

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

FACHSERIE **B**

# **LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

**Reihe 4**

**Fischerei**

## **I. Fangergebnis der See- und Küstenfischerei**

**1963**

**Vorbericht**



Bestellnummer: B 4/I - j 63 V

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ



## A. Gesamtergebnis

Die von der Hochsee- und Küstenfischerei im Jahre 1963 insgesamt angelandeten Fangmengen beliefen sich einschl. der in ausländischen Häfen unmittelbar vom Fangplatz aus gelöschten Fänge auf 577 000 t <sup>1)</sup>, die einen Erlös von 277,67 Mill. DM brachten. Die Anlandungen überstiegen mengenmäßig diejenigen des Vorjahres um 8 500 t (1,5 %), während der Erlös um 5,95 Mill. DM (2,4 %) <sup>2)</sup> hinter dem des Vorjahres zurückblieb. An der Zunahme der Anlandungsmengen war in erster Linie die Große Heringsfischerei und in geringerem Umfang die Kleine Hochsee- und Küstenfischerei beteiligt, während die Anlandungen der Großen Hochseefischerei zurückgegangen sind.

## B. Anlandungen im Bundesgebiet

Im Bundesgebiet wurden von deutschen Fischereifahrzeugen 560 700 t mit einem Erlös von 270,48 Mill. DM angelandet. Gegenüber 1962 ergibt sich damit eine Mehranlandung von 15 200 t (2,8 %) und ein Mindererlös von 3,62 Mill. DM (1,3 %) <sup>2)</sup>. Von den wichtigsten Fischarten waren an diesen Mehranlandungen nur Kabeljau und Schellfisch beteiligt, die gegenüber dem Vorjahr eine Zunahme von 11 100 t (8%) bzw. 600 t (10 %) verzeichnen konnten. Verhältnismäßig stark gestiegen sind außerdem die Krabbenanlandungen, und zwar um 17 200 t oder 68 %. Fangeinbußen entstanden vor allem beim Hering in Höhe von 14 600 t (11 %), beim Seelachs in Höhe von 8 000 t (25 %) und beim Rotbarsch in Höhe von 2 500 t (2 %). Diese Verschiebung in der Zusammensetzung der Fänge entspricht im wesentlichen der Tendenz der letzten Jahre; infolge der Fangbeschränkungen vor der Norwegischen Küste verlagerte sich die Fangtätigkeit der Großen Hochseefischerei weiter auf die Fischerei vor Grönland, wodurch die Seelachsfänge zurückgingen und die Kabeljaufänge zunahmen. Der Rückgang der Heringsanlandungen entstand durch einen Fangausfall der Fischdampfer in Höhe von 10 500 t und der Kutter in Höhe von 23 900 t, die durch Mehrfänge der Logger in Höhe von 19 800 t nicht ausgeglichen werden konnten. Die Mehranlandung an Krabben war durch außergewöhnlich gute Fangverhältnisse bedingt.

Die Anlandungen der Großen Hochseefischerei waren um 5 400 t (1,5 %) und die Erlöse um 2,90 Mill. DM (1,4%) niedriger als im Vorjahr. Der Rückgang war fast ausschließlich die Folge etwas ungünstigerer Fangbedingungen. Vor Grönland sanken die Fangerträge je Fangtag im Durchschnitt um 2,3 auf 23,6 t und vor Island um 0,7 auf 12,9 t. Für die Gesamtzahl der Reisen errechnet sich ein Durchschnittsertrag von 17,2 gegenüber 17,8 t im Vorjahr. Während jedoch die Zahl der im Berichtsjahr insgesamt ausgeführten Reisen um 195 (9,8%) auf 1 799 und die Zahl der Reisetage um 1 449 (3,3 %) auf 41 884 zurückging, stieg die Zahl der Fangtage um 349 (1,7 %) auf 20 833. Das Verhältnis der Reisezeit zur Fangzeit war somit günstiger als im Vorjahr. Der Durchschnittsertrag je Reisetag stieg, da der Anlandungsrückgang verhältnismäßig geringer war als der Rückgang der Reisezeit um 0,2 auf 8,6 t und der Durchschnittserlös um 100 DM auf 4 830 DM je Reisetag.

- 1) Sämtliche Mengenangaben stellen, soweit nichts anderes angegeben ist, das Anlandegewicht auf Frischfischbasis dar; das tatsächliche Anlandegewicht von an Bord be- und verarbeiteten Fischen ist auf diese Basis umgerechnet.
- 2) Bei diesem Vergleich wurde für Salzheringe nicht der Erzeugerelerlös, sondern der unbereinigte Verkaufserlös berücksichtigt (vergl. hierzu Abschn. Große Heringsfischerei).

Die Große Heringsfischerei führte im Berichtsjahr 323 Frischheringsreisen (1962: 311) und 448 Salzheringsreisen (1962: 373) aus, die gegenüber dem Vorjahr eine Mehranlandung von 19 000 t (43 %) brachten. Für Frischheringsreisen betrug die Zunahme 21 % und für Salzheringsreisen 54 %. Die Anlandungen waren ausschließlich die Folge besserer Fangbedingungen als im Vorjahr. Der Gesamterlös für die Anlandungen in Höhe von 63 800 t betrug 23,36 Mill. DM. Dieser Erlös ist jedoch nicht mit dem der vorangegangenen Jahre vergleichbar, da für das Jahr 1963 der Wert der Salzheringsanlandungen erstmals für den Zeitpunkt der Anlandung ermittelt wurde und somit einen reinen Erzeugerelerlös der Fischerei darstellt wie bei den übrigen Fischereibetriebsarten. Früher wurde der Verkaufserlös der Deutschen Heringshandelsgesellschaft als finanzieller Ertrag der Großen Heringsfischerei übernommen, in dem jedoch z. T. erhebliche Kosten enthalten sind, die durch die Weiterverarbeitung der Anlandungen an Land entstanden (Kosten für Lagerhaltung, Sortieren, Umpacken sowie Wert der neuen Verpackung u. dgl.). Um eine Vergleichbarkeit mit den Erlösen der Vorjahre herzustellen, müßten diese Unkosten wieder zusetzt werden. Es ergibt sich dann ein unbereinigter Erlös für die Anlandungen der Frischheringsreisen in Höhe von 8,51 Mill. DM und für die Anlandungen der Salzheringsreisen in Höhe von 23,78 Mill. DM. Für die Gesamtanlandung der Großen Heringsfischerei errechnet sich somit gegenüber dem Vorjahr ein Mehrerlös von 2,45 Mill. DM oder 8,2 %.

Der Ertrag der Kleinen Hochsee- und Küstenfischerei lag mengenmäßig um 1 600 t (1,1 %) über dem von 1962, wertmäßig war er jedoch um 3,17 Mill. DM (6,6 %) geringer. Die Erlösminderung war teils durch eine verstärkte Sandspierlings- und Futterkrabbenanlandung aus der Nordsee und teils durch geringere Konsumfischanlandung aus der Ostsee bedingt. Die Anlandungen aus der Nordsee stiegen um 10 300 t (11 %) auf 107 700 t, die aus der Ostsee gingen um 8 700 t (22 %) auf 30 400 t zurück. Von den Gesamtanlandungen waren 82 400 t (59 %) Fischmehlrohware bzw. Futterfische.

#### C. Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge im Ausland

Die unmittelbar vom Fangplatz aus in ausländischen Häfen angelandeten Fänge gingen gegenüber dem Vorjahr um 6 700 t (29 %) auf 16 300 t zurück. Der Fangerlös verminderte sich um 2,33 Mill. DM (24 %) auf 7,19 Mill. DM. Von diesen Mengen (auf Basis Frischfischanlandegewicht berechnet) gingen 2 800 t Frischfisch in das Vereinigte Königreich, 7 100 t Salzfisch nach Portugal und 6 400 t Salzfisch nach Spanien.

#### D. Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet

Die Direktanlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet waren um 3 300 t höher als im Vorjahr und erreichten insgesamt 35 900 t. Die Mehranlandungen bestanden ausschließlich aus Hering, während die Frischfischanlandungen um 900 t niedriger waren. Diese Zufuhren kamen zu rd. zwei Drittel aus Island und zu einem Drittel aus Schweden.

# I. Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge im Bundesgebiet

## Gesamtanlandungen nach Fischereibetriebsarten

Fischereibetriebsart	Anlandungen		Erzeugererlöse	
	1963	1962	1963	1962
	t		1 000 DM	
Große Hochseefischerei	358 268	363 645	202 267	205 168
Große Heringsfischerei				
aus				
Frischeringsreisen	18 839	15 586	7 816 <sup>1)</sup>	8 368
Salzheringsreisen	44 923	29 133	15 543 <sup>1)</sup>	21 471
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei	138 668	137 113	44 852	48 020
Insgesamt	560 698	545 476	270 478	283 027

1) Erlöse nicht mit 1962 vergleichbar; s. Erläuterungen im Text.

## Gesamtanlandungen nach Frischfischen und Verarbeitungsprodukten

Fischart	Tatsächliches Anlandegewicht		Frischfisch-Anlandegewicht	
	1963	1962	1963	1962
	t		t	
Frischerling	67 966	98 802	67 966	98 802
Salzhering	36 787	23 963	49 712	32 349
Frischfisch	278 544	301 777	278 600	301 777
Tiefkühlfisch	30 006	22 244	66 738	47 006
Salzfisch	4 459	2 258	11 152	6 243
Speisekrabben	7 236	4 126	8 539	4 869
Sonstige Verarb.-Produkte <sup>1)</sup>	18 102	16 015	18 102	16 015
Sonstiges <sup>2)</sup>	59 294	38 416	59 889	38 416
Insgesamt	502 394	507 601	560 698	545 476

1) Fischleberöl, Fischmehl und Preßtran.- 2) Delphine, Krabben und Krebse (ohne Speisekrabben), Sandspierling, Muscheln, See- stern, Beifang, Sonstiges, Verschiedenes.

## Gesamtanlandungen nach wichtigsten Fischarten

Fischart	Anlandungen				Erzeugererlöse			
	1963	1962	1963	1962	1963	1962	1963	1962
	t		%		1 000 DM		%	
Hering	119 180	133 792	21,3	24,5	38 035	57 054	14,1	20,2
Kabeljau, Dorsch	155 291	144 163	27,7	26,4	82 351	75 205	30,4	26,6
Schellfisch	6 485	5 922	1,2	1,1	5 056	4 604	1,9	1,6
Seelachs, Köhler	24 671	32 677	4,4	6,0	16 223	21 216	6,0	7,5
Rotbarsch	126 407	128 878	22,5	23,6	75 055	73 561	27,7	26,0
Krabben und Krebse	42 631	25 395	7,6	4,7	12 327	8 141	4,6	2,9
Sonstiges	86 034	74 649	15,3	13,7	41 431	43 245	15,3	15,3
Insgesamt	560 698	545 476	100	100	270 478	283 027	100	100

## Gesamtanlandungen nach wichtigsten Fanggebieten

Fanggebiet	Anlandungen				Erzeugererlöse			
	1963	1962	1963	1962	1963	1962	1963	1962
	t		%		1 000 DM		%	
Nordsee	188 943	161 700	33,7	29,6	60 035	67 616	22,2	23,9
Kanal	1 032	4 542	0,2	0,8	357	3 205	0,1	1,1
Westbritische Gewässer	3 762	10 259	0,7	1,9	1 283	5 812	0,5	2,1
Ostsee	30 425	39 170	5,4	7,2	13 705	17 162	5,1	6,1
Färöer	3 163	2 465	0,6	0,5	2 464	1 766	0,9	0,6
Island	94 299	98 306	16,8	18,0	59 648	62 019	22,1	21,9
Norwegische Küste	17 876	22 012	3,2	4,0	10 705	12 363	4,0	4,4
Neu Schottland	1 208	-	0,2	-	751	-	0,3	-
Grönland	176 109	171 128	31,4	31,4	95 397	92 411	35,3	32,7
Neufundland	814	1 589	0,1	0,3	478	809	0,2	0,3
Labrador	-	1 684	-	0,3	-	966	-	0,3
Mischreisen <sup>1)</sup>	43 069	32 620	7,7	6,0	25 656	18 901	9,5	6,7
Insgesamt	560 698	545 476	100	100	270 478	283 027	100	100

1) Einschl. Kattegat und Skagerrak.

## Gesamtanlandungen nach Küstenländern

Land	1963		1962	
	Menge	Erlöse	Menge	Erlöse
	t	1 000 DM	t	1 000 DM
Bremen	233 729	120 419	228 065	125 400
Niedersachsen	219 057	95 523	203 536	98 739
Hamburg	29 969	19 098	31 203	20 111
Schleswig-Holstein	77 944	35 439	82 672	38 779
Insgesamt	560 698	270 478	545 476	283 029

## Gesamtanlandungen nach Fischereibetriebsarten

Jahr Monat	Insgesamt		Große Hochseefischerei			Große Herings- (Logger-) fischerei			Kleine Hochsee- und Küstenfischerei		
	t	1 000 DM	t	%	1 000 DM	t	%	1 000 DM	t	%	1 000 DM
1961	536 727	268 101	345 630	64,4	189 727	59 012	11,0	31 531	132 085	24,6	46 846
1962	545 476	283 027	363 645	66,7	205 168	44 719	8,2	29 839	137 113	25,1	48 020
1963	560 698	270 479	358 268	63,9	202 267	63 763	11,4	23 360	138 668	24,7	44 852
1963 Januar	34 362	20 865	32 902	95,8	20 141	294	0,9	138	1 165	3,4	586
Februar	36 755	20 889	32 247	87,7	18 950	2 705	7,4	1 225	1 802	4,9	714
März	43 595	20 346	33 573	77,0	17 879	2 054	4,7	1 003	7 967	18,3	1 464
April	50 441	25 596	37 826	75,0	20 213	2 698	5,3	1 195	9 917	19,7	4 188
Mai	40 335	20 439	25 259	62,6	14 146	2 418	6,0	1 091	12 658	31,4	5 202
Juni	49 261	20 735	26 781	54,4	13 866	7 475	15,2	2 664	15 004	30,5	4 205
Juli	54 642	22 449	26 440	48,4	13 842	9 917	18,1	3 459	18 285	33,5	5 148
August	59 457	24 485	30 184	50,8	15 949	10 485	17,6	3 632	18 788	31,6	4 904
September	64 676	26 678	34 112	52,7	17 638	10 274	15,9	3 541	20 291	31,4	5 499
Oktober	45 478	22 706	25 051	55,1	15 634	5 631	12,4	1 993	14 797	32,5	5 079
November	38 930	21 682	24 199	62,2	16 096	4 794	12,2	1 678	9 937	25,6	3 908
Dezember	42 766	23 606	29 695	69,4	17 910	5 017	11,7	1 741	8 055	18,8	3 955

1) Einschl. Anlandungen durch Logger, die im Frischheringsfang eingesetzt waren.

## Gesamtanlandungen nach wichtigsten Fischarten

Jahr Monat	Insgesamt	Hering	Kabeljau, Dorsch	Schell- fisch	Seelachs	Rotbarsch	Scholle	Krabben und Krebse	Sonstiges
1961	536 727	126 161	119 314	8 789	38 907	132 939	4 279	27 775	79 162
1962	545 476	133 792	144 163	5 922	32 677	128 878	3 995	25 395	70 654
1963	560 698	119 180	155 291	6 485	24 671	126 407	4 430	42 631	81 604
1963 Januar	34 362	436	16 698	328	3 003	9 560	98	0	4 239
Februar	36 755	2 075	19 223	208	1 644	8 946	130	0	4 529
März	43 595	1 499	15 692	1 128	1 024	13 975	161	37	10 079
April	50 441	3 572	13 002	1 410	2 424	20 762	327	2 522	6 422
Mai	40 335	5 383	11 166	487	2 645	11 280	456	2 498	6 420
Juni	49 261	8 065	16 352	415	1 399	7 124	470	3 340	12 096
Juli	54 642	15 000	9 840	316	856	10 998	752	6 445	10 436
August	59 457	28 004	8 151	462	2 621	6 822	601	7 131	5 665
September	64 676	29 967	9 470	412	2 027	10 023	547	7 478	4 751
Oktober	45 478	11 103	8 671	506	1 831	10 216	326	7 674	5 150
November	38 930	7 076	10 207	400	2 596	8 686	231	3 915	5 820
Dezember	42 766	7 000	16 819	413	2 599	8 015	331	1 590	5 997

## Gesamtanlandungen nach Hering und anderen Fischarten

Jahr Monat	Ins- gesamt	Hering			Andere Fischarten			
		Große Hoch- seefischerei	Große Herings- (Logger-) fisch.	Kl. Hochsee- u. Küstenfisch.	Alle Fischereibetriebsarten			
		t			%		t	
1961	536 727	34 071	50 881	41 218	126 161	23,5	410 567	76,5
1962	545 476	36 359	38 418	59 015	133 792	24,5	411 684	75,5
1963	560 698	25 882	58 196	35 102	119 180	21,3	441 518	78,7
1963 Januar	34 362	-	243	193	436	1,3	33 926	98,7
Februar	36 755	0	2 074	1	2 075	5,6	34 680	94,4
März	43 595	49	1 333	117	1 499	3,4	42 096	96,6
April	50 441	0	1 414	2 158	3 572	7,1	46 869	92,9
Mai	40 335	-	1 180	4 203	5 383	13,3	34 952	86,7
Juni	49 261	131	7 000	934	8 065	16,4	41 196	83,6
Juli	54 642	2 656	9 766	2 578	15 000	27,5	39 642	72,5
August	59 457	9 337	10 388	8 279	28 004	47,1	31 453	52,9
September	64 676	10 705	10 136	9 126	29 967	46,3	34 709	53,7
Oktober	45 478	2 662	5 363	3 078	11 103	24,4	34 375	75,6
November	38 930	315	4 498	2 263	7 076	18,1	31 854	81,9
Dezember	42 766	27	4 801	2 172	7 000	16,4	35 766	83,6

1) Einschl. Logger im Frischheringsfang.



## Gesamtanlandungen nach Fanggebieten

Jahr Monat	Ins- gesamt	Nord- see	Kanal	West- brit. Ge- wässer	Ost- see	Katte- gat 1)	Färöer	Is- land	Nor- weg. Küste	Neu- Schott- land	Grön- land	Neu- fund- land	La- bra- dor	Misch- reisen
Anlandungen in t														
1961	536 727	181 689	8 200	2 594	35 438	498	4 468	78 266	35 692	-	124 425	8 870	12 098	44 488 <sup>2)</sup>
1962	545 476	161 700	4 542	10 259	39 170	469	2 465	98 306	22 012	-	171 128	1 589	1 684	32 151
1963	560 698	188 943	1 032	3 762	30 425	1 510	3 163	94 299	17 876	1 208	176 109	814	-	41 559
1963 Januar	34 362	811	-	-	609	39	383	8 155	1 001	-	20 542	-	-	2 821
Februar	36 755	4 493	-	-	14	-	342	4 099	1 056	-	24 091	-	-	1 860
März	43 595	9 292	-	-	662	-	426	5 116	2 788	-	23 047	-	-	2 263
April	50 441	8 670	-	-	4 001	20	273	6 540	5 563	835	23 979	-	-	559
Mai	40 335	9 634	-	-	5 438	4	149	6 125	2 861	372	14 114	-	-	1 638
Juni	49 261	20 674	-	-	1 913	29	-	10 144	772	-	14 141	415	-	1 173
Juli	54 642	28 715	-	-	2 290	32	119	4 280	-	-	13 813	-	-	5 393
August	59 457	34 136	-	811	2 768	41	-	7 765	-	-	9 385	-	-	4 552
September	64 676	36 316	-	262	2 914	35	189	10 323	300	-	6 285	-	-	8 052
Oktober	45 478	17 399	-	2 313	3 337	87	382	8 935	1 134	-	7 169	182	-	4 540
November	38 930	10 469	-	376	3 409	780	404	9 829	1 629	-	9 931	-	-	2 101
Dezember	42 766	8 334	1 032	-	3 068	444	495	12 187	771	-	9 611	216	-	6 608

1) Einschl. Skagerrak.- 2) Einschl. Barentssee.

Anlandungen der Großen Hochseefischerei  
nach Anlandeplätzen

Jahr Monat	Insgesamt		Bremerhaven			Cuxhaven			Hamburg			Kiel		
	Anlan- dungen	Erlöse	Anlandungen		Erlöse	Anlandungen		Erlöse	Anlandungen		Erlöse	Anlandungen		Erlöse
	t	1 000 DM	t	%	1 000 DM	t	%	1 000 DM	t	%	1 000 DM	t	%	1 000 DM
1961	345 630	189 727	196 524	56,9	106 849	96 214	27,8	54 609	30 077	8,7	16 853	22 814	6,6	11 416
1962	363 645	205 168	194 589	53,5	108 902	117 009	32,2	67 843	27 964	7,7	15 756	24 083	6,6	12 668
1963	358 268	202 267	190 442	53,2	105 644	117 821	32,9	69 156	25 820	7,2	15 013	24 186	6,8	12 454
1963 Januar	32 902	20 141	16 729	50,8	10 119	11 392	34,6	7 118	2 545	7,7	1 632	2 236	6,8	1 272
Februar	32 247	18 950	16 817	52,1	9 713	11 650	36,1	6 996	1 761	5,5	1 145	2 019	6,3	1 096
März	33 573	17 879	18 115	54,0	9 319	11 420	34,0	6 436	2 103	6,3	1 163	1 935	5,8	961
April	37 826	20 213	22 088	58,4	11 510	10 751	28,4	6 127	3 038	8,0	1 599	1 949	5,2	977
Mai	25 259	14 146	14 320	56,7	7 974	7 792	30,8	4 376	1 035	4,1	644	2 112	8,4	1 152
Juni	26 781	13 866	13 959	52,1	7 059	8 923	33,3	4 743	2 218	8,3	1 233	1 681	6,3	831
Juli	26 440	13 842	14 523	54,9	7 447	7 447	28,2	3 984	1 915	7,2	1 085	2 555	9,7	1 326
August	30 184	15 949	15 759	52,2	8 269	9 276	30,7	5 187	2 414	8,0	1 225	2 735	9,1	1 268
September	34 112	17 638	18 212	53,3	9 225	11 222	32,9	6 126	2 734	8,0	1 411	1 944	5,7	878
Oktober	25 051	15 634	13 293	53,1	8 181	7 216	28,8	4 852	2 198	8,8	1 396	2 344	9,4	1 205
November	24 199	16 096	13 079	54,0	8 593	8 003	33,1	5 543	1 555	6,4	1 114	1 562	6,5	846
Dezember	29 695	17 910	13 548	45,6	8 232	12 729	42,9	7 668	2 304	7,8	1 366	1 114	3,8	646

## Anlandungen der Großen Heringsfischerei nach Anlandeplätzen

Jahr Monat	Bremen- Vegesack	Emden	Glück- stadt	Leer	Alle Plätze	Insgesamt umgerechnet auf		Erlöse
						Salzherring	Frischherring	
	Kantjes					t		
1963	196 127	122 089	55 618	75 400	449 234	33 243	44 923	15 543
1963 Februar	160	4 107	-	-	4 267	316	427	148
März	-	1 617	-	-	1 617	120	162	56
Mai	-	420	683	-	1 103	82	110	38
Juni	30 114	13 521	8 701	11 893	64 229	4 753	6 423	2 222
Juli	39 705	22 664	11 207	18 620	92 196	6 823	9 220	3 190
August	40 650	27 023	11 119	17 798	96 590	7 148	9 659	3 342
September	37 473	22 318	11 078	15 249	86 118	6 373	8 612	2 980
Oktober	14 407	8 865	3 606	5 244	32 122	2 377	3 212	1 111
November	16 308	10 181	4 083	2 398	32 970	2 440	3 297	1 141
Dezember	17 310	11 373	5 141	4 198	38 022	2 814	3 802	1 316

**Anlandungsmengen der deutschen Hochsee- und Küstenfischerei, die an  
Fischmehlfabriken und zu Futterzwecken abgegeben wurden**

Tonnen

Jahr Monat	Anlandungsmengen an Fischmehlfabriken usw. insgesamt	Große Hochseefischerei	Große Herings- (Logger-)fischerei	Kleine Hochsee- und Küstenfischerei	
				zusammen	darunter Futterkrabben
1962	112 785	32 552	2 000	78 233	19 965
1963	107 683	21 416	3 829	82 438	33 815
1963 Januar	824	633	1	190	-
Februar	1 435	1 020	106	309	-
März	9 823	3 205	118	6 500	22
April	9 029	3 841	443	4 745	1 611
Mai	8 051	1 606	316	6 129	1 614
Juni	13 369	1 636	516	11 217	2 330
Juli	14 972	1 948	498	12 526	5 510
August	14 856	1 840	493	12 523	6 260
September	16 664	3 271	567	12 826	6 450
Oktober	8 990	1 132	283	7 575	6 153
November	5 619	640	255	4 724	2 838
Dezember	4 051	645	232	3 174	1 027

**Zu- und Abgänge in der Flotte der Großen Hochseefischerei**

Hafen	Anfangsbestand 1.1. 1963				Zugang		Abgang		Endbestand 1.1. 1964			
	insgesamt		im Einsatz		während des Jahres 1963				insgesamt		im Einsatz	
	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT
Bremerhaven	98	67 692	89	63 868	-	-	11	5 784	87	61 908	80	58 544
Cuxhaven	44	27 940	38	25 505	-	-	6 <sup>1)</sup>	3 090	38	24 850	35	23 573
Hamburg	15	10 209	15	10 209	5 <sup>1)</sup>	4 183	3	2 015	17	12 377	17	12 377
Kiel	14	9 523	14	9 523	3 <sup>1)</sup>	2 033	2	1 089	15	10 467	13	9 431
Insgesamt	171	115 364	156	109 105	8	6 216	22	11 978	157	109 602	145	103 925

1) Einschl. einer Verlagerung (651 BRT).

**Die Versorgung der Bundesrepublik einschl. Berlin (West) mit Fischen und  
Fischwaren in den Jahren 1961 bis 1963**

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1961	1962	1963
Eigenanlandungen <sup>1)</sup>	1 000 t	536,7	545,5	560,7
Einfuhr <sup>2)</sup>	1 000 t	247,0	249,2	258,7
Gesamtzufuhren	1 000 t	783,7	794,7	819,4
Nicht für den menschlichen Verzehr verwendet <sup>1)</sup>	1 000 t	111,2	132,2	128,2
In das Währungsgebiet der DM-Ost geliefert <sup>2) 3)</sup>	1 000 t	12,8	21,6	11,2
Fischausfuhr <sup>2)</sup>	1 000 t	53,8	48,8	57,8
Für den menschlichen Verzehr zur Verfügung	1 000 t	605,9	591,9	622,2
je Einwohner	kg	10,8	10,4	10,8
davon				
aus deutschen Fängen	kg	6,4	6,1	6,4
aus Einfuhren	kg	4,4	4,3	4,4

1) Basis Frischfisch-Anlandegewicht.- 2) Gewichtsbasis tel-quel.- 3) Ohne Fischmehl.

Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge unmittelbar vom  
Fangplatz im Ausland (Gewichtsbasis: Frischfischanlandegewicht)

Jahr Land	Ein- heit	Ins- gesamt	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Große Hochseefischerei														
1962	t	23 001	175	2 267	3 078	749	179	3 312	8 871	3 414	-	796	-	162
	1 000 DM	9 481	87	1 178	1 305	282	99	1 219	3 547	1 387	-	329	-	48
1963	t	16 007	-	111	660	181	325	5 433	6 111	3 186	-	-	-	-
	1 000 DM	6 874	-	56	364	137	201	2 174	2 582	1 361	-	-	-	-
1963: Sonst. Länder	t	33	-	-	-	-	-	-	-	33	-	-	-	-
	1 000 DM	7	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-
Portugal	t	7 132	-	-	-	-	-	2 424	3 588	1 120	-	-	-	-
	1 000 DM	2 939	-	-	-	-	-	975	1 494	471	-	-	-	-
Spanien	t	6 351	-	-	-	-	-	1 796	2 523	2 033	-	-	-	-
	1 000 DM	2 745	-	-	-	-	-	774	1 088	883	-	-	-	-
Vereinigtes Königreich	t	2 490	-	111	660	181	325	1 213	-	-	-	-	-	-
	1 000 DM	1 182	-	56	364	137	201	425	-	-	-	-	-	-
Kleine Hochsee- und Küstenfischerei														
1962	t	29	-	-	8	5	-	-	-	-	8	-	-	8
	1 000 DM	37	-	-	13	7	-	-	-	-	4	-	-	12
1963 <sup>1)</sup>	t	329	80	128	4	-	8	-	36	60	-	-	-	15
	1 000 DM	316	102	88	6	-	8	-	43	59	-	-	-	11

1) Außer einer Kutteranlandung in Dänemark erfolgten alle Anlandungen im Vereinigten Königreich.

Anlandungen deutscher Fischereifahrzeuge unmittelbar vom  
Fangplatz im Ausland (Gewichtsbasis; tatsächliches Anlandegewicht)

Jahr Fischart	Insgesamt		Frankreich		Portugal		Spanien		Vereinigtes Königreich		Sonstige Länder	
	t	1000 DM	t	1000 DM	t	1000 DM	t	1 000 DM	t	1000 DM	t	1000 DM
1962	13 914	9 517	1 221	1 172	4 450	4 047	1 297	1 149	6 926	3 126	21	23
1963	8 665	7 190	-	-	3 074	2 939	2 738	2 745	2 815	1 493	37	13
1963 Hering	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kabeljau	2 186	1 062	-	-	-	-	-	-	2 180	1 061	6	2
Salzkabeljau	5 812	5 685	-	-	3 074	2 939	2 738	2 745	-	-	-	-
Schellfisch	23	23	-	-	-	-	-	-	23	23	0	0
Seelachs	40	17	-	-	-	-	-	-	27	14	13	3
Rotbarsch	159	49	-	-	-	-	-	-	144	47	14	3
Rogen	1	2	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-
Fischleberöl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fischmehl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstiges	444	353	-	-	-	-	-	-	440	347	4	6

Anlandungen ausländischer Fischereifahrzeuge unmittelbar  
vom Fangplatz aus im Bundesgebiet nach Ländern

Jahr Land	Reisen	Anlandungen		Erlöse	
		Frish- fische	Hering	Frish- fische	Hering
	Anzahl	t		1 000 DM	
1961	732	18 786	25 720	12 395	11 226
1962	383	18 795	13 747	12 591	7 455
1963	456	17 936	17 923	12 983	7 691
davon (1963)					
Holland	7	362	378	219	46
Island	157	16 721	6 670	12 290	3 170
Norwegen	2	7	-	2	-
Schweden	290	846	10 874	472	4 476