,0	-	-	0,4
Zusammen ...	507,2	47,6	52,1	109,5	100,6	81,1	1,8	114,5

Nicht über die Seefischmärkte abgegebene Anlandungen

Deputatfische .....	2,0	0,2	0,2	0,2	0,5	0,3	0,2	0,4
Zusammen ...	2,0	0,2	0,2	0,2	0,5	0,3	0,2	0,4

10 Anlandungen der Großen Hochseefischerei 1989

(Basis Anlandegewicht)

10.5 Fanggebiet Mischreisen\*)

Tonnen

Fischart	Insgesamt	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
Insgesamt .....	38 137,8	1 795,9	3 429,2	2 428,7	2 253,6	2 624,9	546,4	4 601,5	6 604,4	1 215,9	2 975,5	3 521,8	6 140,0

Anlandungen für den menschlichen Konsum über die Seefischmärkte abgegeben

Makrele .....	2,7	1,2	0,1	0,2	0,3	0	0	0,2	0	0,4	-	-	0,2
Kabeljau .....	819,3	276,8	7,0	5,2	4,9	72,4	107,1	9,1	74,5	38,3	150,2	4,1	69,7
Schellfisch .....	35,9	3,9	1,4	5,3	2,2	10,6	4,1	0,1	0,9	2,8	0,3	0,4	3,9
Wittling, Merlan .....	1,0	0	0	0,6	0,1	0	0	-	-	0,2	0	-	0
Seelachs .....	1 733,7	188,1	183,1	381,1	469,5	136,0	124,7	10,5	34,4	100,4	9,8	29,0	67,2
Pollack, h. Seelachs ..	0,8	0	0,7	0	-	-	0	-	0	-	-	-	0,1
Leng .....	37,0	3,2	3,4	6,6	13,1	2,4	2,5	0,3	0,5	3,0	0,9	0,1	1,0
Blauleng .....	59,9	2,6	1,5	0,4	-	2,6	7,4	4,0	20,9	11,8	5,6	0,3	2,9
Seehecht .....	4,0	1,1	0,5	0,7	1,5	0,1	0,1	0	0	0	-	-	-
Lumb, Brosme .....	12,2	1,5	0,6	0,9	3,3	1,6	0,4	0,2	0,2	2,0	0,7	0,1	0,6
Rotbarsch .....	1 753,0	269,6	115,7	0,5	0,2	161,4	125,0	239,7	375,8	197,1	86,3	20,7	161,0
Katfisch .....	59,3	4,8	0,1	0	0	6,4	11,5	12,9	15,8	5,3	2,1	0	0,4
Seeteufel, Angler ....	7,7	1,0	1,0	1,9	2,1	0,7	0,4	0	-	0,4	0,1	-	0,1
Grenadierfisch .....	22,8	0	-	-	-	2,8	2,7	6,4	3,9	5,1	-	-	1,9
Heilbutt .....	80,2	4,6	0,2	0	0,1	6,7	14,7	8,4	19,2	17,9	8,1	0,1	0,2
Heilbutt, schwarzer ..	227,5	0,7	7,9	-	-	3,5	45,2	38,9	67,7	49,1	12,2	0	2,3
Sonstige Fische .....	6,4	0,6	1,1	1,4	0,5	0,7	0,3	0,3	0,2	0,5	0,4	-	0,5
Zusammen ...	4 863,5	759,6	324,2	404,8	497,8	408,0	446,1	331,0	614,1	434,4	276,7	54,8	312,0

Vorweg entnommene Fische (Konsumware)

Kabeljau .....	131,2	94,9	-	-	2,3	22,3	4,6	0,6	6,5	-	-	-	-
Schellfisch .....	0,6	-	-	-	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-
Seelachs .....	376,5	-	-	78,1	148,1	67,8	82,6	-	-	-	-	-	-
Leng .....	1,5	-	-	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Blauleng .....	9,1	-	-	-	-	-	0,2	-	1,1	7,8	-	-	-
Seehecht .....	0,1	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lumb, Brosme .....	0,8	0	-	0,5	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-
Rotbarsch .....	20,0	12,5	-	-	-	7,5	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	539,8	107,4	-	80,2	150,5	98,3	87,4	0,6	7,6	7,8	-	-	-

Beschlagnahme und stehengebliebene Fische

Beschlagnahmt .....	66,4	8,1	20,2	4,7	1,2	0,9	1,4	1,2	2,1	22,0	0,9	0,1	3,6
Kabeljau .....	2,2	0,3	-	0,3	-	-	-	-	-	0,8	0,2	-	0,6
Schellfisch .....	1,4	0,5	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-	-	0,2
Seelachs .....	17,3	5,5	4,2	4,4	0,9	-	0,4	-	0,3	0,4	-	0,1	1,1
Rotbarsch .....	25,7	1,4	14,8	-	-	-	0,7	0,8	1,3	5,1	0,1	-	1,5
Sonstige .....	19,9	0,4	1,2	-	0,3	0,2	0,3	0,4	0,5	15,7	0,6	-	0,2
Stehengeblieben .....	165,2	22,5	15,4	0,2	0,2	0,8	10,7	7,1	14,3	6,4	0,4	48,7	38,5
Kabeljau .....	0,2	-	-	-	-	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-
Schellfisch .....	0,2	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	0,1
Seelachs .....	0,2	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
Rotbarsch .....	136,8	22,2	8,2	-	-	-	1,6	5,3	13,0	1,1	-	48,7	36,7
Sonstige .....	27,8	0,3	7,2	0,2	0	0,7	8,8	1,8	1,3	5,3	0,4	-	1,7
Zusammen ...	231,6	30,6	35,6	4,9	1,4	1,7	12,2	8,2	16,4	28,4	1,3	48,8	42,1

Fußnote siehe nächste Seite.

10 Anlandungen der Großen Hochseefischerei 1989

10.5 Fanggebiet Mischreisen\*)

Tonnen

Fischart	Insgesamt	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
----------	-----------	--------	---------	------	-------	-----	------	------	--------	-----------	---------	----------	----------

Nicht über die Seefischmärkte abgegebene Anlandungen

Tiefgekühltes Filet

Heringslappen .....	3 770,1	54,8	-	-	-	-	-	155,1	2 046,9	231,1	1 112,9	164,1	5,2
Makrelenlappen .....	2 554,6	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	14,1	1 517,1	1 022,4
Kabeljau .....	3 838,8	91,7	839,9	491,2	625,9	1 225,2	-	29,0	11,4	217,1	1,2	-	306,2
Kabeljau, m.H. ....	57,2	23,7	1,7	-	-	-	-	-	-	31,7	-	-	-
Kabeljau, o.H., o.Gr.	3 534,5	359,5	1 230,5	805,0	474,0	185,8	-	83,7	319,2	59,8	1,4	-	15,6
Kabeljau, V-Abschnitt	439,4	80,2	113,9	74,3	-	-	-	-	161,7	9,3	-	-	-
Schellfisch .....	9,7	-	-	-	-	-	-	0,8	-	6,1	-	-	2,8
Schellfisch, o.H., o.Gr. ....	19,8	-	0,3	-	0,3	0,3	-	7,6	0,1	6,6	-	-	4,7
Seelachs, o.H., o.Gr.	13,4	1,8	-	-	0,9	0	-	5,6	0,9	1,0	3,1	0,1	-
Seelachs, V-Abschnitt .....	1,9	-	-	-	-	-	-	1,0	-	0,6	0,3	-	-
Blauleng .....	4,1	2,9	-	-	0,4	0,2	-	-	0,6	-	-	-	-
Rotbarsch .....	430,1	27,7	44,8	63,3	61,0	89,9	-	5,1	115,8	6,0	0,9	-	15,5
Rotbarsch, o.H., o.Gr.	1,6	-	0,3	-	-	0,2	-	-	1,1	-	-	-	-
Katfisch .....	49,6	4,0	14,6	2,2	4,1	1,8	-	1,6	2,2	10,9	0,2	-	8,0
Grenadierfisch .....	2,6	0,6	-	-	0,1	-	-	-	1,9	-	-	-	-
Heilbutt .....	0,9	-	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	0,7

Tiefgekühlte Fische o.K.

Schellfisch .....	0,3	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	0,1	-	-
Rotbarsch .....	18,8	0,9	-	-	1,5	1,6	-	0,4	8,8	0,2	-	-	5,5
Heilbutt .....	68,8	4,2	17,8	4,1	15,9	15,3	-	0	11,4	-	0,1	-	-
Heilbutt, schwarzer	14,9	1,0	-	-	-	-	-	-	13,5	0,3	0,1	-	-

Tiefgekühlte Fische m.K.

Hering .....	8 858,1	-	-	-	-	-	-	3 731,6	1 791,3	-	864,1	238,3	2 232,8
Makrele .....	3 459,7	-	-	-	-	-	-	170,6	234,4	-	271,9	1 047,3	1 735,5
Wittling, Merlan ....	2,5	-	-	-	-	-	-	2,5	-	-	-	-	-
Seelachs .....	1,0	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-
Stöcker .....	650,3	-	-	-	-	-	-	-	548,9	-	101,3	-	-
Fischrogen .....	2,3	-	-	-	1,8	0,5	-	-	-	-	-	-	-
Fischmehl .....	4 059,5	223,7	751,0	475,0	390,0	561,4	-	61,5	577,1	140,9	246,8	313,2	318,9
Preßtran, Fischöl ....	617,6	19,5	52,3	22,1	26,3	32,0	-	3,5	115,7	21,8	77,3	136,7	110,4
Deputatfische .....	20,8	2,0	2,4	1,6	1,6	2,5	0,7	1,0	3,2	1,0	1,7	1,4	1,7
Zusammen ...	32 502,9	898,2	3 069,4	1 938,8	1 603,8	2 116,9	0,7	4 261,7	5 966,3	745,3	2 697,5	3 418,2	5 786,0

\*) Diese Mischreisen setzen sich wie folgt zusammen: 1 Reise Norweg. Küste/Barentssee, 1 Reise Norweg. Küste/Färöer, 1 Reise Grönland/Nördl. der Azoren, 1 Reise Grönland/Färöer, 12 Reisen Grönland-Ost/West, 1 Reise Nordsee/Kanal, 24 Reisen Nordsee/Westbrit. Gewässer,

1 Reise Westbrit. Gewässer/Norweg. Küste, 8 Reisen Nordsee/Norweg.Küste, 9 Reisen Nordsee/Grönland, 4 Reisen Westbrit. Gewässer/Grönland, 1 Reise Westbrit. Gewässer/Färöer und 18 Reisen 3 und mehr Fanggebiete.

11 Anlandungen der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet 1989  
(Basis Anlandegewicht)

Fischart	Insgesamt		Nordsee 1)	Ostsee
	Erlös	Menge		
	1 000 DM		Tonnen	
Insgesamt .....	125 355,8	59 298,8	46 586,9	12 711,9
Anlandungen für den menschlichen Konsum abgegeben				
Hering .....	2 523,7	4 272,8	0,8	4 272,0
Sprott .....	806,3	553,2	-	553,2
Makrele .....	19,8	15,9	15,7	0,2
Kabeljau, Dorsch .....	32 037,2	12 077,9	5 973,7	6 104,2
Schellfisch .....	454,0	190,9	190,9	0
Wittling, Merlan .....	400,6	290,8	202,1	88,7
Seelachs .....	12 434,4	7 566,1	7 566,1	0
Pollack, h. Seelachs .....	29,7	16,0	16,0	0
Leng .....	239,8	127,3	127,3	-
Blauleng .....	3,2	1,1	1,1	-
Seehecht .....	19,7	9,7	9,7	-
Lumb, Brosme .....	36,4	34,9	34,9	-
Rotbarsch .....	164,0	66,9	66,9	-
Katfisch .....	43,7	14,8	14,8	-
Seeteufel, Angler .....	348,6	47,2	47,2	0
Knurrhahn, r.u.gr. ....	23,4	13,7	13,7	-
Scholle .....	1 793,7	751,0	739,6	11,4
Scharbe, Kliesche .....	442,3	259,5	41,4	218,1
Butt, Flunder .....	435,6	195,8	72,3	123,5
Seezunge .....	6 958,5	537,4	537,4	0
Rotzunge .....	4,7	3,3	3,3	0
Limande, echte Rotzunge .....	110,3	25,8	25,7	0,1
Scheefsnut, Migram .....	3,8	3,5	3,5	-
Heilbutt .....	11,6	1,1	1,1	-
Heilbutt, schwarzer .....	1,9	0,6	0,6	-
Steinbutt .....	743,4	60,2	40,3	19,9
Kleist, Glatt-, Tarbutt .....	70,3	7,2	7,2	0
Sonstige Plattfische .....	6,5	0,7	0,7	-
Rochen .....	1,4	1,7	1,7	-
Dornhai .....	18,9	16,3	16,3	-
Heringshai .....	0,4	0	0	-
Andere Haie .....	4,1	1,0	1,0	-
Stint .....	106,5	51,9	51,2	0,6
Stöcker .....	0,1	0,3	0,3	-
Lachs und Meerforelle .....	717,9	55,7	0,8	54,9
Hornhecht .....	5,3	4,2	-	4,2
Aalmutter .....	8,8	4,7	-	4,7
Aal .....	2 499,1	151,3	65,1	86,2
Satzaal .....	35,9	4,9	4,9	-
Zander .....	33,9	7,0	-	7,0
Barsch .....	358,3	99,2	-	99,2
Hecht .....	10,4	1,8	-	1,8
Brassen, Blei .....	2,3	1,8	-	1,8
Plötze, Rotfeder .....	6,0	9,4	-	9,4
Sonstige Fische .....	106,3	70,8	56,3	14,5
Hummer .....	20,7	0,3	0,3	-
Kaisergranat (Nephrops) .....	7,6	0,5	0,5	0
Speisekrabbe .....	50 970,2	8 895,9	8 895,9	-
Taschenkrebs .....	36,3	10,2	10,2	0
Pfahl- (Mies-) Muschel .....	8 243,3	18 555,8	18 549,6	6,2
Sonstige Muscheln .....	87,4	34,9	34,9	-
Muschelfleisch .....	752,5	395,5	395,5	-
Kalmare, Illex .....	0,8	0,2	0,2	-
Fischrogen .....	417,6	155,1	1,7	153,4
Fischleber .....	211,9	163,4	0,5	162,9
Zusammen .....	124 830,5	55 839,3	43 841,1	11 998,1
Vorweg entnommene Fische (Konsumware)				
Seelachs .....	74,6	82,9	82,9	-
Zusammen .....	74,6	82,9	82,9	-
Beschlagnahmte, stehengebliebene und sonstige Industriefische				
Beschlagnahmt .....	2,1	61,3	60,5	0,8
Kabeljau, Dorsch .....	0	1,9	1,3	0,6
Schellfisch .....	0	4,0	4,0	-
Seelachs .....	1,9	46,4	46,4	-
Sonstige .....	0,1	8,3	8,1	0,1
Fischleber .....	0	0,8	0,7	0,1
Stehengeblieben .....	4,2	109,7	42,4	67,3
Hering .....	3,1	54,2	-	54,2
Kabeljau, Dorsch .....	0,4	13,1	-	13,1
Schellfisch .....	0,1	6,8	6,8	-
Rotbarsch .....	0,2	7,5	7,5	-
Knurrhahn, r.u.gr. ....	0	0,5	0,5	-
Scholle .....	0,1	5,0	5,0	-
Scharbe, Kliesche .....	0	2,8	2,8	0
Butt, Flunder .....	0	3,5	3,5	-
Rotzunge .....	0	1,2	1,2	-
Sonstige .....	0,2	15,1	15,1	-
Sonstige Industriefische .....	444,4	3 205,6	2 560,0	645,5
Hering .....	30,8	605,6	-	605,6
Kabeljau, Dorsch .....	5,2	38,0	-	38,0
Wittling, Merlan .....	0,1	0,4	-	0,4
Scharbe, Kliesche .....	0	0,3	-	0,3
Sonstige Plattfische .....	0	0,4	-	0,4
Putterkrabbe .....	408,2	2 559,5	2 559,5	-
Sonstige .....	0,2	1,5	0,5	0,9
Zusammen .....	450,7	3 376,6	2 662,9	713,7

1) Einschl. geringer Mengen aus den Westbrit. Gewässern.



12 Anlandungen der Hochsee- und Küstenfischerei im Bundesgebiet nach verschiedenen Gewichtsbasen 1989

Fischart	Anlandungen (Anlandegewicht)	Erlös 1 000 DM	Fanggewicht der Anlandungen	Fischart	Anlandungen (Anlandegewicht)	Erlös 1 000 DM	Fanggewicht der Anlandungen
	t		t		t		t
Anlandungen von Konsumware Be- und verarbeitete Fische und Fischereierzeugnisse				Anlandungen, die an Fischmehlfabriken und zu Futterzwecken abgegeben wurden 1)			
Tiefgekühltes Filet				Hering .....	659,8	33,9	712,6
Rotbarsch .....	492,8	2 553,1	1 478,4	Makrele .....	1,1	0	1,2
Rotbarsch, o.H., o.Gr. ....	1,6	8,0	5,3	Kabeljau, Dorsch .....	97,2	6,0	120,5
Katfisch .....	50,0	253,0	164,5	Schellfisch .....	24,9	0,3	29,9
Grenadierfisch .....	2,6	10,7	6,7	Wittling, Merlan .....	0,7	0,1	0,9
Heilbutt .....	0,9	4,9	2,3	Seelachs .....	70,3	2,2	87,2
Heilbutt, schwarzer .....	0	0,1	0,1	Pollack, h. Seelachs .....	0,1	0	0,1
Tiefgekühlte Fische o.K.				Leng .....	2,6	0	3,1
Schellfisch .....	0,3	0,9	0,5	Blauleng .....	3,4	0	4,0
Rotbarsch .....	20,1	58,9	38,8	Seehecht .....	1,6	0	1,9
Heilbutt .....	72,5	518,1	100,7	Lumb, Brosme .....	2,6	0	3,0
Heilbutt, schwarzer .....	14,9	52,2	20,8	Rotbarsch .....	697,5	21,0	746,3
Tiefgekühlte Fische m.K.				Katfisch .....	5,8	0,1	7,2
Hering .....	22 530,5	10 372,0	22 530,5	Grenadierfisch .....	1,6	0	2,0
Makrele .....	14 527,8	8 778,5	14 527,8	Knurrhahn, r.u.gr. ....	0,7	0	0,7
Wittling, Merlan .....	4,5	2,7	5,2	Scholle .....	5,1	0,1	5,6
Seelachs .....	2,4	1,7	2,8	Scharbe, Kliesche .....	3,1	0,1	3,5
Stöcker .....	8 191,2	4 418,0	8 191,2	Butt, Flunder .....	3,9	0,1	4,3
Speisekrabbe .....	8 895,9	50 970,2	10 497,2	Rotzunge .....	1,2	0	1,4
Muschelfleisch .....	395,5	752,5	1 977,6	Scheefsnut, Migran .....	0,2	0	0,2
Fischrogen .....	157,4	423,3	-	Heilbutt .....	0,4	0	0,4
Fischleber .....	163,4	211,9	-	Heilbutt, schwarzer .....	40,2	0,4	44,6
Zusammen ...	70 274,5	132 571,0	97 085,7	Rochen .....	1,5	0	1,9
Ware, die nicht für den unmittelbaren menschlichen Konsum verwendet wurde				Dornhai .....	0,8	0	1,1
Verarbeitungsprodukte				Andere Haie .....	0,1	0	0,1
Fischmehl .....	4 104,2	4 358,2	1 223,7 <sup>a)</sup>	Beifang .....	0,5	0	0,6
Fischöl .....	619,3	222,8	-	Sonstige Fische .....	28,9	0,3	30,1
Zusammen ...	4 723,5	4 581,1	1 223,7	Futterkrabbe .....	2 560,0	408,2	2 560,0
				Fischrogen .....	0,2	0	-
				Fischleber .....	0,9	0	-
				Zusammen ...	4 217,3	473,1	4 374,8

1) Einschl. Interventionsware.

a) Fanggewicht der zu Fischmehl verarbeiteten Beifangfische.

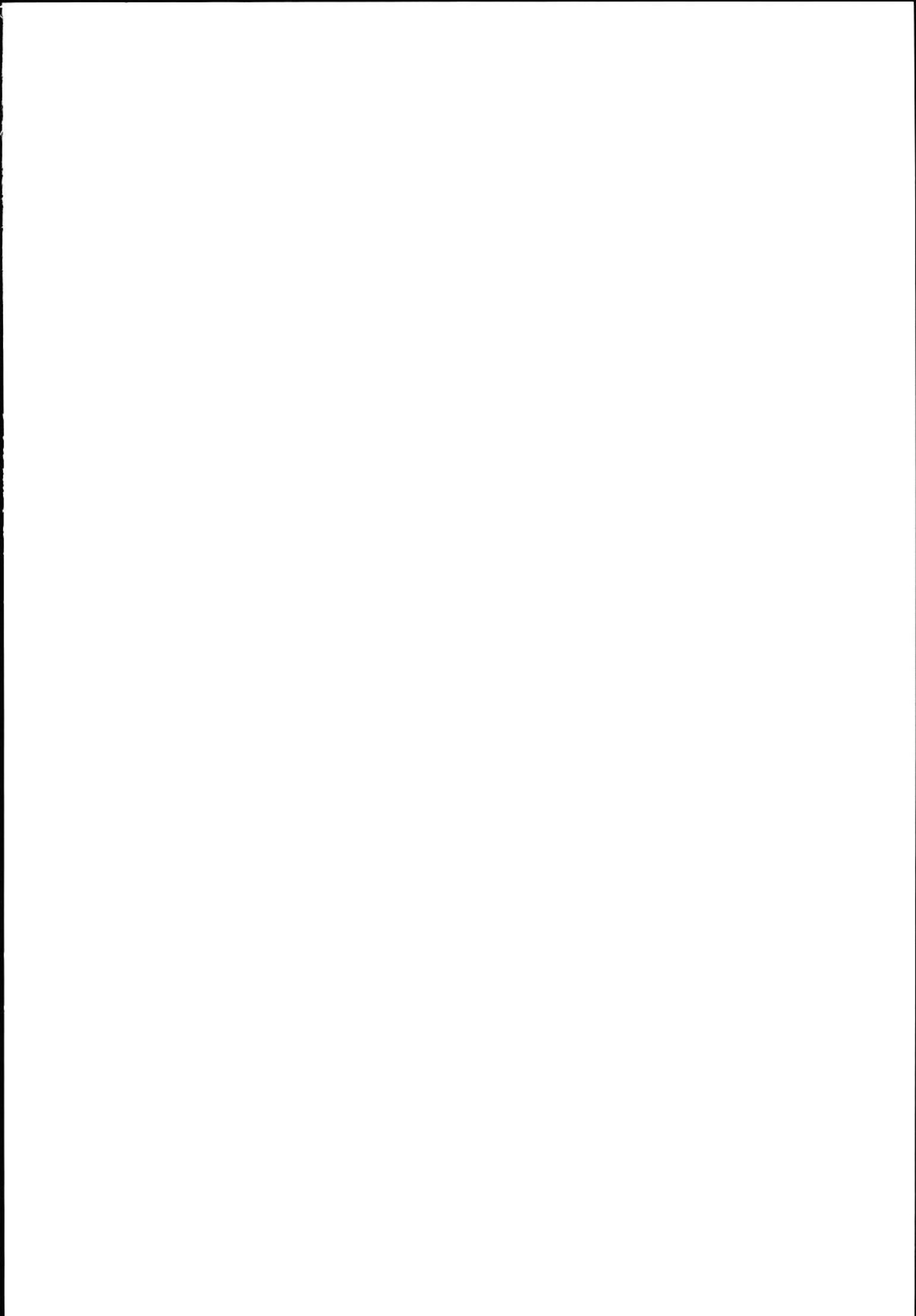
13 Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge unmittelbar vom Fangplatz aus im Ausland 1989  
nach Betriebs- und Fischarten

Fischart	Insgesamt			Große Hochseefischerei			Kleine Hochsee- und Küstenfischerei		
	Anlandungen (Anlande- gewicht)	Erlös	Fanggewicht der Anlandungen	Anlandungen (Anlande- gewicht)	Erlös	Fanggewicht der Anlandungen	Anlandungen (Anlande- gewicht)	Erlös	Fanggewicht der Anlandungen
	t	1 000 DM	t	t	1 000 DM	t	t	1 000 DM	t
Hering .....	12 253,6	6 471,1	12 286,9	11 836,6	6 408,1	11 836,6	417,0	63,0	450,4
Makrele .....	4 998,8	3 092,1	5 001,9	4 975,3	3 053,8	4 976,5	23,5	38,2	25,4
Kabeljau .....	11 578,7	24 343,3	14 357,6	3 715,5	6 930,0	4 607,2	7 863,2	17 413,3	9 750,4
Schellfisch .....	108,0	285,9	129,6	8,3	22,1	10,0	99,7	263,7	119,6
Wittling, Merlan .....	130,9	279,1	158,3	0,6	0,8	0,7	130,3	278,3	157,6
Seelachs .....	1 181,2	1 845,2	1 464,7	323,4	529,8	401,0	857,8	1 315,4	1 063,7
Pollack, h. Seelachs .....	0,3	0,9	0,3	0,3	0,9	0,3	-	-	-
Leng .....	4,0	8,1	4,7	3,1	6,5	3,6	0,9	1,6	1,0
Blauleng .....	0,5	0,9	0,6	0,5	0,9	0,6	-	-	-
Seehecht .....	12,4	31,6	14,5	0,1	0,2	0,1	12,3	31,5	14,4
Lumb, Brosme .....	1,2	1,7	1,5	1,2	1,7	1,5	-	-	-
Rotbarsch .....	102,0	143,9	109,2	102,0	143,9	109,2	-	-	-
Katfisch .....	26,8	46,9	33,5	26,8	46,9	33,5	-	-	-
Blauer Wittling .....	848,0	601,4	975,2	848,0	601,4	975,2	-	-	-
Seeteufel, Angler .....	1,5	11,7	4,9	1,0	8,0	3,2	0,5	3,7	1,7
Scholle .....	4 095,7	8 861,3	4 546,2	-	-	-	4 095,7	8 861,3	4 546,2
Scharbe, Kliesche .....	60,9	97,0	67,6	-	-	-	60,9	97,0	67,6
Butt, Flunder .....	10,3	7,8	11,5	0	0,2	0	10,3	7,6	11,4
Seezunge .....	240,7	3 083,5	267,2	-	-	-	240,7	3 083,5	267,2
Rotzunge .....	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	-	-	-
Limande, echte Rotzunge .....	9,8	52,6	10,8	0	0,2	0	9,7	52,4	10,8
Scheefsnut, Migram .....	0,2	0,1	0,2	0,1	0	0,1	0,1	0,1	0,2
Heilbutt .....	17,8	123,4	19,8	17,8	123,3	19,8	0	0,1	0
Heilbutt, schwarzer .....	0,7	3,5	0,7	0,7	3,5	0,7	-	-	-
Steinbutt .....	36,5	615,9	40,5	-	-	-	36,5	615,9	40,5
Kleist, Glatt-, Tarbutt .....	6,2	95,9	6,9	-	-	-	6,2	95,9	6,9
Sonstige Plattfische .....	312,3	1 282,9	346,6	-	-	-	312,3	1 282,9	346,6
Anderer Haie .....	0,5	0,1	0,7	0,5	0,1	0,7	-	-	-
Stöcker .....	999,4	489,8	999,4	999,4	489,8	999,4	-	-	-
Sonstige Fische .....	180,8	762,9	188,0	1,5	2,4	1,5	179,3	760,5	186,5
Speisekrabbe .....	178,7	1 047,5	210,8	-	-	-	178,7	1 047,5	210,8
Fischrogen .....	482,0	783,0	-	-	-	-	482,0	783,0	-
Fischleber .....	152,0	101,0	-	-	-	-	152,0	101,0	-
Fischmilch .....	4,0	3,0	-	-	-	-	4,0	3,0	-
Insgesamt ...	38 036,5	54 575,0	41 260,6	22 862,8	18 374,6	23 981,6	15 173,6	36 200,4	17 278,9

14 Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge unmittelbar vom Fangplatz aus im Bundesgebiet 1989  
nach Fischarten und Art der Verwertung

Fischart	Anlandungen (Anlande- gewicht)	Erlös	Fanggewicht der Anlandungen	Fischart	Anlandungen (Anlande- gewicht)	Erlös	Fanggewicht der Anlandungen
	t	1 000 DM	t		t	1 000 DM	t
Insgesamt .....	41 073,1	97 722,9	46 650,6	Anlandungen für den menschlichen Konsum abgegeben			
Anlandungen für den menschlichen Konsum abgegeben				Anlandungen für den menschlichen Konsum abgegeben			
Hering .....	24,9	25,3	26,8	Lachs und Meerforelle .....	2,1	23,1	2,4
Makrele .....	12,8	9,6	13,8	Sonstige Fische .....	144,5	224,4	150,3
Kabeljau .....	1 716,6	4 649,2	2 128,6	Kalamare (Illex u. Loligo) .....	2,1	5,8	2,1
Schellfisch .....	610,5	1 722,6	732,6	Fischrogen .....	3,7	10,9	-
Wittling, Merlan .....	36,7	51,7	44,4	Zusammen ...	39 728,0	97 689,2	45 155,7
Seelachs .....	10 887,4	21 830,8	13 500,3	Beschlagnahme und stehengebliebene Fische			
Pollack, h. Seelachs .....	1,0	2,2	1,2	Beschlagnahm .....	1 211,9	31,9	1 338,3
Leng .....	291,5	581,8	344,0	Kabeljau .....	15,4	0,2	19,1
Blauleng .....	594,7	1 368,8	701,8	Schellfisch .....	35,7	0,5	42,8
Seehecht .....	1,4	6,0	1,7	Seelachs .....	164,3	1,8	203,8
Lumb, Brosme .....	129,2	186,5	151,2	Rotbarsch .....	918,6	28,0	982,9
Rotbarsch .....	23 467,5	61 971,4	25 110,4	Sonstige .....	77,9	1,4	89,7
Katfisch .....	213,6	452,8	267,1	Stehengeblieben .....	133,3	1,7	156,6
Grenadierfisch .....	19,6	13,3	24,7	Kabeljau .....	0,1	0	0,1
Seeteufel, Angler .....	97,7	699,5	317,7	Schellfisch .....	8,6	0,1	10,3
Knurrhahn, r.u.gr. ....	0,9	1,4	0,9	Seelachs .....	31,1	0,3	38,5
Scholle .....	6,5	11,5	7,2	Rotbarsch .....	20,6	0,6	22,0
Rotzunge .....	0,5	0,5	0,6	Sonstige .....	73,0	0,7	85,7
Limande, echte Rotzunge .....	3,7	14,9	4,1	Zusammen ...	1 345,2	33,6	1 494,9
Scheefsnut, Migram .....	5,2	10,2	5,7				
Heilbutt .....	50,0	545,7	55,5				
Heilbutt, schwarzer .....	1 386,9	3 254,1	1 539,5				
Steinbutt .....	0	0,4	0				
Rochen .....	10,5	6,9	12,8				
Dornhai .....	6,1	7,4	8,1				
Anderer Haie .....	0,2	0,6	0,2				





# 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 statistischen Bereichen, z. B. über Düngemittel, Preise und Löhne in der Landwirtschaft sowie den Nahrungsmittelverbrauch, runden das Bild ab. Im Anhang werden Strukturdaten für die Mitgliedsländer der Europäischen Gemeinschaften und erstmals in der Ausgabe 1989 auch Ergebnisse über die Landwirtschaft in der Deutschen Demokratischen Republik gebracht.

## 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 Standardbetriebs Einkommen

#### 2.1.5: Sozialökonomische Verhältnisse

#### 2.1.6: Besitzverhältnisse in den landwirtschaftlichen Betrieben

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

### 2.2: Arbeitskräfte

Diese Veröffentlichung enthält die Ergebnisse der jährlichen Arbeitskräfteerhebung in der Landwirtschaft mit Angaben über Betriebsinhaber, Familienangehörige sowie familienfremde Arbeitskräfte nach Art und Umfang ihrer Beschäftigung.

### 2.3: Technische Betriebsmittel

In dreijährlicher Erscheinungsfolge bringt diese Veröffentlichung Nachweisungen über den Bestand an Schleppern im Alleinbesitz und im überbetrieblichen Einsatz.

### 2.4: Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz

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

### 2.5: Sonderbeiträge (unregelmäßige Folge)

Bisher erschienen:

#### 2.5.1: 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, Lagerbehälter für Traubenmost und Wein. Der Anhang enthält ergänzende Daten über Düngemittel, Nahrungsmittelverbrauch usw.

### 3.1: Landwirtschaftliche Bodennutzung

#### 3.1.1: Gliederung der Gesamtfleichen (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 fünfjährigen Obstanbauerhebungen werden Strukturangaben über Betriebe, Anbauflächen und Sorten nachgewiesen.

#### 3.1.5: Rebflächen

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

#### 3.1.6: Anbau von Zierpflanzen

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

#### 3.1.7: Baumschulen, Baumschulflächen und Pflanzenbestände

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

## 3.2: Pflanzliche Erzeugung

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

In unregelmäßiger Folge erscheinen jährlich ca. 13 Berichte mit Angaben über den Wachstumsstand, die Erntevorschätzungen und die endgültigen Erntefeststellungen.

### 3.2.2: Weinerzeugung

Jährlich ein Bericht über die erzeugte Weinmenge und ihre Verarbeitung.

### 3.2.3: Weinbestände und Lagerbehälter

Jährlich ein Bericht über die Ergebnisse der Weinbestände und Lagerbehälter nach kleineren und größeren Verwaltungsbezirken.

## Reihe 4: Viehbestand und tierische Erzeugung

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

### 4.2: Tierische Erzeugung

Zu dieser Reihe erscheinen folgende Veröffentlichungen

#### 4.2.1: Schlachtungen und Fleischgewinnung (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; Bodenseefischerei

Die Monats- und Jahresberichte bringen u. a. Anlandeergebnisse in der Gliederung nach Fischarten, Fanggebieten, Anlandeplätzen sowie Nachweisungen über die Fischereifahrzeuge.

## 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, Wohnhausausrüstung

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

Heft 5: Methodische Grundlagen

Heft 6: Strukturdaten für Landwirtschaftliche Wirtschaftsgebiete

### Gartenbauerhebung 1981/82

### Weinbauerhebung 1979/80

### Binnenfischereierhebung 1981/82

## Systematiken

Systematisches Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 1982.



STATISTISCHES BUNDESAMT  
GUSTAV-STRESEMANN-RING 11  
6200 WIESBADEN 1

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag METZLER-POESCHEL, Verlagsauslieferung Hermann Leins, Postfach 7, 7408 Kusterdingen, erhältlich.