

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	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Pink(=Humpback)salmon	<i>Oncorhynchus gorbusha</i>	23	-	-	0	-	-	-	-
Chinook(=Spring=King)salmon	<i>Oncorhynchus tshawytscha</i>	23	1 991	2 613	1 193	2 416	3 278	2 992	2 203
Coho(=Silver)salmon	<i>Oncorhynchus kisutch</i>	23	-	4	1	-	-	-	-
Smelts nei	<i>Osmerus spp, Hypomesus spp</i>	23	5	6	12	8	4	5	1
Milkfish	<i>Chanos chanos</i>	25	0	7	...	1	2	3	3
Lefteye flounders nei	<i>Bothidae</i>	31	9	-	-	-	-	-	-
Pacific halibut	<i>Hippoglossus stenolepis</i>	31	2	-	0	-	-	-	-
English sole	<i>Pleuronectes vetulus</i>	31	226	177	197	102	63	102	69
Arrow-tooth flounder	<i>Atheresthes stomias</i>	31	2	0	0	1	5	2	3
Petrale sole	<i>Eopsetta jordani</i>	31	259	238	268	224	220	266	372
Rex sole	<i>Glyptocephalus zachirus</i>	31	153	128	98	116	124	117	109
Rock sole	<i>Lepidopsetta bilineata</i>	31	7	7	7	13	15	13	13
Dover sole	<i>Microstomus pacificus</i>	31	2 174	1 866	1 403	1 994	1 943	1 590	1 174
Pacific sand sole	<i>Psetticthys melanostictus</i>	31	23	35	44	35	27	22	19
Tonguefishes	<i>Cynoglossidae</i>	31	105	95	-	-	-	-	-
California flounder	<i>Paralichthys californicus</i>	31	617	390	389	424	379	456	418
Flatfishes nei	<i>Pleuronectiformes</i>	31	2 893	3 315	2 383	1 977	2 442	2 367	2 134
Pacific tomcod	<i>Microgadus proximus</i>	32	-	0	-	-	-	-	-
North Pacific hake	<i>Merluccius productus</i>	32	111	393	853	1 194	988	1 091	1 236
Grenadiers, rattails nei	<i>Macrouridae</i>	32	210	285	145	156	130	114	99
Gadiformes nei	<i>Gadiformes</i>	32	58	40	53	71	47	40	32
Hagfishes nei	<i>Myxinidae</i>	33	-	-	-	-	-	1	54
Sea catfishes nei	<i>Ariidae</i>	33	1 704	1 549	1 964	2 161	1 097	1 287	1 452
Squirrelfishes nei	<i>Holocentridae</i>	33	1	1	0	24	22	18	15
Bobo mullet	<i>Joturus pichardi</i>	33	82	46	104	76	80	82	84
Mullets nei	<i>Mugilidae</i>	33	3 454	3 134	3 171	4 214	2 854	2 974	3 011
Snooks(=Robalos) nei	<i>Centropomus spp</i>	33	996	809	862	686	1 351	1 169	1 111
Groupers nei	<i>Epinephelus spp</i>	33	6 881	5 377	4 098	5 176	2 650	2 564	2 791
Groupers, seabasses nei	<i>Serranidae</i>	33	753	413	290	256	364	337	194
Giant seabass	<i>Stereolepis gigas</i>	33	2	2	3	2	4	4	3
Yellow snapper	<i>Lutjanus argentiventris</i>	33	2 994	3 392	3 388	3 733	1 251	1 138	1 028
Snappers nei	<i>Lutjanus spp</i>	33	1 450	1 187	1 525	1 792	1 801	1 979	3 894
Snappers, jobfishes nei	<i>Lutjanidae</i>	33	12 573	10 922	24 977	29 234	14 675	6 420	13 029
Grunts, sweetlips nei	<i>Haemulidae (=Pomadasyidae)</i>	33	375	471	506	634	227	252	222
Weakfishes nei	<i>Cynoscion spp</i>	33	5 558	2 539	5 453	5 673	2 811	1 904	1 731
Croakers nei	<i>Micropogonias spp</i>	33	4 602	3 705	3 728	2 798	1 914	1 288	1 174
White weakfish	<i>Atractoscion nobilis</i>	33	112	101	124	194	216	143	139
White croaker	<i>Genyonemus lineatus</i>	33	74	105	137	97	82	52	37
Black drum	<i>Pogonias cromis</i>	33	1	0	0	0	0	0	0
Croakers, drums nei	<i>Sciaenidae</i>	33	9 913	8 172	6 294	3 624	3 213	1 908	2 883
Emperors(=Scavengers) nei	<i>Lethrinidae</i>	33	1	4	6	7	4	3	1
Porgies, seabreams nei	<i>Sparidae</i>	33	-	2	-	1	-	-	-
Goatfishes, red mullets nei	<i>Mullidae</i>	33	-	-	-	27	22	22	15
Mojarras, etc. nei	<i>Gerreidae</i>	33	2 114	1 724	1 800	1 692	1 862	2 049	1 927
Opaleye	<i>Girella nigricans</i>	33	-	3	2	1	1	8	5
Sea chubs nei	<i>Kyphosidae</i>	33	-	-	-	12	9	10	9
California sheephead	<i>Semicossyphus pulcher</i>	33	58	78	68	52	48	34	40
Parrotfishes nei	<i>Scaridae</i>	33	7	6	3	23	32	15	16
Surgeonfishes nei	<i>Acanthuridae</i>	33	16	10	3	62	55	34	41
Lingcod	<i>Ophiodon elongatus</i>	33	93	28	34	44	37	48	43
Cabezon	<i>Scorpaenichthys marmoratus</i>	33	140	111	69	48	38	46	28
Sculpins nei	<i>Cottidae</i>	33	-	-	3	3	2	2	1
Triggerfishes, durgons nei	<i>Balistidae</i>	33	2 338	1 645	833	901	...	...	...
Cusk-eels, brotulas nei	<i>Ophidiidae</i>	34	-	1	-	-	-	-	-
Ocean whitefish	<i>Caulolatilus princeps</i>	34	627	1 077	984	929	1 172	1 286	1 400
Escolar	<i>Lepidocybium flavobrunneum</i>	34	1	6	3	3	4	3	32
Oilfish	<i>Ruvettus pretiosus</i>	34	...	...	...	92	126	193	175
Roudi escolar	<i>Promethichthys prometheus</i>	34	...	...	...	...	...	...	6
Hairtails, scabbardfishes nei	<i>Trichiuridae</i>	34	607	540	4	16	7	7	7
Widow rockfish	<i>Sebastes entomelas</i>	34	402	29	128	7	4	1	1
Yellowtail rockfish	<i>Sebastes flavidus</i>	34	41	32	4	2	1	1	5
Pacific ocean perch	<i>Sebastes alutus</i>	34	16	12	12	18	20	29	14
Bocaccio rockfish	<i>Sebastes paucispinis</i>	34	62	24	33	21	1	12	8
Canary rockfish	<i>Sebastes pinniger</i>	34	36	3	4	3	0	0	2
Chilipepper rockfish	<i>Sebastes goodei</i>	34	908	414	609	156	7	42	38
Scorpionfishes nei	<i>Scorpaenidae</i>	34	1 614	1 291	1 679	1 839	1 436	1 358	1 043
Sablefish	<i>Anoplopoma fimbria</i>	34	1 132	1 088	958	897	1 077	1 057	1 122
Demersal percomorphs nei	<i>Perciformes</i>	34	0	0	0	0	0	0	0
Pacific herring	<i>Clupea pallasii</i>	35	2 267	2 853	2 521	3 282	1 843	1 638	354
California pilchard	<i>Sardinops caeruleus</i>	35	404 627	531 711	661 589	683 113	596 362	520 211	582 900
Red-eye round herring	<i>Etrumeus teres</i>	35	58	42	2	-	-	-	-
Pacific thread herring	<i>Opisthonema libertate</i>	35	38 746	50 465	32 709	58 850	50 935	45 515	32 036
Californian anchovy	<i>Engraulis mordax</i>	35	11 039	19 460	19 607	8 795	4 174	9 033	12 823
Pacific anchoveta	<i>Cetengraulis mysticetus</i>	35	27 356	95 379	134 149	74 206	76 540	46 972	59 472
Clupeoids nei	<i>Clupeoidei</i>	35	1 893	1 715	2 222	4 488	2 813	2 297	2 397
Eastern Pacific bonito	<i>Sarda chiliensis</i>	36	1 862	473	152	283	168	499	136
Wahoo	<i>Acanthocybium solandri</i>	36	288	249	307	697	871	818	972
Pacific sierra	<i>Scomberomorus sierra</i>	36	5 458	7 690	6 966	5 919	10 621	8 338	11 724
Black skipjack	<i>Euthynnus lineatus</i>	36	90	11	13	137	15	31	59
Kawakawa	<i>Euthynnus affinis</i>	36	-	-	-	4	2	1	1
Skipjack tuna	<i>Katsuwonus pelamis</i>	36	65 050	43 339	37 349	59 236	99 910	72 020	74 086
Pacific bluefin tuna	<i>Thunnus orientalis</i>	36	2 551	3 345	1 179	1 369	1 262	1 149	1 206
Albacore	<i>Thunnus alalunga</i>	36	28 856	26 225	30 804	32 328	24 077	23 308	23 196
Yellowfin tuna	<i>Thunnus albacares</i>	36	204 702	210 191	256 669	333 456	278 244	238 517	228 125

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	Scientific name	Species group	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	Nom anglais	Nom scientifique	Groupe d'espèces	t	t	t	t	t	t	t
	Nombre inglés	Nombre científico	Grupo de especies							
	Bigeye tuna	<i>Thunnus obesus</i>	36	61 440	67 252	77 740	93 055	79 306	89 527	75 820
	Indo-Pacific sailfish	<i>Istiophorus platypterus</i>	36	1 693	1 698	1 730	1 848	1 454	1 559	1 201
	Blue marlin	<i>Makaira nigricans</i>	36	2 806	2 650	3 453	3 986	4 095	4 139	4 142
	Black marlin	<i>Makaira indica</i>	36	810	777	1 163	1 038	1 164	913	1 331
	Striped marlin	<i>Tetrapturus audax</i>	36	2 064	1 483	1 111	1 200	2 203	1 883	2 114
	Shortbill spearfish	<i>Tetrapturus angustirostris</i>	36	...	...	...	...	...	...	11
	Marlins, sailfishes, etc. nei	<i>Istiophoridae</i>	36	3 568	2 889	3 555	3 994	3 895	2 830	2 677
	Swordfish	<i>Xiphias gladius</i>	36	8 572	11 006	8 823	8 142	9 310	9 277	7 178
	Tuna-like fishes nei	<i>Scombroidei</i>	36	4 016	4 269	5 123	6 136	3 308	3 021	2 761
	Pacific saury	<i>Cololabis saira</i>	37	754	1 060	423	234	-	-	-
	Flyingfishes nei	<i>Exocoetidae</i>	37	30	118	112	109	100	90	82
	Opah	<i>Lampris guttatus</i>	37	205	181	196	586	676	524	626
	Silversides(=Sand smelts) nei	<i>Atherinidae</i>	37	906	801	738	1 023	1 030	1 134	1 218
	Pacific jack mackerel	<i>Trachurus symmetricus</i>	37	950	1 135	3 624	1 005	155	2 117	213
	Scads nei	<i>Decapterus spp</i>	37	226	187	270	406	395	361	424
	Jacks, crevalles nei	<i>Caranx spp</i>	37	1 971	2 527	2 908	2 797	3 903	3 858	3 730
	Pompanos nei	<i>Trachinotus spp</i>	37	309	274	222	258	164	147	280
	Yellowtail amberjack	<i>Seriola lalandi</i>	37	30	50	39	34	14	22	10
	Amberjacks nei	<i>Seriola spp</i>	37	172	445	538	1 453	1 468	325	618
	Rainbow runner	<i>Elagatis bipinnulata</i>	37	-	-	-	2	2	2	2
	Bigeye scad	<i>Selar crumenophthalmus</i>	37	-	-	-	128	148	132	102
	Carangids nei	<i>Carangidae</i>	37	736	381	167	331	123	110	209
	Sickle pomfret	<i>Taractichthys steindachneri</i>	37	...	...	...	...	...	25	22
	Pomfrets, ocean breams nei	<i>Bramidae</i>	37	-	-	5	222	208	348	293
	Common dolphinfish	<i>Coryphaena hippurus</i>	37	984	10 577	13 511	10 869	6 156	4 458	5 054
	Chub mackerel	<i>Scomber japonicus</i>	37	78 018	66 423	24 081	13 801	15 291	14 779	15 231
	Butterfishes, pomfrets nei	<i>Stromateidae</i>	37	2	3	7	23	11	6	3
	Barracudas nei	<i>Sphyræna spp</i>	37	259	180	296	464	347	346	366
	Thresher	<i>Alopias vulpinus</i>	38	262	249	299	279	267	111	179
	Bigeye thresher	<i>Alopias superciliosus</i>	38	5	5	2	-	5	5	10
	Shortfin mako	<i>Isurus oxyrinchus</i>	38	119	114	109	135	118	95	78
	Mako sharks	<i>Isurus spp</i>	38	-	-	-	80	86	57	93
	Great white shark	<i>Carcharodon carcharias</i>	38	-	1	0	-	-	0	0
	Blue shark	<i>Prionace glauca</i>	38	-	0	0	1	0	0	-
	Silky shark	<i>Carcharhinus falciformis</i>	38	2 130	1 678	1 031	1 484	1 287	846	838
	Requiem sharks nei	<i>Carcharhinidae</i>	38	2 886	3 283	2 983	2 718	3 182	3 494	4 012
	Hammerhead sharks, etc. nei	<i>Sphyrnidae</i>	38	-	-	-	-	0	-	0
	Brown smooth-hound	<i>Mustelus henlei</i>	38	5	3	4	3	2	2	4
	Tope shark	<i>Galeorhinus galeus</i>	38	73	45	44	32	34	26	26
	Picked dogfish	<i>Squalus acanthias</i>	38	24	8	3	17	11	28	8
	Rays, stingrays, mantas nei	<i>Rajiformes</i>	38	6 149	5 707	4 612	4 200	4 991	5 037	5 484
	Spotted ratfish	<i>Hydrolagus collii</i>	38	-	-	-	2	-	-	0
	Sharks, rays, skates, etc. nei	<i>Elasmobranchii</i>	38	27 705	32 827	28 099	28 389	31 289	26 921	26 748
	Marine fishes nei	<i>Osteichthyes</i>	39	114 287	125 841	133 947	124 971	107 240	103 983	106 225
	Dungeness crab	<i>Cancer magister</i>	42	734	772	840	2 008	2 205	3 193	2 495
	Pacific rock crab	<i>Cancer productus</i>	42	354	490	532	546	411	361	330
	Indo-Pacific swamp crab	<i>Scylla serrata</i>	42	2	2	2	3	3	3	3
	Marine crabs nei	<i>Brachyura</i>	42	6 723	12 133	11 321	7 994	7 813	8 168	7 809
	Green spiny lobster	<i>Panulirus gracilis</i>	43	131	354	337	167	71	118	151
	Tropical spiny lobsters nei	<i>Panulirus spp</i>	43	1 689	2 485	2 132	2 301	2 419	2 206	2 152
	Pelagic red crab	<i>Pleuroncodes planipes</i>	44	-	-	1 263	3 156	7 451	6 838	13 708
	Craylets, squat lobsters	<i>Galatheidæ</i>	44	-	-	-	-	61	37	...
	King crabs	<i>Paralithodes spp</i>	44	-	1	2	1	0	0	0
	Yellowleg shrimp	<i>Penaeus californiensis</i>	45	230	138	102	275	331	193	130
	Blue shrimp	<i>Penaeus stylirostris</i>	45	...	...	...	38	62	20	5
	Whiteleg shrimp	<i>Penaeus vannamei</i>	45	1 082	519	460	1 299	1 455	1 136	1 008
	Crystal shrimp	<i>Penaeus brevivirostris</i>	45	2 462	2 604	2 903	2 080	2 296	2 185	875
	Penaeus shrimps nei	<i>Penaeus spp</i>	45	53 613	47 936	43 562	43 629	55 332	45 900	47 186
	Pacific seabobs	<i>Xiphopenaeus, Trachypenaeus spp</i>	45	6 457	4 720	4 955	2 782	5 634	3 850	2 307
	Northern nylon shrimp	<i>Heterocarpus vicarius</i>	45	37	20	131	0	41	150	73
	Pacific shrimps nei	<i>Pandalus spp, Pandalopsis spp</i>	45	636	372	309	556	496	371	298
	Crangonid shrimps nei	<i>Crangonidae</i>	45	-	42	45	38	40	30	24
	Pacific rock shrimp	<i>Sicyonia ingentis</i>	45	630	756	165	215	225	27	25
	Natantian decapods nei	<i>Natantia</i>	45	3 169	2 744	1 655	909	942	1 138	1 612
	Brine shrimp	<i>Artemia salina</i>	47	691	512	475	320	237	381	273
	Marine crustaceans nei	<i>Crustacea</i>	47	751	740	909	4 945	4 310	2 225	3 650
	Abalones nei	<i>Haliotis spp</i>	52	582	535	482	494	386	371	330
	Stromboid conchs nei	<i>Strombus spp</i>	52	1 473	2 102	2 722	2 815	2 221	2 077	1 843
	Gastropods nei	<i>Gastropoda</i>	52	53	36	26	59	70	50	62
	Pacific cupped oyster	<i>Crassostrea gigas</i>	53	539	1 917	1 083	1 083	1 225	1 527	1 283
	Cupped oysters nei	<i>Crassostrea spp</i>	53	2 489	1 828	2 234	2 218	1 790	1 721	1 530
	Sea mussels nei	<i>Mytilidae</i>	54	832	643	823	782	650	630	513
	Pacific calico scallop	<i>Argopecten ventricosus</i>	55	1 864	6 287	3 100	9 875	5 763	5 151	2 539
	Ark clams nei	<i>Arca spp</i>	56	880	675	600	346	376	257	138
	Venus clams nei	<i>Veneridae</i>	56	4 486	4 835	3 582	2 930	3 233	3 026	2 818
	Clams, etc. nei	<i>Bivalvia</i>	56	1 547	1 633	1 666	1 128	1 248	1 054	1 434
	Opalescent inshore squid	<i>Loligo opalescens</i>	57	90 662	117 711	85 829	72 879	39 330	39 596	55 605

C-77	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
(a)			

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	1999 t	2000 t	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t
Neon flying squid	<i>Ommastrephes bartrami</i>	57	4	81	131	...	...	...	...
Jumbo flying squid	<i>Dosidicus gigas</i>	57	58 351	82 058	73 952	116 081	97 339	87 231	49 691
Various squids nei	<i>Loliginidae, Ommastrephidae</i>	57	341	1 683	6 140	441	70	55	35
Octopuses, etc. nei	<i>Octopodidae</i>	57	1 211	998	936	770	721	1 100	456
Marine molluscs nei	<i>Mollusca</i>	58	3 202	3 756	2 670	2 483	1 742	4 101	967
Marine turtles nei	<i>Testudinata</i>	72	1	21	...	...	...	...	...
Echinoderms	<i>Echinodermata</i>	76	2 052	2 828	2 293	2 083	1 844	2 527	2 535
Starfishes nei	<i>Asteroidea</i>	76	1	-	0	1	1	7	2
Sea urchins nei	<i>Strongylocentrotus spp</i>	76	6 386	6 062	5 876	6 164	4 781	5 668	5 340
Sea cucumbers nei	<i>Holothuriodea</i>	76	234	426	442	290	285	265	363
Marine worms	<i>Polychaeta</i>	77	31	28	36	41	33	26	23
Aquatic invertebrates nei	<i>Invertebrata</i>	77	0	220	-	-	-	48	50
Total			1 446 204	1 712 630	1 844 838	1 953 805	1 736 462	1 526 863	1 557 297