

**C-37** **Fish, crustaceans, molluscs, etc**  
**(a)** **Poissons, crustacés, mollusques, etc**  
**Peces, crustáceos, moluscos, etc**

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

**Mediterranean and Black Sea**  
**Méditerranée et mer Noire**  
**Mediterráneo y Mar Negro**

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t	2016 t
Freshwater bream	<i>Abramis brama</i>	11	3	3	9	1	6	15	23
Common carp	<i>Cyprinus carpio</i>	11	2	6	8	1	-	2	2
Crucian carp	<i>Carassius carassius</i>	11	-	-	-	-	-	943	1 009
Goldfish	<i>Carassius auratus</i>	11	6	3	5	13	2	1	1
Roach	<i>Rutilus rutilus</i>	11	16	114	180	216	66	134	99
Roaches nei	<i>Rutilus spp</i>	11	79	113	251	394	392	447	559
Asp	<i>Aspius aspius</i>	11	1	2	2	-	-	-	-
Cyprinids nei	<i>Cyprinidae</i>	11	105	295	274	958	97	14	10
Northern pike	<i>Esox lucius</i>	13	3	7	10	1	-	-	-
Wels(=Som) catfish	<i>Silurus glanis</i>	13	1	2	2	1	-	-	-
European perch	<i>Perca fluviatilis</i>	13	1	5	-	-	-	-	-
Pike-perch	<i>Sander lucioperca</i>	13	21	21	38	99	51	72	98
Freshwater fishes nei	<i>Osteichthyes</i>	13	54	10	5	-	30	-	29
Sturgeons nei	<i>Acipenseridae</i>	21	-	-	-	1	0	1	0
European eel	<i>Anguilla anguilla</i>	22	377	480	375	521	468	481	532
Rainbow smelt	<i>Osmerus mordax</i>	23	1	1	6	-	-	-	-
Salmonoids nei	<i>Salmonoidei</i>	23	2	9	11	1	2	1	2
Caspian shad	<i>Alosa caspia</i>	24	...	...	...	...	...	...	6
Pontic shad	<i>Alosa pontica</i>	24	141	153	92	111	95	157	213
Shads nei	<i>Alosa spp</i>	24	4 111	3 923	3 013	2 884	3 206	3 346	1 665
Black and Caspian Sea sprat	<i>Clupeonella cultriventris</i>	24	15 449	20 786	9 290	10 467	9 826	18 012	21 820
Mediterranean scaldfish	<i>Arnoglossus laterna</i>	31	...	...	...	...	...	447	479
European flounder	<i>Platichthys flesus</i>	31	229	122	139	150	72	85	49
Common sole	<i>Solea solea</i>	31	6 287	5 897	5 370	5 056	5 268	5 470	5 807
Wedge sole	<i>Dicologlossa cuneata</i>	31	1	2	5	43	17	7	4
Soles nei	<i>Soleidae</i>	31	57	49	61	66	86	96	39
Megrim	<i>Lepidorhombus whiffiagonis</i>	31	227	235	123	94	109	226	214
Brill	<i>Scophthalmus rhombus</i>	31	40	48	37	45	46	135	116
Turbot	<i>Psetta maxima</i>	31	713	588	619	588	513	630	657
Turbots nei	<i>Scophthalmidae</i>	31	848	686	601	759	753	61	42
Spotted flounder	<i>Citharus linguatula</i>	31	2	5	12	41	29	170	244
Flatfishes nei	<i>Pleuronectiformes</i>	31	818	706	364	274	292	558	684
Blue ling	<i>Molva dypterygia</i>	32	-	-	-	-	-	-	0
Greater forkbeard	<i>Phycis blennioides</i>	32	713	724	400	448	383	605	602
Forkbeard	<i>Phycis phycis</i>	32	407	466	405	452	512	432	413
Forkbeards nei	<i>Phycis spp</i>	32	264	152	122	76	56	79	83
Rocklings nei	<i>Gaidropsarus spp</i>	32	1	5	4	3	5	6	8
Poor cod	<i>Trisopterus minutus</i>	32	1 693	2 085	954	1 369	1 172	1 044	1 314
POuting(=Bib)	<i>Trisopterus luscus</i>	32	1 334	820	974	1 112	719	853	1 020
Blue whiting(=Poutassou)	<i>Micromesistius poutassou</i>	32	5 451	4 979	3 192	3 729	2 879	2 168	2 007
Whiting	<i>Merlangius merlangus</i>	32	15 861	11 948	9 584	11 331	10 865	14 457	12 930
European hake	<i>Merluccius merluccius</i>	32	25 374	22 630	21 460	23 600	20 997	20 308	19 737
Gadiformes nei	<i>Gadiformes</i>	32	98	74	52	93	39	78	106
Atlantic lizardfish	<i>Synodus saurus</i>	33	2	0	0	0	...	0	0
Brushtooth lizardfish	<i>Saurida undosquamis</i>	33	141	36	43	82	82	82	82
Lizardfishes nei	<i>Synodontidae</i>	33	2 599	2 745	1 627	1 052	1 148	875	784
Brown moray	<i>Gymnothorax unicolor</i>	33	...	...	...	...	...	22	11
Mediterranean moray	<i>Muraena helena</i>	33	24	27	33	29	30	126	124
Painted eel	<i>Echelus myrus</i>	33	-	-	-	-	-	2	2
Bluespotted cornetfish	<i>Fistularia commersonii</i>	33	...	3	2	2	1	3	7
Redcoat	<i>Sargocentron rubrum</i>	33	...	...	...	1	24	56	40
Flathead grey mullet	<i>Mugil cephalus</i>	33	3 338	1 831	1 859	1 709	1 873	1 991	3 482
So-iuy mullet	<i>Mugil soiyu</i>	33	3 657	4 159	1 286	739	817	266	965
Thicklip grey mullet	<i>Chelon labrosus</i>	33	122	128	184	213	202	248	217
Thinlip grey mullet	<i>Liza ramada</i>	33	-	-	-	-	-	1 288	1 752
Golden grey mullet	<i>Liza aurata</i>	33	99	130	99	85	56	2 315	2 949
Leaping mullet	<i>Liza saliens</i>	33	9	8	15	13	17	17	12
Mulletts nei	<i>Mugilidae</i>	33	14 732	14 894	16 889	14 229	12 906	9 429	9 393
Mottled grouper	<i>Mycteroperca rubra</i>	33	...	...	...	...	5	51	22
Dusky grouper	<i>Epinephelus marginatus</i>	33	1 189	757	836	821	670	635	788
White grouper	<i>Epinephelus aeneus</i>	33	25	31	11	20	32	56	44
Dogtooth grouper	<i>Epinephelus caninus</i>	33	3	1	4	...	...	2	4
Groupers nei	<i>Epinephelus spp</i>	33	2 585	2 077	1 432	1 239	1 394	1 119	1 174
Comber	<i>Serranus cabrilla</i>	33	26	24	47	37	86	104	68
Painted comber	<i>Serranus scriba</i>	33	1	1	4	1	4	3	4
Groupers, seabasses nei	<i>Serranidae</i>	33	818	1 108	888	701	791	787	816
Small-scaled terapon	<i>Terapon puta</i>	33	-	-	-	-	1	12	9
Fourlined terapon	<i>Pelates quadrilineatus</i>	33	-	-	-	-	-	-	2
Spotted seabass	<i>Dicentrarchus punctatus</i>	33	737	569	1 081	941	1 039	721	473
European seabass	<i>Dicentrarchus labrax</i>	33	2 555	1 909	1 736	1 674	1 559	1 241	1 292
Seabasses nei	<i>Dicentrarchus spp</i>	33	828	539	782	641	605	1 221	1 095
Silver sillago	<i>Sillago sihama</i>	33	-	-	-	-	-	-	9
Randall's threadfin bream	<i>Nemipterus randalli</i>	33	147	6	77	108	113	939	861
Rubberlip grunt	<i>Plectorhinchus mediterraneus</i>	33	68	17	27	84	48	50	65
Striped piggy	<i>Pomadourus stridens</i>	33	-	-	-	170	180	225	7
Brown meagre	<i>Sciaena umbra</i>	33	335	137	271	292	213	256	286
Shi drum	<i>Umbrina cirrosa</i>	33	126	70	41	54	125	202	189
Canary drum(=Baardman)	<i>Umbrina canariensis</i>	33	6	18	14	59	22	22	19
Meagre	<i>Argyrosomus regius</i>	33	1 025	746	2 493	655	638	569	767
Croakers, drums nei	<i>Sciaenidae</i>	33	508	193	134	66	122	17	15
Blackspot(=red) seabream	<i>Pagellus bogaraveo</i>	33	79	85	41	357	433	579	420
Common pandora	<i>Pagellus erythrinus</i>	33	13 311	9 509	11 229	11 292	10 167	10 975	12 254
Axillary seabream	<i>Pagellus acarne</i>	33	151	126	361	763	895	1 403	1 398

**C-37** **Fish, crustaceans, molluscs, etc**  
**(a)** **Poissons, crustacés, mollusques, etc**  
**Peces, crustáceos, moluscos, etc**

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

**Mediterranean and Black Sea**  
**Méditerranée et mer Noire**  
**Mediterráneo y Mar Negro**

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t	2016 t
Pandoras nei	<i>Pagellus spp</i>	33	3 233	3 214	2 405	1 804	1 970	594	752
Annular seabream	<i>Diplodus annularis</i>	33	2 205	1 733	1 672	1 262	1 136	873	1 017
White seabream	<i>Diplodus sargus</i>	33	2 912	2 795	2 358	2 331	2 056	2 423	2 687
Common two-banded seabream	<i>Diplodus vulgaris</i>	33	43	54	111	123	168	387	426
Sharpnose seabream	<i>Diplodus puntazzo</i>	33	...	5	7	17	15	84	84
Sargo breams nei	<i>Diplodus spp</i>	33	2 033	1 472	1 268	1 268	1 013	343	359
Pink dentex	<i>Dentex gibbosus</i>	33	...	...	2	1	2	3	2
Large-eye dentex	<i>Dentex macrophthalmus</i>	33	657	555	428	458	462	350	395
Common dentex	<i>Dentex dentex</i>	33	1 588	1 197	1 165	1 167	1 176	1 119	1 238
Black seabream	<i>Spondyliosoma cantharus</i>	33	315	289	255	301	256	182	273
Saddled seabream	<i>Oblada melanura</i>	33	1 468	1 067	961	967	1 065	1 084	1 301
Bluespotted seabream	<i>Pagrus caeruleostictus</i>	33	...	...	...	...	45	121	95
Red porgy	<i>Pagrus pagrus</i>	33	5 199	6 242	4 890	3 708	3 084	2 576	2 809
Pargo breams nei	<i>Pagrus spp</i>	33	304	428	397	303	284	245	240
Gilthead seabream	<i>Sparus aurata</i>	33	5 489	4 805	5 113	5 201	4 892	6 867	7 729
Bogue	<i>Boops boops</i>	33	28 783	27 789	23 972	23 550	21 055	20 006	20 747
Sand steenbras	<i>Lithognathus mormyrus</i>	33	1 410	1 618	1 086	1 409	1 471	1 249	1 104
Salema	<i>Sarpa salpa</i>	33	2 851	2 421	2 480	2 823	2 954	3 355	3 695
Porgies, seabreams nei	<i>Sparidae</i>	33	3 889	3 554	3 811	4 412	3 684	3 832	4 106
Blotched picarel	<i>Spicara maena</i>	33	295	311	321	254	256	1 495	1 355
Picarel	<i>Spicara smaris</i>	33	...	203	183	274	263	764	1 002
Picarels nei	<i>Spicara spp</i>	33	6 132	5 021	5 220	4 724	4 792	2 889	2 794
Curled picarel	<i>Centracanthus cirrus</i>	33	...	...	...	...	...	51	34
Surmullet	<i>Mullus surmuletus</i>	33	10 428	10 020	8 690	7 024	8 804	8 954	8 946
Red mullet	<i>Mullus barbatus</i>	33	15 135	14 324	15 454	13 944	14 805	15 310	16 006
Surmullet(=Red mullets) nei	<i>Mullus spp</i>	33	12 599	10 465	9 392	8 537	6 793	7 017	7 422
Goatfishes	<i>Upeneus spp</i>	33	66	48	48	71	74	74	-
Brown wrasse	<i>Labrus merula</i>	33	...	1	0	0	0	0	0
Pearly razorfish	<i>Xyrichtys novacula</i>	33	155	138	92	63	66	61	32
Wrasses, hogfishes, etc. nei	<i>Labridae</i>	33	16	13	21	109	36	140	190
Parrotfish	<i>Sparisoma cretense</i>	33	364	215	247	233	177	188	217
Sandeels(=Sandlances) nei	<i>Ammodytes spp</i>	33	784	824	711	900	902	416	379
Greater weever	<i>Trachinus draco</i>	33	158	187	70	88	149	210	234
Weevers nei	<i>Trachinus spp</i>	33	22	248	330	389	348	446	419
Weeverfishes nei	<i>Trachinidae</i>	33	208	176	184	210	205	263	245
Black goby	<i>Gobius niger</i>	33	-	1	-	0	0	0	0
Transparent goby	<i>Aphia minuta</i>	33	204	52	21	81	132	82	90
Knout goby	<i>Mesogobius batrachocephalus</i>	33	0	1	1	1	1	2	2
Gobies nei	<i>Gobiidae</i>	33	11 584	8 796	14 347	18 650	18 639	28 409	29 999
Marbled spinefoot	<i>Siganus rivulatus</i>	33	...	...	...	6	11	22	17
Dusky spinefoot	<i>Siganus luridus</i>	33	...	...	...	1	5	6	4
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	<i>Siganus spp</i>	33	1 976	1 852	1 824	1 888	1 720	1 557	1 443
Flying gurnard	<i>Dactylopterus volitans</i>	33	4	6	4	3	4	4	4
Silver-cheeked toadfish	<i>Lagocephalus sceleratus</i>	33	23	47	36	20	11	37	23
Reticulated leatherjacket	<i>Stephanolepis diaspros</i>	33	-	-	-	-	-	-	3
Grey triggerfish	<i>Balistes carolinensis</i>	33	683	492	550	494	336	324	316
Triggerfishes, durgons nei	<i>Balistidae</i>	33	7	8	8	5	5	5	5
Argentines	<i>Argentina spp</i>	34	55	78	35	58	47	111	147
Shortnose greeneye	<i>Chlorophthalmus agassizi</i>	34	...	...	...	...	...	333	325
European conger	<i>Conger conger</i>	34	1 821	1 756	1 100	931	978	1 112	1 044
Alfonsinos nei	<i>Beryx spp</i>	34	0	0	1	0	0	-	-
John dory	<i>Zeus faber</i>	34	924	874	710	715	722	755	699
Wreckfish	<i>Polyprion americanus</i>	34	95	94	79	51	61	97	95
Red bandfish	<i>Cepola macrophthalma</i>	34	134	152	68	39	36	153	152
Black cardinal fish	<i>Epigonus telescopus</i>	34	-	-	-	0	0	3	4
Stargazer	<i>Uranoscopus scaber</i>	34	172	162	165	146	192	214	233
Oilfish	<i>Ruvettus pretiosus</i>	34	10	4	2	3	6	4	3
Largehead hairtail	<i>Trichiurus lepturus</i>	34	1 817	2 105	1 164	1 148	1 395	1 610	1 515
Silver scabbardfish	<i>Lepidopus caudatus</i>	34	3 487	3 299	2 758	1 925	2 412	1 698	1 611
Ruffs, barrellfishes nei	<i>Centrolophidae</i>	34	13	16	15	32	16	21	17
Black scorpionfish	<i>Scorpaena porcus</i>	34	...	26	21	92	106	357	362
Red scorpionfish	<i>Scorpaena scrofa</i>	34	...	33	25	117	122	702	712
Small red scorpionfish	<i>Scorpaena notata</i>	34	...	...	...	...	...	38	36
Slender rockfish	<i>Scorpaena elongata</i>	34	...	...	...	...	...	37	37
Blackbelly rosefish	<i>Helicolenus dactylopterus</i>	34	164	147	67	62	59	291	336
Scorpionfishes, redfishes nei	<i>Scorpaenidae</i>	34	4 129	3 700	3 301	2 741	2 953	1 781	2 168
Piper gurnard	<i>Trigla lyra</i>	34	...	...	...	...	...	19	33
Tub gurnard	<i>Chelidonichthys lucerna</i>	34	21	18	11	18	14	1 011	1 044
Red gurnard	<i>Aspitrigla cuculus</i>	34	283	339	270	321	277	336	366
Grey gurnard	<i>Eutrigla gurnardus</i>	34	1 406	1 672	1 116	968	920	554	517
Gurnards, searobins nei	<i>Triglidae</i>	34	2 954	3 060	2 691	2 207	2 399	1 104	1 215
Monkfishes nei	<i>Lophius spp</i>	34	6 110	5 971	4 734	4 166	3 994	4 488	4 027
Demersal percomorphs nei	<i>Perciformes</i>	34	426	434	353	236	211	240	256
Round sardinella	<i>Sardinella aurita</i>	35	10 287	6 015	7 061	7 337	5 115	5 354	7 491
Sardinellas nei	<i>Sardinella spp</i>	35	41 257	44 327	49 115	42 851	43 116	41 512	39 085
Red-eye round herring	<i>Etrumeus teres</i>	35	...	...	...	3	1	11	3
European pilchard(=Sardine)	<i>Sardina pilchardus</i>	35	156 105	184 103	174 962	193 783	195 443	184 758	188 431
European sprat	<i>Sprattus sprattus</i>	35	92 222	120 993	35 040	29 958	56 744	109 198	79 097
Herrings, sardines nei	<i>Clupeidae</i>	35	...	...	...	...	...	...	6
European anchovy	<i>Engraulis encrasicolus</i>	35	406 430	386 156	302 063	322 699	210 431	345 840	254 260
Clupeoids nei	<i>Clupeoidei</i>	35	7 261	8 425	8 098	7 643	7 348	7 292	7 968
Atlantic bonito	<i>Sarda sarda</i>	36	14 393	14 455	39 350	18 400	23 397	8 318	43 878
Plain bonito	<i>Orcynopsis unicolor</i>	36	21	41	24	21	13	1 078	62
Wahoo	<i>Acanthocybium solandri</i>	36	5	...	...	...	...	-	-
Narrow-barred Spanish mackerel	<i>Scomberomorus commerson</i>	36	1 625	978	628	520	709	790	1 007
Frigate and bullet tunas	<i>Auxis thazard, A. rochei</i>	36	7 236	8 986	5 731	6 499	4 018	5 259	4 279

**C-37**  
**(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**

**Mediterranean and Black Sea**  
**Méditerranée et mer Noire**  
**Mediterráneo y Mar Negro**

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t	2016 t
Little tunny(=Atl.black skipj)	<i>Euthynnus alletteratus</i>	36	5 343	5 173	5 592	5 374	4 668	9 682	10 641
Skipjack tuna	<i>Katsuwonus pelamis</i>	36	66	33	73	100	158	71	109
Atlantic bluefin tuna	<i>Thunnus thynnus</i>	36	6 976	6 229	7 180	9 080	9 191	11 360	13 189
Albacore	<i>Thunnus alalunga</i>	36	2 144	4 637	2 048	1 504	2 415	3 074	3 613
Mediterranean spearfish	<i>Tetrapturus belone</i>	36	149	92	38	45	119	20	12
Atlantic white marlin	<i>Tetrapturus albidus</i>	36	-	-	-	-	-	-	0
Swordfish	<i>Xiphias gladius</i>	36	13 322	11 493	9 919	9 113	9 816	10 188	9 785
Tuna-like fishes nei	<i>Scombroidei</i>	36	703	532	569	577	1 953	222	1 053
Garfish	<i>Belone belone</i>	37	1 046	602	758	464	613	646	603
Atlantic saury	<i>Scomberesox saurus</i>	37	264	151	2 072	116	175	265	183
Big-scale sand smelt	<i>Atherina boyeri</i>	37	1 096	907	514	4 060	1 783	569	403
Mediterranean sand smelt	<i>Atherina hepsetus</i>	37	...	13	6	9	6	5	8
Silversides(=Sand smelts) nei	<i>Atherinidae</i>	37	2 394	2 449	1 659	1 373	1 003	922	1 412
Bluefish	<i>Pomatomus saltatrix</i>	37	5 992	4 150	8 741	6 454	10 312	5 616	11 560
Shrimp scad	<i>Alepes djedaba</i>	37	34	43	44	17	17	17	15
Atlantic horse mackerel	<i>Trachurus trachurus</i>	37	6 818	7 599	6 794	9 394	7 044	7 120	5 980
Mediterranean horse mackerel	<i>Trachurus mediterraneus</i>	37	18 501	22 292	29 295	27 411	17 259	19 245	13 340
Jack and horse mackerels nei	<i>Trachurus spp</i>	37	40 842	35 938	35 584	32 949	24 465	19 510	20 643
Jacks, crevalles nei	<i>Caranx spp</i>	37	18	19	14	13	94	72	109
Pompano	<i>Trachinotus ovatus</i>	37	89	74	88	41	42	150	117
Greater amberjack	<i>Seriola dumerili</i>	37	2 520	2 090	2 008	2 205	2 381	2 328	2 547
Pilotfish	<i>Naucrates ductor</i>	37	70	59	32	30	106	84	173
Leerfish	<i>Lichia amia</i>	37	1 142	777	476	612	443	585	555
Vadigo	<i>Campogramma glaycos</i>	37	0	0	6	2	0	7	1
Carangids nei	<i>Carangidae</i>	37	432	436	282	249	466	215	876
Atlantic pomfret	<i>Brama brama</i>	37	36	32	74	44	57	101	56
Common dolphinfish	<i>Coryphaena hippurus</i>	37	3 984	2 804	2 449	2 330	1 412	2 318	2 452
Atlantic mackerel	<i>Scomber scombrus</i>	37	10 196	11 359	10 489	9 693	6 963	7 646	6 400
Atlantic chub mackerel	<i>Scomber colias</i>	37	7 546	7 785	6 967	8 533	8 440	9 486	11 370
Scomber mackerels nei	<i>Scomber spp</i>	37	126	94	48	56	52	65	58
Mackerels nei	<i>Scombridae</i>	37	204	154	102	1 530	276	133	100
European barracuda	<i>Sphyraena sphyraena</i>	37	441	395	284	230	201	151	173
Barracudas nei	<i>Sphyraena spp</i>	37	2 437	1 722	1 503	1 624	1 282	1 200	1 356
Bluntnose sixgill shark	<i>Hexanchus griseus</i>	38	4	1	10	4	10	5	6
Sharpnose sevengill shark	<i>Hepranchias perlo</i>	38	2	0	-	0	2	0	0
Basking shark	<i>Cetorhinus maximus</i>	38	-	0	-	-	-	0	0
Thresher	<i>Alopias vulpinus</i>	38	6	2	1	22	5	4	2
Shortfin mako	<i>Isurus oxyrinchus</i>	38	33	33	22	20	14	14	16
Porbeagle	<i>Lamna nasus</i>	38	0	0	1	0	...	1	1
Blackmouth catshark	<i>Galeus melastomus</i>	38	397	338	51	449	1 558	1 613	1 235
Small-spotted catshark	<i>Scyliorhinus canicula</i>	38	130	29	22	335	140	445	384
Catsharks, nursehounds nei	<i>Scyliorhinus spp</i>	38	398	508	481	288	271	375	365
Catsharks, etc. nei	<i>Scyliorhinidae</i>	38	-	-	1 241	-	-	-	177
Blue shark	<i>Prionace glauca</i>	38	208	62	25	97	233	133	84
Sandbar shark	<i>Carcharhinus plumbeus</i>	38	...	...	...	...	...	12	...
Smooth-hound	<i>Mustelus mustelus</i>	38	...	18	18	16	17	19	22
Smooth-hounds nei	<i>Mustelus spp</i>	38	2 313	2 723	1 839	2 451	1 737	1 668	1 714
Tope shark	<i>Galeorhinus galeus</i>	38	38	49	21	25	23	29	7
Longnose spurdog	<i>Squalus blainville</i>	38	21	...	...	21	16	5	9
Picked dogfish	<i>Squalus acanthias</i>	38	124	148	68	62	80	263	125
Gulper shark	<i>Centrophorus granulosus</i>	38	2	7	6	4	6	15	10
Velvet belly	<i>Etmopterus spinax</i>	38	7	2	1	2	2	4	4
Dogfish sharks nei	<i>Squalidae</i>	38	8 416	4 764	5 384	5 396	4 084	3 976	4 637
Angelfish	<i>Squatina squatina</i>	38	86	...	60	46	125	180	174
Angelfishes, sand devils nei	<i>Squatinae</i>	38	97	28	18	22	12	5	6
Common guitarfish	<i>Rhinobatos rhinobatos</i>	38	69	44	44	0	1	3	0
Guitarfishes, etc. nei	<i>Rhinobatidae</i>	38	123	80	86	88	62	61	72
Thornback ray	<i>Raja clavata</i>	38	137	163	150	130	123	576	619
Spotted ray	<i>Raja montagui</i>	38	0	2	40	53	53	72	68
Blonde ray	<i>Raja brachyura</i>	38	...	...	...	3	4	5	1
Cuckoo ray	<i>Raja naevus</i>	38	7	6	6	7	10	8	10
Longnosed skate	<i>Raja oxyrinchus</i>	38	...	...	...	10	2	4	7
White skate	<i>Raja alba</i>	38	6	7	2	2	1	79	96
Mediterranean starry ray	<i>Raja asterias</i>	38	6	8	5	37	32	166	144
Brown ray	<i>Raja miraletus</i>	38	...	...	...	...	...	51	49
Common stingray	<i>Dasyatis pastinaca</i>	38	8	6	8	3	4	7	0
Stingrays, butterfly rays nei	<i>Dasyatidae</i>	38	3	3	3	4	9	7	13
Common eagle ray	<i>Myliobatis aquila</i>	38	3	16	10	17	17	15	16
Eagle rays nei	<i>Myliobatidae</i>	38	18	18	8	4	7	11	12
Spiny butterfly ray	<i>Gymnura altavela</i>	38	...	...	...	...	...	1	1
Rays, stingrays, mantas nei	<i>Rajiformes</i>	38	3 713	3 292	2 765	2 760	3 029	2 157	2 891
Sharks, rays, skates, etc. nei	<i>Elasmobranchii</i>	38	3 490	4 067	2 737	2 309	2 063	1 372	1 632
Marine fishes nei	<i>Osteichthyes</i>	39	57 151	60 404	64 560	56 089	51 780	38 537	34 273
Freshwater crustaceans nei	<i>Crustacea</i>	41	1	1	3	1	39	9	-
Blue swimming crab	<i>Portunus pelagicus</i>	42	115	72	98	36	93	89	58
Mediterranean shore crab	<i>Carcinus aestuarii</i>	42	263	533	498	568	864	1 336	3 146
Velvet swimcrab	<i>Necora puber</i>	42	...	...	...	...	...	1	1
Spinous spider crab	<i>Maja squinado</i>	42	35	44	46	49	38	356	21
Mediterranean geryon	<i>Geryon longipes</i>	42	141	108	46	38	50	120	89
Marine crabs nei	<i>Brachyura</i>	42	5 254	5 132	3 313	2 746	2 918	3 444	3 748
Pink spiny lobster	<i>Palinurus mauritanicus</i>	43	-	-	0	1	1	0	1
Common spiny lobster	<i>Palinurus elephas</i>	43	438	363	279	249	353	372	387
Palinurid spiny lobsters nei	<i>Palinurus spp</i>	43	87	76	70	98	74	76	70

**C-37**  
**(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**

**Mediterranean and Black Sea**  
**Méditerranée et mer Noire**  
**Mediterráneo y Mar Negro**

English name Nom anglais Nombre inglés	Scientific name Nom scientifique Nombre científico	Species group Groupe d'espèces Grupo de especies	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t	2016 t
Mediterranean slipper lobster	<i>Scyllarides latus</i>	43	80	82	43	43	44	46	45
Norway lobster	<i>Nephrops norvegicus</i>	43	4 899	4 257	3 694	3 520	2 934	2 944	2 646
European lobster	<i>Homarus gammarus</i>	43	136	122	113	119	150	240	29
Kuruma prawn	<i>Penaeus japonicus</i>	45	229	4	156	52	52	52	16
Caramote prawn	<i>Penaeus kerathurus</i>	45	6 205	6 412	5 908	6 842	6 757	8 015	6 962
Penaeus shrimps nei	<i>Penaeus spp</i>	45	2	5	3	1	1	2	5
Speckled shrimp	<i>Metapenaeus monoceros</i>	45	258	...	...	335	935	1 516	1 278
Deep-water rose shrimp	<i>Parapenaeus longirostris</i>	45	15 178	14 936	15 368	16 052	15 869	18 277	19 849
Giant red shrimp	<i>Aristaeomorpha foliacea</i>	45	79	90	85	63	50	2 496	2 631
Blue and red shrimp	<i>Aristeus antennatus</i>	45	1 987	2 112	1 991	1 780	1 728	2 895	2 738
Aristeid shrimps nei	<i>Aristeidae</i>	45	3 231	2 906	3 050	3 406	2 838	-	-
Golden shrimp	<i>Plesionika martia</i>	45	5	7	10	10	10	22	20
Striped soldier shrimp	<i>Plesionika edwardsii</i>	45	83	27	80	100	75	98	115
Baltic prawn	<i>Palaemon adspersus</i>	45	33	34	63	124	124	243	550
Common prawn	<i>Palaemon serratus</i>	45	16	17	13	13	15	21	96
Common shrimp	<i>Crangon crangon</i>	45	135	156	136	87	25	45	45
Natantian decapods nei	<i>Natantia</i>	45	14 707	15 494	11 713	9 950	11 333	11 000	10 101
Brine shrimp	<i>Artemia salina</i>	47	-	-	-	-	-	7	331
Spottail mantis squillid	<i>Squilla mantis</i>	47	7 473	6 324	5 210	5 345	5 173	5 910	6 130
Red sea mantis shrimp	<i>Erygosquilla massavensis</i>	47	295	260	260	215	310	370	455
Marine crustaceans nei	<i>Crustacea</i>	47	877	1 536	1 178	880	996	647	1 108
Common periwinkle	<i>Littorina littorea</i>	52	15	26	30	31	42	53	46
Murex	<i>Murex spp</i>	52	162	132	109	107	133	619	690
Purple dye murex	<i>Bolinus brandaris</i>	52	...	...	...	...	...	1	1
Veined rapa whelk	<i>Rapana venosa</i>	52	5 563	4 051	5 413	7 342	7 705	10 432	12 485
Changeable nassa	<i>Nassarius mutabilis</i>	52	...	...	...	...	...	2 220	2 112
Gastropods nei	<i>Gastropoda</i>	52	4 002	5 122	3 974	4 239	4 379	1 221	1 252
European flat oyster	<i>Ostrea edulis</i>	53	9	28	78	292	503	639	428
Cupped oysters nei	<i>Crassostrea spp</i>	53	-	-	-	2	0	-	-
Mediterranean mussel	<i>Mytilus galloprovincialis</i>	54	2 012	2 315	2 722	1 592	1 098	1 184	1 068
Great Atlantic scallop	<i>Pecten maximus</i>	55	1	1	-	-	-	-	-
Great Mediterranean scallop	<i>Pecten jacobaeus</i>	55	93	104	84	116	116	131	276
Variegated scallop	<i>Chlamys varia</i>	55	...	...	...	...	...	...	19
Scallops nei	<i>Pectinidae</i>	55	306	303	652	343	415	297	312
Noah's ark	<i>Arca noae</i>	56	...	13	13	20	17	22	29
Striped venus	<i>Chamelea gallina</i>	56	47 026	50 006	81 396	42 799	36 097	52 174	37 345
Pullet carpet shell	<i>Venerupis pullastra</i>	56	0	1	0	0	0	2	0
Smooth callista	<i>Callista chione</i>	56	1 679	1 705	1 430	1 645	1 289	1 348	1 419
Grooved carpet shell	<i>Ruditapes decussatus</i>	56	447	10	763	1 091	1 677	1 395	1 554
Warty venus	<i>Venus verrucosa</i>	56	...	27	31	71	112	123	125
Venus clams nei	<i>Veneridae</i>	56	58	29	16	84	10	6	7
Donax clams	<i>Donax spp</i>	56	212	195	283	534	483	392	624
Razor clams, knife clams nei	<i>Solenidae</i>	56	358	402	502	282	306	215	273
Sand gaper	<i>Mya arenaria</i>	56	-	-	1	11	62	125	584
Common edible cockle	<i>Cerastoderma edule</i>	56	-	-	-	-	-	-	2
Cockles nei	<i>Cardiidae</i>	56	32	23	14	8	6	86	62
Tellins nei	<i>Tellina spp</i>	56	30	44	40	51	34	21	6
Clams, etc. nei	<i>Bivalvia</i>	56	1 278	465	383	559	868	896	1 384
Common cuttlefish	<i>Sepia officinalis</i>	57	10 140	10 551	12 129	11 110	9 065	8 632	9 574
Cuttlefish, bobtail squids nei	<i>Sepiidae, Sepiolidae</i>	57	11 624	9 649	8 483	8 358	8 696	8 699	8 562
European squid	<i>Loligo vulgaris</i>	57	64	194	144	139	262	154	234
Common squids nei	<i>Loligo spp</i>	57	5 593	5 083	4 673	4 274	5 071	4 213	4 505
Alloteuthis squids nei	<i>Alloteuthis spp</i>	57	...	...	...	...	...	243	254
Broadtail shortfin squid	<i>Illex coindetii</i>	57	3 771	3 278	2 676	3 110	2 667	2 462	3 031
Lesser flying squid	<i>Todaropsis eblanae</i>	57	...	...	...	...	...	58	37
European flying squid	<i>Todarodes sagittatus</i>	57	304	320	216	315	250	253	412
Various squids nei	<i>Loliginidae, Ommastrephidae</i>	57	2 323	2 872	1 983	1 766	1 474	1 741	1 446
Common octopus	<i>Octopus vulgaris</i>	57	10 205	10 627	10 215	9 927	10 018	9 372	9 515
Horned octopus	<i>Eledone cirrhosa</i>	57	...	...	...	...	...	1 805	1 652
Musky octopus	<i>Eledone moschata</i>	57	...	...	...	...	...	2 818	2 669
Horned and musky octopuses	<i>Eledone spp</i>	57	7 027	6 233	5 137	5 739	6 296	1 197	959
Octopuses, etc. nei	<i>Octopodidae</i>	57	7 887	9 297	5 073	9 203	8 413	8 136	7 258
Cephalopods nei	<i>Cephalopoda</i>	57	53	86	31	508	391	347	418
Marine molluscs nei	<i>Mollusca</i>	58	15 420	11 471	15 311	13 794	12 186	13 892	15 759
Grooved sea squirt	<i>Microcosmus sulcatus</i>	74	6	8	2	7	7	9	10
Echinoderms	<i>Echinodermata</i>	76	...	1	1	4	13	12	9
Stony sea urchin	<i>Paracentrotus lividus</i>	76	106	76	28	67	55	57	56
Sea cucumbers nei	<i>Holothuroidea</i>	76	3	3	0	0	0	5	17
Marine worms	<i>Polychaeta</i>	77	...	6	4	5	3	2	1
Aquatic invertebrates nei	<i>Invertebrata</i>	77	289	264	137	384	348	709	788
<b>Total</b>			<b>1 426 409</b>	<b>1 434 236</b>	<b>1 285 493</b>	<b>1 246 551</b>	<b>1 117 088</b>	<b>1 314 386</b>	<b>1 236 999</b>

**C-37** Fish, crustaceans, molluscs, etc  
**(b)** Poissons, crustacés, mollusques, etc  
 Peces, crustáceos, moluscos, etc

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

Mediterranean and Black Sea  
 Méditerranée et mer Noire  
 Mediterráneo y Mar Negro

Country or area Pays ou zone País o área	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t	2016 t
Albania	2 822	3 220	3 559	3 131 F	3 011	7 119	7 418	7 060	6 231	6 203
Algeria	147 362	138 861	127 777	93 464	101 815	105 621	101 057	97 828	95 946	95 000 F
Bosnia Herzg	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
Bulgaria	7 830	7 667	7 390	9 684	8 145	8 153	9 535	8 546	8 743	8 562
Croatia	40 139	48 979	55 324	52 373	70 972	63 936	75 372	78 911	72 215	71 857
Cyprus	2 426	1 976	1 389	1 375	1 168	1 303	1 166	1 259	1 475	1 487
Egypt	83 762	88 882	78 790	77 388	77 799	69 332	63 027	62 746	57 602	53 964
France	37 383	21 898	19 872	17 599	14 929	11 531	16 190	15 063	12 758	14 327
Georgia	18 148	26 504	32 159	40 493	26 520	12 049	12 050 F	12 050 F	12 050 F	12 050 F
Gibraltar	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F
Greece	91 359	82 493	80 462	67 963	61 209	58 961	62 319	58 500	63 758	74 732
Israel	2 545	2 434 F	2 261	2 136	2 063	2 224	1 586	1 475 F	1 544 F	1 207 F
Italy	273 062	221 652	239 268	227 338	210 367	196 274	172 905	178 836	188 927	188 783
Japan	472	84	19	-	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	276	340	122	-	-	77	80	81	-	-
Lebanon	3 470 F	3 400 F	3 330 F	3 260 F	3 190 F	3 120 F	3 050 F	2 978	3 618	4 271
Libya	31 921	47 645	52 111	50 000 F	30 000 F	35 000 F	36 000 F	25 000 F	26 000 F	30 000 F
Malta	1 235	1 391	1 641	1 836	1 920	2 201	2 356	2 405	2 438	2 420
Monaco	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F
Montenegro	689	838	773	810	716	779	741	787	824	932
Morocco	42 137	35 752	40 578	33 913	26 631	26 997	35 108	31 868	26 905	23 711
Palest, O.T.	2 702	2 843	1 525	1 699	1 318	2 091	1 930	2 854	3 227	3 306
Portugal	24	37	58	85	27	124	132	81	98	115
Romania	518	444	332	231	537	810	1 618	2 198	4 843	6 840
Russian Fed	26 847	30 413	32 669	30 664	31 612	28 444	33 212	44 999	95 692	99 759
Slovenia	915	693	866	765	716	324	246	261	202	165
Spain	119 444	105 359	102 420	99 725	104 314	78 555	82 479	78 809	77 324	78 491
Syria	3 382	3 211	3 107	2 958	2 650 F	2 300 F	2 000 F	1 800 F	1 700 F	2 000 F
Tunisia	102 706	95 068	93 330	92 036	99 770	106 591	107 700	110 261	117 795	113 837
Turkey	589 129	453 107	424 730	445 666	477 666	396 323	339 053	266 080	397 733	301 470
Ukraine	53 148	58 294	65 907	69 810	75 164	65 243	78 210	24 344	34 731	41 503
Other nei	-	-	-	-	-	4	4	1	-	-
<b>Total</b>	<b>1 685 860</b>	<b>1 483 492</b>	<b>1 471 776</b>	<b>1 426 409</b>	<b>1 434 236</b>	<b>1 285 493</b>	<b>1 246 551</b>	<b>1 117 088</b>	<b>1 314 386</b>	<b>1 236 999</b>