

INTERNATIONAL COMMISSION FOR



THE NORTHWEST ATLANTIC FISHERIES

Serial No. 3141
(G.a.)

ICNAF Summ.Doc. 74/4

ANNUAL MEETING - JUNE 1974

Nominal catches of finfish and squids in Subarea 5
and Statistical Area 6, 1963-1972¹

by Assistant Executive Secretary

At the Special Meeting of the Commission held in Ottawa, Canada, 15-19 October 1973, total allowable catches (TACs) and national allocations were proposed for certain species in Subarea 5 and Statistical Area 6 for 1974, namely cod, yellowtail, silver hake, redfish, flounders (except yellowtail), red hake in part of the area, and squids (ICNAF Summ.Doc. 73/12). TACs for herring, mackerel and other finfish will be determined at the Special Meeting of the Commission in Rome, Italy, in January 1974. The "other finfish" group, as defined in Conservation Proposal (1) (ICNAF Summ.Doc. 74/2) excludes those species individually named in paragraph 1 above and also excludes menhaden, tunas, billfishes, and sharks other than dogfish.

In order to facilitate the work of the Assessments Subcommittee at its Meeting in January 1974, nominal catch data for finfish species and squids have been summarized in Tables 1 and 2 for Subarea 5 and Statistical Area 6 for the years 1963-1972. Data contained in ICNAF *Statistical Bulletin*, Vol. 13-21, were supplemented by additional data for 1969 and 1970 from German Democratic Republic (ICNAF Summ.Doc. 73/3), amended data for 1969 and 1970 from Bulgaria and for 1967-69 from Japan, and unpublished data for 1963-65 by Canada, USSR and USA in Statistical Area 6 (ICNAF Summ.Doc. 74/3). The 1972 data are those to be published in *Statistical Bulletin*, Vol. 22.

References

- ICNAF Summ.Doc. 73/3. Catch and Effort Statistics for GDR Fisheries in the ICNAF Area in 1969 and 1970, 16 p.
- ICNAF Summ.Doc. 74/2. Proceedings of Special Commission Meeting, Ottawa, 15-19 October, 1973, p. 15-17.
- ICNAF Summ.Doc. 74/3. Nominal Catches in Statistical Area 6 for 1963-65, and Amended Catch and Effort Data for Bulgaria in 1969-70 and for Japan in 1967-69, 5 p.

¹ Prepared for the Fourth Special Commission Meeting, FAO, Rome, January 1974 as Summ.Doc. 74/4.

Table 1. Nominal catches (metric tons) of finfish species (except menhaden, billfishes, tunas and sharks) and squids in SA 5+6, 1963-1972.

Species	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972
1. Cod	30960	28829	42535	57526	42730	49564	46583	34013	35841	31976
2. Haddock	59676	69561	154731	127098	56999	44530	24977	12864	12168	6670
3. Redfish	10046	8313	8057	8569	10864	6777	12550	16743	20037	19102
4. Silver hake	153570	240326	344269	258345	124077	99249	98966	54565	107908	115537
5. Red hake	8079	37134	84437	113497	60660	20832	54950	12486	39937	76207
6. Pollock	6241	9008	8996	9847	8525	5226	9824	11979	15203	13013
TOTAL (1-6)	268572	393171	643025	574882	303855	226178	247850	142650	231094	262505
7. Yellowtail	35340	36580	37397	33365	30891	35972	56279	39148	31333	38511
8. A. plaice	2307	3799	3523	3555	3432	3420	3912	4324	3060	2258
9. W. flounder	8092	13895	11366	16781	14202	10750	19272	13623	13963	10997
10. S. flounder	1014	622	621	4561	3890	2918	1933	2643	3374	3681
11. Witch	1253	1418	2162	2989	3418	2862	3872	3257	6089	5515
12. Flounders(NS) ¹	7285	7396	9504	2214	5491	5906	2292	1236	1110	1076
TOTAL (7-12)	55291	63710	64573	63465	61324	61828	87560	64231	58929	62038
13. Angler	20	22	205	2542	223	2483	2456	690	3762	4344
14. Cusk	782	945	1112	1973	2362	1663	1168	1365	1823	1685
15. K. Whiting	46	53	48	96	59	106	99	166	107	88
16. N. puffer	-	-	-	-	3487	1847	2217	780	321	45
17. Ocean pout	20	2123	877	13380	7361	13061	26973	7188	7867	3355
18. Sculpins	-	-	-	3964	8187	6993	12601	5475	2694	7299
19. Scup	24753	14703	18305	13102	9884	8984	5225	4805	4206	5087
20. Sea robins	60	161	300	1471	784	9343	3649	588	1022	3920
21. White hake	2613	3201	2633	972	361	370	1544	2186	3029	3124
22. Wolffishes	255	290	238	578	276	350	273	165	287	285
23. Groundfish(NS)	76059	72260	66326	38314	14524	25041	5093	5962	4963	4124
TOTAL (13-23)	104608	93758	90044	76392	47508	70241	61298	29370	30081	33356
24. Herring	168101	159790	76546	172116	255148	436571	364220	290189	318363	236606
25. Mackerel	2509	2271	4535	9431	22876	59973	113174	209617	348744	387364
TOTAL (24-25)	170610	162061	81081	181547	278024	496544	477394	499806	667107	623970
26. Butterfish	6513	3046	4089	6480	4767	7241	17497	10874	7850	6476
27. Bluefish	1082	758	1077	1308	768	1001	1272	1875	1741	1708
28. Pelagics(NS)	962	-	-	1042	458	690	21	419	349	478
TOTAL (26-28)	8557	3804	5166	8830	5993	8932	18790	13168	9940	8662
29. Alewife	18585	15195	22706	25522	32467	47322	61544	36302	35831	13802
30. Argentine	4210	13782	9619	33938	2026	2334	2613	1379	7293	32707
31. Black bass	3977	4881	3836	1647	1304	1210	1193	1098	596	720
32. Dogfishes	-	1	-	-	280	158	472	30	754	676
33. Shad	1906	2077	2453	2292	2280	2131	2213	2827	1461	1723
34. Skates	33	4083	2363	2844	4898	6483	9462	4128	6120	8823
35-59. Misc(USA)	8738	10439	14449	14019	10045	9050	10429	13065	10490	11620
60. O. fish (NS)	198	6441	3056	1570	7207	3674	37381	15338	43052	35305
TOTAL (29-60) ³	37647	56899	58482	81832	60507	72362	125307	74167	105597	105376
61. Squids	2105	933	1330	1562	2662	4948	9924	15355	22210	48680
GROUND FISH (1-23)	428471	550639	797642	714739	412687	358247	396708	236251	320104	357899
PELAGICS (24-28) ²	179167	165865	86247	190377	284017	505476	496184	512974	677047	632632
OTHER FISH (29-60) ³	37647	56899	58482	81832	60507	72362	125307	74167	105597	105376
TOTAL FINFISH ⁴	645285	773403	942371	986948	757211	936085	1018199	823392	1102748	1095907

¹ Includes Atlantic halibut and Greenland halibut.

² Excludes menhaden, billfishes and tunas.

³ Excludes sharks.

⁴ Excludes menhaden, billfishes, tunas and sharks.

Table 2. Nominal catches (metric tons) of individual finfish species (except menhaden, billfishes, tunas and sharks) and squids by country in Subarea 5 and Statistical Area 6, 1963-1972.

	1963		1964		1965		1966		1967		1968		1969		1970		1971		1972			
	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6		
1. Cod																						
BUL	7835	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CAN	-	-	-	-	10746	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FRG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
JAP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
POL	-	-	-	-	1851	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ROM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SPA	-	-	-	-	8375	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
USSR	5350	-	-	-	14415	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
USA	16734	1040	5428	413	15190	274	15802	196	18418	415	21327	312	24513	426	22347	364	23175	383	19916	266		
GDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oth	1	-	238	-	-	-	69	-	99	-	34	-	116	-	102	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	29920	1040	28416	413	42261	274	57255	271	42312	418	49178	386	45909	674	33470	543	35357	484	31547	429		
2. Haddock																						
CAN	8382	-	-	-	15048	-	19417	-	13629	-	9443	-	4049	-	2016	-	1715	-	632	-	-	
POL	-	-	-	-	28	-	29	-	-	-	1286	41	458	-	15	-	1	-	-	-	-	
ROM	-	-	-	-	-	-	449	-	-	-	402	-	66	-	-	-	225	-	14	-	-	
SPA	-	-	-	-	10	-	1111	-	-	-	3014	-	1431	-	845	-	1336	-	1098	-	-	
USSR	2361	-	5483	-	81882	-	48409	107	1397	-	1397	-	65	-	103	-	374	-	141	-	-	
USA	48892	41	51895	22	57027	6	57497	13	39635	24	28906	8	18879	13	9872	2	8500	8	4778	1	-	
GDR	-	-	-	-	-	-	37	-	4	-	-	-	3	-	10	-	-	-	-	-	-	
Oth	-	-	464	-	730	-	66	-	24	-	32	-	13	-	1	-	17	-	5	-	-	
TOTAL	59635	41	69539	22	154725	6	126978	120	56975	24	44480	50	24964	13	12862	2	12168	8	6669	1	-	
3. Redfish																						
CAN	89	-	56	-	68	-	420	-	194	-	197	-	260	-	338	-	269	-	124	-	-	
JAP	-	-	-	-	-	-	6	-	7	-	-	-	61	-	19	-	4	-	15	-	-	
POL	-	-	-	-	25	-	-	-	215	-	-	-	56	-	30	-	84	-	1	-	-	
ROM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-	-	-	14	-	-	
USSR	1086	-	445	-	968	-	939	-	-	-	-	-	15	-	-	-	3394	-	5639	-	-	
USA	8871	-	7812	-	6986	-	7204	-	-	-	6578	-	12041	-	15534	-	16267	-	13157	-	-	
GDR	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	13	-	783	-	-	-	127	-	-	
Oth	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	15	-	18	-	-	
TOTAL	10046	-	8313	-	8057	-	8569	-	10864	-	6777	-	12454	96	16741	2	20034	3	19095	-	-	
4. S. hake																						
BUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FRG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
JAP	-	-	-	-	-	-	-	-	18	20	52	30	229	44	74	256	103	49	357	90	-	
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	923	85	292	-	15	-	136	12	115	-	-	
ROM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	113	-	390	42	42	-	-	
USSR	107357	4191	167308	16889	281431	17728	121373	92924	69984	18606	43888	14967	66826	7138	28997	3044	81515	7061	94150	7735	-	
USA	39247	2775	53145	2984	41811	3299	40771	3277	31030	4416	35919	3401	20356	3165	19379	2248	13332	2989	8054	276	-	
GDR	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oth	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	119	-	-	-	265	-	828	-	-	
TOTAL	146604	6966	220453	19873	323242	21027	162144	96201	101035	23042	80766	18483	88617	10349	48903	5662	97134	10774	107113	8424	-	
5. R. hake																						
BUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
JAP	-	-	-	-	-	-	-	-	748	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ROM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
USSR	3475	770	3588	8372	58546	11745	82889	25722	37593	14884	11342	1865	45051	4039	6515	834	25353	8285	56629	14704	-	
USA	3166	668	24573	601	13493	624	4280	590	6762	579	7231	367	4926	759	4281	659	2783	821	1703	817	-	
GDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oth	-	-	-	-	-	-	16	-	94	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	6641	1438	28161	8973	72068	12369	87185	26312	45197	15463	18600	2232	50091	4859	10977	1509	29606	10331	60062	16145	-	

Table 2. (Continued)

	1963		1964		1965		1966		1967		1968		1969		1970		1971		1972	
	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6
6. Potlock	953	-	1942	-	2044	-	4012	-	5287	-	1740	-	2443	-	853	-	1636	-	1366	-
CAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FRG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPA	-	-	-	-	-	-	45	-	104	-	358	-	1172	-	3156	-	633	-	467	-
USSR	502	113	1970	2	2040	-	2611	-	345	-	141	-	340	-	6	-	184	-	80	-
USA	4670	3	4766	2	4914	48	3123	48	2782	2	2981	4	3507	2	51	3	1163	-	1043	-
GDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oth	-	-	326	-	-	-	8	-	5	-	2	-	2195	-	3902	415	5963	-	4779	23
TOTAL	6125	116	9004	4	8994	48	9799	48	8523	2	5222	4	9822	2	11561	418	14312	891	12989	24
7. Yellowtail	120	-	240	-	207	-	105	-	135	-	116	-	285	-	80	4	131	125	561	12
CAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USSR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	35220	-	36340	-	37190	-	31020	2240	25416	5340	32584	3272	33014	3886	2905	111	925	829	4815	61
Oth	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	35340	-	36580	-	37397	-	31125	2240	25551	5340	32700	3272	52393	3886	34980	4168	23505	7828	29620	8891
8. A. plaice	125	-	177	-	180	-	212	-	196	-	164	-	68	-	87	-	40	-	22	-
CAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ROM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USSR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	2182	-	3611	-	3343	-	3343	-	3232	4	3236	18	3302	130	945	8	340	439	1794	1
Oth	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	10	-	3	-	-	2
TOTAL	2307	-	3799	-	3523	-	3555	-	3428	4	3402	18	3782	130	4316	8	3052	8	2255	3
9. W. Flounder	119	-	160	-	202	-	144	-	85	-	56	-	110	-	61	-	62	114	8	-
CAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USSR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	7973	-	13735	-	11164	-	14622	2015	11685	2432	9132	1562	10830	1645	462	8	1946	114	2517	14
TOTAL	8092	-	13895	-	11366	-	14766	2015	11770	2432	9188	1562	17627	1645	12220	1403	12443	1520	7980	478
10. S. Flounder	1014	-	622	-	621	-	324	4237	489	3401	215	2703	386	1547	136	2471	162	2308	181	3107
USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	1014	-	622	-	621	-	324	4237	489	3401	215	2703	386	1547	136	2471	162	2308	181	3107
11. Witch	27	-	37	-	22	-	54	-	48	-	49	-	39	-	15	-	31	-	13	-
CAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USSR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	1226	-	1381	-	2140	-	2893	42	3328	42	2789	18	1291	29	108	2	2713	124	2533	35
Oth	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2513	-	2959	153	3158	62	2908	26
TOTAL	1253	-	1418	-	2162	-	2947	42	3376	42	2844	18	3843	29	3102	155	5903	186	5454	61
12. Flounders (NS) ¹	93	-	120	-	153	-	191	-	429	-	223	-	170	-	86	-	54	-	39	-
CAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JAP	-	-	-	-	-	-	-	-	9	14	2	41	49	314	137	161	4	28	3	10
POL	-	-	2	-	75	-	16	-	109	-	30	-	157	-	107	-	-	-	-	-
ROM	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	30	-	107	-	-	-	-	-
USSR	309	-	59	-	2076	35	998	35	3922	-	5012	-	898	-	52	-	81	-	-	-
USA	94	6788	1206	6009	128	7069	110	863	102	892	74	505	68	553	52	684	81	921	94	804
Oth	1	-	326	-	3	-	1	-	14	-	14	5	53	-	-	-	-	-	126	-
TOTAL	497	6788	1387	6009	2435	7069	1316	898	4585	906	5355	551	527	1765	391	845	161	949	262	814
13. Angler	20	-	22	-	205	-	692	1689	195	-	2221	-	2069	180	477	-	3644	-	4092	-
USSR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
USA	-	-	-	-	-	-	145	-	10	18	10	19	194	1	201	12	88	13	231	11
Oth	-	-	-	-	-	-	16	-	10	18	10	19	-	12	-	-	5	12	9	1
TOTAL	20	-	22	-	205	-	853	1689	205	18	2454	19	2263	193	678	12	3737	25	4332	12

¹ Includes Atlantic halibut and Greenland halibut.

Table 2. (Continued)

	1963		1964		1965		1966		1967		1968		1969		1970		1971		1972		
	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	
14. Cusk	CAN	43	-	72	-	203	-	1048	-	1705	-	1100	-	726	-	813	-	1040	-	768	-
	USA	739	-	865	-	909	-	923	-	657	-	561	-	442	-	552	-	783	-	916	-
	Oth	-	-	8	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	TOTAL	782	-	945	-	1112	-	1973	-	2362	-	1667	-	1168	-	1365	-	1823	-	1685	-
15. K. Whiting	USA	-	46	-	53	-	96	-	59	-	106	-	99	-	166	-	107	-	19	69	
16. N. puffer	USA	-	-	-	-	-	-	-	3487	-	1847	-	2217	-	780	-	321	-	-	45	
17. O. Pout	BUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	16	-	2	-	3	-	
	USSR	-	-	-	-	-	-	6231	10	261	-	4324	431	19996	431	895	3553	186	975	92	
	USA	20	-	2123	-	877	-	7149	-	7090	-	8373	364	5571	425	5851	2678	1448	1927	358	
	Oth	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	20	-	2123	-	877	-	13380	-	7351	10	12697	364	25576	1397	6762	426	6231	1636	2905	450	
18. Sculpins	USSR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7121	468	2230	320	1095	443	4217	2337	
	USA	-	-	-	-	-	-	3964	-	8187	-	6872	121	3561	1451	2608	863	293	645	100	
	GDR	-	-	-	-	-	-	3964	-	8187	-	6872	121	10682	1919	4838	637	1958	736	4862	
	TOTAL	-	-	-	-	-	-	7928	-	16374	-	13764	242	18263	3660	7068	1500	3916	1163	2439	
19. Scup	BUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	18	90	3	1	160	23	61	
	JAP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	USSR	4632	1231	459	718	1371	566	257	549	347	1782	469	200	260	93	72	82	108	401	234	
USA	4347	14543	1205	11078	5138	8194	4125	5589	3399	2686	4047	1095	3645	1505	3009	641	193	372	314		
GDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2516	473	2967	
TOTAL	8979	15774	1205	13498	6509	11796	4382	8720	3746	6138	4468	4516	1302	3923	1688	3117	917	3289	1229	3858	
20. Sea robins	USSR	-	-	-	-	-	-	98	1279	124	370	1130	1758	145	-	258	46	110	283	3489	
	USA	60	-	14	-	300	-	94	196	94	239	102	156	1590	148	141	50	792	47	26	
	Oth	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	4	20	44	31	
	TOTAL	60	-	14	147	300	-	192	1279	218	566	1232	1914	1735	148	440	100	922	374	3546	
21. W. hake	CAN	11	-	29	-	-	-	-	-	16	-	85	34	-	46	-	100	-	40	-	
	JAP	2546	56	3145	27	2611	22	940	32	329	16	267	18	1483	21	159	109	105	140	-	
	USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1845	15	2664	51	2885	
	Oth	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	63	-	-	-	19	-	
TOTAL	2557	56	3174	27	2611	22	940	32	345	16	352	18	1523	21	2113	73	2873	156	3084	40	
22. Wolffishes	CAN	66	-	97	-	-	-	2	-	98	-	205	94	-	-	-	98	-	36	-	
	USSR	189	-	5	-	29	-	312	70	178	-	144	179	-	165	-	189	-	249	-	
	USA	255	-	188	-	209	-	194	-	276	-	350	273	-	165	-	287	-	285	-	
	TOTAL	510	-	290	-	238	-	508	70	552	-	549	496	-	330	-	475	-	574	-	
23. Gro (NS)	CAN	70	-	58	-	361	4	361	4	583	-	293	161	-	167	-	75	-	47	-	
	JAP	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	126	185	1239	485	424	851	
	POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	57	-	-	
	ROM	-	-	-	-	-	-	304	-	196	-	184	-	-	-	-	24	-	-	40	
USSR	600	619	755	1090	8501	1940	8593	14110	598	14110	598	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
USA	43783	30987	10723	60722	8697	47677	5473	21639	5075	8638	4309	5310	4740	52	3348	2135	2939	94	2510	252	
GDR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	155	82	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oth	-	-	2	-	-	-	-	-	27	-	-	-	140	-	1	-	3	-	-	-	
TOTAL	44453	31606	10783	61477	17559	48767	14731	23583	5885	8639	19051	5990	5041	52	3642	2320	4327	636	2981	1143	

Table 2. (Continued)

	1963		1964		1965		1966		1967		1968		1969		1970		1971		1972			
	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6		
24. Herring																						
BUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FRG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ICE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
JAP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ROM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
USSR	97329	544	130723	191	36349	1913	117349	2787	123572	3187	100463	38210	337	685	39173	22406	17335	43764	4564	97	522	
USA	70111	117	27984	221	34495	330	30589	3084	31778	591	42083	151	30790	1585	30484	708	1423	40456	171	1057	2073	
GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oth	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	167440	661	159378	412	74303	2243	166265	5851	250453	4695	407250	29321	310469	53751	249828	40361	276410	41953	220964	15642	-	
25. Mackerel																						
BUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FRG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ITA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
JAP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ROM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
USSR	896	293	533	94	2475	53	5446	1252	11907	6087	33961	7333	47547	37563	56457	68026	59074	68754	103686	30371	981	
USA	1202	118	1264	380	1467	531	1903	821	3216	675	3001	928	3873	491	3092	957	1593	813	1025	1025	981	
GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oth	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	2098	411	1797	474	3954	581	7358	2073	15906	6970	50777	9196	69507	43667	107630	101987	116440	232304	200518	186846	-	
26. Butterfish																						
BUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
JAP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
USSR	1889	111	169	316	732	17	3865	-	1406	764	328	3198	1921	2010	1723	6998	973	4795	1396	2865	18	
USA	2704	1809	973	1588	1062	2278	605	2010	795	1657	1596	315	9479	1613	396	8	400	1413	435	1413	265	
GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	4593	1920	1142	1904	1794	2295	4470	2010	2202	2565	2599	4642	12180	5317	2510	8364	1793	6057	2060	4416	18	
27. Bluefish																						
BUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
USSR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
USA	55	1027	12	746	115	962	88	1218	96	672	75	926	120	1152	227	1648	189	1529	134	1556	1	
TOTAL	55	1027	12	746	115	962	88	1218	96	672	75	926	120	1152	227	1648	189	1529	134	1556	1	
28. Pelagics (Ns)																						
BUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FRG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
JAP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ROM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
USSR	924	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
USA	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL	962	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29. Alewife																						
BUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ROM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
USSR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
USA	6071	12514	2485	12710	5326	17380	4344	21178	3754	22201	1363	23644	1038	24352	1463	14888	1005	11799	1057	171	2048	
GBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	6071	12514	2485	12710	5326	17380	4344	21178	9285	23182	22598	24724	26716	34828	15361	20941	14678	21213	8656	5146	-	
30. Argentine																						
JAP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
USSR	4210	-	12830	952	9453	166	33938	-	2022	-	1481	810	1632	-	369	10	5398	-	32610	-	-	
Oth	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	4210	-	12830	952	9453	166	33938	-	2022	-	1481	810	1632	-	369	10	5398	-	32610	-	-	

Table 2. (Continued)

	1963		1964		1965		1966		1967		1968		1969		1970		1971		1972		
	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	
61. Squids																					
BUL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
FRA-M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	290
FRG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	400
ITA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
JAP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3200
POL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10829
ROM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	386
SPA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
USSR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
USA	1210	895	189	740	387	767	193	980	913	916	2415	761	1182	158	655	256	3941	5797	6063	595	
Oth	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	859	739	722	483	578	711	471	459	738	-
TOTAL	1210	895	193	740	563	767	534	1028	1243	1425	3440	3239	4278	6501	8854	11368	10842	26111	22579	-	