

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	2013 t	2014 t	2015 t	2016 t	2017 t	2018 t	2019 t
Freshwater bream	<i>Abramis brama</i>	11	1	6	15	23	23	27	46
Common carp	<i>Cyprinus carpio</i>	11	1	-	2	2	3	3	3
Crucian carp	<i>Carassius carassius</i>	11	-	-	943	1 009	985	1 255	1 497
Goldfish	<i>Carassius auratus</i>	11	13	2	1	1	1	-	-
Roach	<i>Rutilus rutilus</i>	11	216	66	134	99	151	117	113
Roaches nei	<i>Rutilus spp</i>	11	394	392	447	559	664	730	365
Cyprinids nei	<i>Cyprinidae</i>	11	958	97	14	7	2	6	7
Northern pike	<i>Esox lucius</i>	13	1	-	-	-	-	...	...
Wels(=Som) catfish	<i>Silurus glanis</i>	13	1	-	-	-	-	...	3
Pike-perch	<i>Sander lucioperca</i>	13	99	51	72	98	...	...	...
Freshwater fishes nei	<i>Osteichthyes</i>	13	-	30	-	32	43	96	52
Sturgeons nei	<i>Acipenseridae</i>	21	1	0	1	0	0	0	1
European eel	<i>Anguilla anguilla</i>	22	521	468	481	533	606	659	459
Salmonoids nei	<i>Salmonoidei</i>	23	1	2	1	2	1	5	1
Caspian shad	<i>Alosa caspia</i>	24	...	...	...	6	1	3	...
Pontic shad	<i>Alosa pontica</i>	24	111	95	157	213	235	312	298
Allis shad	<i>Alosa alosa</i>	24	...	...	...	...	...	...	2
Shads nei	<i>Alosa spp</i>	24	2 884	3 206	3 382	1 887	1 662	1 620	1 975
Black and Caspian Sea sprat	<i>Clupeonella cultriventris</i>	24	10 467	9 826	18 012	21 820	18 785	12 620	8 452
Mediterranean scaldfish	<i>Arnoglossus laterna</i>	31	...	...	447	479	169	403	537
Imperial scaldfish	<i>Arnoglossus imperialis</i>	31	...	...	...	...	...	...	18
Thor's scaldfish	<i>Arnoglossus thori</i>	31	...	...	...	...	...	...	50
Wide-eyed flounder	<i>Bothus podas</i>	31	...	...	...	...	...	...	10
European flounder	<i>Platichthys flesus</i>	31	150	64	75	49	54	62	54
Common sole	<i>Solea solea</i>	31	5 056	5 270	5 460	5 808	5 451	5 227	4 999
Senegalese sole	<i>Solea senegalensis</i>	31	...	...	...	...	...	...	28
Wedge sole	<i>Dicologlossa cuneata</i>	31	43	17	7	4	4	2	2
...A	<i>Microchirus azevia</i>	31	...	...	...	...	...	...	19
Soles nei	<i>Soleidae</i>	31	66	86	96	39	107	89	28
Megrim	<i>Lepidorhombus whiffiagonis</i>	31	94	108	226	215	251	273	222
Four-spot megrim	<i>Lepidorhombus boscii</i>	31	...	...	...	...	...	...	32
Megrim nei	<i>Lepidorhombus spp</i>	31	...	...	...	...	...	...	60
Brill	<i>Scophthalmus rhombus</i>	31	45	46	135	116	94	73	81
Turbot	<i>Scophthalmus maximus</i>	31	588	513	630	657	526	627	732
Turbots nei	<i>Scophthalmidae</i>	31	759	753	61	42	13	64	50
Spotted flounder	<i>Citharus linguatula</i>	31	41	29	170	244	97	167	566
Flatfishes nei	<i>Pleuronectiformes</i>	31	274	300	567	681	765	994	552
Ling	<i>Molva molva</i>	32	...	...	...	...	...	...	4
Blue ling	<i>Molva dypterygia</i>	32	-	-	-	0	1	2	1
Greater forkbeard	<i>Phycis blennoides</i>	32	448	383	603	600	673	1 048	1 160
Forkbeard	<i>Phycis phycis</i>	32	452	512	432	413	397	290	203
Forkbeards nei	<i>Phycis spp</i>	32	76	56	72	81	81	54	41
Rocklings nei	<i>Gaidropsarus spp</i>	32	3	5	6	8	9	10	10
Poor cod	<i>Trisopterus minutus</i>	32	1 369	1 172	1 044	1 314	1 357	1 827	1 738
Pouting(=Bib)	<i>Trisopterus luscus</i>	32	1 112	719	798	965	1 015	898	887
Blue whiting(=Poutassou)	<i>Micromesistius poutassou</i>	32	3 729	2 879	2 166	2 007	2 316	3 241	3 644
Whiting	<i>Merlangius merlangus</i>	32	11 318	10 842	14 424	12 937	9 800	8 584	10 273
European hake	<i>Merluccius merluccius</i>	32	23 600	20 993	20 309	19 525	19 080	20 170	19 342
Roughsnout grenadier	<i>Trachyrincus scabrus</i>	32	...	...	...	...	...	...	35
Gadiformes nei	<i>Gadiformes</i>	32	93	39	85	112	91	46	22
Atlantic lizardfish	<i>Synodus saurus</i>	33	0	...	-	-	0	0	...
Brushtooth lizardfish	<i>Saurida undosquamis</i>	33	82	82	82	82	...	...	...
Lizardfishes nei	<i>Synodontidae</i>	33	1 052	1 148	875	784	881	906	861
Brown moray	<i>Gymnothorax unicolor</i>	33	...	...	22	11	9	0	0
Mediterranean moray	<i>Muraena helena</i>	33	29	30	124	121	135	188	203
Painted eel	<i>Echelus myrus</i>	33	-	-	2	2	-	1	1
Bluespotted cornetfish	<i>Fistularia commersonii</i>	33	2	1	3	7	3	4	5
Redcoat	<i>Sargocentron rubrum</i>	33	1	24	56	40	116	108	89
Flathead grey mullet	<i>Mugil cephalus</i>	33	1 709	1 873	1 956	3 447	3 880	3 731	3 414
So-iuy mullet	<i>Mugil soiyu</i>	33	739	817	266	965	1 415	477	665
Thicklip grey mullet	<i>Chelon labrosus</i>	33	213	202	248	217	261	257	288
Thinlip grey mullet	<i>Liza ramada</i>	33	...	...	1 288	1 752	1 402	283	696
Golden grey mullet	<i>Liza aurata</i>	33	2 305	2 065	2 315	2 949	3 129	2 653	2 855
Leaping mullet	<i>Liza saliens</i>	33	13	17	17	12	273	3	12
Mullet nei	<i>Mugilidae</i>	33	14 229	12 908	9 432	9 414	6 311	6 799	8 083
Mottled grouper	<i>Mycteroperca rubra</i>	33	...	5	51	22	23	27	47
Dusky grouper	<i>Epinephelus marginatus</i>	33	821	670	588	745	846	834	816
White grouper	<i>Epinephelus aeneus</i>	33	20	32	73	56	44	55	25
Dogtooth grouper	<i>Epinephelus caninus</i>	33	...	...	2	3	4	9	6
Groupers nei	<i>Epinephelus spp</i>	33	1 239	1 394	1 114	1 195	966	1 031	1 128
Comber	<i>Serranus cabrilla</i>	33	37	86	106	67	87	102	153
Painted comber	<i>Serranus scriba</i>	33	1	4	2	4	2	30	218
Brown comber	<i>Serranus hepatus</i>	33	...	...	...	...	...	...	29
Blacktail comber	<i>Serranus atricauda</i>	33	...	...	...	...	...	...	20
Groupers, seabasses nei	<i>Serranidae</i>	33	701	791	784	816	844	923	539
Small-scaled terapon	<i>Terapon puta</i>	33	-	1	12	9	4	-	...
Fourlined terapon	<i>Pelates quadrilineatus</i>	33	-	-	-	2	2	-	...
Spotted seabass	<i>Dicentrarchus punctatus</i>	33	941	1 039	716	468	419	528	401
European seabass	<i>Dicentrarchus labrax</i>	33	1 674	1 559	1 241	1 263	1 100	1 055	1 078
Seabasses nei	<i>Dicentrarchus spp</i>	33	641	605	1 221	1 095	1 300	1 222	1 217
Bigeyes nei	<i>Priacanthus spp</i>	33	-	-	-	-	-	78	48
Silver sillago	<i>Sillago sihama</i>	33	-	-	-	9	0	3	1
Randall's threadfin bream	<i>Nemipterus randalli</i>	33	108	113	939	861	968	723	870

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	2013 t	2014 t	2015 t	2016 t	2017 t	2018 t	2019 t
Rubberlip grunt	<i>Plectorhinchus mediterraneus</i>	33	84	48	50	65	47	28	23
Striped piggy	<i>Pomadasys stridens</i>	33	170	180	225	7	292	301	75
Brown meagre	<i>Sciaena umbra</i>	33	292	213	246	276	382	310	310
Shi drum	<i>Umbrina cirrosa</i>	33	54	125	202	189	157	172	160
Canary drum(=Baardman)	<i>Umbrina canariensis</i>	33	59	22	22	19	30	25	13
Meagre	<i>Argyrosomus regius</i>	33	655	638	569	767	775	1 026	974
Croakers, drums nei	<i>Sciaenidae</i>	33	66	122	17	15	24	20	16
Blacksport(=red) seabream	<i>Pagellus bogaraveo</i>	33	357	432	577	418	290	265	266
Common pandora	<i>Pagellus erythrinus</i>	33	11 292	10 167	10 661	11 786	12 397	11 658	11 735
Axillary seabream	<i>Pagellus acarne</i>	33	763	895	1 399	1 412	1 673	1 646	1 395
Pandoras nei	<i>Pagellus spp</i>	33	1 804	1 970	594	752	734	695	748
Annular seabream	<i>Diplodus annularis</i>	33	1 262	1 136	872	1 017	860	958	801
White seabream	<i>Diplodus sargus</i>	33	2 331	2 056	2 386	2 642	2 210	2 355	2 192
Common two-banded seabream	<i>Diplodus vulgaris</i>	33	123	168	388	426	300	599	454
Sharpsnout seabream	<i>Diplodus puntazzo</i>	33	17	15	84	84	107	31	21
Sargo breams nei	<i>Diplodus spp</i>	33	1 268	1 013	343	359	447	265	272
Pink dentex	<i>Dentex gibbosus</i>	33	1	2	3	2	1	9	10
Large-eye dentex	<i>Dentex macrophthalmus</i>	33	458	462	350	395	394	368	347
Common dentex	<i>Dentex dentex</i>	33	1 167	1 176	1 096	1 205	1 089	999	1 032
Black seabream	<i>Spondyliosoma cantharus</i>	33	301	256	183	272	288	345	368
Saddled seabream	<i>Oblada melanura</i>	33	967	1 065	1 066	1 288	1 289	1 194	1 179
Bluespotted seabream	<i>Pagrus caeruleostictus</i>	33	...	45	121	95	143	81	61
Red porgy	<i>Pagrus pagrus</i>	33	3 708	3 084	2 581	2 888	2 871	2 944	2 796
Pargo breams nei	<i>Pagrus spp</i>	33	303	284	245	328	453	430	417
Gilthead seabream	<i>Sparus aurata</i>	33	5 201	4 892	5 956	5 872	6 267	5 908	5 535
Bogue	<i>Boops boops</i>	33	23 550	21 057	19 917	20 498	20 152	19 711	18 570
Sand steenbras	<i>Lithognathus mormyrus</i>	33	1 409	1 471	1 249	1 105	1 005	912	916
Salema	<i>Sarpa salpa</i>	33	2 823	2 954	3 331	3 691	3 872	4 301	3 938
Porgies, seabreams nei	<i>Sparidae</i>	33	4 412	3 684	3 832	4 106	4 062	3 784	3 653
Blotched picarel	<i>Spicara maena</i>	33	254	256	1 496	1 355	1 680	466	447
Picarel	<i>Spicara smaris</i>	33	274	263	764	1 002	945	1 609	1 058
Picarels nei	<i>Spicara spp</i>	33	4 724	4 792	2 888	2 797	2 310	2 402	2 497
Curled picarel	<i>Centracanthus cirrus</i>	33	...	...	51	34	76	3	4
Surmullet	<i>Mullus surmulletus</i>	33	7 024	8 804	8 917	8 904	7 208	8 305	7 187
Red mullet	<i>Mullus barbatus</i>	33	13 944	14 801	15 290	16 018	15 617	16 092	14 504
Surmullets(=Red mullets) nei	<i>Mullus spp</i>	33	8 529	6 779	6 787	7 380	8 175	8 221	7 480
Goatfishes	<i>Upeneus spp</i>	33	71	74	74	-	-	-	2
Goatfishes, red mullets nei	<i>Mullidae</i>	33	...	...	...	...	...	...	18
Brown wrasse	<i>Labrus merula</i>	33	0	0	0	0	0	0	3
Pearly razorfish	<i>Xyrichtys novacula</i>	33	63	66	61	32	68	81	42
Wrasses, hogfishes, etc. nei	<i>Labridae</i>	33	109	36	138	189	233	319	317
Parrotfish	<i>Sparisoma cretense</i>	33	233	177	170	206	236	222	218
Sandeels(=Sandlances) nei	<i>Ammodytes spp</i>	33	900	902	416	379	118	174	21
Mediterranean sand eel	<i>Gymnammodytes cicereus</i>	33	...	...	...	...	...	...	353
Greater weever	<i>Trachinus draco</i>	33	88	148	210	233	1 338	355	355
Spotted weever	<i>Trachinus araneus</i>	33	...	...	...	...	...	...	35
Weevers nei	<i>Trachinus spp</i>	33	389	348	446	419	362	299	256
Weeverfishes nei	<i>Trachinidae</i>	33	210	205	263	245	213	78	46
Black goby	<i>Gobius niger</i>	33	0	0	0	0	0	99	113
Transparent goby	<i>Aphia minuta</i>	33	81	132	85	94	74	81	73
Knout goby	<i>Mesogobius batrachocephalus</i>	33	1	1	2	2	3	1	2
Gobies nei	<i>Gobidae</i>	33	18 650	18 639	28 409	29 998	31 839	19 771	16 732
Marbled spinefoot	<i>Siganus rivulatus</i>	33	6	11	22	17	21	25	23
Dusky spinefoot	<i>Siganus luridus</i>	33	1	5	6	4	4	10	15
Spinefeet(=Rabbitfishes) nei	<i>Siganus spp</i>	33	1 888	1 720	1 532	1 418	1 711	1 513	1 282
Flying gurnard	<i>Dactylopterus volitans</i>	33	3	4	4	4	4	3	6
Silver-cheeked toadfish	<i>Lagocephalus sceleratus</i>	33	20	11	37	23	27	28	39
Reticulated leatherjacket	<i>Stephanolepis diaspros</i>	33	-	-	-	3	0	5	2
Grey triggerfish	<i>Balistes carolinensis</i>	33	494	336	304	296	397	348	361
Triggerfishes, durgons nei	<i>Balistidae</i>	33	5	5	5	5	4	5	5
Argentine	<i>Argentina sphyraena</i>	34	...	...	...	...	...	...	84
Argentines	<i>Argentina spp</i>	34	58	47	111	147	147	173	100
Shortnose greeneye	<i>Chlorophthalmus agassizi</i>	34	...	...	333	327	640	738	775
European conger	<i>Conger conger</i>	34	931	978	1 111	1 036	800	948	802
Alfonsoinos nei	<i>Beryx spp</i>	34	0	0	-	-	-	-	...
John dory	<i>Zeus faber</i>	34	715	722	755	700	700	817	824
Wreckfish	<i>Polyprion americanus</i>	34	51	61	97	97	66	74	60
Red bandfish	<i>Cepola macrophthalma</i>	34	39	36	153	152	87	214	255
Black cardinal fish	<i>Epigonus telescopus</i>	34	0	0	3	4	3	3	3
Cardinal fishes nei	<i>Epigonus spp</i>	34	-	-	-	-	-	20	17
Stargazer	<i>Uranoscopus scaber</i>	34	146	192	214	233	116	222	238
Oilfish	<i>Ruvettus pretiosus</i>	34	3	6	10	2	0	1	3
Largehead hairtail	<i>Trichiurus lepturus</i>	34	1 148	1 395	1 610	1 515	2 141	2 007	2 005
Silver scabbardfish	<i>Lepidopus caudatus</i>	34	1 925	2 412	1 653	1 550	2 291	1 676	1 724
Rudderfish	<i>Centrolophus niger</i>	34	...	...	...	...	...	...	10
Ruffs, barrelfishes nei	<i>Centrolophidae</i>	34	32	16	21	17	17	236	204
Black scorpionfish	<i>Scorpaena porcus</i>	34	92	106	357	362	354	123	130
Red scorpionfish	<i>Scorpaena scrofa</i>	34	117	122	736	716	708	269	230
Small red scorpionfish	<i>Scorpaena notata</i>	34	...	...	38	36	60	45	31
Slender rockfish	<i>Scorpaena elongata</i>	34	...	...	37	37	27	17	7
Blackbelly rosefish	<i>Helicolenus dactylopterus</i>	34	62	59	287	334	480	1 467	1 131
Scorpionfishes, redfishes nei	<i>Scorpaenidae</i>	34	2 741	2 953	1 735	2 191	2 025	2 015	1 934
Piper gurnard	<i>Trigla lyra</i>	34	...	...	19	33	22	5	38
Gurnards nei	<i>Trigla spp</i>	34	...	...	...	...	...	...	98
Tub gurnard	<i>Chelidonichthys lucerna</i>	34	18	14	1 011	1 044	1 264	1 312	1 135
Streaked gurnard	<i>Chelidonichthys lastoviza</i>	34	...	...	...	...	...	...	44
Longfin gurnard	<i>Chelidonichthys obscurus</i>	34	...	...	...	...	...	...	10

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	2013 t	2014 t	2015 t	2016 t	2017 t	2018 t	2019 t
Red gurnard	<i>Aspitrigla cuculus</i>	34	321	277	336	362	326	438	461
Large-scaled gurnard	<i>Lepidotrigla cavillone</i>	34	...	...	...	...	...	...	83
Grey gurnard	<i>Eutrigla gurnardus</i>	34	968	920	554	517	663	849	811
Gurnards, searobins nei	<i>Triglidae</i>	34	2 207	2 399	1 100	1 215	1 143	1 648	1 258
Angler(=Monk)	<i>Lophius piscatorius</i>	34	...	...	...	...	...	...	661
Blackbellied angler	<i>Lophius budegassa</i>	34	...	...	...	...	...	...	224
Monkfishes nei	<i>Lophius spp</i>	34	4 166	3 990	4 488	3 993	4 516	4 684	3 889
Anglerfishes nei	<i>Lophiidae</i>	34	...	...	...	...	...	...	39
Demersal percomorphs nei	<i>Perciformes</i>	34	236	211	240	256	268	179	166
Round sardinella	<i>Sardinella aurita</i>	35	7 337	5 114	4 914	7 075	8 824	8 538	17 222
Sardinellas nei	<i>Sardinella spp</i>	35	42 851	43 116	41 512	45 075	44 842	46 618	46 335
Red-eye round herring	<i>Etrumeus teres</i>	35	3	1	11	3	638	13	49
European pilchard(=Sardine)	<i>Sardina pilchardus</i>	35	193 783	200 696	186 485	185 774	181 165	190 248	155 668
European sprat	<i>Sprattus sprattus</i>	35	29 958	56 749	109 200	79 087	54 314	38 881	62 274
Herrings, sardines nei	<i>Clupeidae</i>	35	...	...	...	6	6	0	0
European anchovy	<i>Engraulis encrasicolus</i>	35	326 199	218 979	356 797	267 955	409 938	330 596	479 473
Clupeoids nei	<i>Clupeoidei</i>	35	7 643	7 348	7 255	2 866	1 435	1 840	352
Atlantic bonito	<i>Sarda sarda</i>	36	18 399	23 397	9 023	44 091	11 883	35 520	6 060
Plain bonito	<i>Orcynopsis unicolor</i>	36	21	13	1 078	62	37	22	50
Narrow-barred Spanish mackerel	<i>Scomberomorus commerson</i>	36	520	709	790	1 007	1 113	1 128	797
Bullet tuna	<i>Auxis rochei</i>	36	...	...	...	...	...	...	392
Frigate and bullet tunas	<i>Auxis thazard, A. rochei</i>	36	6 499	3 943	5 190	4 199	4 017	3 846	2 524
Little tunny(=Atl.black skipj)	<i>Euthynnus alletteratus</i>	36	5 374	4 462	9 159	10 129	16 776	8 243	11 165
Skipjack tuna	<i>Katsuwonus pelamis</i>	36	101	143	57	93	94	160	164
Atlantic bluefin tuna	<i>Thunnus thynnus</i>	36	9 080	9 344	11 360	13 161	16 470	19 704	21 674
Albacore	<i>Thunnus alalunga</i>	36	1 502	2 401	3 817	4 396	3 180	2 872	2 688
Tunas nei	<i>Thunnini</i>	36	...	...	...	...	...	...	19
Mediterranean spearfish	<i>Tetrapturus belone</i>	36	45	119	20	12	14	24	51
Atlantic white marlin	<i>Tetrapturus albidus</i>	36	0	0	-	-	-	-	...
Marlins, sailfishes,etc. nei	<i>Istiophoridae</i>	36	...	...	...	...	...	...	...
Swordfish	<i>Xiphias gladius</i>	36	9 421	10 231	11 188	11 381	8 835	7 694	8 009
Tuna-like fishes nei	<i>Scombroidei</i>	36	577	1 920	52	869	99	3 710	104
Garfish	<i>Belone belone</i>	37	464	613	646	605	551	621	474
Atlantic saury	<i>Scomberesox saurus</i>	37	116	175	265	183	57	1 658	84
Mediterranean flyingfish	<i>Cheilopogon heterurus</i>	37	...	...	...	...	...	...	18
Big-scale sand smelt	<i>Atherina boyeri</i>	37	4 060	1 783	569	403	471	765	375
Mediterranean sand smelt	<i>Atherina hepsetus</i>	37	83	6	5	8	11	5	3
Silversides(=Sand smelts) nei	<i>Atherinidae</i>	37	1 373	1 003	922	1 412	1 136	1 190	1 065
Bluefish	<i>Pomatomus saltatrix</i>	37	6 454	10 312	5 616	11 561	3 319	7 411	2 538
Shrimp scad	<i>Alepes djedaba</i>	37	17	17	17	15	13	15	13
Atlantic horse mackerel	<i>Trachurus trachurus</i>	37	9 394	7 044	7 113	5 967	9 439	10 890	10 375
Blue jack mackerel	<i>Trachurus picturatus</i>	37	...	...	...	...	...	...	103
Mediterranean horse mackerel	<i>Trachurus mediterraneus</i>	37	27 461	17 359	19 512	13 544	12 761	18 326	17 269
Jack and horse mackerels nei	<i>Trachurus spp</i>	37	32 949	24 471	19 429	23 055	21 864	27 823	31 001
Blue runner	<i>Caranx crysos</i>	37	...	...	...	...	...	...	1
Crevalle jack	<i>Caranx hippos</i>	37	...	...	...	...	...	...	11
False scad	<i>Caranx rhonchus</i>	37	...	...	...	...	...	...	47
Jacks, crevalles nei	<i>Caranx spp</i>	37	13	94	72	109	108	115	113
Pompano	<i>Trachinotus ovatus</i>	37	41	42	150	117	71	67	71
Greater amberjack	<i>Seriola dumerili</i>	37	2 205	2 381	2 297	2 455	2 626	2 323	2 552
Pilottfish	<i>Naucrates ductor</i>	37	30	106	84	170	152	200	97
Leerfish	<i>Lichia amia</i>	37	612	443	585	531	425	517	485
Alexandria pompano	<i>Alectis alexandrinus</i>	37	...	...	...	...	...	...	14
Vadigo	<i>Campogramma glaycos</i>	37	2	0	7	1	1	1	7
Carangids nei	<i>Carangidae</i>	37	249	466	215	876	1 077	689	722
Atlantic pomfret	<i>Brama brama</i>	37	44	57	101	56	36	42	57
Common dolphinfish	<i>Coryphaena hippurus</i>	37	2 329	1 412	2 301	2 008	1 574	1 964	1 998
Pompano dolphinfish	<i>Coryphaena equiselis</i>	37	...	...	...	...	...	...	13
Atlantic mackerel	<i>Scomber scombrus</i>	37	9 693	6 965	7 564	8 720	8 505	6 913	6 655
Atlantic chub mackerel	<i>Scomber colias</i>	37	8 533	8 470	9 555	11 440	14 152	12 269	11 155
Scomber mackerels nei	<i>Scomber spp</i>	37	56	52	65	58	65	287	2 591
Mackerels nei	<i>Scombridae</i>	37	1 530	276	133	100	205	125	34
Blue butterflyfish	<i>Stromateus fiatola</i>	37	...	...	...	...	...	...	1
European barracuda	<i>Sphyraena sphyraena</i>	37	230	201	197	175	182	170	160
Barracudas nei	<i>Sphyraena spp</i>	37	1 624	1 282	1 175	1 318	1 435	1 850	1 453
Bluntnose sixgill shark	<i>Hexanchus griseus</i>	38	4	10	5	3	2	2	5
Sharpenose sevengill shark	<i>Hepranchias perlo</i>	38	0	2	...	...	...	0	6
Basking shark	<i>Cetorhinus maximus</i>	38	-	-	0	0	0	-	...
Sand tiger shark	<i>Carcharias taurus</i>	38	...	...	...	...	...	...	1
Thresher	<i>Alopias vulpinus</i>	38	22	5	4	2	4	1	3
Shortfin mako	<i>Isurus oxyrinchus</i>	38	20	14	15	15	20	20	20
Porbeagle	<i>Lamna nasus</i>	38	0	...	3	1	1	0	0
Blackmouth catshark	<i>Galeus melastomus</i>	38	1 039	1 558	1 613	1 235	1 154	1 708	1 360
Small-spotted catshark	<i>Scyliorhinus canicula</i>	38	335	140	444	384	309	529	581
Catsharks, nursehounds nei	<i>Scyliorhinus spp</i>	38	288	271	376	406	477	387	258
Catsharks, etc. nei	<i>Scyliorhinidae</i>	38	...	...	...	...	...	...	1
Blue shark	<i>Prionace glauca</i>	38	97	233	722	731	101	48	59
Sandbar shark	<i>Carcharhinus plumbeus</i>	38	...	...	12	...	...	...	...
Requiem sharks nei	<i>Carcharhinidae</i>	38	...	...	...	...	...	...	2
Smooth-hound	<i>Mustelus mustelus</i>	38	16	17	19	22	28	25	78
Blackspotted smooth-hound	<i>Mustelus punctulatus</i>	38	...	...	...	...	...	...	2
Smooth-hounds nei	<i>Mustelus spp</i>	38	2 451	1 737	1 610	1 667	1 889	1 897	1 757
Tope shark	<i>Galeorhinus galeus</i>	38	25	23	29	7	3	1	2
Longnose spurdog	<i>Squalus blainville</i>	38	21	16	1	0	1	23	18
Picked dogfish	<i>Squalus acanthias</i>	38	62	80	271	145	92	53	71

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	2013 t	2014 t	2015 t	2016 t	2017 t	2018 t	2019 t
Gulper shark	<i>Centrophorus granulosus</i>	38	4	6	14	9	5	5	4
Velvet belly	<i>Etmopterus spinax</i>	38	2	2	4	4	4	7	7
Dogfish sharks nei	<i>Squalidae</i>	38	5 291	3 806	3 275	3 466	4 052	4 094	4 086
Angelshark	<i>Squatina squatina</i>	38	46	125	180	174	132	159	155
Angelsharks, sand devils nei	<i>Squatinae</i>	38	22	12	5	6	1	0	0
Common guitarfish	<i>Rhinobatos rhinobatos</i>	38	0	1	3	0	...	...	...
Guitarfishes, etc. nei	<i>Rhinobatidae</i>	38	88	62	55	66	77	77	81
Blue skate	<i>Raja batis</i>	38	...	...	...	...	...	38	11
Thornback ray	<i>Raja clavata</i>	38	130	123	572	604	790	761	925
Spotted ray	<i>Raja montagui</i>	38	53	53	67	63	47	57	72
Blonde ray	<i>Raja brachyura</i>	38	3	4	5	1	2	62	60
Cuckoo ray	<i>Raja naevus</i>	38	7	10	8	10	9	13	17
Longnosed skate	<i>Raja oxyrinchus</i>	38	10	2	4	7	5	23	27
Undulate ray	<i>Raja undulata</i>	38	...	...	...	...	0	1	1
White skate	<i>Raja alba</i>	38	2	1	83	98	205	11	11
Mediterranean starry ray	<i>Raja asterias</i>	38	37	32	166	144	199	306	350
Brown ray	<i>Raja miraletus</i>	38	...	...	51	49	13	174	225
Speckled ray	<i>Raja polystigma</i>	38	-	-	-	-	-	11	14
Rough ray	<i>Raja radula</i>	38	-	-	-	-	-	7	10
Raja rays nei	<i>Raja spp</i>	38	...	...	...	...	...	...	294
Common stingray	<i>Dasyatis pastinaca</i>	38	3	4	6	1	2	3	5
Stingrays, butterfly rays nei	<i>Dasyatidae</i>	38	4	9	7	13	9	12	10
Common eagle ray	<i>Myliobatis aquila</i>	38	17	17	16	16	19	15	17
Eagle rays nei	<i>Myliobatidae</i>	38	4	7	11	12	10	8	1
Spiny butterfly ray	<i>Gymnura altavela</i>	38	...	...	1	1	1	1	1
Rays, stingrays, mantas nei	<i>Rajiformes</i>	38	2 760	3 028	2 150	2 926	2 167	2 122	2 016
Torpedo rays	<i>Torpedo spp</i>	38	-	-	-	-	-	-	5
Sharks, rays, skates, etc. nei	<i>Elasmobranchii</i>	38	2 309	2 062	1 370	1 633	1 545	1 451	1 197
Marine fishes nei	<i>Osteichthyes</i>	39	55 780	45 438	36 936	38 651	37 792	32 435	32 029
Freshwater crustaceans nei	<i>Crustacea</i>	41	1	39	9	68	1	-	-
Blue swimming crab	<i>Portunus pelagicus</i>	42	36	93	89	58	27	22	15
Mediterranean shore crab	<i>Carcinus aestuarii</i>	42	568	864	1 336	3 146	3 013	2 212	2 032
Velvet swimcrab	<i>Necora puber</i>	42	...	...	1	1	2	4	4
Blue-leg swimcrab	<i>Liocarcinus depurator</i>	42	...	...	...	...	...	...	326
Swimming crabs, etc. nei	<i>Portunidae</i>	42	...	...	...	...	...	...	315
Spinous spider crab	<i>Maja squinado</i>	42	49	39	357	21	117	158	116
Chaceon geryons nei	<i>Chaceon spp</i>	42	...	...	...	...	...	...	31
Mediterranean geryon	<i>Geryon longipes</i>	42	38	50	120	89	119	94	79
Marine crabs nei	<i>Brachyura</i>	42	2 746	2 918	3 444	3 748	4 832	4 790	4 066
Pink spiny lobster	<i>Palinurus mauritanicus</i>	43	1	1	0	1	1	1	11
Common spiny lobster	<i>Palinurus elephas</i>	43	249	353	371	386	420	339	356
Palinurid spiny lobsters nei	<i>Palinurus spp</i>	43	98	74	76	78	80	53	59
Mediterranean slipper lobster	<i>Scyllarides latus</i>	43	43	44	46	45	75	77	112
Norway lobster	<i>Nephrops norvegicus</i>	43	3 520	2 933	2 944	2 632	2 945	2 974	2 613
European lobster	<i>Homarus gammarus</i>	43	119	152	241	28	26	29	40
Kuruma prawn	<i>Penaeus japonicus</i>	45	52	52	52	16	13	11	15
Caramote prawn	<i>Penaeus kerathurus</i>	45	6 842	6 757	8 015	6 962	4 949	3 062	4 539
Penaeus shrimps nei	<i>Penaeus spp</i>	45	1	1	2	5	6	-	...
Speckled shrimp	<i>Metapenaeus monoceros</i>	45	335	935	1 516	1 278	480	309	685
Deep-water rose shrimp	<i>Parapenaeus longirostris</i>	45	16 052	15 870	18 283	19 956	23 951	25 911	24 015
Giant red shrimp	<i>Aristaeomorpha foliacea</i>	45	63	50	2 646	2 818	2 977	2 564	2 342
Blue and red shrimp	<i>Aristeus antennatus</i>	45	1 780	1 728	2 892	2 685	3 199	4 441	3 171
Aristeid shrimps nei	<i>Aristeidae</i>	45	3 406	2 838	-	-	0	-	-
Northern prawn	<i>Pandalus borealis</i>	45	-	-	-	-	-	-	116
Golden shrimp	<i>Plesionika martia</i>	45	10	10	20	17	25	29	30
Striped soldier shrimp	<i>Plesionika edwardsii</i>	45	100	75	98	115	58	455	395
Pandalid shrimps nei	<i>Pandalidae</i>	45	...	...	...	...	...	...	502
Baltic prawn	<i>Palaemon adspersus</i>	45	124	124	243	550	808	517	719
Common prawn	<i>Palaemon serratus</i>	45	13	15	21	96	42	8	8
Palaemonid shrimps nei	<i>Palaemonidae</i>	45	...	...	...	...	...	...	11
Common shrimp	<i>Crangon crangon</i>	45	87	25	45	48	58	21	21
Pink glass shrimp	<i>Pasiphaea multidentata</i>	45	...	...	...	...	...	...	11
White glass shrimp	<i>Pasiphaea sivado</i>	45	...	...	...	...	...	...	14
Natantian decapods nei	<i>Natantia</i>	45	9 950	11 333	11 030	11 147	12 732	8 421	6 731
Brine shrimp	<i>Artemia salina</i>	47	-	-	-	359	518	27	150
Spottail mantis squillid	<i>Squilla mantis</i>	47	5 345	5 173	5 910	6 130	5 448	5 850	4 931
Red sea mantis shrimp	<i>Erygosquilla massavensis</i>	47	215	310	370	455	490	799	427
Marine crustaceans nei	<i>Crustacea</i>	47	880	997	650	1 051	1 137	818	864
Common periwinkle	<i>Littorina littorea</i>	52	31	42	53	46	54	50	44
Murex	<i>Murex spp</i>	52	107	133	620	690	61	187	173
Banded murex	<i>Phyllonotus trunculus</i>	52	...	...	...	...	...	...	11
Purple dye murex	<i>Bolinus brandaris</i>	52	...	...	1	1	0	...	84
Veined rapa whelk	<i>Rapana venosa</i>	52	7 262	7 590	10 282	12 066	15 778	18 323	20 849
Sea snails	<i>Rapana spp</i>	52	...	...	...	...	...	...	4 222
Changeable nassa	<i>Nassarius mutabilis</i>	52	...	...	2 220	2 112	2 011	1 690	1 344
Gastropods nei	<i>Gastropoda</i>	52	4 239	4 379	1 221	1 252	2 230	1 955	2 198
European flat oyster	<i>Ostrea edulis</i>	53	292	502	638	432	237	180	114
Cupped oysters nei	<i>Crassostrea spp</i>	53	2	0	-	-	0	2	3
Mediterranean mussel	<i>Mytilus galloprovincialis</i>	54	1 577	1 080	1 162	1 044	1 410	2 060	2 962
Great Atlantic scallop	<i>Pecten maximus</i>	55	-	-	-	-	-	-	1
Great Mediterranean scallop	<i>Pecten jacobaeus</i>	55	116	116	131	277	200	218	210

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	2013 t	2014 t	2015 t	2016 t	2017 t	2018 t	2019 t
Variiegated scallop	<i>Chlamys varia</i>	55	...	...	0	22	15	237	161
Scallops nei	<i>Pectinidae</i>	55	343	416	297	312	26	56	50
Noah's ark	<i>Arca noae</i>	56	20	17	22	29	30	24	21
Striped venus	<i>Chamelea gallina</i>	56	42 799	36 097	52 174	37 345	46 830	58 665	52 716
Corrugated venus	<i>Venerupis corrugata</i>	56	0	0	2	0	0	0	...
Smooth callista	<i>Callista chione</i>	56	1 645	1 289	1 348	1 419	1 177	1 631	1 291
Grooved carpet shell	<i>Ruditapes decussatus</i>	56	1 091	1 677	1 396	1 554	743	288	854
Warty venus	<i>Venus verrucosa</i>	56	71	112	123	128	107	120	94
Venus clams nei	<i>Veneridae</i>	56	84	10	6	7	2	4	18
Truncate donax	<i>Donax trunculus</i>	56	...	...	...	...	...	...	31
Donax clams	<i>Donax spp</i>	56	534	483	392	624	723	562	388
Razor clams, knife clams nei	<i>Solenidae</i>	56	282	306	215	273	77	16	38
Sand gaper	<i>Mya arenaria</i>	56	11	62	125	584	819	601	508
Common edible cockle	<i>Cerastoderma edule</i>	56	-	-	-	2	5	0	...
Cockles nei	<i>Cardiidae</i>	56	8	6	86	62	4	19	13
Tellins nei	<i>Tellina spp</i>	56	51	34	21	6	5	5	13
Clams, etc. nei	<i>Bivalvia</i>	56	559	869	896	1 384	708	685	836
Common cuttlefish	<i>Sepia officinalis</i>	57	11 110	9 060	8 635	9 455	11 226	11 848	11 762
Elegant cuttlefish	<i>Sepia elegans</i>	57	...	...	...	...	...	...	31
Pink cuttlefish	<i>Sepia orbignyana</i>	57	...	...	...	...	...	...	36
Cuttlefish, bobtail squids nei	<i>Sepiidae, Sepiolidae</i>	57	8 358	8 696	8 699	8 563	9 056	9 108	6 706
European squid	<i>Loligo vulgaris</i>	57	139	261	168	236	102	94	232
Common squids nei	<i>Loligo spp</i>	57	4 274	5 071	4 213	4 464	4 935	5 181	4 283
European common squid	<i>Alloteuthis subulata</i>	57	...	...	...	...	...	...	14
Midsized squid	<i>Alloteuthis media</i>	57	...	...	...	...	...	...	10
Alloteuthis squids nei	<i>Alloteuthis spp</i>	57	...	...	243	254	2	210	39
Broadtail shortfin squid	<i>Illex coindetii</i>	57	3 110	2 667	2 457	3 027	3 905	4 568	3 385
Lesser flying squid	<i>Todaropsis eblanae</i>	57	...	...	58	37	186	289	230
European flying squid	<i>Todarodes sagittatus</i>	57	315	250	252	413	1 237	575	342
Various squids nei	<i>Loliginidae, Ommastrephidae</i>	57	1 766	1 473	1 740	1 449	2 023	1 509	1 558
Common octopus	<i>Octopus vulgaris</i>	57	9 927	10 017	9 374	9 515	9 972	12 026	14 785
Horned octopus	<i>Eledone cirrhosa</i>	57	...	...	1 805	1 652	2 265	3 022	3 127
Musky octopus	<i>Eledone moschata</i>	57	...	...	2 818	2 669	3 290	2 386	2 180
Horned and musky octopuses	<i>Eledone spp</i>	57	5 739	6 293	1 198	966	910	999	831
Unihorn octopus	<i>Scaevargus unicolor</i>	57	...	...	...	...	...	...	2
Octopuses, etc. nei	<i>Octopodidae</i>	57	9 203	8 413	8 135	7 085	8 326	7 675	4 898
Cephalopods nei	<i>Cephalopoda</i>	57	508	391	347	417	323	1 349	267
Marine molluscs nei	<i>Mollusca</i>	58	13 794	12 186	13 892	15 759	16 824	15 714	17 244
Grooved sea squirt	<i>Microcosmus sulcatus</i>	74	7	7	9	10	10	14	16
Echinoderms	<i>Echinodermata</i>	76	4	-	-	-	-	-	...
Stony sea urchin	<i>Paracentrotus lividus</i>	76	67	68	70	66	197	301	387
Sea cucumbers nei	<i>Holothuroidea</i>	76	0	0	5	17	14	4	0
Marine worms	<i>Polychaeta</i>	77	5	3	3	1	1	2	2
Aquatic invertebrates nei	<i>Invertebrata</i>	77	384	348	709	720	774	850	1 090
Total			1 252 760	1 126 458	1 324 665	1 256 055	1 356 538	1 297 407	1 388 771

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	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t	2016 t	2017 t	2018 t	2019 t
Albania	3 131 F	3 011	7 109	7 403	7 042	6 209	6 179	6 516	6 220	5 938
Algeria	93 464	101 815	105 621	101 057	97 828	95 946	100 180	104 100	115 255	100 149
Bosnia Herzg	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
Bulgaria	9 684	8 145	8 153	9 535	8 546	8 743	8 562	8 507	8 545	10 270
Croatia	52 373	70 972	63 936	75 372	79 927	73 457	72 847	69 539	69 991	63 993
Cyprus	1 375	1 168	1 303	1 163	1 248	1 468	1 474	1 736	1 470	1 480
Egypt	77 388	77 799	69 268	63 027	62 746	57 602	53 964	58 926	56 730	48 018
France	17 598	14 927	11 531	16 190	15 063	12 767	14 322	15 089	17 000	17 562
Georgia	40 493	26 520	12 049	15 500 F	19 000 F	22 500 F	26 681	99 608	90 057 F	89 922
Gibraltar	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F
Greece	67 963	61 209	58 961	62 319	58 500	63 758	74 464	76 518	76 250	82 232
Israel	2 136	2 063	2 224	1 586	1 475 F	1 544 F	1 207 F	1 072 F	1 072 F	1 070 F
Italy	227 339	210 367	196 274	172 904	178 836	188 927	188 783	185 067	192 500	174 689
Korea Rep	-	-	77	80	81	-	-	-	-	...
Lebanon	3 260 F	3 190 F	3 120 F	3 050 F	2 978	3 618	4 271	3 597	2 776	2 610
Libya	50 000 F	30 000 F	35 000 F	36 000 F	25 000 F	25 785 F	30 000 F	32 000 F	32 266 F	32 450 F
Malta	1 836	1 920	2 201	2 356	2 405	2 563	3 561	2 164	2 733	2 226
Monaco	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F	1	1	1
Montenegro	810	716	779	741	787	824	932	934	1 147	1 130
Morocco	33 913	26 631	26 997	35 108	31 868	26 905	23 711	25 165	26 011	23 651
Palestine	1 699	1 318	2 091	1 930	2 854	3 227	3 306	3 208	3 201	3 943
Portugal	85	27	124	132	81	98	115	58	52	25
Romania	231	537	810	1 618	2 198	4 843	6 840	9 553	7 745	7 149
Russian Fed	30 664	31 612	28 444	33 212	44 999	95 692	99 758	90 883	73 224	73 266
Slovenia	765	716	324	246	261	202	165	138	134	134
Spain	99 725	104 316	78 555	82 478	78 809	77 324	78 475	86 342	91 333	75 926
Syria	2 958	2 650 F	2 300 F	2 000 F	1 499 F	1 422 F	1 679 F	1 565 F	1 574 F	1 580 F
Tunisia	92 036	102 701	108 155	110 479	111 995	116 770	111 571	108 252	105 543	107 477 F
Turkey	445 666	477 666	396 323	339 053	266 080	397 733	301 470	322 175	283 956	431 572
Ukraine	69 810	75 176	65 247	78 210	24 344	34 731	41 531	43 819	30 615	30 303
Other nei	-	-	4	4	1	-	-	-	-	-
Total	1 426 409	1 437 179	1 286 987	1 252 760	1 126 458	1 324 665	1 256 055	1 356 538	1 297 407	1 388 771