

C-77 (a) **Fish, crustaceans, molluscs, etc** **Capture production by species items** **Pacific, Eastern Central**
Poissons, crustacés, mollusques, etc **Captures par catégories d'espèces** **Pacifique, centre-est**
Peces, crustáceos, moluscos, etc **Capturas por categorías de especies** **Pacífico, centro-oriental**

English name Nom anglais Nombre anglais	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt	2001 mt
Pink(=Humpback)salmon	<i>Oncorhynchus gorboscha</i>	23	-	-	0	-	-	-	0
Chinook(=Spring=King)salmon	<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>	23	2 993	2 078	2 737	937	1 991	2 613	1 193
Coho(=Silver)salmon	<i>Oncorhynchus kisutch</i>	23	5	6	3	0	-	4	1
Smelts nei	<i>Osmerus spp., Hypomesus spp</i>	23	-	-	7	7	5	6	12
American shad	<i>Alosa sapidissima</i>	24	-	-	0	-	-	-	-
Milkfish	<i>Chanos chanos</i>	25	0	0	1	0	0	7	...
Lefteye flounders nei	<i>Bothidae</i>	31	-	-	-	-	9	-	-
Pacific halibut	<i>Hippoglossus stenolepis</i>	31	3	4	2	3	2	-	0
English sole	<i>Pleuronectes vetulus</i>	31	...	...	...	227	226	177	197
Arrow-tooth flounder	<i>Atheresthes stomias</i>	31	1	1	1	1	2	0	0
Petrale sole	<i>Eopsetta jordani</i>	31	...	...	483	267	259	238	268
Rex sole	<i>Glyptocephalus zachirus</i>	31	...	...	...	168	153	128	98
Rock sole	<i>Lepidopsetta bilineata</i>	31	7	4	9	10	7	7	7
Dover sole	<i>Microstomus pacificus</i>	31	...	...	3 846	1 818	2 174	1 866	1 403
Pacific sand sole	<i>Psetichthys melanostictus</i>	31	...	...	...	19	23	35	44
Tonguefishes	<i>Cynoglossidae</i>	31	-	-	-	-	105	95	-
California flounder	<i>Paralichthys californicus</i>	31	...	...	...	510	617	390	389
Flatfishes nei	<i>Pleuronectiformes</i>	31	8 466	9 220	4 596	1 830	2 893	3 293	2 350
Pacific tomcod	<i>Microgadus proximus</i>	32	...	...	...	0	-	0	-
North Pacific hake	<i>Merluccius productus</i>	32	79	117	1 090	252	111	393	1
Grenadiers, rattails nei	<i>Macrouridae</i>	32	...	...	...	417	210	285	145
Gadiformes nei	<i>Gadiformes</i>	32	10	21	183	137	58	40	...
Sea catfishes nei	<i>Ariidae</i>	33	1 328	1 208	1 400	1 869	1 704	1 549	1 964
Squirrelfishes nei	<i>Holocentridae</i>	33	0	1	1	0	1	1	0
Bobo mullet	<i>Joturus pichardi</i>	33	94	87	56	51	82	46	104
Mullets nei	<i>Mugilidae</i>	33	3 960	3 774	3 474	2 993	3 454	3 134	3 171
Snooks(=Rabalos) nei	<i>Centropomus spp</i>	33	563	587	684	752	996	809	862
Groupers nei	<i>Epinephelus spp</i>	33	2 713	5 367	7 228	6 250	6 881	5 367	4 098
Groupers, seabasses nei	<i>Serranidae</i>	33	281	177	387	644	995	581	438
Giant seabass	<i>Stereolepis gigas</i>	33	0	1	1	3	2	2	3
Yellow snapper	<i>Lutjanus argentiventris</i>	33	3 810	4 917	3 123	3 390	2 994	3 392	3 388
Snappers nei	<i>Lutjanus spp</i>	33	266	235	207	177	2 295	1 831	2 568
Snappers, jobfishes nei	<i>Lutjanidae</i>	33	7 421	5 955	6 321	7 405	12 573	10 922	11 155
Grunts, sweetlips nei	<i>Haemulidae (=Pomadasyidae)</i>	33	604	484	868	1 276	375	471	480
Weakfishes nei	<i>Cynoscion spp</i>	33	2 281	3 402	4 042	4 602	5 507	2 494	5 356
Croakers nei	<i>Micropogonias spp</i>	33	3 432	5 036	4 966	5 476	4 602	3 705	3 728
White weakfish	<i>Atractoscion nobilis</i>	33	33	46	28	71	112	101	124
White croaker	<i>Genyonemus lineatus</i>	33	256	242	167	64	74	105	137
Black drum	<i>Pogonias cromis</i>	33	0	0	0	0	1	0	...
Croakers, drums nei	<i>Sciaenidae</i>	33	1 698	3 005	2 994	3 557	9 913	8 172	5 316
Emperors(=Scavengers) nei	<i>Lethrinidae</i>	33	2	5	2	0	1	4	6
Porgies, seabreams nei	<i>Sparidae</i>	33	-	-	-	-	-	2	-
Mojarras, etc. nei	<i>Gerreidae</i>	33	7 085	6 841	3 946	1 945	2 114	1 724	1 800
Opaleye	<i>Girella nigricans</i>	33	-	-	-	-	-	3	2
California sheephead	<i>Semicossyphus pulcher</i>	33	...	...	...	118	58	78	68
Parrotfishes nei	<i>Scaridae</i>	33	0	8	3	10	7	6	3
Surgeonfishes nei	<i>Acanthuridae</i>	33	...	8	-	13	16	10	3
Lingcod	<i>Ophiodon elongatus</i>	33	381	352	364	95	93	28	34
Cabezon	<i>Scorpaenichthys marmoratus</i>	33	...	...	...	161	140	111	69
Sculpins nei	<i>Cottidae</i>	33	-	-	-	-	-	-	3
Triggerfishes, durgons nei	<i>Balistidae</i>	33	906	1 266	5 787	3 259	2 338	1 645	...
Cusk-eels, brotulas nei	<i>Ophidiidae</i>	34	-	-	-	-	-	1	-
Ocean whitefish	<i>Caulolatilus princeps</i>	34	...	...	...	535	627	1 077	984
Escolar	<i>Lepidocybium flavobrunneum</i>	34	...	...	...	2	1	6	3
Hairtails, scabbardfishes nei	<i>Trichiuridae</i>	34	10	1	...	-	607	540	4
Widow rockfish	<i>Sebastes entomelas</i>	34	...	...	865	540	402	29	128
Yellowtail rockfish	<i>Sebastes flavidus</i>	34	...	...	232	253	41	32	4
Pacific ocean perch	<i>Sebastes alutus</i>	34	-	-	-	-	16	12	12
Bocaccio rockfish	<i>Sebastes paucispinis</i>	34	...	...	276	105	62	24	33
Canary rockfish	<i>Sebastes pinniger</i>	34	...	...	129	91	36	3	4
Chilipepper rockfish	<i>Sebastes goodei</i>	34	...	...	1 812	1 262	908	414	609
Scorpionfishes nei	<i>Scorpaenidae</i>	34	8 363	7 678	4 482	4 330	1 614	1 291	1 679
Sablefish	<i>Anoplopoma fimbria</i>	34	1 786	2 136	1 751	824	1 132	1 088	958
Demersal percomorphs nei	<i>Perciformes</i>	34	0	1	0	0	0	0	0
Pacific herring	<i>Clupea pallasii</i>	35	4 623	5 328	9 188	1 987	2 267	2 853	2 521
California pilchard	<i>Sardinops caeruleus</i>	35	363 463	450 596	498 653	381 876	404 627	531 711	661 589
Red-eye round herring	<i>Etrumeus teres</i>	35	-	-	72	7	58	42	2
Pacific thread herring	<i>Opisthonema libertate</i>	35	21 224	32 517	26 266	49 472	38 746	63 532	71 280
Californian anchovy	<i>Engraulis mordax</i>	35	27 020	14 017	7 866	2 232	11 039	19 460	19 607
Pacific anchoveta	<i>Cetengraulis mysticetus</i>	35	106 743	60 322	77 726	107 730	27 356	86 681	100 000
Clupeoids nei	<i>Clupeoidei</i>	35	364	492	1 343	1 143	1 893	1 715	2 222
Eastern Pacific bonito	<i>Sarda chiliensis</i>	36	6 789	848	1 165	1 517	1 862	473	152
Wahoo	<i>Acanthocybium solandri</i>	36	5	5	126	209	288	249	307
Pacific sierra	<i>Scomberomorus sierra</i>	36	5 600	6 231	6 070	4 878	5 424	7 656	6 959
Black skipjack	<i>Euthynnus lineatus</i>	36	101	444	84	251	90	20	150
Skipjack tuna	<i>Katsuwonus pelamis</i>	36	74 942	43 805	65 787	63 602	65 064	42 533	40 497
Pacific bluefin tuna	<i>Thunnus orientalis</i>	36	743	8 479	2 641	1 997	2 551	3 345	1 179
Longtail tuna	<i>Thunnus tonggol</i>	36	388	327	249	-	-	-	-
Albacore	<i>Thunnus alalunga</i>	36	15 943	19 292	22 535	26 423	28 861	26 228	30 832
Yellowfin tuna	<i>Thunnus albacares</i>	36	191 317	211 266	232 583	211 710	204 632	206 071	266 915
Bigeye tuna	<i>Thunnus obesus</i>	36	71 313	55 804	57 005	78 120	61 343	66 863	77 809
Tunas nei	<i>Thunnini</i>	36	7	8	15	10	14	4	5
Indo-Pacific sailfish	<i>Istiophorus platypterus</i>	36	460	459	1 447	666	575	459	441
Indo-Pacific blue marlin	<i>Makaira mazara</i>	36	6 926	3 099	4 248	4 088	2 806	2 650	3 453

C-77 (a) **Fish, crustaceans, molluscs, etc** **Capture production by species items** **Pacific, Eastern Central**
Poissons, crustacés, mollusques, etc **Captures par catégories d'espèces** **Pacifique, centre-est**
Peces, crustáceos, moluscos, etc **Capturas por categorías de especies** **Pacífico, centro-oriental**

English name Nom anglais Nombre anglais	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt	2001 mt
Black marlin	<i>Makaira indica</i>	36	411	320	192	419	810	777	1 163
Striped marlin	<i>Tetrapturus audax</i>	36	3 336	2 051	3 130	2 322	2 064	1 483	1 111
Marlins, sailfishes, etc. nei	<i>Istiophoridae</i>	36	7 445	7 270	5 947	7 944	4 706	4 143	4 859
Swordfish	<i>Xiphias gladius</i>	36	6 063	6 854	9 511	11 664	8 592	11 031	10 395
Tuna-like fishes nei	<i>Scombroidei</i>	36	3 113	6 213	3 982	6 426	3 687	4 115	5 904
Pacific saury	<i>Cololabis saira</i>	37	-	-	-	-	754	1 060	423
Flyingfishes nei	<i>Exocoetidae</i>	37	38	30	85	122	30	118	112
Opah	<i>Lampris guttatus</i>	37	93	96	...	114	205	181	196
Silversides(=Sand smelts) nei	<i>Atherinidae</i>	37	...	...	...	1 062	906	793	704
Pacific jack mackerel	<i>Trachurus symmetricus</i>	37	1 728	2 176	1 158	832	950	1 135	3 624
Scads nei	<i>Decapterus spp</i>	37	156	237	130	149	226	187	270
Jacks, crevalles nei	<i>Caranx spp</i>	37	1 774	2 089	2 321	2 238	1 971	2 527	2 908
Pompanos nei	<i>Trachinotus spp</i>	37	286	206	200	329	309	274	222
Yellowtail amberjack	<i>Seriola lalandi</i>	37	-	-	-	111	30	50	39
Amberjacks nei	<i>Seriola spp</i>	37	352	477	345	475	172	445	400
Carangids nei	<i>Carangidae</i>	37	62	74	320	1 629	736	381	1
Pomfrets, ocean breams nei	<i>Bramidae</i>	37	-	-	-	-	-	-	5
Common dolphinfish	<i>Coryphaena hippurus</i>	37	216	338	563	565	1 273	11 615	14 365
Chub mackerel	<i>Scomber japonicus</i>	37	31 438	22 548	42 431	42 804	78 018	66 423	10 738
Butterfishes, pomfrets nei	<i>Stromateidae</i>	37	-	-	-	1	2	3	7
Barracudas nei	<i>Sphyraena spp</i>	37	35	70	489	621	259	180	72
Thresher	<i>Alopias vulpinus</i>	38	...	...	...	303	262	249	299
Bigeye thresher	<i>Alopias superciliosus</i>	38	...	...	...	11	5	5	2
Shortfin mako	<i>Isurus oxyrinchus</i>	38	...	...	...	93	63	106	99
Great white shark	<i>Carcharodon carcharias</i>	38	-	-	-	-	-	1	0
Blue shark	<i>Prionace glauca</i>	38	...	...	...	1	-	0	0
Requiem sharks nei	<i>Carcharhinidae</i>	38	6 334	5 849	3 482	2 988	2 949	3 320	3 059
Hammerhead sharks, etc. nei	<i>Sphyrnidae</i>	38	...	...	...	1	-	-	-
Brown smooth-hound	<i>Mustelus henlei</i>	38	...	...	...	3	5	3	4
Tope shark	<i>Galeorhinus galeus</i>	38	...	...	...	51	73	45	44
Picked dogfish	<i>Squalus acanthias</i>	38	1	-	0	5	24	8	3
Rays, stingrays, mantas nei	<i>Rajiformes</i>	38	4 495	5 527	5 132	5 114	6 149	5 707	4 612
Sharks, rays, skates, etc. nei	<i>Elasmobranchii</i>	38	26 957	26 812	26 514	29 776	29 661	34 283	28 810
Marine fishes nei	<i>Osteichthyes</i>	39	269 721	213 172	181 727	159 041	114 636	126 141	130 511
Dungeness crab	<i>Cancer magister</i>	42	1 580	897	1 593	1 485	734	772	840
Pacific rock crab	<i>Cancer productus</i>	42	...	...	...	571	354	490	532
Indo-Pacific swamp crab	<i>Scylla serrata</i>	42	-	-	2	2	2	2	2
Marine crabs nei	<i>Brachyura</i>	42	10 943	14 234	10 860	6 605	6 728	12 118	11 266
Green spiny lobster	<i>Panulirus gracilis</i>	43	14	101	152	66	131	476	652
Tropical spiny lobsters nei	<i>Panulirus spp</i>	43	1 945	2 520	2 582	2 440	2 175	3 096	2 744
Pelagic red crab	<i>Pleuroncodes planipes</i>	44	356	164	-	-	-	-	-
King crabs	<i>Paralithodes spp</i>	44	-	-	-	-	-	1	2
Yellowleg shrimp	<i>Penaeus californiensis</i>	45	283	272	126	271	230	138	202
Whiteleg shrimp	<i>Penaeus vannamei</i>	45	1 258	1 238	1 046	1 277	1 082	519	460
Crystal shrimp	<i>Penaeus brevivirostris</i>	45	3 676	2 136	2 776	2 090	2 462	2 604	2 729
Penaeus shrimps nei	<i>Penaeus spp</i>	45	52 177	49 878	54 489	50 810	52 714	46 747	42 475
Pacific seabobs	<i>Xiphopenaeus, Trachypenaeus spp</i>	45	9 898	12 156	7 354	9 881	6 457	4 720	3 755
Northern nylon shrimp	<i>Heterocarpus vicarius</i>	45	-	-	-	40	37	20	131
Pacific shrimps nei	<i>Pandalus spp, Pandalopsis spp</i>	45	1 539	1 707	1 288	622	636	372	309
Crangonid shrimps nei	<i>Crangonidae</i>	45	-	-	31	41	-	42	45
Pacific rock shrimp	<i>Sicyonia ingentis</i>	45	...	...	...	185	630	756	165
Natantian decapods nei	<i>Natantia</i>	45	4 075	5 480	6 274	1 574	3 169	2 744	2 158
Brine shrimp	<i>Artemia salina</i>	47	...	...	...	513	691	512	475
Marine crustaceans nei	<i>Crustacea</i>	47	832	748	714	666	561	795	894
Abalones nei	<i>Haliotis spp</i>	52	1 377	1 202	1 026	709	582	535	482
Stromboid conchs nei	<i>Strombus spp</i>	52	4 163	3 091	2 427	1 500	1 473	2 102	2 672
Gastropods nei	<i>Gastropoda</i>	52	18	16	12	165	53	36	28
Flat oysters nei	<i>Ostrea spp</i>	53	1 801	1 354	1 903	1 276	2 489	1 828	2 234
Pacific cupped oyster	<i>Crassostrea gigas</i>	53	1 709	1 717	2 176	2 107	539	1 917	1 083
Sea mussels nei	<i>Mytilidae</i>	54	290	583	2 206	2 230	832	643	90
Pacific calico scallop	<i>Argopecten ventricosus</i>	55	1 256	17 290	2 320	2 726	1 864	6 287	3 100
Ark clams nei	<i>Arca spp</i>	56	1 033	834	1 367	1 018	880	675	600
Venus clams nei	<i>Veneridae</i>	56	6 244	5 043	3 915	3 672	4 486	4 835	3 406
Clams, etc. nei	<i>Bivalvia</i>	56	1 673	1 393	1 510	1 080	1 547	1 633	1 705
Neon flying squid	<i>Ommastrephes bartrami</i>	57	-	-	10	113	4	81	131
Jumbo flying squid	<i>Dosidicus gigas</i>	57	39 657	121 063	140 868	26 718	58 351	82 058	73 952
Various squids nei	<i>Loliginidae, Ommastrephidae</i>	57	70 688	79 080	71 206	2 768	91 019	119 394	92 049
Octopuses, etc. nei	<i>Octopodidae</i>	57	971	1 344	1 052	807	1 211	998	936
Marine molluscs nei	<i>Mollusca</i>	58	1 380	1 307	1 857	1 462	1 742	3 816	2 951
Marine turtles nei	<i>Testudinata</i>	72	0	0	0	3	1	21	...
Echinoderms	<i>Echinodermata</i>	76	2 791	3 027	2 109	1 148	2 052	2 828	2 267
Starfishes nei	<i>Asteroidea</i>	76	-	-	-	-	1	-	0
Sea urchins nei	<i>Strongylocentrotus spp</i>	76	10 016	9 131	8 212	4 712	6 395	6 074	5 891
Sea cucumbers nei	<i>Holothuriodea</i>	76	...	86	80	361	234	426	442
Marine worms	<i>Polychaeta</i>	77	...	42	67	51	31	28	450

C-77 (a) Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by species items
Captures par catégories d'espèces
Capturas por categorías de especies

Pacific, Eastern Central
Pacifique, centre-est
Pacífico, centro-oriental

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt	2001 mt
Aquatic invertebrates nei	<i>Invertebrata</i>	77	1 346	830	284	8	0	220	-
Total			1 555 851	1 619 983	1 705 176	1 407 631	1 445 221	1 713 080	1 830 592

C-77 (b) Fish, crustaceans, molluscs, etc
Poissons, crustacés, mollusques, etc
Peces, crustáceos, moluscos, etc

Capture production by countries or areas
Captures par pays ou zones
Capturas por países o áreas

Pacific, Eastern Central
Pacifique, centre-est
Pacífico, centro-oriental

Country or area Pays ou zone País o área	1992 mt	1993 mt	1994 mt	1995 mt	1996 mt	1997 mt	1998 mt	1999 mt	2000 mt	2001 mt
Amer Samoa	45	27	111	152	210	431	586	518	830	3 663
Belize	-	-	240	200	1 430	1 110	680	970	560	...
China	-	-	-	-	-	-	-	-	2 682	14 547
China, Taiwan	19 059 F	15 328 F	11 038 F	5 492	5 205	5 443	6 679	10 917	8 034	10 461
Colombia	...	...	...	...	...	...	...	...	7 630	7 530
Cook Is	967	985 F	932 F	1 080	900 F	820 F	770 F	750 F	720 F	700 F
Costa Rica	15 342	15 261	16 023	15 845	21 540	25 409	23 355	26 552	33 310	32 917
Cyprus	870	960	180	830	1 730	1 920	-	-	-	-
Ecuador	1 990	1 050	1 710	-	270	-	-	-	-	150
El Salvador	6 940	7 990	9 740	10 747	11 466	9 089	10 214	7 841	6 759	16 055
Estonia	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-
Fr Polynesia	3 425	8 075	8 175	9 020	9 910	11 617	12 420	12 283	13 846	15 351
Guatemala	2 776	3 262	3 256	3 838	3 263	1 490	3 996	8 930	12 101	2 450 F
Honduras	785	509	692	864	2 412	4 002	2 155 F	1 702	2 973	3 044
Japan	129 529	102 740	95 131	82 190	69 159	82 917	63 507	46 161	76 384	54 890
Korea Rep	43 020	33 550	36 937	37 833	37 320	44 473	59 919	49 305	51 303	53 668
Mexico	712 900	665 867	743 251	921 820	1 027 461	1 042 150	767 021	817 557	928 727	1 039 262
Nicaragua	2 158	2 621	2 472	4 500	4 615	5 432	6 625	9 662	10 434	8 304
Niue	120	120 F	150 F	150 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F
Panama	122 004	143 959	139 709	155 219	122 975	147 295	197 397	111 140	195 841	220 390 F
Samoa	1 296	673	1 108	2 519	2 727	7 041	7 547	10 204	13 003	12 965 F
Spain	10	740	160	980	1 910	1 950	21 960	37 753	27 416	15 722
Tokelau	191	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F	200 F
Tonga	2 236	2 374	2 499	2 597	2 915	2 871	4 076	4 221	3 760	4 673
USA	196 843	143 488	174 088	233 025	220 175	237 646	152 124	222 855	256 127	212 580
US Minor Is	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vanuatu	20 320	14 270	13 090	21 460	13 390	22 240	20 590	16 090	5 590	6 960
Venezuela	37 240	32 700	26 870	45 030	58 600	49 430	45 300	49 400	53 120	69 560
Other nei	-	-	50	260	-	-	310	-	1 530	24 350
Total	1 320 066	1 196 749	1 287 812	1 555 851	1 619 983	1 705 176	1 407 631	1 445 221	1 713 080	1 830 592