

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
Bluntnose sixgill shark	Requin gris		Cañabota gris		Hexanchus griseus			1,05(02)002,01		SBL
21 Spain	-	-	-	-	4	-	-	1	-	-
21 Fishing area total	-	-	-	-	4	-	-	1	-	-
27 France	...	...	...	...	2	1	1	0	8	-
Portugal	1	7	2	30	12	15	5	-	1	1
27 Fishing area total	1	7	2	30	14	16	6	0	9	1
34 Portugal	-	-	-	-	-	-	0	1	-	-
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	0	1	-	-
37 Malta	...	...	...	...	...	...	...	...	0	4
37 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	0	4
41 Argentina	...	...	...	...	...	...	...	...	21	8
41 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	21	8
47 Portugal	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
47 Fishing area total	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
51 France	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
Species total	1	7	2	30	19	16	6	2	33	16
Sharpenose sevengill shark	Requin perlon		Cañabota bocadulce		Heptranchias perlo			1,05(02)003,01		HXT
37 Malta	...	...	...	...	...	...	...	2	2	2
37 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	2	2	2
Species total	...	...	...	...	...	...	...	2	2	2
Broadnose sevengill shark	Platnez		Cañabota gata		Notorynchus cepedianus			1,05(02)005,02		NTC
41 Argentina	-	-	-	-	-	-	-	6	3	1
41 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	6	3	1
47 South Africa	-	-	-	-	-	-	4	12	12	10
47 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	4	12	12	10
81 New Zealand	5	4	5	2	2	2	7	5	12	14
81 Fishing area total	5	4	5	2	2	2	7	5	12	14
Species total	5	4	5	2	2	2	11	23	27	25
Basking shark	Pèlerin		Peregrino		Cetorhinus maximus			1,06(01)003,01		BSK
27 France	-	-	-	-	2	1	0	0	6	-
Norway	200	54	128	72	87	6	26	4	-	-
Portugal	3	1	1	27	5	0	13	2	-	-
27 Fishing area total	203	55	129	99	94	7	39	6	6	-
34 Spain	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
37 Spain	-	4	10	5	4	4	6	1	-	-
37 Fishing area total	-	4	10	5	4	4	6	1	-	-
81 New Zealand	84	40	139	26	62	1	7	5	1	0
Ukraine	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	84	40	175	26	62	1	7	5	1	0
Species total	287	99	314	130	160	15	52	12	7	0
Sand tiger shark	Requin taureau		Toro bacota		Carcharias taurus			1,06(02)005,01		CCT
21 USA	-	-	-	1	1	1	-	-	15	-
21 Fishing area total	-	-	-	1	1	1	-	-	15	-
41 Argentina	...	...	...	...	...	...	...	...	5	1
Uruguay	8	8	3	3	4	0	0	0	-	-
41 Fishing area total	8	8	3	3	4	0	0	0	5	1
Species total	8	8	3	4	5	1	0	0	20	1
Crocodile shark	Requin crocodile		Tiburón cocodrilo		Pseudocarcharias kamoharai			1,06(04)036,01		PSK
34 Portugal	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-
Species total	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-
Thresher	Renard		Zorro		Alopias vulpinus			1,06(06)006,01		ALV
21 Spain	-	-	-	-	1	2	-	1	-	-
USA	11	11	10	4	2	10	20	12	9	17
21 Fishing area total	11	11	10	4	3	12	20	13	9	17

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
27 France	113	11	11	13	18	23	31	1	35	24
Portugal	27	21	17	33	80	106	93	62	64	15
Spain	...	...	...	84	54	59	54	39	37	0
<i>27 Fishing area total</i>	<i>140</i>	<i>32</i>	<i>28</i>	<i>130</i>	<i>152</i>	<i>188</i>	<i>178</i>	<i>102</i>	<i>136</i>	<i>39</i>
34 Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
Portugal	7	1	0	0	5	2	3	-	6	-
Spain	...	...	1	5	10	5	6	9	2	0
<i>34 Fishing area total</i>	<i>7</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>5</i>	<i>15</i>	<i>7</i>	<i>9</i>	<i>9</i>	<i>8</i>	<i>24</i>
37 France	19	13	17	10	12	10	6	10	8	2
Italy	...	...	...	...	...	...	8	6	14	4
Portugal	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Spain	...	...	...	3	3	4	2	4	3	0
<i>37 Fishing area total</i>	<i>21</i>	<i>14</i>	<i>17</i>	<i>14</i>	<i>15</i>	<i>14</i>	<i>16</i>	<i>20</i>	<i>25</i>	<i>6</i>
41 Portugal	3	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Uruguay	...	...	45	9	20	4	1	3	...	...
<i>41 Fishing area total</i>	<i>3</i>	<i>...</i>	<i>45</i>	<i>9</i>	<i>20</i>	<i>4</i>	<i>1</i>	<i>3</i>	<i>...</i>	<i>5</i>
47 South Africa	2	...	...	...	4	1	3	5	2	3
<i>47 Fishing area total</i>	<i>2</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>4</i>	<i>1</i>	<i>3</i>	<i>5</i>	<i>2</i>	<i>3</i>
51 France	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Portugal	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
<i>51 Fishing area total</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>-</i>	<i>1</i>	<i>-</i>
57 Portugal	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
<i>57 Fishing area total</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>1</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
67 USA	76	73	28	5	1	1	1	0	-	0
<i>67 Fishing area total</i>	<i>76</i>	<i>73</i>	<i>28</i>	<i>5</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>-</i>	<i>0</i>
77 USA	299	242	267	111	179	159	200	144	105	94
<i>77 Fishing area total</i>	<i>299</i>	<i>242</i>	<i>267</i>	<i>111</i>	<i>179</i>	<i>159</i>	<i>200</i>	<i>144</i>	<i>105</i>	<i>94</i>
81 New Zealand	57	53	69	40	33	25	35	32	25	19
Ukraine	-	1	2	1	...	-	-	-	-	-
<i>81 Fishing area total</i>	<i>57</i>	<i>54</i>	<i>71</i>	<i>41</i>	<i>33</i>	<i>25</i>	<i>35</i>	<i>32</i>	<i>25</i>	<i>19</i>
87 Spain	...	...	1	2	-	3	-	-	-	-
<i>87 Fishing area total</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>-</i>	<i>3</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
<i>Species total</i>	<i>616</i>	<i>427</i>	<i>468</i>	<i>321</i>	<i>422</i>	<i>415</i>	<i>465</i>	<i>328</i>	<i>311</i>	<i>207</i>
Pelagic thresher	Renard pélagique		Zorro pelágico		Alopias pelagicus			1,06(06)006,02		PTH
87 Ecuador	...	...	...	...	...	280	2 556	4 583	...	...
<i>87 Fishing area total</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>280</i>	<i>2 556</i>	<i>4 583</i>	<i>...</i>	<i>...</i>
<i>Species total</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>280</i>	<i>2 556</i>	<i>4 583</i>	<i>...</i>	<i>...</i>
Bigeye thresher	Renard à gros yeux		Zorro ojón		Alopias superciliosus			1,06(06)006,03		BTH
27 Portugal	-	-	-	-	-	-	0	1	-	-
Spain	...	...	...	74	51	1	16	18	62	...
<i>27 Fishing area total</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>74</i>	<i>51</i>	<i>1</i>	<i>16</i>	<i>19</i>	<i>62</i>	<i>...</i>
31 Mexico	...	...	...	...	119	124	52	4	4	4
<i>31 Fishing area total</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>119</i>	<i>124</i>	<i>52</i>	<i>4</i>	<i>4</i>	<i>4</i>
34 Portugal	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
Spain	...	...	0	2	7	4	1	6	11	0
<i>34 Fishing area total</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>0</i>	<i>2</i>	<i>7</i>	<i>4</i>	<i>4</i>	<i>6</i>	<i>11</i>	<i>0</i>
37 Spain	...	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>37 Fishing area total</i>	<i>...</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>1</i>	<i>-</i>
41 Brazil	47	72	111	83	113	83	69	85	17	22
Portugal	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
<i>41 Fishing area total</i>	<i>47</i>	<i>72</i>	<i>111</i>	<i>83</i>	<i>114</i>	<i>83</i>	<i>70</i>	<i>85</i>	<i>17</i>	<i>22</i>
47 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
<i>47 Fishing area total</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>2</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
77 USA	2	-	5	5	10	4	5	6	7	1
<i>77 Fishing area total</i>	<i>2</i>	<i>-</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>10</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>1</i>
81 New Zealand	-	-	-	-	-	-	1	-	0	0
<i>81 Fishing area total</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>1</i>	<i>-</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
87 Ecuador	...	...	...	...	...	7	94	105	...	...
Portugal	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
<i>87 Fishing area total</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>7</i>	<i>95</i>	<i>105</i>	<i>2</i>	<i>...</i>
<i>Species total</i>	<i>49</i>	<i>72</i>	<i>116</i>	<i>164</i>	<i>301</i>	<i>223</i>	<i>243</i>	<i>227</i>	<i>104</i>	<i>27</i>

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
Thresher sharks nei	Renards de mer nca		Zorros nep		Alopias spp			1,06(06)006,XX		THR
21 USA	-	-	-	10	6	2	2	1	3	4
21 Fishing area total	-	-	-	10	6	2	2	1	3	4
27 Spain	-	-	-	-	-	-	-	8	4	0
UK	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	9	5	2
31 Trinidad Tob	...	10	5	3	2	1	1	1	0	1
31 Fishing area total	...	10	5	3	2	1	1	1	0	1
34 Spain	...	...	...	1	0	0	-	-	-	-
34 Fishing area total	...	...	...	1	0	0	-	-	-	-
47 Namibia	...	2	...	18	17	6	25	3	20	9
47 Fishing area total	...	2	...	18	17	6	25	3	20	9
57 Indonesia	...	...	...	...	5 795	773	1 785	6 752	2 526	2 833
57 Fishing area total	...	...	...	...	5 795	773	1 785	6 752	2 526	2 833
71 Indonesia	...	...	...	...	7 479	13 701	11 982	2 633	5 684	10 057
71 Fishing area total	...	...	...	...	7 479	13 701	11 982	2 633	5 684	10 057
77 USA	-	37	44	47	29	33	45	41	28	18
77 Fishing area total	-	37	44	47	29	33	45	41	28	18
87 Ecuador	599	454	714	487	675	893	304	-	1 766	3 358
87 Fishing area total	599	454	714	487	675	893	304	-	1 766	3 358
Species total	599	503	763	566	14 003	15 409	14 144	9 440	10 032	16 282
Shortfin mako	Taupe bleue		Marrajo dientuso		Isurus oxyrinchus			1,06(08)002,01		SMA
21 Canada	69	78	73	80	92	70	73	43	53	50
Portugal	-	-	9	-	1	0	30	5	19	28
St Pier Mq	-	-	-	-	-	-	1	2	-	4
Spain	-	-	-	-	212	212	...	503	...	507
USA	19	20	16	33	14	10	52	24	31	53
21 Fishing area total	88	98	98	113	319	292	156	577	103	642
27 Portugal	186	107	541	328	603	729	1 407	1 063	974	937
Spain	637	876	1 205	2 632	1 017	1 098	1 281	714	1 338	390
UK	2	1	1	1	0	-	-	1	2	-
27 Fishing area total	825	984	1 747	2 961	1 620	1 827	2 688	1 778	2 314	1 327
31 Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	23	28
Mexico	16	...	10	6	9	5	8	6	7	8
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	0	1	3	2
Spain	...	134	63	-	94	105	127	79	213	278
Trinidad Tob	1	2	3	1	2	1	1	1	1	1
USA	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-
Venezuela	...	...	...	58	20	6	11	2	35	22
31 Fishing area total	22	136	76	70	125	117	147	90	282	339
34 Benin	1	...	...	...	1	...	...	...	...	...
China	22	208	260	...	...	...	99	16	25	41
Côte d'Ivoire	15	15	30	15	14	22	25	25	25	27
Panama	-	-	-	-	-	0	49	42	39	...
Portugal	42	68	151	42	216	225	169	178	196	344
Senegal	-	-	-	-	-	-	8	17	21	...
Spain	1 048	1 036	800	771	428	503	407	597	663	794
Togo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5
UK	-	-	-	-	-	5	-	-	11	-
Vanuatu	-	-	-	52	12	63	1	-	-	-
34 Fishing area total	1 128	1 327	1 241	880	671	818	758	875	980	1 211
37 Libya	...	...	...	...	...	...	...	...	27	25 F
Portugal	6	-	0	31	15	5	-	-	-	-
Spain	2	2	2	2	2	4	1	2	2	8
37 Fishing area total	8	2	2	33	17	9	1	2	29	33 F
41 Belize	-	-	-	-	38	...	17	2	-	31
Brazil	410	226	285	239	426	210	157	202	97	128
China	...	...	...	...	...	...	30	5	14	20
Philippines	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Portugal	26	22	39	3	110	84	239	300	373	308
Spain	461	381	561	441	308	416	307	369	488	114
UK	...	...	...	...	...	...	...	51	-	-
Uruguay	70	58	188	249	185	77	38	41	106	23
41 Fishing area total	967	687	1 073	932	1 067	787	788	971	1 078	624
47 China	-	-	-	-	-	-	28	-	4	1
Namibia	...	1 587	1 998	509	1 415	1 243	1 002	295	120	306
Portugal	158	0	256	4	128	407	212	65	99	73
South Africa	79	24	138	658	687	451	546	45	489	542
Spain	774	429	598	262	276	249	347	259	450	1 192
UK	-	-	-	-	-	5	...	16	-	-
47 Fishing area total	1 011	2 040	2 990	1 433	2 506	2 355	2 135	680	1 162	2 114

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
51 China	-	-	-	-	-	-	31	63	50	46
France	-	-	-	-	-	-	-	-	9	14
Portugal	95	66	152	65	102	229	135	20	44	117
South Africa	...	7	9	1	2	2	2	3	2	4
Spain	-	308	26	5	13	130	165	45	65	59
UK	-	-	-	...	...	...	...	91	17	11
Uruguay	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-
<i>51 Fishing area total</i>	<i>95</i>	<i>381</i>	<i>187</i>	<i>71</i>	<i>117</i>	<i>376</i>	<i>333</i>	<i>222</i>	<i>187</i>	<i>251</i>
57 China	-	-	-	-	-	-	3	2	25	77
Portugal	-	-	-	-	-	6	41	15	2	5
UK	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-
<i>57 Fishing area total</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>37</i>	<i>44</i>	<i>17</i>	<i>27</i>	<i>82</i>
67 USA	0	0	0	0	-	-	-	0	0	-
<i>67 Fishing area total</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>-</i>
71 China	-	-	-	-	-	-	-	260	364	62
NewCaledonia	...	...	38	34	26	14	13	13	10	10
<i>71 Fishing area total</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>38</i>	<i>34</i>	<i>26</i>	<i>14</i>	<i>13</i>	<i>273</i>	<i>374</i>	<i>72</i>
77 China	-	-	-	-	-	-	-	117	100	105
Costa Rica	10	13	10	6	19	20 F	22	20 F	20 F	20 F
Fr Polynesia	53	41	38 F	36	26	27	18	10	12	21
USA	46	81	68	53	33	46	44	35	29	21
<i>77 Fishing area total</i>	<i>109</i>	<i>135</i>	<i>116 F</i>	<i>95</i>	<i>78</i>	<i>93 F</i>	<i>84</i>	<i>182 F</i>	<i>161 F</i>	<i>167 F</i>
81 China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
New Zealand	327	238	204	107	119	84	79	73	85	65
Spain	-	-	-	3	-	-	103	-	56	0
Ukraine	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>81 Fishing area total</i>	<i>327</i>	<i>239</i>	<i>204</i>	<i>110</i>	<i>119</i>	<i>84</i>	<i>182</i>	<i>73</i>	<i>141</i>	<i>78</i>
87 Chile	964	425	426	439	519	509	405	225	312	367
China	-	-	-	-	-	-	-	7	3	3
Ecuador	47	55	48	61	12	57	48	77	25	72
Portugal	-	-	-	-	-	-	104	-	-	17
Spain	...	1 006	...	29	-	13	57	10	118	113
Uruguay	-	-	-	27	22	-	-	-	-	-
<i>87 Fishing area total</i>	<i>1 011</i>	<i>1 486</i>	<i>474</i>	<i>556</i>	<i>553</i>	<i>579</i>	<i>614</i>	<i>319</i>	<i>458</i>	<i>572</i>
<i>Species total</i>	<i>5 591</i>	<i>7 515</i>	<i>8 246 F</i>	<i>7 288</i>	<i>7 218</i>	<i>7 388 F</i>	<i>7 943</i>	<i>6 059 F</i>	<i>7 296 F</i>	<i>7 512 F</i>
Longfin mako	Petite taupe		Marrajo carite		Isurus paucus			1,06(08)002,03		LMA
21 Spain	-	-	-	-	2	1	-	1	-	-
USA	0	1	0	1	0	1	1	1	16	0
<i>21 Fishing area total</i>	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>16</i>	<i>0</i>
31 Trinidad Tob	...	2	1	0	0	1	1	1	0	1
USA	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>31 Fishing area total</i>	<i>3</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>1</i>
34 Portugal	...	...	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>34 Fishing area total</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>1</i>
<i>Species total</i>	<i>3</i>	<i>3</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>16</i>	<i>2</i>
Mako sharks	Taupes		Marrajos		Isurus spp			1,06(08)002,XX		MAK
21 Spain	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
USA	47	37	21	33	31	40	33	36	10	0
<i>21 Fishing area total</i>	<i>47</i>	<i>37</i>	<i>21</i>	<i>33</i>	<i>31</i>	<i>42</i>	<i>33</i>	<i>36</i>	<i>10</i>	<i>0</i>
31 Trinidad Tob	-	-	-	-	-	-	-	0	1	1
<i>31 Fishing area total</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>1</i>
34 UK	-	-	-	-	...	...	-	13	13	-
<i>34 Fishing area total</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>-</i>	<i>13</i>	<i>13</i>	<i>-</i>
47 UK	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
<i>47 Fishing area total</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>11</i>	<i>-</i>
77 USA	-	80	86	57	92	90	120	113	106	84
<i>77 Fishing area total</i>	<i>-</i>	<i>80</i>	<i>86</i>	<i>57</i>	<i>92</i>	<i>90</i>	<i>120</i>	<i>113</i>	<i>106</i>	<i>84</i>
<i>Species total</i>	<i>47</i>	<i>117</i>	<i>107</i>	<i>90</i>	<i>123</i>	<i>132</i>	<i>153</i>	<i>162</i>	<i>141</i>	<i>85</i>
Porbeagle	Requin-taupe commun		Marrajo sardinero		Lamna nasus			1,06(08)003,01		POR
21 Canada	499	238	143	232	203	192	94	125	63	83
Portugal	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
St Pier Mq	2	1	2	0	-	-	-	1	...	...
USA	1	1	1	4	2	2	2	3	2	2
<i>21 Fishing area total</i>	<i>502</i>	<i>248</i>	<i>146</i>	<i>236</i>	<i>205</i>	<i>194</i>	<i>96</i>	<i>129</i>	<i>65</i>	<i>85</i>
27 Channel Is	2	2	2	1	1	1	1	1	0	0
Denmark	76	42	22	20	4	4	3	2	4	-

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
Faroe Is	8	10	14	5	18	21	14	10	13	14
France	368	463	434	410	276	213	356	239	305	9
Germany	1	3	5	4	5	-	2	2	-	-
Iceland	3	2	1	2	-	1	-	1	1	1
Ireland	6	3	13	19	3	4	8	7	3	0
Norway	16	19	19	21	12	27	10	12	10	12
Portugal	2	-	0	50	4	0	-	-	-	-
Spain	3	5	2	5	7	9	6	143	73	60
Sweden	1	0	-	5	0	-	-	0	-	-
UK	10	7	25	24	24	13	26	14	11	-
27 Fishing area total	496	556	537	566	354	293	426	431	420	96
31 Spain	...	...	...	...	...	...	...	...	13	-
31 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	13	-
34 Portugal	3	8	4	3	5	6	2	1	17	-
Spain	22	49	24	6	7	25	2	118	151	8
34 Fishing area total	25	57	28	9	12	31	4	119	168	8
37 Albania	...	...	...	1	2	4	...	...	...	...
Italy	...	...	...	2	1	1	...	2	0	0
Malta	1	0	0	0	1	...	0	0	1	0
Spain	1	-	1	0	0	0	0	-	-	0
37 Fishing area total	2	0	1	3	4	5	0	2	1	0
41 Argentina	...	...	...	...	...	...	...	...	1	0
Portugal	...	...	...	4	1	-	-	-	-	-
Spain	0	1	0	0	0	3	5	3	-	-
Uruguay	1	8	34	8	28	34	3	40	14	6
41 Fishing area total	1	9	34	12	29	37	8	43	15	6
47 Spain	1	1	9	3	0	0	0	4	2	1
47 Fishing area total	1	1	9	3	0	0	0	4	2	1
48 UK	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
48 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
51 Portugal	...	...	...	6	-	-	-	-	-	-
Spain	1	-	-	25	-	-	9	-	-	-
51 Fishing area total	1	...	...	31	-	-	9	-	-	-
58 Australia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
58 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
81 New Zealand	127	130	102	65	58	49	52	42	63	56
Ukraine	-	8	6	3	...	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	127	138	108	68	58	49	52	42	63	56
87 Spain	...	65	67	57	26	2	18	47	-	-
87 Fishing area total	...	65	67	57	26	2	18	47	-	-
Species total	1 155	1 074	930	985	688	611	613	818	747	253
Great white shark	Grand requin blanc		Jaquetón blanco		Carcharodon carcharias			1,06(08)007,01		WSH
21 USA	0	-	-	0	0	0	-	0	-	-
21 Fishing area total	0	-	-	0	0	0	-	0	-	-
34 Portugal	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Senegal	...	...	...	...	...	...	...	...	...	18
34 Fishing area total	...	...	...	...	7	...	...	...	...	18
41 Portugal	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
41 Fishing area total	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
77 USA	0	-	-	0	0	0	0	0	1	1
77 Fishing area total	0	-	-	0	0	0	0	0	1	1
81 New Zealand	0	0	4	-	-	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	0	0	4	-	-	-	-	-	-	-
Species total	0	0	4	0	8	0	0	0	1	19
Mackerel sharks,porbeagles nei	Requins taupe nca		Jaquetones,marrajos nep		Lamnidae			1,06(08)XXX,XX		MSK
57 Indonesia	...	...	...	250	272	259	296	90	444	537
57 Fishing area total	...	...	...	250	272	259	296	90	444	537
71 Indonesia	...	...	...	...	...	1 104	201	371	386	196
71 Fishing area total	...	...	...	...	...	1 104	201	371	386	196
Species total	...	...	...	250	272	1 363	497	461	830	733
Nurse shark	Requin-nourrice		Gata nodriza		Ginglymostoma cirratum			1,07(03)009,01		GNC
21 USA	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
21 Fishing area total	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Dominican Rp	89	24	113	79	43	...	612	146	131	141

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
48 Fishing area total	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Draughtsboard shark	Holbiche damier		Pejegato ajedrezado		Cephaloscyllium isabellum		1,08(01)034,02		CPS	
81 New Zealand	5	31	46	40	47	50	47	36	48	64
81 Fishing area total	5	31	46	40	47	50	47	36	48	64
Species total	5	31	46	40	47	50	47	36	48	64
Catsharks, etc. nei	Chiens,holbiches,rousset. nca		Alitanes,pejegatos,pintar. nep		Scyliorhinidae		1,08(01)XXX,XX		SYX	
27 Spain	-	-	-	-	-	-	372	481	464	399
UK	-	-	-	10	4	3	11	2	9	3
27 Fishing area total	-	-	-	10	4	3	383	483	473	402
47 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
47 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
Species total	-	-	-	10	4	3	383	483	484	402
Blue shark	Peau bleue		Tiburón azul		Prionace glauca		1,08(02)004,01		BSH	
21 Canada	581	836	346	965	1 134	977	843	...	...	...
Portugal	-	-	48	-	-	11	71	70	70	-
St Pier Mq	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Spain	-	-	-	-	1 150	1 387	...	2 214	...	7 604
21 Fishing area total	581	836	394	965	2 284	2 375	914	2 284	71	7 604
27 Channel Is	-	-	-	1	-	-	-	1	0	-
China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Denmark	1	13	6	1	0	1	1	-	-	-
France	205	112	134	103	120	134	167	109	118	122
Ireland	66	11	2	0	0	-	0	0	0	0
Netherlands	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
Portugal	1 006	1 209	2 169	1 514	1 990	2 627	3 283	2 746	3 433	3 615
Spain	9 404	8 507	8 185	7 359	5 408	6 069	10 684	13 100	12 422	6 038
UK	9	6	4	6	5	3	6	5	5	8
27 Fishing area total	10 691	9 858	10 500	8 984	7 523	8 834	14 142	15 961	15 979	9 785
31 Belize	-	-	-	-	-	-	-	-	114	461
China	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Portugal	-	8	-	-	3	1	2	32	33	59
Spain	...	...	...	...	1 310	1 972	2 034	842	2 140	4 898
Trinidad Tob	...	6	3	2	1	1	0	2	8	9
Venezuela	...	...	...	9	26	10	18	7	71	74
31 Fishing area total	...	14	3	11	1 340	1 984	2 054	884	2 367	5 501
34 Benin	...	...	9	7	6	6	5	...	...	...
China	750	420	600	...	...	...	472	111	105	61
Ghana	...	...	...	...	...	...	...	21	...	...
Liberia	...	...	...	25	...	...	...	...	...	...
Panama	-	-	-	-	-	254	891	1 134	1 574	...
Portugal	557	668	1 292	661	1 440	1 754	2 212	3 479	4 075	4 659
Russian Fed	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Senegal	...	456	...	...	...	...	43	134	255	56
Spain	7 958	7 159	7 789	9 955	7 138	6 036	4 320	4 625	9 903	21 945
UK	-	-	-	-	...	239	-	62	91	-
34 Fishing area total	9 265	8 703	9 690	10 648	8 585	8 289	7 943	9 566	16 003	26 721
37 France	2	0	-	-	1	0	-	-	-	1
Italy	...	...	...	113	1	95	46	75	176	165
Malta	-	-	-	-	1	-	2	2	2	1
Portugal	40	14	3	128	56	22	-	-	-	2
Spain	6	3	3	4	8	61	3	9	7	39
37 Fishing area total	48	17	6	245	67	178	51	86	185	208
41 Belize	-	-	-	37	259	...	236	109	-	273
Brazil	2 173	1 971	2 168	1 669	2 523	2 591	2 318	1 986	1 274	1 500
China	-	-	-	-	-	-	278	34	86	30
Portugal	988	1 015	199	910	1 907	1 100	2 781	4 118	2 657	4 025
Spain	3 448	2 140	2 875	4 283	2 983	4 579	4 310	5 157	6 273	8 397
UK	...	...	...	...	...	...	...	168	-	-
Uruguay	66	159	480	462	376	232	337	359	942	208
41 Fishing area total	6 675	5 285	5 722	7 361	8 048	8 502	10 260	11 931	11 232	14 433
47 China	-	-	-	-	-	-	202	3	5	1
Namibia	...	794	117	1 906	2 757	4 410	3 948	1 829	1 359	2 352
Portugal	949	513	616	864	1 192	1 600	2 069	1 001	1 333	1 184
South Africa	83	73	232	159	207	112	190	131	250	287
Spain	4 295	3 228	3 751	3 084	3 427	4 145	4 632	4 459	6 826	5 210
UK	-	-	-	-	-	515	474	132	14	-
47 Fishing area total	5 327	4 608	4 716	6 013	7 583	10 782	11 515	7 555	9 787	9 034
51 China	-	-	-	-	-	-	104	333	227	72
France	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Portugal	1 123	1 148	1 281	1 046	1 725	2 283	1 043	329	365	646
South Africa	...	21	33	10	5	5	9	9	7	12

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
Spain	-	2 135	2 189	1 801	1 527	1 283	1 967	624	1 090	1 518
UK	-	-	-	-	-	136	63	461	423	170
Uruguay	-	-	-	-	-	32	-	-	-	-
51 Fishing area total	1 123	3 304	3 503	2 857	3 257	3 739	3 186	1 756	2 113	2 419
57 China	-	-	-	-	-	-	8	8	14	30
Portugal	-	-	-	30	59	18	433	85	10	16
Spain	-	-	1 699	2 269	596	649	305	411	32	72
UK	-	-	-	-	-	375	-	-	-	-
57 Fishing area total	-	-	1 699	2 299	655	1 042	746	504	56	118
67 USA	2	0	1	1	1	0	1	0	0	0
67 Fishing area total	2	0	1	1	1	0	1	0	0	0
71 China	-	-	-	-	-	-	-	1 039	410	432
71 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	1 039	410	432
77 China	-	-	-	-	-	-	-	462	713	172
Mexico	...	...	...	...	1 121	1 170	2 073	3 531	3 427	4 356
USA	0	1	0	0	-	-	9	0	1	0
77 Fishing area total	0	1	0	0	1 121	1 170	2 082	3 993	4 141	4 528
81 China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
New Zealand	1 328	1 186	844	651	833	619	806	712	799	688
Spain	-	-	-	372	112	516	1 684	428	630	775
81 Fishing area total	1 328	1 186	844	1 023	945	1 135	2 490	1 140	1 429	1 501
87 Chile	445	605	448	420	387	468	474	197	268	850
China	-	-	-	-	-	-	-	27	14	8
Ecuador	...	...	...	...	...	496	646	832	...	...
Portugal	-	-	-	-	-	-	140	-	-	45
Spain	11	1 886	1 270	1 560	1 058	1 081	601	456	1 160	1 491
Uruguay	-	-	-	80	85	-	-	-	-	-
87 Fishing area total	456	2 491	1 718	2 060	1 530	2 045	1 861	1 512	1 442	2 394
Species total	35 496	36 303	38 796	42 467	42 939	50 075	57 245	58 211	65 215	84 678
Sandbar shark	Requin gris		Tiburón trozo		Carcharhinus plumbeus			1,08(02)010,01		CCP
21 USA	24	28	21	34	58	102	142	31	0	0
21 Fishing area total	24	28	21	34	58	102	142	31	0	0
Species total	24	28	21	34	58	102	142	31	0	0
Blacktip shark	Requin bordé		Tiburón macuira		Carcharhinus limbatus			1,08(02)010,03		CCL
21 USA	1	11	4	33	11	37	11	31	1	16
21 Fishing area total	1	11	4	33	11	37	11	31	1	16
31 Guyana	14	86	20	7	547	15	...	...	...	...
Nicaragua	...	...	...	...	...	123	...	...	...	...
St Lucia	-	-	2	2	-	-	0	16	3	2
Trinidad Tob	10	...	17	9	12	11	20	16	3	1
USA	520	-	-	420	-	-	-	-	-	-
31 Fishing area total	544	86	39	438	559	149	20	32	6	3
34 Panama	-	-	-	-	-	8	10	13	17	...
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	8	10	13	17	...
Species total	545	97	43	471	570	194	41	76	24	19
Oceanic whitetip shark	Requin océanique		Tiburón oceánico		Carcharhinus longimanus			1,08(02)010,11		OCS
41 Brazil	534	203	174	187	78	76	14	240	...	...
Portugal	-	-	-	-	-	-	0	2	-	-
41 Fishing area total	534	203	174	187	78	76	14	242	...	...
51 China	-	-	-	-	-	-	-	-	49	56
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	49	56
57 China	-	-	-	-	-	-	-	-	7	104
57 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	7	104
71 China	-	-	-	-	-	-	-	-	578	401
71 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	578	401
77 China	-	-	-	-	-	-	-	-	177	148
77 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	177	148
81 China	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
81 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
87 China	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2
87 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2
Species total	534	203	174	187	78	76	14	242	818	718

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
Smalltail shark	Requin tiqueue		Tiburón poroso		Carcharhinus porosus			1,08(02)010,12		CCR
31 Guyana	114	306	...	...	130	10	...	...	...	...
31 Fishing area total	114	306	...	...	130	10	...	...	...	...
Species total	114	306	...	...	130	10	...	...	...	...
Dusky shark	Requin de sable		Tiburón arenero		Carcharhinus obscurus			1,08(02)010,16		DUS
21 USA	0	3	10	0	0	0	0	-	0	-
21 Fishing area total	0	3	10	0	0	0	0	-	0	-
Species total	0	3	10	0	0	0	0	...	0	...
Silky shark	Requin soyeux		Tiburón jaquetón		Carcharhinus falciformis			1,08(02)010,17		FAL
21 USA	-	-	-	0	0	0	2	-	0	-
21 Fishing area total	-	-	-	0	0	0	2	-	0	-
31 Costa Rica	59	39	27	30	28	25 F	21	20 F	20 F	20 F
Spain	-	17	0	-	4	1	1	0	-	2
31 Fishing area total	59	56	27	30	32	26 F	22	20 F	20 F	22 F
34 Liberia	...	...	...	40	...	...	...	...	...	...
Portugal	-	-	-	-	1	2	6	-	6	-
Spain	...	14	4	16	23	23	38	21	23	95
Togo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5
34 Fishing area total	...	14	4	56	24	25	44	21	29	100
41 Brazil	...	328	307	286	20	0	...	-	-	...
Portugal	-	-	-	-	-	-	1	2	4	1
41 Fishing area total	...	328	307	286	20	0	1	2	4	1
51 Portugal	-	-	-	-	-	2	2	-	44	34
51 Fishing area total	-	-	-	-	-	2	2	-	44	34
57 Sri Lanka	8 240	6 830	3 650	3 140	2 340	1 960	980	520	530	670
57 Fishing area total	8 240	6 830	3 650	3 140	2 340	1 960	980	520	530	670
77 Costa Rica	1 031	1 484	1 287	846	838	950 F	1 049	1 050 F	1 050 F	1 050 F
Guatemala	...	...	...	...	...	...	11	...	...	...
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
77 Fishing area total	1 031	1 484	1 287	846	838	950 F	1 060	1 050 F	1 051 F	1 050 F
87 Ecuador	...	...	...	...	...	...	373	500	...	...
87 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	373	500	...	...
Species total	9 330	8 712	5 275	4 358	3 254	2 963 F	2 484	2 113 F	1 678 F	1 877 F
Bull shark	Requin bouledogue		Tiburón sarda		Carcharhinus leucas			1,08(02)010,18		CCE
21 USA	-	-	-	0	0	-	1	-	-	1
21 Fishing area total	-	-	-	0	0	-	1	-	-	1
31 Trinidad Tob	-	-	-	-	1	...	0	10	0	-
31 Fishing area total	-	-	-	-	1	...	0	10	0	-
Species total	-	-	-	0	1	...	1	10	0	1
Copper shark	Requin cuivre		Tiburón cobrizo		Carcharhinus brachyurus			1,08(02)010,20		BRO
41 Argentina	-	-	-	-	-	-	0	1	8	1
41 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	0	1	8	1
47 South Africa	1	-	-	-	1	2	20	29	64	88
47 Fishing area total	1	-	-	-	1	2	20	29	64	88
81 New Zealand	38	38	27	25	16	14	16	11	14	12
81 Fishing area total	38	38	27	25	16	14	16	11	14	12
Species total	39	38	27	25	17	16	36	41	86	101
Finetooth shark	Requin à petits dents		Tiburón dentiliso		Carcharhinus isodon			1,08(02)010,25		CCO
21 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
Spot-tail shark	Requin à queue tachetée		Tiburón rabo manchado		Carcharhinus sorrah			1,08(02)010,31		CCQ
51 Iran	8 976	8 071	11 689	13 298	14 086	13 516	11 821	10 451	10 122	9 698
51 Fishing area total	8 976	8 071	11 689	13 298	14 086	13 516	11 821	10 451	10 122	9 698
Species total	8 976	8 071	11 689	13 298	14 086	13 516	11 821	10 451	10 122	9 698
Tiger shark	Requin tigre commun		Tintorera tigre		Galeocerdo cuvier			1,08(02)017,03		TIG
21 USA	1	0	0	-	0	1	0	-	0	-
21 Fishing area total	1	0	0	-	0	1	0	-	0	-

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
27 Netherlands	-	13	48	48	64	54	38	32	39	-
Spain	-	-	-	2	4	5	3	2	-	0
27 Fishing area total	-	13	48	50	68	59	41	34	39	0
31 Bermuda	...	...	...	...	...	1	1	2	0	2
Mexico	...	...	...	...	18	19	5	12	12	8
St Lucia	-	-	0	10	-	1	0	2	2	1
Trinidad Tob	1	...	0	0	1	2	2	1	0	0
31 Fishing area total	1	...	0	10	19	23	8	17	14	11
41 Brazil	-	-	-	0	0	3	6	7	10	10
41 Fishing area total	-	-	-	0	0	3	6	7	10	10
Species total	2	13	48	60	87	86	55	58	63	21
Lemon shark	Requin citron		Tiburón galano		Negaprion brevirostris			1,08(02)027,01		NGB
21 USA	-	-	-	1	-	-	0	-	-	-
21 Fishing area total	-	-	-	1	-	-	0	-	-	-
Species total	-	-	-	1	-	-	0	-	-	-
Atlantic sharpnose shark	Requin aiguille gussi		Cazón picudo atlántico		Rhizoprionodon terraenovae			1,08(02)040,01		RHT
21 USA	-	-	-	-	0	0	33	89	-	4
21 Fishing area total	-	-	-	-	0	0	33	89	-	4
31 Mexico	...	...	...	...	139	146	72	164	159	153
31 Fishing area total	...	...	...	...	139	146	72	164	159	153
Species total	...	...	...	...	139	146	105	253	159	157
Milk shark	Requin à museau pointu		Cazón lechoso		Rhizoprionodon acutus			1,08(02)040,02		RHA
34 Mauritania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	516
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	516
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	516
Requiem sharks nei	Requins nca		Cazones picudos,tintoreras nep		Carcharhinidae			1,08(02)XXX,XX		RSK
31 Mexico	3 196	3 022	3 354	3 653	3 325	3 471	1 911	1 843	2 360	1 515
Nicaragua	87	23	20	11	129	136	236	145	87	123
Venezuela	2 536	5 663	9 052	14 300 F	7 650 F	4 550 F	5 550 F	6 300 F	6 100 F	6 100 F
31 Fishing area total	5 819	8 708	12 426	17 964 F	11 104 F	8 157 F	7 697 F	8 288 F	8 547 F	7 738 F
34 Congo Rep	490 F	500 F	555	587	655	593	636	363	391	605
Côte d'Ivoire	3	0	0	0	27	5	11	10 F	3	934
Portugal	11	34	50	25	54	-	-	-	-	-
34 Fishing area total	504 F	534 F	605	612	736	598	647	373 F	394	1 539
41 Brazil	-	-	1 999	-	157	463	1 414	383	138	126
Portugal	36	32	4	44	48	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	22	25
Uruguay	8	58	305	213	123	39	13	67	41	-
41 Fishing area total	44	90	2 308	257	328	502	1 427	450	201	151
47 Portugal	237	143	77	124	167	7	-	-	1	-
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	2	102
47 Fishing area total	237	143	77	124	167	7	-	-	3	102
51 Bahrain	...	...	...	97	19	42	21	43	36	14
Eritrea	110	144	123	16	25	232	117	115	165	307
Pakistan	27 118	27 000	18 697	18 857	12 250	10 681	8 489	8 496	5 917	4 754
Portugal	...	...	...	88	72	71	10	-	19	10
Qatar	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	8	57	1	10	20	38	15	12	14	14
51 Fishing area total	27 236	27 201	18 821	19 068	12 386	11 064	8 652	8 666	6 151	5 099
57 Indonesia	...	...	...	...	7 815	10 382	12 220	2 811	6 881	7 485
57 Fishing area total	...	...	...	...	7 815	10 382	12 220	2 811	6 881	7 485
71 Indonesia	...	...	...	...	5 156	15 148	17 467	23 189	21 497	18 969
71 Fishing area total	...	...	...	...	5 156	15 148	17 467	23 189	21 497	18 969
77 Mexico	2 859	2 450	3 000	3 268	3 040	3 174	3 170	2 224	3 258	2 819
Nicaragua	124	268	182	226	110	11	23	94	13	76
77 Fishing area total	2 983	2 718	3 182	3 494	3 150	3 185	3 193	2 318	3 271	2 895
87 Ecuador	1 944	1 499	541	430	289	121	31	26	573	1 780
Spain	-	-	-	-	1	8	1	-	-	-
87 Fishing area total	1 944	1 499	541	430	290	129	32	26	573	1 780
Species total	38 767 F	40 893 F	37 960	41 949 F	41 132 F	49 172 F	51 335 F	46 121 F	47 518 F	45 758 F
Smooth hammerhead	Requin-marteau commun		Cornuda cruz(=Pez martillo)		Sphyrna zygaena			1,08(03)005,01		SPZ
21 USA	-	-	-	0	0	0	-	0	2	4
21 Fishing area total	-	-	-	0	0	0	-	0	2	4

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
27 Portugal	4	5	7	20	3	13	9	7	5	4
Spain	-	-	-	5	10	0	3	2	1	0
<i>27 Fishing area total</i>	4	5	7	25	13	13	12	9	6	4
34 Portugal	1	13	5	7	40	13	23	17	27	49
Spain	-	9	67	123	215	93	69	37	73	0
<i>34 Fishing area total</i>	1	22	72	130	255	106	92	54	100	49
41 Portugal	-	-	5	-	-	5	5	7	2	-
Spain	-	-	15	17	...	...	16	-	7	-
<i>41 Fishing area total</i>	-	-	20	17	...	5	21	7	9	-
47 Portugal	5	3	1	-	-	8	2	1	1	1
Spain	-	-	6	22	21	24	56	27	4	-
<i>47 Fishing area total</i>	5	3	7	22	21	32	58	28	5	1
81 New Zealand	17	10	13	11	5	9	8	11	12	7
<i>81 Fishing area total</i>	17	10	13	11	5	9	8	11	12	7
87 Ecuador	...	...	...	...	...	11	130	271	...	...
<i>87 Fishing area total</i>	...	...	...	...	...	11	130	271	...	...
<i>Species total</i>	27	40	119	205	294	176	321	380	134	65
Scalloped hammerhead	Requin-marteau halicorne	Cornuda común	Sphyrna lewini	1,08(03)005,06	SPL					
31 Venezuela	...	...	...	...	...	...	...	1	5	...
<i>31 Fishing area total</i>	...	...	...	...	...	...	...	1	5	...
34 GuineaBissau	8	...	...	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F
Mauritania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	257
Spain	-	257	109	310	148	31	25	-	-	-
UK	-	-	-	-	...	...	-	2	12	-
<i>34 Fishing area total</i>	8	257	109	315 F	153 F	36 F	30 F	7 F	17 F	262 F
41 Brazil	507	508	286	170	175	177	120	122	87	74
Spain	-	33	30	7	...	...	0	-	-	-
UK	...	...	...	...	...	...	...	1	-	-
<i>41 Fishing area total</i>	507	541	316	177	175	177	120	123	87	74
47 UK	-	-	-	-	-	...	...	1	0	-
<i>47 Fishing area total</i>	-	-	-	-	-	...	...	1	0	-
87 Ecuador	...	...	...	...	...	11	52	26	...	...
<i>87 Fishing area total</i>	...	...	...	...	...	11	52	26	...	...
<i>Species total</i>	515	798	425	492 F	328 F	224 F	202 F	158 F	109 F	336 F
Hammerhead sharks, etc. nei	Requins marteau, etc. nca	Cornudas, etc. nep	Sphyrnidae	1,08(03)XXX,XX	SPY					
31 Guyana	...	4	0	3	5	301	...	...	...	...
Mexico	...	...	...	...	169	177	90	41	40	41
Spain	...	...	3	-	15	5	9	2	2	-
Trinidad Tob	16	...	8	6	9	2	8	37	32	58
<i>31 Fishing area total</i>	16	4	11	9	198	485	107	80	74	99
34 Benin	...	...	15	15	12	12	10	...	268	153
Congo Rep	700 F	550 F	432	538	1 059	594	375	513	302	401
Côte d'Ivoire	49	48	71	32	32	57	40	40 F	40	15
Ghana	...	...	...	...	...	...	...	105	...	...
Liberia	...	...	...	23	802	100	332	...	100 F	100 F
Mauritania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	17
Senegal	1 451	1 428	1 100	...	318	1 794	2 259	1 123	38	1 031
Spain	...	...	...	214	207	155	184	67	77	-
Togo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	10
<i>34 Fishing area total</i>	2 200 F	2 026 F	1 618	822	2 430	2 712	3 200	1 848 F	825 F	1 727 F
41 Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-
Uruguay	...	13	65	47	24	27	1	12	11	...
<i>41 Fishing area total</i>	...	13	65	47	24	27	1	12	20	...
47 Namibia	...	...	...	1	22	55	31	25	...	...
<i>47 Fishing area total</i>	...	...	...	1	22	55	31	25	...	...
51 Portugal	-	-	-	-	-	3	1	2	1	2
Spain	...	...	2	9	27	4	15	0	5	-
<i>51 Fishing area total</i>	...	...	2	9	27	7	16	2	6	2
57 Indonesia	...	...	...	...	...	88	66	956	1 355	1 358
Portugal	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Spain	...	...	1	1	2	1	0	-	-	-
<i>57 Fishing area total</i>	...	...	1	1	2	89	67	956	1 355	1 358
71 Indonesia	...	...	...	...	253	11	1 357	1 410	1 757	2 080
<i>71 Fishing area total</i>	...	...	...	...	253	11	1 357	1 410	1 757	2 080
77 Mexico	...	...	...	...	77	80	137	178	173	216
USA	-	-	0	-	0	0	0	-	-	-

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
77 Fishing area total	...	...	0	...	77	80	137	178	173	216
87 Ecuador	66	56	76	149	98	108	47	30	96	304
Spain	...	2	-	-	-	-	-	-	-	-
87 Fishing area total	66	58	76	149	98	108	47	30	96	304
Species total	2 282 F	2 101 F	1 773	1 038	3 131	3 574	4 963	4 541 F	4 306 F	5 786 F
Dusky smooth-hound	Émissolle douce		Boca dulce		Mustelus canis			1,08(04)007,03		CTI
21 USA	321	493	498	517	257	239	328	324	651	933
21 Fishing area total	321	493	498	517	257	239	328	324	651	933
Species total	321	493	498	517	257	239	328	324	651	933
Brown smooth-hound	Émissolle brune		Musola parda		Mustelus henlei			1,08(04)007,07		CTK
77 USA	4	3	2	2	4	3	1	1	0	0
77 Fishing area total	4	3	2	2	4	3	1	1	0	0
87 Ecuador	...	...	...	...	...	...	...	8	2	3
87 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	8	2	3
Species total	4	3	2	2	4	3	1	9	2	3
Spotted estuary smooth-hound	Émissolle grivelée		Musola manchada		Mustelus lenticulatus			1,08(04)007,09		MTL
81 New Zealand	1 563	1 403	1 484	1 344	1 467	1 373	1 335	1 225	1 244	1 318
Ukraine	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	1 563	1 403	1 488	1 344	1 467	1 373	1 335	1 225	1 244	1 318
Species total	1 563	1 403	1 488	1 344	1 467	1 373	1 335	1 225	1 244	1 318
Narrownose smooth-hound	Émissolle gatuso		Gatuso		Mustelus schmitti			1,08(04)007,12		SDP
41 Argentina	9 613	7 019	7 899	7 715	7 744	9 378	9 142	10 362	9 028	7 948
Uruguay	1 153	1 121	996	1 033	892	888	731	531	448	316
41 Fishing area total	10 766	8 140	8 895	8 748	8 636	10 266	9 873	10 893	9 476	8 264
Species total	10 766	8 140	8 895	8 748	8 636	10 266	9 873	10 893	9 476	8 264
Smooth-hound	Émissolle lisse		Musola		Mustelus mustelus			1,08(04)007,13		SMD
27 Spain	-	-	-	63	29	32	51	26	33	36
UK	76	56	85	76	171	131	154	172	196	274
27 Fishing area total	76	56	85	139	200	163	205	198	229	310
34 Mauritania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100
Portugal	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	1	...	...	100
47 South Africa	4	2	1	24	81	81	90	76	85	102
47 Fishing area total	4	2	1	24	81	81	90	76	85	102
Species total	80	58	86	163	281	244	296	274	314	512
Starry smooth-hound	Émissolle tachetée		Musola dentuda		Mustelus asterias			1,08(04)007,15		SDS
27 Portugal	0	2	5	8	10	22	24	8	14	7
UK	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
27 Fishing area total	0	2	5	8	10	22	25	8	15	7
Species total	0	2	5	8	10	22	25	8	15	7
Smooth-hounds nei	Émissolles nca		Tollos nep		Mustelus spp			1,08(04)007,XX		SDV
27 France	1 249	1 590	1 882	2 197	2 361	2 416	2 640	2 986	3 266	3 388
Ireland	...	...	2	1	-	-	-	-	-	0
Portugal	43	40	49	43	36	38	38	38	31	31
Spain	-	-	-	26	24	40	40	27	55	24
27 Fishing area total	1 292	1 630	1 933	2 267	2 421	2 494	2 718	3 051	3 352	3 443
31 Colombia	14	37	12	160	28	60 F	90 F	125 F	160	...
Trinidad Tob	74	...	71	273	201	419	645	363	210	201
31 Fishing area total	88	37	83	433	229	479 F	735 F	488 F	370	201
34 Greece	21	29	22	14	6	5	11	3	2	2 F
Portugal	-	6	7	9	6	-	-	2	-	-
Senegal	1 908	2 064	2 155	2 261	1 255	2 307	1 752	1 491	1 738	1 324
Spain	-	-	-	-	2	18	54	32	37	18
34 Fishing area total	1 929	2 099	2 184	2 284	1 269	2 330	1 817	1 528	1 777	1 344 F
37 Albania	5	23	10	12	2	8	15	21	40	10
France	-	-	-	-	-	0	-	-	-	2
Greece	351	383	281	241	205	240	318	289	312	312 F
Italy	369	325	423	483	981	728	567	432	495	310
Libya	...	...	...	...	...	...	...	...	1 188	1 150 F
Malta	-	-	-	-	-	-	3	26	17	3
Montenegro	...	...	...	...	...	6	9	7	5	7

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
Greenland shark	Laimargue du Groenland		Tollo de Groenlandia		Somniosus microcephalus			1,09(01)002,01		GSK
21 Greenland	-	0	2	-	1	-	-	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	8	0	3	6	6
Spain	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-
21 Fishing area total	-	0	4	1	1	8	0	3	6	6
27 Estonia	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Greenland	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-
Iceland	57	56	61	66	50	24	2	42	25	43
Portugal	1	0	-	0	-	1	1	1	-	-
27 Fishing area total	58	56	61	66	59	25	20	43	25	43
58 South Africa	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
58 Fishing area total	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Species total	58	57	65	67	60	33	20	46	31	49
Little sleeper shark	Laimargue de la Méditerranée		Tollo boreal		Somniosus rostratus			1,09(01)002,02		SOR
27 Spain	...	2	1	1	0	3	3	-	-	0
27 Fishing area total	...	2	1	1	0	3	3	-	-	0
Species total	...	2	1	1	0	3	3	-	-	0
Pacific sleeper shark	Laimargue dormeur		Tollo negro dormilón		Somniosus pacificus			1,09(01)002,03		SON
58 Australia	-	3	3	8	2	0	2	-	1	1
58 Fishing area total	-	3	3	8	2	0	2	-	1	1
Species total	-	3	3	8	2	0	2	-	1	1
Longnose spurdog	Aiguillat coq		Galludo		Squalus blainville			1,09(01)007,01		QUB
27 France	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
27 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
37 Malta	-	-	-	-	-	-	14	...	...	21
37 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	14	...	...	21
Species total	-	-	-	-	-	-	14	...	1	21
Picked dogfish	Aiguillat commun		Mielga		Squalus acanthias			1,09(01)007,04		DGS
21 Canada	3 760	3 589	1 324	2 371	2 270	2 440	2 384	1 576	154	6
St Pier Mq	0	0	0	7	3	...	...	...	...	...
Spain	1	0	31	8	-	-	-	-	-	-
USA	2 234	2 108	1 067	785	1 127	2 365	2 881	4 008	4 774	5 081
21 Fishing area total	5 995	5 697	2 422	3 171	3 400	4 805	5 265	5 584	4 928	5 087
27 Belgium	13	23	12	13	21	17	10	11	7	1
Denmark	156	256	233	219	151	122	76	77	83	15
France	1 333	1 138	1 110	1 129	1 096	847	659	580	508	291
Germany	303	119	98	140	140	7	3	5	2	1
Iceland	136	276	231	141	82	74	34	68	95	62
Ireland	1 301	1 293	...	...	...	...	-	-	-	-
Netherlands	39	27	9	25	30	24	25	19	4	8
Norway	1 425	1 130	1 119	1 053	1 010	790	615	711	543	513
Portugal	3	4	4	9	6	10	14	3	3	2
Spain	363	359	201	17	96	102	115	79	53	19
Sweden	238	270	275	244	170	148	95	76	80	5
UK	7 306	5 170	6 817	5 030	3 132	1 211	808	278	546	64
27 Fishing area total	12 616	10 065	10 109	8 020	5 934	3 352	2 454	1 907	1 924	981
37 Algeria	...	...	...	...	...	...	13	14	15	6
Bulgaria	126	100	51	47	15	6	24	23	9	77
France	2	2	3	3	2	3	2	2	2	3
Georgia	1	3	9	...	0	...	2	...	...	...
Malta	17	24	17	20	19	20	-	-	-	-
Romania	-	-	-	-	5	8	13	10	4	3
Slovenia	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Spain	8	8	2	3	5	2	2	3	7	7
Ukraine	134	97	172	93	75	67	45	79	47	27
37 Fishing area total	288	234	254	166	121	106	101	131	84	123
41 Argentina	-	-	-	-	-	113	119	148	232	268
41 Fishing area total	-	-	-	-	-	113	119	148	232	268
47 Portugal	-	-	-	-	-	-	11	17	19	10
Spain	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-
47 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	11	73	19	10
67 Canada	4 543	4 701	5 617	5 490	5 432	2 417	4 093	2 152	4 301	1 841
USA	638	990	651	493	577	547	612	834	245	101
67 Fishing area total	5 181	5 691	6 268	5 983	6 009	2 964	4 705	2 986	4 546	1 942
77 USA	3	17	11	28	8	14	11	44	46	6
77 Fishing area total	3	17	11	28	8	14	11	44	46	6
81 New Zealand	4 192	6 024	3 073	3 088	3 866	4 638	3 967	2 911	3 129	4 015

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
Ukraine	-	162	160	153	...	160	...	...	...	...
<i>81 Fishing area total</i>	4 192	6 186	3 233	3 241	3 866	4 798	3 967	2 911	3 129	4 015
87 Chile	-	-	-	-	-	-	-	-	0	99
<i>87 Fishing area total</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	0	99
<i>Species total</i>	28 275	27 890	22 297	20 609	19 338	16 152	16 633	13 784	14 908	12 531
Gulper shark	Squale-chagrin commun		Quelvacho		Centrophorus granulosus			1,09(01)008,01		GUP
27 France	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Ireland	...	...	2	0	14	-	-	-	-	-
Portugal	248	393	276	182	108	121	94	61	20	4
Spain	-	8	4	9	5	1	0	-	-	0
UK	-	-	637	481	40	133	3	2	-	-
<i>27 Fishing area total</i>	248	401	919	672	167	255	97	63	21	4
34 Portugal	-	-	10	0	2	5	40	56	4	-
<i>34 Fishing area total</i>	-	-	10	0	2	5	40	56	4	-
37 Malta	3	2	0	0	1	0	1	0	1	0
Spain	...	1	1	2	2	1	1	11	10	2
<i>37 Fishing area total</i>	3	3	1	2	3	1	2	11	11	2
51 Portugal	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
<i>51 Fishing area total</i>	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
<i>Species total</i>	251	404	930	674	172	262	139	130	36	6
Leafscale gulper shark	Squale-chagrin de l'Atlantique		Quelvacho negro		Centrophorus squamosus			1,09(01)008,03		GUQ
27 Faroe Is	0	1	7	-	0	-	3	-	-	-
France	-	48	61	109	26	43	60	48	142	147
Germany	-	-	-	15	35	-	-	-	-	-
Norway	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	1 894	2 498	720	529	513	549	174	87	26	2
Spain	-	495	739	443	176	18	7	9	1	-
UK	-	-	1 420	1 460	310	150	16	-	-	-
<i>27 Fishing area total</i>	1 895	3 042	2 947	2 556	1 060	760	260	144	169	149
34 Portugal	27	29	75	102	79	91	236	338	185	212
<i>34 Fishing area total</i>	27	29	75	102	79	91	236	338	185	212
81 New Zealand	0	1	1	3	0	0	2	37	12	21
<i>81 Fishing area total</i>	0	1	1	3	0	0	2	37	12	21
<i>Species total</i>	1 922	3 072	3 023	2 661	1 139	851	498	519	366	382
Lowfin gulper shark	Squale-chagrin longue dorsale		Quelvacho lusitanico		Centrophorus lusitanicus			1,09(01)008,04		CPL
27 Portugal	-	-	-	-	-	0	180	243	423	271
<i>27 Fishing area total</i>	-	-	-	-	-	0	180	243	423	271
34 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	59	15	-
<i>34 Fishing area total</i>	-	-	-	-	-	-	-	59	15	-
<i>Species total</i>	-	-	-	-	-	0	180	302	438	271
Velvet belly	Sagre commun		Negrito		Etmopterus spinax			1,09(01)010,01		ETX
27 Norway	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
UK	-	-	5	10	50	-	8	...	-	-
<i>27 Fishing area total</i>	-	-	5	10	50	-	8	...	-	9
37 Spain	...	3	5	1	1	5	8	5	5	7
<i>37 Fishing area total</i>	...	3	5	1	1	5	8	5	5	7
<i>Species total</i>	...	3	10	11	51	5	16	5	5	16
Great lanternshark	Sagre rude		Tollo lucero raspa		Etmopterus princeps			1,09(01)010,05		ETR
27 UK	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
<i>27 Fishing area total</i>	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
<i>Species total</i>	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-
Lanternsharks nei	Sagres nca		Tollos lucero nep		Etmopterus spp			1,09(01)010,XX		SHL
27 Spain	...	99	76	63	60	44	120	14	19	1
<i>27 Fishing area total</i>	...	99	76	63	60	44	120	14	19	1
58 Australia	-	-	-	0	-	-	-	-	0	0
<i>58 Fishing area total</i>	-	-	-	0	-	-	-	-	0	0
81 New Zealand	4	25	23	10	15	6	13	20	46	62
<i>81 Fishing area total</i>	4	25	23	10	15	6	13	20	46	62
<i>Species total</i>	4	124	99	73	75	50	133	34	65	63

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
Birdbeak dogfish	Squale savate		Tollo pajarito		Deania calcea			1,09(01)014,01		DCA
27 France	-	-	-	-	-	-	1	1	12	2
Portugal	50	90	76	160	154	80	31	60	23	2
Spain	-	12	42	80	64	30	26	9	-	-
UK	1	-	22	83	46	21	-	-	-	-
27 Fishing area total	51	102	140	323	264	131	58	70	35	4
34 Portugal	-	-	-	-	-	0	3	15	4	-
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	0	3	15	4	-
81 New Zealand	66	86	49	93	122	143	105	148	168	142
Ukraine	-	-	-	1	...	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	66	86	49	94	122	143	105	148	168	142
Species total	117	188	189	417	386	274	166	233	207	146
Arrowhead dogfish	Squale-savate lutin		Tollo flecha		Deania profundorum			1,09(01)014,03		SDU
27 Portugal	...	...	...	...	...	...	...	...	0	3
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	0	3
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	0	3
Portuguese dogfish	Pailona commun		Pailona		Centroscymnus coeleolepis			1,09(01)016,01		CYO
21 Spain	-	-	-	-	0	11	-	-	-	-
21 Fishing area total	-	-	-	-	0	11	-	-	-	-
27 Estonia	-	-	-	-	7	3	-	-	-	-
Faroe Is	6	4	6	1	7	-	2	3	-	-
France	-	456	579	707	219	187	231	228	434	96
Germany	...	...	...	...	23	-	-	-	-	-
Ireland	216	368	728	485	203	104	7	-	-	-
Lithuania	-	-	7	17	3	5	2	0	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Norway	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	1 327	1 295	768	687	533	482	190	74	33	1
Spain	-	135	211	290	159	220	36	49	5	0
UK	1 663	1 456	1 933	1 834	1 142	273	89	44	15	21
27 Fishing area total	3 225	3 714	4 232	4 021	2 296	1 274	557	398	487	119
34 Portugal	-	-	-	-	1	-	102	289	56	-
34 Fishing area total	-	-	-	-	1	-	102	289	56	-
37 Portugal	23	2	-	-	-	-	0	-	-	-
37 Fishing area total	23	2	-	-	-	-	0	-	-	-
Species total	3 248	3 716	4 232	4 021	2 297	1 285	659	687	543	119
Longnose velvet dogfish	Pailona à long nez		Sapata negra		Centroscymnus crepidater			1,09(01)016,02		CYP
27 Estonia	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
France	-	12	6	7	6	3	3	1	6	3
Ireland	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
Portugal	3	4	2	1	3	8	21	34	27	-
UK	-	-	501	293	152	411	109	-	-	-
27 Fishing area total	3	16	509	301	161	422	138	35	33	3
34 Portugal	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-
81 New Zealand	0	1	5	1	0	0	0	1	0	3
81 Fishing area total	0	1	5	1	0	0	0	1	0	3
Species total	3	17	514	302	161	422	139	39	33	6
Knifetooth dogfish	Squale-grogneur commun		Bruja		Scymnodon ringens			1,09(01)017,02		SYR
27 Ireland	-	-	-	2	-	-	28	-	-	-
Portugal	-	-	-	-	-	-	86	113	84	115
Spain	-	-	-	9	9	124	127	127	77	101
UK	-	-	-	-	39	-	51	-	-	-
27 Fishing area total	-	-	-	11	48	124	292	240	161	216
34 Portugal	-	-	-	-	-	-	-	13	7	-
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	13	7	-
Species total	-	-	-	11	48	124	292	253	168	216
Kitefin shark	Squale liche		Carocho		Dalatias licha			1,09(01)018,01		SCK
27 France	...	...	...	...	1	3	1	0	...	5
Germany	...	...	...	...	21	-	-	-	-	-
Ireland	...	...	33	4	8	9	-	-	-	-
Portugal	189	40	145	278	365	16	9	11	7	1
UK	-	-	557	321	77	34	5	-	-	-
27 Fishing area total	189	40	735	603	472	62	15	11	7	6

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
34 Liberia	...	...	...	54	...	...	...	...	...	...
Portugal	-	-	-	-	-	-	1	15	-	-
34 Fishing area total	...	...	...	54	...	...	1	15	...	...
81 New Zealand	375	520	478	479	455	413	333	363	239	276
Spain	-	-	-	-	-	-	-	899	11	-
Ukraine	-	-	-	1	...	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	375	520	478	480	455	413	333	1 262	250	276
Species total	564	560	1 213	1 137	927	475	349	1 288	257	282
Black dogfish	Aiguillat noir		Tollo negro merga		Centroscyllium fabricii			1,09(01)019,01		CFB
21 Estonia	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-
27 Estonia	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
France	271	27	53	56	4	2	6	5	94	70
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	1	10
27 Fishing area total	271	27	53	56	4	6	6	5	95	80
Species total	271	27	53	56	4	6	12	5	95	80
Dogfishes and hounds nei	Squales et émissoles nca		Galludos, tollos y musolas nep		Squalidae, Scyliorhinidae			1,09(01)XXX,XX		DGH
27 Belgium	396	448	444	465	488	503	478	521	502	484
Channel Is	51	53	61	78	93	55	66	46	60	31
Norway	-	-	-	-	-	0	0	0	-	-
Portugal	776	712	781	750	460	259	468	132	98	90
UK	1 443	1 795	186	198	215	312	300	222	161	299
27 Fishing area total	2 666	3 008	1 472	1 491	1 256	1 129	1 312	921	821	904
Species total	2 666	3 008	1 472	1 491	1 256	1 129	1 312	921	821	904
Dogfish sharks nei	Squales nca		Galludos, tollos, nep		Squalidae			1,09(01)XXX,XX		DGX
21 Estonia	-	-	-	44	6	-	-	3	-	0
Lithuania	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-
Russian Fed	-	-	-	-	2	-	2	2	2	2
Spain	692	475	612	323	167	-	30	130	80	125
USA	287	243	272	157	128	154	259	189	825	391
21 Fishing area total	979	718	884	524	305	154	292	324	907	518
27 Faroe Is	622	322	248	333	251	310	260	143	462	179
France	4 194	1 992	860	700	844	600	687	644	71	48
Germany	433	519	642	634	53	1	1	0	1	6
Ireland	30	14	2 210	1 685	1 139	968	532	146	219	60
Isle of Man	3	1	2	-	-	-	-	-	7	8
Lithuania	14	40	22	56	6	6	2	-	-	-
Netherlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Norway	314	10	58	19	6	-	-	-	-	-
Spain	365	171	340	542	127	313	104	107	49	0
UK	477	752	158	227	31	27	86	104	159	211
27 Fishing area total	6 452	3 821	4 540	4 196	2 457	2 225	1 672	1 144	968	516
31 Fr Guiana	...	...	...	...	52	133	127	109	76	85 F
USA	8	8	6	380	201	129	186	257	463	1 117
31 Fishing area total	8	8	6	380	253	262	313	366	539	1 202 F
34 Greece	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-
Liberia	...	...	...	75	...	...	...	...	...	...
Portugal	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
34 Fishing area total	...	14	...	75	...	...	0	...	...	...
37 Albania	10	77	1	7	56	73	30	36	48	31
Algeria	...	...	...	...	...	...	98	117	68	32
Croatia	74	34	33	37	91	82	77	39	51	73
France	17	14	6	5	1	1	3	4	1	2
Greece	224	143	171	169	140	102	75	67	87	87 F
Italy	...	...	...	...	157	157	99	70	72	45
Libya	...	...	...	...	...	...	...	...	7 596	7 300 F
Serbia-Monte	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	20	19	16	12	10	14	15	13	17	19
Tunisia	883	945	977	983	800	984	913	841	734	816
37 Fishing area total	1 235	1 232	1 204	1 213	1 255	1 413	1 310	1 187	8 674	8 405 F
41 Uruguay	0	0	0	26	2	9	13	17	...	1
41 Fishing area total	0	0	0	26	2	9	13	17	...	1
57 Indonesia	...	...	...	...	6 717	9 866	10 324	2 503	2 067	1 875
57 Fishing area total	...	...	...	...	6 717	9 866	10 324	2 503	2 067	1 875
71 Indonesia	...	...	...	...	9 819	4 606	1 742	2 910	3 235	710
71 Fishing area total	...	...	...	...	9 819	4 606	1 742	2 910	3 235	710
81 New Zealand	700	294	374	395	224	303	515	522	579	565
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	235	-
81 Fishing area total	700	294	374	395	224	303	515	522	814	565

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
<i>Species total</i>	9 374	6 087	7 008	6 809	21 032	18 838	16 181	8 973	17 204	13 792 F
Sawsharks nei	Requins scies nca		Tiburónes sierra nep		Pristiophorus spp			1,09(02)004,XX		PWS
57 Australia	423	371	459	519	511	499	386	384	372	264
57 <i>Fishing area total</i>	423	371	459	519	511	499	386	384	372	264
<i>Species total</i>	423	371	459	519	511	499	386	384	372	264
Angelshark	Ange de mer commun		Angelote		Squatina squatina			1,09(03)004,01		AGN
27 Estonia	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
France	1	-	0	0	2	-	0	0	2	2
Spain	...	...	...	...	...	...	1	0	0	9
27 <i>Fishing area total</i>	1	3	0	0	2	...	1	0	2	11
37 Tunisia	22	13	41	10	14	36	15	52	74	86
37 <i>Fishing area total</i>	22	13	41	10	14	36	15	52	74	86
<i>Species total</i>	23	16	41	10	16	36	16	52	76	97
Argentine angelshark	Ange de mer argentin		Angelote argentino		Squatina argentina			1,09(03)004,04		SUG
41 Argentina	3 840	2 812	3 555	3 767	3 863	4 218	4 293	5 214	5 065	5 252
Uruguay	231	377	201	329	234	298	231	239	211	282
41 <i>Fishing area total</i>	4 071	3 189	3 756	4 096	4 097	4 516	4 524	5 453	5 276	5 534
<i>Species total</i>	4 071	3 189	3 756	4 096	4 097	4 516	4 524	5 453	5 276	5 534
Pacific angelshark	Ange de mer du Pacifique		Pez ángel del Pacífico		Squatina californica			1,09(03)004,06		SUC
77 Mexico	...	...	...	...	763	797	1 914	834	809	1 062
77 <i>Fishing area total</i>	...	...	...	...	763	797	1 914	834	809	1 062
87 Ecuador	-	-	-	81	14	4	6	16	...	...
Peru	510	477	294	187	154	36	62	68	61	45
87 <i>Fishing area total</i>	510	477	294	268	168	40	68	84	61	45
<i>Species total</i>	510	477	294	268	931	837	1 982	918	870	1 107
Angelsharks, sand devils nei	Anges de mer nca		Angelotes, peces ángel nep		Squatinae			1,09(03)XXX,XX		ASK
27 Portugal	-	-	1	-	1	1	1	1	1	-
27 <i>Fishing area total</i>	-	-	1	-	1	1	1	1	1	-
37 Albania	16	79	1	4	68	55	12	23	14	78
Malta	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Turkey	20	18	25	28	38	51	15	34	20	19
37 <i>Fishing area total</i>	36	97	26	32	106	106	27	57	34	97
47 Portugal	...	...	...	...	9	4	7	9	2	3
47 <i>Fishing area total</i>	...	...	...	...	9	4	7	9	2	3
57 Australia	71	118	184	246	319	336	278	221	141	...
57 <i>Fishing area total</i>	71	118	184	246	319	336	278	221	141	...
<i>Species total</i>	107	215	211	278	435	447	313	288	178	100
Angular roughshark	Centrine commune		Cerdo marino		Oxynotus centrina			1,09(05)006,01		OXY
27 Portugal	63	86	144	79	38	54	96	63	76	50
27 <i>Fishing area total</i>	63	86	144	79	38	54	96	63	76	50
<i>Species total</i>	63	86	144	79	38	54	96	63	76	50
Sailfin roughshark	Humantin		Cerdo marino velero		Oxynotus paradoxus			1,09(05)006,02		OXN
27 Ireland	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
Spain	...	1	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
27 <i>Fishing area total</i>	...	1	-	1	-	-	2	-	-	-
<i>Species total</i>	...	1	-	1	-	-	2	-	-	-
Bramble shark	Squale bouclé		Tiburón de clavos		Echinorhinus brucus			1,09(06)009,01		SHB
27 Portugal	1	-	-	3	1	0	2	-	2	1
27 <i>Fishing area total</i>	1	-	-	3	1	0	2	-	2	1
<i>Species total</i>	1	-	-	3	1	0	2	-	2	1
Whitespotted wedgefish	...B		...C		Rhynchobatus australiae			1,10(01)004,01		RCA
57 Indonesia	...	...	...	...	2 304	2 677	716	1 786	625	23
57 <i>Fishing area total</i>	...	...	...	...	2 304	2 677	716	1 786	625	23
71 Indonesia	...	...	...	...	26 188	15 268	8 881	1 859	8 390	3 475
71 <i>Fishing area total</i>	...	...	...	...	26 188	15 268	8 881	1 859	8 390	3 475

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
<i>Species total</i>	...	...	...	...	28 492	17 945	9 597	3 645	9 015	3 498
Giant guitarfish	Poisson paille à pois		Pez cuna manchado		<i>Rhynchobatus djiddensis</i>			1,10(01)004,02		RCD
51 Iran	56	44	134	157	125	72	29	60	104	98
51 <i>Fishing area total</i>	56	44	134	157	125	72	29	60	104	98
<i>Species total</i>	56	44	134	157	125	72	29	60	104	98
Blackchin guitarfish	...B		...C		<i>Rhinobatos cemiculus</i>			1,10(01)005,07		RBC
34 Mauritania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	161
34 <i>Fishing area total</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	161
<i>Species total</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	161
Chola guitarfish	Poisson-guitare chola		Guitarra chola		<i>Rhinobatos percellens</i>			1,10(01)005,09		GUD
41 Uruguay	0	2	3	1	5	16	1	4	...	26
41 <i>Fishing area total</i>	0	2	3	1	5	16	1	4	...	26
<i>Species total</i>	0	2	3	1	5	16	1	4	...	26
Pacific guitarfish	Poisson-guitare du Pacifique		Guitarra del Pacífico		<i>Rhinobatos planiceps</i>			1,10(01)005,10		GUF
87 Peru	1 060	822	260	28	184	173	112	114	79	47
87 <i>Fishing area total</i>	1 060	822	260	28	184	173	112	114	79	47
<i>Species total</i>	1 060	822	260	28	184	173	112	114	79	47
Common guitarfish	...B		...C		<i>Rhinobatos rhinobatos</i>			1,10(01)005,24		RBX
37 Israel	...	...	...	...	...	...	...	...	90	69
37 <i>Fishing area total</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	90	69
<i>Species total</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	90	69
Guitarfishes, etc. nei	Guitares, etc. nca		Guitarras, etc. nep		<i>Rhinobatidae</i>			1,10(01)XXX,XX		GTF
34 Benin	...	...	32	42	39	35	28	6	6	93
34 Côte d'Ivoire	...	...	12	5	5	9	6	6 F	6	7
34 Liberia	0	0	0	175	50	65	...	...	...	...
34 Senegal	1 772	1 062	994	1 039	920	1 369	1 247	989	1 390	1 002
34 <i>Fishing area total</i>	1 772	1 062	1 038	1 261	1 014	1 478	1 281	1 001 F	1 402	1 102
37 Albania	-	2	0	-	1	8	3	3	-	-
37 Greece	89	52	32	41	24	34	32	43	38	38 F
37 Libya	...	...	...	...	...	...	...	...	126	120 F
37 Palest., O.T.	2 F	1	4	1	1	2	8	6	1	3
37 <i>Fishing area total</i>	91 F	55	36	42	26	44	43	52	165	161 F
51 Eritrea	1	7	0	0	0	0	0	0	0	-
51 Pakistan	1 944	2 004	840	765	697	554	516	527	484	450
51 <i>Fishing area total</i>	1 945	2 011	840	765	697	554	516	527	484	450
71 Indonesia	...	...	...	...	120	12	2	0	210	189
71 <i>Fishing area total</i>	...	...	...	...	120	12	2	0	210	189
<i>Species total</i>	3 808 F	3 128	1 914	2 068	1 857	2 088	1 842	1 580 F	2 261	1 902 F
Sawfishes	Poissons-scies		Peces sierra		<i>Pristidae</i>			1,10(02)XXX,XX		SAW
34 Liberia	...	...	...	8	...	...	...	...	...	...
34 Senegal	-	-	...	...	...	...	...	...	...	268
34 <i>Fishing area total</i>	...	...	...	8	...	...	...	...	...	268
51 Iran	45	27	73	21	11	26	11	37	38	142
51 <i>Fishing area total</i>	45	27	73	21	11	26	11	37	38	142
57 Indonesia	...	...	...	...	...	1	6	11	163	20
57 <i>Fishing area total</i>	...	...	...	...	...	1	6	11	163	20
71 Indonesia	...	...	...	...	...	5	16	2	0	33
71 <i>Fishing area total</i>	...	...	...	...	...	5	16	2	0	33
<i>Species total</i>	45	27	73	29	11	32	33	50	201	463
Blue skate	Pocheteau gris		Noriega		<i>Raja batis</i>			1,10(04)001,01		RJB
27 Denmark	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
27 France	667	449	443	472	302	258	238	14	31	2
27 Iceland	85	59	120	145	167	134	117	127	113	117
27 Norway	65	53	31	44	33	29	32	30	35	27
27 Spain	...	...	...	...	...	...	...	...	9	3
27 UK	...	...	...	...	...	...	...	25	17	6
27 <i>Fishing area total</i>	817	561	594	661	502	421	387	196	205	155
<i>Species total</i>	817	561	594	661	502	421	387	196	205	155

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
France	-	-	13	16	23	19	20	0	48	66
Spain	...	...	...	...	...	...	...	...	2	11
UK	...	...	...	...	...	...	...	88	168	247
<i>27 Fishing area total</i>	...	...	13	16	23	19	20	88	224	334
<i>Species total</i>	...	...	13	16	23	19	20	88	224	334
Cuckoo ray	Raie fleurie		Raya santiguesa		Raja naevus			1,10(04)001,10		RJN
27 Belgium	...	...	...	...	...	...	...	86	80	74
France	2 885	2 742	2 843	2 759	3 057	2 528	2 471	103	3 215	3 061
Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	12	58
Portugal	-	-	-	-	-	-	24	19	17	10
Spain	...	...	...	...	...	...	...	1	662	1 703
UK	...	...	...	...	...	...	...	227	322	506
<i>27 Fishing area total</i>	2 885	2 742	2 843	2 759	3 057	2 528	2 495	436	4 308	5 412
37 France	...	...	...	...	...	...	...	...	1	7
<i>37 Fishing area total</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	1	7
<i>Species total</i>	2 885	2 742	2 843	2 759	3 057	2 528	2 495	436	4 309	5 419
Longnosed skate	Pocheteau noir		Raya picuda		Raja oxyrinchus			1,10(04)001,11		RJO
27 France	89	210	198	43	49	50	68	12	32	13
Ireland	-	-	0	-	-	-	-	-	2	4
Portugal	-	-	-	-	-	2	6	-	-	-
Spain	...	...	...	...	...	...	...	2	39	1
UK	...	...	...	...	...	...	...	21	11	2
<i>27 Fishing area total</i>	89	210	198	43	49	52	74	35	84	20
<i>Species total</i>	89	210	198	43	49	52	74	35	84	20
Undulate ray	Raie brunette		Raya mosaica		Raja undulata			1,10(04)001,12		RJU
27 Channel Is	...	...	...	...	...	...	...	...	4	2
France	-	-	-	-	-	-	-	-	20	10
UK	...	...	...	...	...	...	...	3	2	-
<i>27 Fishing area total</i>	...	...	...	...	...	...	...	3	26	12
<i>Species total</i>	...	...	...	...	...	...	...	3	26	12
...A	...B		...C		Raja taaf			1,10(04)001,18		RFA
58 Australia	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
France	-	-	-	-	-	-	-	53	187	176
Uruguay	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
<i>58 Fishing area total</i>	-	-	-	-	-	-	-	56	187	176
<i>Species total</i>	-	-	-	-	-	-	-	56	187	176
White skate	Raie blanche		Raya bramante		Raja alba			1,10(04)001,25		RJA
27 France	...	...	...	...	...	...	0	0	73	23
Iceland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
Spain	...	...	...	...	...	...	...	...	0	1
UK	...	...	...	...	...	...	...	1	14	41
<i>27 Fishing area total</i>	...	...	...	...	...	...	0	1	87	77
37 France	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6
<i>37 Fishing area total</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6
<i>Species total</i>	...	...	...	...	...	...	0	1	87	83
Round ray	Raie ronde		Raya redonda		Raja fyllae			1,10(04)001,31		RJY
27 Ireland	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
UK	...	...	...	...	...	...	...	1	-	-
<i>27 Fishing area total</i>	...	...	...	...	...	...	...	1	1	1
<i>Species total</i>	...	...	...	...	...	...	...	1	1	1
Antarctic starry skate	Raie étoilée antarctique		Raya estrellada antártica		Raja georgiana			1,10(04)001,32		SRR
48 New Zealand	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
UK	-	-	0	-	0	-	0	0	0	0
<i>48 Fishing area total</i>	-	-	1	-	0	-	0	0	1	0
58 Australia	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-
South Africa	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	19	0	-	-	-	-
<i>58 Fishing area total</i>	-	0	-	-	19	0	5	-	-	-
88 Argentina	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	3	-	0	0
New Zealand	7	24	13	3	2	1	2	4	5	4
Russian Fed	-	-	4	1	-	0	1	-	-	-
Spain	-	-	-	2	-	-	-	-	0	1
Ukraine	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
Uruguay	-	-	-	2	33	-	5	0	-	-
88 Fishing area total	7	24	17	13	35	1	11	4	5	5
Species total	7	24	18	13	54	1	16	4	6	5
Mediterranean starry ray	Raie étoilée		Raya estrellada		Raja asterias			1,10(04)001,37		JRS
27 France	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...
37 France	...	...	...	...	...	...	...	...	2	6
37 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	2	6
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	3	6
Spotback skate	...B		Raya a lunares		Raja castelnaui			1,10(04)001,46		JRT
41 Argentina	...	...	...	...	...	...	...	...	25	60
41 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	25	60
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	25	60
Eyespot skate	...B		Raya de círculos		Raja cyclophora			1,10(04)001,54		JRY
41 Argentina	...	...	...	...	...	...	...	...	73	288
41 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	73	288
Species total	...	...	...	...	...	...	...	...	73	288
Little skate	Raie hérisson		...C		Raja erinacea			1,10(04)001,60		RJD
21 USA	...	...	...	...	...	...	...	4 131	3 947	4 207
21 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	4 131	3 947	4 207
Species total	...	...	...	...	...	...	...	4 131	3 947	4 207
Arctic skate	Raie arctique		Raya ártica		Raja hyperborea			1,10(04)001,68		RJG
27 Ireland	...	...	5	0	-	-	2	-	-	-
Spain	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1
UK	...	...	...	...	...	...	...	...	1	2
27 Fishing area total	...	...	5	0	...	...	2	...	1	3
Species total	...	...	5	0	...	...	2	...	1	3
Sailray	Raie voile		Raya vela		Raja lintea			1,10(04)001,81		RJK
27 Iceland	-	-	10	8	20	-	-	-	-	-
27 Fishing area total	-	-	10	8	20	-	-	-	-	-
Species total	-	-	10	8	20	-	-	-	-	-
Madeiran ray	Raie de Madère		Raya de Madeira		Raja maderensis			1,10(04)001,83		JFY
34 Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
34 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Species total	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Brown ray	Raie miroir		Raya de espejos		Raja miraletus			1,10(04)001,86		JAI
47 Portugal	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
47 Fishing area total	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Species total	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Norwegian skate	Pocheteau de Norvège		Raya noruega		Raja nidarosiensis			1,10(04)001,88		JAD
27 UK	...	...	...	...	...	...	...	52	5	-
27 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	52	5	-
Species total	...	...	...	...	...	...	...	52	5	-
Raja rays nei	Pocheteaux et raies raja nca		Rayas raja nep		Raja spp			1,10(04)001,XX		SKA
21 Canada	2 625	2 969	2 606	1 931	1 789	1 274	1 544	1 063	1 130	431
Estonia	1 023	328	882	857	537	258	366	123	29	169
Faroe Is	2	0	-	-	-	268	-	49	36	-
Greenland	-	6	11	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	4	18	406	-	50	136	110	29	-	1
Norway	-	0	10	-	-	-	-	0	0	-
Poland	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	880	1 361	1 817	1 543	576	1 004	1 055	1 253	1 048	300
Russian Fed	2 575	3 168	3 278	3 594	82	21	732	544	27	101
St Pier Mq	38	238	82	1	125	77	510	769	6	...
Spain	10 547	6 172	7 516	5 800	1 874	4 023	3 908	4 971	4 623	4 994
USA	13 122	13 010	14 554	14 248	14 113	16 158	19 230	14 468	14 090	13 663
21 Fishing area total	30 818	27 270	31 162	27 974	19 146	23 219	27 455	23 269	20 989	19 659

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
<i>Species total</i>	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
Broadnose skate ...B			Raya de los canales			<i>Bathyrāja brachyurops</i>		1,10(04)002,33		BZB
41 Argentina	...	...	...	...	...	...	...	...	182	0
41 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	182	0
<i>Species total</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	182	0
Patagonian skate ...B			Raya espinosa			<i>Bathyrāja macloviana</i>		1,10(04)002,34		BZM
41 Argentina	...	...	...	...	...	...	...	...	20	12
41 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	20	12
<i>Species total</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	20	12
Bathyrāja rays nei	Raies Bathyrāja nca		Rayas Bathyrāja nep			<i>Bathyrāja spp</i>		1,10(04)002,XX		BHY
58 Australia	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-
South Africa	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
Uruguay	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
58 Fishing area total	-	-	14	0	-	-	1	-	-	-
88 New Zealand	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
Uruguay	-	-	-	-	3	0	-	-	-	-
88 Fishing area total	-	-	-	-	3	0	0	-	-	-
<i>Species total</i>	-	-	14	0	3	0	1	-	-	-
New Zealand smooth skate ...B			...C			<i>Dipturus innominatus</i>		1,10(04)020,01		DPQ
81 New Zealand	707	673	820	594	689	667	644	681	525	573
81 Fishing area total	707	673	820	594	689	667	644	681	525	573
<i>Species total</i>	707	673	820	594	689	667	644	681	525	573
Yellownose skate ...B			Raya hociuda			<i>Dipturus chilensis</i>		1,10(04)020,02		DPV
41 Argentina	...	...	...	...	...	...	...	...	1 331	1 459
41 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	1 331	1 459
<i>Species total</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	1 331	1 459
New Zealand rough skate ...B			...C			<i>Zearaja nasuta</i>		1,10(04)030,01		ZRN
81 New Zealand	979	867	1 311	1 911	1 982	1 674	1 710	1 641	1 922	1 962
81 Fishing area total	979	867	1 311	1 911	1 982	1 674	1 710	1 641	1 922	1 962
<i>Species total</i>	979	867	1 311	1 911	1 982	1 674	1 710	1 641	1 922	1 962
Rio skate ...B			Raya lisa			<i>Rioraja agassizi</i>		1,10(04)032,01		RRW
41 Argentina	...	...	...	...	...	...	...	...	237	417
41 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	237	417
<i>Species total</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	237	417
Smallnose fanskate ...B			Raya marmorada			<i>Sympterygia bonapartii</i>		1,10(04)036,01		YBQ
41 Argentina	...	...	...	...	...	...	...	...	187	424
41 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	187	424
<i>Species total</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	187	424
Bignose fanskate ...B			Raya marrón oscuro			<i>Sympterygia acuta</i>		1,10(04)036,02		YAW
41 Argentina	...	...	...	...	...	...	...	...	53	39
41 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	53	39
<i>Species total</i>	...	...	...	...	...	...	...	...	53	39
Rays and skates nei	Rajidés nca		Rayidos nep			<i>Rajidae</i>		1,10(04)XXX,XX		RAJ
58 France	-	-	-	-	-	-	-	369	273	335
South Africa	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
58 Fishing area total	-	-	-	0	-	-	-	369	273	335
88 Argentina	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-
Uruguay	-	-	-	-	1	0	3	-	-	-
88 Fishing area total	-	-	-	-	1	0	26	-	-	-
<i>Species total</i>	-	-	-	0	1	0	26	369	273	335
Whip stingray	Pastenague du Pacifique		Raya látigo del Pacífico			<i>Dasyatis akajei</i>		1,10(05)003,01		WST
61 Japan	4 312	4 512	4 842	4 700	5 207	5 235	...	...	...	...
61 Fishing area total	4 312	4 512	4 842	4 700	5 207	5 235	...	...	...	...

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
Eagle rays nei	Aigles de mer nca		Aguilas de mar nep		Myliobatidae			1,10(07)XXX,XX		EAG
27 Spain	-	-	-	4	5	2	6	5	10	10
27 Fishing area total	-	-	-	4	5	2	6	5	10	10
37 Spain	-	-	-	9	45	39	33	34	27	18
37 Fishing area total	-	-	-	9	45	39	33	34	27	18
41 Argentina	-	-	-	-	-	4	11	4	15	1
41 Fishing area total	-	-	-	-	-	4	11	4	15	1
57 Indonesia	...	...	...	...	531	91	2 865	1 114	1 678	2 817
57 Fishing area total	...	...	...	...	531	91	2 865	1 114	1 678	2 817
71 Indonesia	...	...	...	...	444	4 699	943	2 757	3 081	1 415
71 Fishing area total	...	...	...	...	444	4 699	943	2 757	3 081	1 415
81 New Zealand	5	9	13	27	26	33	41	39	38	53
81 Fishing area total	5	9	13	27	26	33	41	39	38	53
Species total	5	9	13	40	1 051	4 868	3 899	3 953	4 849	4 314
Giant manta	Mante géante		Manta gigante		Manta birostris			1,10(08)007,02		RMB
87 Ecuador	...	...	...	...	...	...	5	10	...	...
87 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	5	10	...	...
Species total	...	...	...	...	...	...	5	10	...	...
Devil fish	...B		Manta mobula		Mobula mobular			1,10(08)010,07		RMM
27 Spain	-	-	-	1	3	3	2	1	3	4
27 Fishing area total	-	-	-	1	3	3	2	1	3	4
Species total	-	-	-	1	3	3	2	1	3	4
Mantas, devil rays nei	Mantes, diables de mer nca		Mantas, diablos nep		Mobulidae			1,10(08)XXX,XX		MAN
34 Liberia	106	110	100	802	435	23	...	...	...	...
34 Fishing area total	106	110	100	802	435	23	...	...	...	...
57 Indonesia	...	...	...	...	...	...	761	136	118	265
57 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	761	136	118	265
71 Indonesia	...	...	...	...	200	2 768	1 259	4 173	2 296	2 182
71 Fishing area total	...	...	...	...	200	2 768	1 259	4 173	2 296	2 182
Species total	106	110	100	802	635	2 791	2 020	4 309	2 414	2 447
Spiny butterfly ray	Raie-papillon épineuse		Raya mariposa		Gymnura altavela			1,10(10)015,01		RGL
27 Portugal	2	4	6	4	6	9	26	7	9	8
27 Fishing area total	2	4	6	4	6	9	26	7	9	8
34 Mauritania	...	...	...	...	...	...	...	...	...	144
34 Fishing area total	...	...	...	...	...	...	...	...	...	144
Species total	2	4	6	4	6	9	26	7	9	152
California butterfly ray	Raie-papillon californienne		Raya mariposa californiana		Gymnura marmorata			1,10(10)015,05		RGM
87 Ecuador	...	...	...	...	...	20	20	35	...	...
87 Fishing area total	...	...	...	...	...	20	20	35	...	...
Species total	...	...	...	...	...	20	20	35	...	...
Rays, stingrays, mantas nei	Raies, pastenagues, mantas nca		Rayas, pastinacas, mantas nep		Rajiformes			1,10(X)XXX,XX		SRX
31 Cuba	1 119	1 278	1 330	1 421	1 533	1 527	1 854	1 926	2 027	1 599
Dominican Rp	123	12	123	51	37	169	102	94	84	91
Korea Rep	3	-	-	-	-	-	1	1	-	-
Martinique	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	5 F	4 F
Mexico	2 618	2 407	2 915	2 967	2 876	2 212	2 915	2 402	2 331	3 277
Nicaragua	...	...	...	...	...	1	118	97	163	65
Venezuela	2 182	1 956	2 242	3 540 F	1 900 F	1 120 F	1 370 F	2 018	1 950 F	1 950 F
31 Fishing area total	6 050 F	5 658 F	6 615 F	7 984 F	6 351 F	5 034 F	6 365 F	6 543 F	6 560 F	6 986 F
34 Benin	38	32	349	150	155	47	38	33	19	0
Cameroon	130	133	139	400 F	721	721	721	440 F	162	162 F
Congo Rep	100 F	120 F	136	97	162	288	390	99	263	252
Côte d'Ivoire	168	240	170	81	85	51	41	45 F	45	202
Gabon	88	46	49	83	78	109	90 F	76	50 F	50 F
Ghana	814	969	35	409	707	752	19	600	1 051	21
Italy	12	23	6	1	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	334	399	390	276	135	183	259	131	184	238
Liberia	29	30	30	111	29	55	152	40	40 F	40 F
Lithuania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Mauritania	300 F	300 F	700 F	1 100 F	1 500 F	760 F	1 050 F	900 F	1 000 F	45
Morocco	1 487	1 867	1 648	1 817	2 595	2 504	2 169	2 408	1 975	2 142
Nigeria	7 352	6 262	6 618	7 195	4 544	6 532	6 101	6 381	7 266	8 330

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
Portugal	-	-	1	1	2	1	5	4	8	-
Senegal	1 667	917	1 200	1 478	1 365	2 136	2 414	1 027	1 523	70
Sierra Leone	...	1	...	...	...	...	...	1 797	1 760 F	1 760 F
Spain	-	-	58	738	138	233	165	36	87	80
Togo	5	2	55	13	14	11	33	20 F	6	7
<i>34 Fishing area total</i>	<i>12 524 F</i>	<i>11 341 F</i>	<i>11 584 F</i>	<i>13 950 F</i>	<i>12 230 F</i>	<i>14 383 F</i>	<i>13 647 F</i>	<i>14 037 F</i>	<i>15 439 F</i>	<i>13 402 F</i>
<i>37</i> Albania	14	28	16	28	44	51	27	50	32	6
Algeria	298	491	641	330	344	359	399	383	255	173
Croatia	42	34	31	30	65	57	68	39	41	48
Cyprus	-	-	-	-	-	-	-	4	8	10
France	64	75	71	78	65	52	43	33	39	51
Israel	...	...	...	...	...	...	...	...	31	66
Italy	543	498	541	577	1 276	958	972	701	822	838
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Malta	0	...	5	6	6	7	10	13	12	4
Montenegro	...	...	...	...	...	13	6	13	9	13
Morocco	24	34	39	49	50	49	40	47	54	53
Palest, O.T.	25 F	28	28	49	17	3	7	4	3	4
Russian Fed	30	14	22	14	17	24	12	11	23	20
Serbia-Monte	11	10	9	8	10	-	-	-	-	-
Spain	375	835	206	315	287	342	384	418	430	416
Tunisia	1 113	1 092	917	793	651	630	642	686	715	802
Turkey	555	369	541	532	763	813	974	591	707	668
Ukraine	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
<i>37 Fishing area total</i>	<i>3 094 F</i>	<i>3 508</i>	<i>3 067</i>	<i>2 809</i>	<i>3 595</i>	<i>3 358</i>	<i>3 584</i>	<i>2 996</i>	<i>3 181</i>	<i>3 172</i>
<i>41</i> Argentina	17 026	14 722	17 469	18 170	22 455	23 618	28 038	26 958	19 941	20 326
Belize	201	10	-	-	-	-	-	-	-	-
Brazil	5 100	7 634	6 497	7 505	8 996	7 240	5 279	6 784	7 482	7 073
Falkland Is	469	575	410	710	658	894	738	444	1 006	1 044
Korea Rep	6 382	4 430	6 364	6 599	3 377	2 797	3 203	1 981	4 026	2 394
New Zealand	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Portugal	82	54	-	-	-	-	-	-	1	-
Russian Fed	203	-	105	-	-	-	-	-	-	9
Seychelles	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-
Spain	428	555	411	716	634	1 163	1 138	1 522	3 357	2 513
Ukraine	-	-	-	-	-	-	-	5	...	0
UK	32	24	5	9	16	11	34	25	44	71
Uruguay	989	1 998	3 324	3 383	2 952	2 831	3 616	1 896	1 259	1 104
<i>41 Fishing area total</i>	<i>30 912</i>	<i>30 002</i>	<i>34 619</i>	<i>37 092</i>	<i>39 088</i>	<i>38 554</i>	<i>42 046</i>	<i>39 615</i>	<i>37 116</i>	<i>34 534</i>
<i>47</i> Angola	1 430	2 696	1 641	1 876	1 700 F	1 876	5 686	172	822	800 F
Korea Rep	323	268	213	272	287	325	266	209	269	398
Namibia	1 204	...	887	236	...	114	...	...	...	...
Portugal	-	-	-	-	2	0	-	-	3	-
South Africa	1 151	1 300	1 495	1 646	...	1 220	1 021	-	-	8
<i>47 Fishing area total</i>	<i>4 108</i>	<i>4 264</i>	<i>4 236</i>	<i>4 030</i>	<i>1 989 F</i>	<i>3 535</i>	<i>6 973</i>	<i>381</i>	<i>1 094</i>	<i>1 206 F</i>
<i>48</i> Chile	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1
Korea Rep	7	-	-	0	-	-	0	-	2	-
New Zealand	-	-	0	-	-	5	4	7	2	2
Russian Fed	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
South Africa	-	-	10	1	0	-	0	-	1	0
Spain	-	-	1	-	0	0	0	0	2	4
UK	6	-	6	32	8	4	2	8	15	3
USA	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uruguay	-	-	-	2	-	-	0	0	0	0
<i>48 Fishing area total</i>	<i>13</i>	<i>-</i>	<i>17</i>	<i>35</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>6</i>	<i>15</i>	<i>22</i>	<i>10</i>
<i>51</i> Iran	2 558	2 477	4 067	4 842	3 221	1 401	1 326	1 130	3 078	3 677
Korea Rep	23	36	79	12	1	-	-	-	-	-
Mauritius	2	2	2	2	2	...	2	5	...	...
Oman	198	199	162	143	176	160	157	967	726	667
Pakistan	20 801	20 900	13 711	11 065	9 930	8 892	7 279	7 312	6 618	6 196
Tanzania	3 500	2 500	2 500	2 300	2 350	1 170	2 005	2 004	2 050	2 707
<i>51 Fishing area total</i>	<i>27 082</i>	<i>26 114</i>	<i>20 521</i>	<i>18 364</i>	<i>15 680</i>	<i>11 623</i>	<i>10 769</i>	<i>11 418</i>	<i>12 472</i>	<i>13 247</i>
<i>57</i> Australia	24	36	46	87	105	90	48	53	53	54
Indonesia	11 978	12 275	12 329	11 452	-	-	-	-	-	-
Malaysia	5 176	5 058	5 230	5 024	3 679	4 750	5 157	5 913	4 663	4 173
Thailand	5 085	5 256	4 394	6 454	7 858	5 209	4 002	3 173	3 039	3 106
<i>57 Fishing area total</i>	<i>22 263</i>	<i>22 625</i>	<i>21 999</i>	<i>23 017</i>	<i>11 642</i>	<i>10 049</i>	<i>9 207</i>	<i>9 139</i>	<i>7 755</i>	<i>7 333</i>
<i>58</i> Australia	-	-	0	59	70	8	4	3	16	11
Chile	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
France	119	599	856	494	538	360	376	-	-	-
Japan	-	-	-	-	-	-	0	0	2	1
Namibia	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
South Africa	1	0	2	2	-	-	-	-	0	-
Spain	-	-	-	-	1	8	0	-	-	-
Uruguay	-	-	-	-	-	0	-	0	1	-
<i>58 Fishing area total</i>	<i>120</i>	<i>599</i>	<i>858</i>	<i>555</i>	<i>612</i>	<i>376</i>	<i>381</i>	<i>3</i>	<i>19</i>	<i>12</i>
<i>61</i> China,Taiwan	851	1 143	2 706	1 126	797	230	131	167	378	182
Korea Rep	3 091	2 583	2 788	2 825	3 297	4 116	5 168	4 465	6 645	6 773
Russian Fed	1 602	1 358	1 054	1 569	2 291	1 623	1 667	977	2 484	3 479
<i>61 Fishing area total</i>	<i>5 544</i>	<i>5 084</i>	<i>6 548</i>	<i>5 520</i>	<i>6 385</i>	<i>5 969</i>	<i>6 966</i>	<i>5 609</i>	<i>9 507</i>	<i>10 434</i>

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
67 Canada	1 618	1 540	2 235	1 723	1 780	1 429	1 192	933	915	1 064
USA	1 399	3 112	14 088	10 793	10 328	8 722	8 156	10 534	10 079	9 870
67 Fishing area total	3 017	4 652	16 323	12 516	12 108	10 151	9 348	11 467	10 994	10 934
71 Australia	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	32 473	37 217	47 130	46 525	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	1 526	1 861	1 295	1 486	1 698	1 136	704	887	203	631
Malaysia	11 356	10 883	14 023	11 729	12 250	10 079	8 924	9 729	10 427	9 597
Philippines	2 733	2 986	3 156	2 799	2 307	2 545	2 559	2 370	2 591	2 713
Singapore	187	162	140	154	164	195	180	117	143	105
Thailand	8 047	11 034	13 737	11 037	5 136	4 924	4 114	3 072	2 893	2 983
71 Fishing area total	56 322	64 143	79 481	73 730	21 555	18 879	16 481	16 175	16 257	16 029
77 Korea Rep	106	75	58	22	-	-	-	4	-	-
Mexico	4 405	4 098	4 904	4 993	5 997	4 614	5 114	4 199	4 075	3 922
Nicaragua	...	...	...	...	...	17	94	76	36	125
USA	101	27	29	22	25	20	27	54	37	72
77 Fishing area total	4 612	4 200	4 991	5 037	6 022	4 651	5 235	4 333	4 148	4 119
81 Australia	46	42	74	84	61	23	24	37	40	29
Korea Rep	168	121	162	212	137	115	198	146	119	85
New Zealand	1 098	1 120	722	10	6	4	6	8	6	7
Ukraine	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	1 312	1 283	962	306	204	142	228	191	165	121
87 Chile	2 974	2 992	5 193	3 268	3 011	3 116	2 802	1 742	1 834	1 803
Colombia	1	...	...	3	...	10 F	15 F	20 F	25	-
Ecuador	...	...	...	...	...	159	234	62	223	...
Korea Rep	38	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Peru	2 034	2 502	2 292	983	672	1 386	974	1 185	1 509	1 440
87 Fishing area total	5 047	5 496	7 485	4 254	3 683	4 671 F	4 025 F	3 009 F	3 591	3 243
88 Argentina	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
Korea Rep	-	-	-	1	-	-	-	-	0	-
New Zealand	-	-	-	-	0	0	-	-	-	1
Norway	-	-	-	5	5	-	1	-	-	-
South Africa	-	-	-	4	-	-	0	0	-	-
UK	-	-	-	-	17	-	0	0	0	0
Uruguay	-	-	-	0	-	3	-	-	-	-
88 Fishing area total	-	-	-	10	22	3	1	0	0	1
Species total	182 020 F	188 969 F	219 306 F	209 209 F	141 174 F	131 387 F	135 262 F	124 931 F	128 320 F	124 783 F
Torpedo rays	Torpilles		Tremolinas		Torpedo spp			1,11(01)002,XX		TOE
27 France	43	34	31	33	22	23	21	6	26	22
Portugal	35	34	45	45	47	59	57	52	44	58
Spain	-	-	-	14	13	21	20	23	26	26
27 Fishing area total	78	68	76	92	82	103	98	81	96	106
Species total	78	68	76	92	82	103	98	81	96	106
Rabbit fish	Chimère commune		Quimera		Chimaera monstrosa			1,12(01)003,01		CMO
21 Norway	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
21 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
27 Denmark	1	0	0	1	11	1	1	0	1	1
Estonia	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-
Iceland	1	-	1	-	-	-	-	1	1	7
Ireland	15	16	2	1	-	1	10	10	0	1
Norway	69	146	131	130	84	65	108	114	156	247
Russian Fed	-	-	-	36	2	-	-	2	-	-
Spain	-	-	3	449	5	0	24	6	31	31
UK	36	7	33	1	240	18	9	-	-	0
27 Fishing area total	122	169	170	618	346	87	152	133	189	287
Species total	122	169	170	618	346	87	152	134	189	287
Spotted ratfish	Chimère d'Amérique		Quimera americana		Hydrolagus colliei			1,12(01)004,01		RAT
67 USA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
67 Fishing area total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
77 USA	-	2	-	-	0	0	0	0	0	0
77 Fishing area total	-	2	-	-	0	0	0	0	0	0
Species total	-	2	-	-	0	0	0	0	0	1
Dark ghost shark	...B		...C		Hydrolagus novaezealandiae			1,12(01)004,11		CYV
81 New Zealand	1 572	2 055	2 554	1 793	2 170	1 669	2 154	1 779	1 993	2 229
81 Fishing area total	1 572	2 055	2 554	1 793	2 170	1 669	2 154	1 779	1 993	2 229
Species total	1 572	2 055	2 554	1 793	2 170	1 669	2 154	1 779	1 993	2 229
Ratfishes nei	Chimères nca		Quimeras nep		Hydrolagus spp			1,12(01)004,XX		HYD
27 France	822	629	467	525	450	385	421	431	363	404

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
Ireland	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lithuania	-	-	4	26	64	57	86	7	-	-
Norway	19	23	-	-	-	-	-	-	-	-
UK	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>27 Fishing area total</i>	<i>848</i>	<i>652</i>	<i>471</i>	<i>551</i>	<i>514</i>	<i>442</i>	<i>507</i>	<i>438</i>	<i>363</i>	<i>404</i>
81 New Zealand	2 184	1 901	1 802	1 451	840	684	742	849	823	737
Ukraine	-	-	-	1	...	-	-	-	-	-
<i>81 Fishing area total</i>	<i>2 184</i>	<i>1 901</i>	<i>1 802</i>	<i>1 452</i>	<i>840</i>	<i>684</i>	<i>742</i>	<i>849</i>	<i>823</i>	<i>737</i>
<i>Species total</i>	<i>3 032</i>	<i>2 553</i>	<i>2 273</i>	<i>2 003</i>	<i>1 354</i>	<i>1 126</i>	<i>1 249</i>	<i>1 287</i>	<i>1 186</i>	<i>1 141</i>
Straightnose rabbitfish	Chimère à nez mou		Narigón sierra		Rhinochimaera atlantica			1,12(02)001,01		RCT
27 UK	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>27 Fishing area total</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
<i>Species total</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
Ghost shark	Masca laboureur		...C		Callorhinchus milii			1,12(03)001,01		CHB
57 Australia	105	102	141	112	115	146	118	130	146	160
<i>57 Fishing area total</i>	<i>105</i>	<i>102</i>	<i>141</i>	<i>112</i>	<i>115</i>	<i>146</i>	<i>118</i>	<i>130</i>	<i>146</i>	<i>160</i>
81 New Zealand	1 189	1 085	1 004	1 191	1 239	1 161	1 353	1 380	1 506	1 448
Ukraine	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>81 Fishing area total</i>	<i>1 189</i>	<i>1 086</i>	<i>1 005</i>	<i>1 191</i>	<i>1 239</i>	<i>1 161</i>	<i>1 353</i>	<i>1 380</i>	<i>1 506</i>	<i>1 448</i>
<i>Species total</i>	<i>1 294</i>	<i>1 188</i>	<i>1 146</i>	<i>1 303</i>	<i>1 354</i>	<i>1 307</i>	<i>1 471</i>	<i>1 510</i>	<i>1 652</i>	<i>1 608</i>
Plownose chimaera	Masca		Pejegallos		Callorhinchus callorynchus			1,12(03)001,02		CHJ
41 Argentina	457	568	1 712	1 619	1 873	1 512	1 688	2 688	2 782	2 138
Uruguay	4	0	3	27	2	2	4	5	...	1
<i>41 Fishing area total</i>	<i>461</i>	<i>568</i>	<i>1 715</i>	<i>1 646</i>	<i>1 875</i>	<i>1 514</i>	<i>1 692</i>	<i>2 693</i>	<i>2 782</i>	<i>2 139</i>
87 Chile	1 125	312	815	1 297	672	386	650	966	1 023	561
<i>87 Fishing area total</i>	<i>1 125</i>	<i>312</i>	<i>815</i>	<i>1 297</i>	<i>672</i>	<i>386</i>	<i>650</i>	<i>966</i>	<i>1 023</i>	<i>561</i>
<i>Species total</i>	<i>1 586</i>	<i>880</i>	<i>2 530</i>	<i>2 943</i>	<i>2 547</i>	<i>1 900</i>	<i>2 342</i>	<i>3 659</i>	<i>3 805</i>	<i>2 700</i>
Cape elephantfish	Masca du Cap		Pejegallos del Cabo		Callorhinchus capensis			1,12(03)001,03		CHM
47 South Africa	405	422	524	559	645	749	702	585	623	859
<i>47 Fishing area total</i>	<i>405</i>	<i>422</i>	<i>524</i>	<i>559</i>	<i>645</i>	<i>749</i>	<i>702</i>	<i>585</i>	<i>623</i>	<i>859</i>
<i>Species total</i>	<i>405</i>	<i>422</i>	<i>524</i>	<i>559</i>	<i>645</i>	<i>749</i>	<i>702</i>	<i>585</i>	<i>623</i>	<i>859</i>
Elephantfishes, etc. nei	Mascas, etc. nca		Pejegallos, etc. nep		Callorhinchidae			1,12(03)XXX,XX		CAH
48 Chile	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-
<i>48 Fishing area total</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>6</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
<i>Species total</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>6</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
Chimaeras, etc. nei	Chimères, etc. nca		Quimeras, etc. nep		Chimaeriformes			1,12(XX)XXX,XX		HOL
27 Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	26	0
<i>27 Fishing area total</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>26</i>	<i>0</i>
34 Spain	-	-	-	-	1	6	-	-	-	-
<i>34 Fishing area total</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>1</i>	<i>6</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
81 New Zealand	76	103	156	193	152	101	93	95	96	104
<i>81 Fishing area total</i>	<i>76</i>	<i>103</i>	<i>156</i>	<i>193</i>	<i>152</i>	<i>101</i>	<i>93</i>	<i>95</i>	<i>96</i>	<i>104</i>
<i>Species total</i>	<i>76</i>	<i>103</i>	<i>156</i>	<i>193</i>	<i>153</i>	<i>107</i>	<i>93</i>	<i>95</i>	<i>122</i>	<i>104</i>
Various sharks nei	Requins divers nca		Escualos diversos nep		Selachimorpha(Pleurotremata)			1,99(XX)XXX,XX		SKH
27 Belgium	18	12	12	15	16	12	12	15	9	10
Estonia	-	53	4	3	-	-	-	-	-	-
Ireland	455	468	1	-	-	-	1	1	1	0
Netherlands	3	-	-	-	-	-	-	-	3	7
Norway	72	-	1	-	-	0	2	3	1	-
Russian Fed	-	-	-	73	40	130	438	469	101	-
Spain	17 729	5 033	136	-	-	-	-	-	-	1 382
UK	1 564	1 198	411	644	67	31	161	43	42	7
<i>27 Fishing area total</i>	<i>19 841</i>	<i>6 764</i>	<i>565</i>	<i>735</i>	<i>123</i>	<i>173</i>	<i>614</i>	<i>531</i>	<i>157</i>	<i>1 406</i>
41 Argentina	798	1 101	998	684	1 088	1 337	917	989	820	936
<i>41 Fishing area total</i>	<i>798</i>	<i>1 101</i>	<i>998</i>	<i>684</i>	<i>1 088</i>	<i>1 337</i>	<i>917</i>	<i>989</i>	<i>820</i>	<i>936</i>
<i>Species total</i>	<i>20 639</i>	<i>7 865</i>	<i>1 563</i>	<i>1 419</i>	<i>1 211</i>	<i>1 510</i>	<i>1 531</i>	<i>1 520</i>	<i>977</i>	<i>2 342</i>
Sharks, rays, skates, etc. nei	Requins, raies, etc. nca		Tiburones, rayas, etc. nep		Elasmobranchii			1,99(XX)XXX,XX		SKX
21 Canada	23	29	22	14	33	8	10	11	6	-
China,Taiwan	8	14	4	5	-	3	1	-	-	-

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
Japan	93	104	23	90	129	142	179	526	233	217
Portugal	-	7	9	-	-	193	-	-	-	-
Spain	-	-	-	-	438	393	1	90	-	1
USA	784	940	737	329	431	211	183	153	139	158
<i>21 Fishing area total</i>	<i>908</i>	<i>1 094</i>	<i>795</i>	<i>438</i>	<i>1 031</i>	<i>950</i>	<i>374</i>	<i>780</i>	<i>378</i>	<i>376</i>
<i>27</i> China,Taiwan	8	20	18	4	-	-	2	-	-	-
Faroe Is	13	54	87	56	98	69	50	54	23	18
France	-	-	-	-	-	-	0	1	55	29
Japan	131	2	210	395	514	633	1 149	891	471	351
Poland	11	8	8	1	-	-	-	-	-	-
Portugal	213	342	221	88	79	84	20	4	4	-
Sweden	-	-	-	16	8	13	-	-	0	-
<i>27 Fishing area total</i>	<i>376</i>	<i>426</i>	<i>544</i>	<i>560</i>	<i>699</i>	<i>799</i>	<i>1 221</i>	<i>950</i>	<i>553</i>	<i>398</i>
<i>31</i> Antigua Barb	8	17	36	29	17	44	30	91	47	28
Bahamas	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Barbados	14	14	12	13	18	15	13	15	9	11
Belize	...	5	...	...	10	8	6	6	7	6
Bermuda	5	5	7	6	7	5	6	5	5	3
Br Virgin Is	0	0	0	0	0	0	0	8	1	-
China,Taiwan	195	107	80	315	3	451	182	18 F	18 F	18 F
Costa Rica	49	27	43	54	49	35 F	18	18 F	18 F	18 F
Cuba	2 396	2 344	1 225	572	550	888	895	901	883	619
Grenada	29	12	17	15	18	16	25	24	12	10
Guyana	670	842	1 791	3 054	2 360	1 681	988	1 662	370	383
Japan	75	323	194	190	251	202	57	222	107	159
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1
Martinique	40 F	40 F	40 F	40 F	35 F	35 F	35 F	35 F	35 F	28 F
Mexico	3 970	3 100	4 101	4 593	2 415	2 526	2 425	1 801	1 747	1 509
Portugal	-	2	-	-	1	0	1	-	-	-
Puerto Rico	32	20	20	11	16	20	16	18	8	11
St Lucia	5	10	3	7	12	3	3	5	3	4
St Vincent	5	3	2	2	...	3	9	4	5	8
Spain	-	205	255	-	2	10	5	-	32	26
Suriname	...	...	267	291	155	...	...	...	...	...
Trinidad Tob	884	1 295	925	1 059	1 991	387	391	341	326	415
USA	1 846	2 426	2 730	1 952	2 011	2 785	1 606	1 129	1 284	1 188
Vanuatu	-	-	-	1	5	7	-	-	-	8
<i>31 Fishing area total</i>	<i>10 223 F</i>	<i>10 797 F</i>	<i>11 748 F</i>	<i>12 206 F</i>	<i>9 926 F</i>	<i>9 121 F</i>	<i>6 711 F</i>	<i>6 285 F</i>	<i>4 903 F</i>	<i>4 435 F</i>
<i>34</i> Benin	87	86	97	88	73	71	57	168	...	...
Cameroon	146	85	95	500 F	1 091	1 091	1 091	1 090 F	952 F	952 F
China,Taiwan	116	69	261	75	133	300	725	498	243	284
Congo Dem R	450 F	830 F	1 230 F	1 600 F	2 000 F	2 400 F	2 760	2 760 F	2 760 F	2 760 F
Côte d'Ivoire	-	69	-	-	50	...	...	200 F	200	350
Eq Guinea	100 F	100 F	100 F	100 F	100 F	105 F	100	200	150 F	3
Gabon	375	360	536	553	562	602	554	63	44 F	44 F
Gambia	3 982	6 128	1 085	494	1 738	324	361	471	504	504
Ghana	2 092	2 451	1 308	1 170	4 292	974	1 129	4 345	5 403	5 243
Guinea	681	592	...	...	1 728	...	451	430	420 F	420 F
Japan	265	873	361	569	625	798	1 004	1 596	1 713	1 578
Korea Rep	-	-	-	-	1	-	-	11	20	67
Liberia	169	512	520	303	256	349	504	108	100 F	100 F
Mauritania	500 F	500 F	700 F	900 F	1 100 F	530 F	730 F	630 F	700 F	10
Morocco	2 189	2 131	2 925	2 996	3 501	2 710	2 951	4 231	2 618	2 354
Netherlands	-	-	-	-	-	-	19	49	48	-
Nigeria	7 274	7 187	8 561	6 365	9 338	7 912	9 191	8 750	10 704	13 295
Portugal	10	91	26	8	23	46	26	13	19	15
Russian Fed	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-
Sao Tome Prn	178	178	165	171	143	132	132 F	238	100	102
Senegal	3 260	2 648	2 367	3 976	4 357	2 371	2 208	1 149	2 133	3 989
Sierra Leone	164	403	1 250	1 314	1 281	1 291	1 483	1 776	1 740 F	1 740 F
Spain	-	-	3 017	-	-	-	-	-	-	194
Togo	130	254	700	140	83	100	41	41 F	41	6
UK	-	-	-	-	834	25	-	-	-	-
Vanuatu	-	-	-	-	18	13	4	-	-	-
<i>34 Fishing area total</i>	<i>22 168 F</i>	<i>25 547 F</i>	<i>25 304 F</i>	<i>21 322 F</i>	<i>33 344 F</i>	<i>22 144 F</i>	<i>25 521 F</i>	<i>28 817 F</i>	<i>30 612 F</i>	<i>34 010 F</i>
<i>37</i> Algeria	679	519	25	12	30	11	11	34	59	41
China,Taiwan	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Cyprus	28	22	13	13	21	25	17	3	2	3
Egypt	2 143	2 020	1 395	1 251	577	3 450	2 388	3 039	2 468	3 056
France	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Georgia	26	62	31	31	20 F	10 F	...	0	0	0
Israel	35	32	28	89	280	179	169	170 F	17	46
Italy	-	-	-	-	196	35	138	229	57	85
Japan	-	-	1	1	2	-	3	2	-	-
Lebanon	55	60	60	60	55	58	58 F	58 F	58 F	58 F
Malta	6	10	6	4	4	7	8	0	1	0
Morocco	11	30	27	17	41	33	23	53	87	120
Portugal	1	1	-	4	3	-	1	-	-	-
Russian Fed	27	19	29	34	19	17	32	59	12	9
Spain	369	28	34	32	22	1	26	29	42	37
Syria	150	182	184	190	135	196	103	55	80	62
<i>37 Fishing area total</i>	<i>3 530</i>	<i>2 985</i>	<i>1 833</i>	<i>1 738</i>	<i>1 405 F</i>	<i>4 023 F</i>	<i>2 978 F</i>	<i>3 731 F</i>	<i>2 983 F</i>	<i>3 517 F</i>
<i>41</i> Brazil	11 637	10 795	9 022	9 907	11 265	7 549	7 862	9 848	11 904	12 337
China,Taiwan	142	221	967	846	787	1 681	954	943	558	410

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
Estonia	-	188	-	-	-	11	-	-	-	-
Falkland Is	...	...	...	...	13	1	1	2	3	1
Japan	46	302	64	20	6	19	49	82	193	194
Korea Rep	...	...	...	...	...	818	1 233	14	5	824
Portugal	5	-	4	1	14	2	3	2	1	1
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	182
UK	4	26	...	...	3	290	30	-	-	4
Uruguay	286	323	-	-	15	-	-	-	-	40
Vanuatu	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3
41 Fishing area total	12 120	11 855	10 057	10 774	12 103	10 371	10 132	10 892	12 664	13 996
47 Angola	3 354	3 236	1 438	1 746	1 600 F	1 746	2 855	895	106	100 F
China,Taiwan	568	703	473	134	532	242	1 027	762	824	1 210
Japan	205	235	236	347	874	575	806	1 698	801	1 009
Korea Rep	-	-	-	-	-	-	-	12	3	7
Namibia	1 875	-	576	-	181	72	1 718	1 620	130	...
Portugal	2	7	-	3	3	-	3	7	3	-
St Helena	6	4	2	0	1	0	0	1	1	0
Seychelles	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
South Africa	132	350	207	423	1 678	418	292	861	810	863
Spain	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
UK	-	-	-	-	-	46	30	-	-	-
47 Fishing area total	6 142	4 536	2 932	2 653	4 869 F	3 099	6 731	5 856	2 678	3 226 F
48 UK	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-
48 Fishing area total	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-
51 Belize	-	4 243	-	-	15	37	21	0	-	-
China,Taiwan	1 826	1 979	2 626	2 073	1 441	1 204	4 111	3 749	2 694	2 879
Comoros	140	150	160	170	175	175 F	183	244	244 F	244 F
Egypt	263	202	209	127	51	126	115	80	81	23
France	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Guinea	148	804	709	487	1 697	417	455	506	437	350
India	28 933	33 310	31 127	24 393	29 237	32 254	42 708	42 176	29 816	25 199
Japan	158	526	435	304	343	300	388	626	634	379
Kenya	175	134	208	197	253	189	165	183	232	274
Korea Rep	49	59	96	73	105	119	112	108	325	179
Madagascar	5 735	5 730	5 728	5 725	5 725	5 717	5 668	5 617	5 617	5 617
Maldives	11 935	11 498	11 522	947	896	856	782	537	457	128
Mauritius	12	48	309	282	242	161	500	70	40	28
Mayotte	1	2	2	...	6	11	11	11	11	11
Mozambique	...	...	429	268	893	776	746	181	906	791
Oman	3 632	3 803	5 927	5 564	5 455	5 962	5 341	5 209	4 752	5 277
Philippines	28	66	-	-	-	-	-	-	-	1
Portugal	728	94	2 756	1	-	7	33	39	6	2
Réunion	76	68	59	66	80	63	81	64	54	54 F
Saudi Arabia	1 027	1 241	1 330	1 191	1 394	1 261	1 533	1 360	923	875
Senegal	-	-	88	133	-	417	-	-	-	-
Seychelles	95	90	243	213	237	163	420	208	246	263
South Africa	35	7	2	12	2	1	1	3	1	2
Spain	8 491	12 223	8 361	611	1 921	2 302	5 738	3 027	2 054	1 445
Sudan	79	79	79 F	79 F	79 F	79 F	79 F	79 F	79	79 F
Tanzania	1 500	1 500	1 550	1 841	1 690	1 923	1 839	2 686	2 580	3 964
Untd Arab Em	1 762	2 541	3 060	2 631	3 520	3 480 F	3 450 F	3 405	982	1 433
UK	-	-	-	166	134	30	24	270	271	15
Uruguay	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Yemen	7 100 F	8 600 F	11 000 F	12 000 F	12 800	12 593	12 387	5 544	8 750 F	12 000
Zanzibar	641	870	1 245	1 841	1 236	1 443	1 339	1 395	1 400	1 418
Other nei	344	650	885	2 191	2 771	657	715	664	1 889	1 725
51 Fishing area total	74 913 F	90 517 F	90 145 F	63 586 F	72 398 F	72 725 F	88 945 F	78 041 F	65 482 F	64 656 F
57 Australia	2 508	2 936	2 616	2 671	3 054	1 994	1 629	1 667	1 592	1 459
Bangladesh	...	...	...	...	...	...	...	4 767	3 933	4 033
Belize	-	913	-	-	0	-	-	-	-	-
China,Taiwan	345	626	429	2 230	1 990	1 996	756	932	2 005	2 337
Guinea	...	-	-	461	-	63	45	105	91	38
Honduras	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-
India	39 038	33 613	32 644	55 432	31 819	34 113	60 538	45 078	49 931	36 672
Indonesia	32 620	26 176	31 049	27 006	-	-	-	-	-	-
Japan	271	419	141	70	85	90	147	706	849	420
Korea Rep	-	-	-	1	-	-	-	5	-	-
Madagascar	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Malaysia	1 119	1 216	994	947	728	1 096	1 088	789	1 432	1 181
Philippines	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Portugal	-	-	-	6	17	-	-	-	-	-
Senegal	-	-	-	-	42	63	-	-	-	-
Seychelles	5	5	40	2	1	2	6	8	47	48
Spain	-	1 279	4 287	428	538	235	66	360	635	256
Sri Lanka	21 160	25 923	29 188	23 419	5 270	5 740	3 268	3 890	4 331	6 837
Thailand	4 361	4 800	3 917	4 287	3 836	2 506	2 042	1 112	1 229	1 171
UK	-	-	-	-	20	22	371	-	6	207
Other nei	61	83	426	2 089	850	107	58	26	122	126
57 Fishing area total	101 573	97 989	105 731	119 049	48 251	48 027	70 014	59 445	66 203	54 786
58 Australia	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
58 Fishing area total	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
61 China,H.Kong	370 F	350 F	320 F	345 F	330 F	310 F	310 F	320 F	325 F	340 F
China,Taiwan	8 230	9 482	14 842	30 797	35 257	32 023	36 723	28 987	19 346	12 642

B-38 Sharks, rays, chimaeras
Squales, raies, chimères
Tiburones, rayas, quimeras

Capture production by species, fishing areas and countries or areas
Captures par espèces, zones de pêche et pays ou zones
Capturas por especies, áreas de pesca y países o áreas

Species, Fishing area Espèce, Zone de pêche Especie, Área de pesca	2001 t	2002 t	2003 t	2004 t	2005 t	2006 t	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t
Japan	19 905	21 338	15 691	13 376	15 983	12 534	10 649	8 936	8 242	7 495
Korea Rep	389	243	213	172	259	208	227	245	341	525
Russian Fed	100	-	6	1	-	2	24	-	-	12
Spain	-	-	-	-	282	-	-	-	-	-
61 Fishing area total	28 994 F	31 413 F	31 072 F	44 691 F	52 111 F	45 077 F	47 933 F	38 488 F	28 254 F	21 014 F
67 Japan	-	-	-	578	24	40	2	-	19	90
USA	36	4	81	109	55	56	44	13	1	1
67 Fishing area total	36	4	81	687	79	96	46	13	20	91
71 Australia	2 223	2 279	2 730	3 198	3 032	2 623	2 585	2 481	2 641	1 739
China,Taiwan	29 961	29 952	44 699	4 891	3 771	9 521	3 041	3 582	1 610	3 144
Cook Is	-	-	-	-	-	13	5	29	4	4
Guam	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Indonesia	33 240	30 730	27 051	23 711	-	-	-	-	-	-
Japan	155	325	163	163	72	136	138	174	143	293
Kiribati	1 273	2 769	1 334	1 150 F	850 F	600 F	408	209	344	252 F
Korea Rep	8	10	1	14	24	-	-	-	28	95
Malaysia	7 558	7 010	7 701	7 353	8 437	6 315	6 595	6 557	5 820	5 612
Nauru	...	0	2	0	1	1 F	1 F	1 F	1 F	1 F
Philippines	2 542	2 682	3 021	2 977	2 439	2 764	2 638	2 380	2 635	2 798
Singapore	32	30	17	31	23	38	42	17	20	10
Solomon Is	10	5	2	9	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F	10 F
Spain	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Thailand	6 785	9 118	10 492	5 868	3 915	3 576	2 958	1 722	1 808	1 765
71 Fishing area total	83 787	84 910	97 213	49 366 F	22 574 F	25 597 F	18 421 F	17 162 F	15 064 F	15 723 F
77 China,Taiwan	105	96	327	1 301	1 234	1 723	1 054	1 148	1 651	1 201
Cook Is	20 F	6 F	45 F	28	29 F	4	5 F	1	3	1
Costa Rica	8 510	7 444	10 191	3 801	4 380	4 100 F	3 853	3 850 F	3 850 F	3 850 F
El Salvador	759	951	964	906	1 202	804	715	28	44	44
Fr Polynesia	705	1 063	700 F	309	227	139	148	119	165	0
Guatemala	250 F	359	11	187	203	104	129	122	247	273
Japan	956	2 121	2 485	1 934	1 250	1 715	1 055	746	1 104	1 243
Korea Rep	703	239	122	3	-	-	-	-	-	74
Mexico	15 654	15 811	16 145	18 060	15 646	16 338	15 096	12 217	11 857	18 721
Panama	5 855	6 127	3 901	5 109	5 577	3 579	2 777	3 655	5 403	744
Samoa	250 F	250 F	250 F	170 F	100 F	33	6	...	...	...
Spain	-	-	-	71	19	7	52	4	14	-
USA	187	35	30	32	32	32	22	16	16	15
77 Fishing area total	33 954 F	34 502 F	35 171 F	31 911 F	29 899 F	28 578 F	24 912 F	21 906 F	24 354 F	26 166 F
81 Australia	918	905	1 001	1 149	496	400	273	250	316	253
Cook Is	-	-	-	-	-	1	0	0	-	-
Japan	476	1 004	402	390	289	188	161	207	155	182
Korea Rep	861	1 635	783	537	787	1 024	836	748	589	1 011
New Zealand	-	1	0	1	0	2	2	1	0	5
Spain	-	-	-	227	136	480	685	305	176	300
Ukraine	1	-	1	2	...	-	-	-	-	-
81 Fishing area total	2 256	3 545	2 187	2 306	1 708	2 095	1 957	1 511	1 236	1 751
87 China,Taiwan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
Ecuador	-	-	-	1	6	-	-	1	2 481	-
Japan	648	795	289	348	276	188	425	445	626	548
Korea Rep	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Peru	3 618	3 433	4 458	3 730	3 894	5 231	2 393	1 606	2 762	4 002
Portugal	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Spain	2	945	846	1 414	677	675	221	198	389	-
87 Fishing area total	4 268	5 173	5 596	5 493	4 853	6 094	3 040	2 250	6 258	4 613
Species total	385 248 F	405 293 F	420 409 F	366 780 F	295 251 F	278 796 F	308 936 F	276 127 F	261 642 F	248 758 F
Group total	868 676	870 942	906 657	847 982	781 000	760 623	800 132	733 583	749 458	738 924