

**B-76** Sea-urchins and other echinoderms  
Oursins et autres échinodermes  
Erizos de mar y otros equinodermos

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<br>Espèce, Zone de pêche<br>Especie, Área de pesca | 2001<br>t                     | 2002<br>t       | 2003<br>t                       | 2004<br>t       | 2005<br>t                     | 2006<br>t       | 2007<br>t       | 2008<br>t             | 2009<br>t       | 2010<br>t       |
|--|-------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|-------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------|
| <b>Echinoderms</b>   | <b>Oursins, bèches-de-mer</b> |                 | <b>Erizos, cohombros de mar</b> |                 | <b>Echinodermata</b>          |                 |                 | <b>6,89(XX)XXX,XX</b> |                 | <b>ECH</b>      |
| 27 Norway  | -                             | -               | -                               | -               | -                             | -               | 4               | 0                     | -               | -               |
| Spain  | 304                           | 603             | 13                              | 530             | 445                           | 471             | 531             | 615                   | 436             | 677             |
| <i>27 Fishing area total</i>   | <i>304</i>                    | <i>603</i>      | <i>13</i>                       | <i>530</i>      | <i>445</i>                    | <i>471</i>      | <i>535</i>      | <i>615</i>            | <i>436</i>      | <i>677</i>      |
| 31 Mexico  | 0                             | -               | -                               | -               | -                             | -               | -               | -                     | -               | -               |
| <i>31 Fishing area total</i>   | <i>0</i>                      | <i>-</i>        | <i>-</i>                        | <i>-</i>        | <i>-</i>                      | <i>-</i>        | <i>-</i>        | <i>-</i>              | <i>-</i>        | <i>-</i>        |
| 37 Spain   | 2                             | -               | -                               | -               | -                             | -               | -               | -                     | -               | -               |
| <i>37 Fishing area total</i>   | <i>2</i>                      | <i>-</i>        | <i>-</i>                        | <i>-</i>        | <i>-</i>                      | <i>-</i>        | <i>-</i>        | <i>-</i>              | <i>-</i>        | <i>-</i>        |
| 58 Australia   | -                             | -               | 0                               | 0               | 0                             | 0               | -               | 0                     | -               | 0               |
| <i>58 Fishing area total</i>   | <i>-</i>                      | <i>-</i>        | <i>0</i>                        | <i>0</i>        | <i>0</i>                      | <i>0</i>        | <i>-</i>        | <i>0</i>              | <i>-</i>        | <i>0</i>        |
| 61 Korea Rep   | 1 454                         | 1 459           | 1 607                           | 1 301           | 2 035                         | 2 596           | 2 651           | 3 555                 | 2 846           | 2 868           |
| <i>61 Fishing area total</i>   | <i>1 454</i>                  | <i>1 459</i>    | <i>1 607</i>                    | <i>1 301</i>    | <i>2 035</i>                  | <i>2 596</i>    | <i>2 651</i>    | <i>3 555</i>          | <i>2 846</i>    | <i>2 868</i>    |
| 77 Fr Polynesia  | 15                            | 15              | 15 F                            | 15 F            | 15                            | 15              | 15              | 15                    | 66              | 118             |
| Mexico   | 2 278                         | 2 068           | 1 829                           | 1 916           | 83                            | 87              | 58              | 74                    | 88              | 157             |
| Samoa  | ...                           | ...             | ...                             | ...             | 5                             | 4               | 13              | 8                     | 7               | 7 F             |
| <i>77 Fishing area total</i>   | <i>2 293</i>                  | <i>2 083</i>    | <i>1 844 F</i>                  | <i>1 931 F</i>  | <i>103</i>                    | <i>106</i>      | <i>86</i>       | <i>97</i>             | <i>161</i>      | <i>282 F</i>    |
| 81 New Zealand   | 853                           | 738             | 586                             | 555             | 854                           | 812             | 811             | 762                   | 741             | 703             |
| <i>81 Fishing area total</i>   | <i>853</i>                    | <i>738</i>      | <i>586</i>                      | <i>555</i>      | <i>854</i>                    | <i>812</i>      | <i>811</i>      | <i>762</i>            | <i>741</i>      | <i>703</i>      |
| 87 Peru  | 2 114                         | 2 245           | 2 066                           | 1 388           | 3 033                         | 281             | 1 932           | 2 438                 | 1 866           | 1 314           |
| <i>87 Fishing area total</i>   | <i>2 114</i>                  | <i>2 245</i>    | <i>2 066</i>                    | <i>1 388</i>    | <i>3 033</i>                  | <i>281</i>      | <i>1 932</i>    | <i>2 438</i>          | <i>1 866</i>    | <i>1 314</i>    |
| <i>Species total</i>   | <i>7 020</i>                  | <i>7 128</i>    | <i>6 116 F</i>                  | <i>5 705 F</i>  | <i>6 470</i>                  | <i>4 266</i>    | <i>6 015</i>    | <i>7 467</i>          | <i>6 050</i>    | <i>5 844 F</i>  |
| <b>Starfishes nei</b>  | <b>Astéridés nca</b>          |                 | <b>Estrellas nep</b>            |                 | <b>Asteroidea</b>             |                 |                 | <b>6,91(XX)XXX,XX</b> |                 | <b>STF</b>      |
| 21 USA   | -                             | -               | -                               | 0               | 0                             | -               | -               | 2                     | 0               | -               |
| <i>21 Fishing area total</i>   | <i>-</i>                      | <i>-</i>        | <i>-</i>                        | <i>0</i>        | <i>0</i>                      | <i>-</i>        | <i>-</i>        | <i>2</i>              | <i>0</i>        | <i>-</i>        |
| 27 Denmark   | 0                             | 0               | -                               | 0               | -                             | -               | -               | -                     | -               | -               |
| <i>27 Fishing area total</i>   | <i>0</i>                      | <i>0</i>        | <i>-</i>                        | <i>0</i>        | <i>-</i>                      | <i>-</i>        | <i>-</i>        | <i>-</i>              | <i>-</i>        | <i>-</i>        |
| 48 Chile   | -                             | -               | -                               | -               | 0                             | -               | -               | -                     | -               | -               |
| <i>48 Fishing area total</i>   | <i>-</i>                      | <i>-</i>        | <i>-</i>                        | <i>-</i>        | <i>0</i>                      | <i>-</i>        | <i>-</i>        | <i>-</i>              | <i>-</i>        | <i>-</i>        |
| 58 Australia   | -                             | -               | 1                               | 2               | 2                             | 3               | 1               | 3                     | 3               | 5               |
| <i>58 Fishing area total</i>   | <i>-</i>                      | <i>-</i>        | <i>1</i>                        | <i>2</i>        | <i>2</i>                      | <i>3</i>        | <i>1</i>        | <i>3</i>              | <i>3</i>        | <i>5</i>        |
| 77 USA   | 0                             | 1               | 1                               | 7               | 2                             | 0               | 4               | 0                     | 0               | 0               |
| <i>77 Fishing area total</i>   | <i>0</i>                      | <i>1</i>        | <i>1</i>                        | <i>7</i>        | <i>2</i>                      | <i>0</i>        | <i>4</i>        | <i>0</i>              | <i>0</i>        | <i>0</i>        |
| 81 New Zealand   | 9                             | 39              | 15                              | 7               | 11                            | 6               | 4               | 19                    | 14              | 16              |
| <i>81 Fishing area total</i>   | <i>9</i>                      | <i>39</i>       | <i>15</i>                       | <i>7</i>        | <i>11</i>                     | <i>6</i>        | <i>4</i>        | <i>19</i>             | <i>14</i>       | <i>16</i>       |
| 88 New Zealand   | 2                             | 0               | 0                               | 0               | 0                             | 0               | 1               | 0                     | 1               | 0               |
| Ukraine  | -                             | -               | -                               | 0               | -                             | -               | -               | -                     | -               | -               |
| UK   | -                             | -               | -                               | -               | -                             | -               | -               | 1                     | ...             | -               |
| <i>88 Fishing area total</i>   | <i>2</i>                      | <i>0</i>        | <i>0</i>                        | <i>0</i>        | <i>0</i>                      | <i>0</i>        | <i>1</i>        | <i>1</i>              | <i>1</i>        | <i>0</i>        |
| <i>Species total</i>   | <i>11</i>                     | <i>40</i>       | <i>17</i>                       | <i>16</i>       | <i>15</i>                     | <i>9</i>        | <i>10</i>       | <i>25</i>             | <i>18</i>       | <i>21</i>       |
| <b>Sea urchins nei</b>   | <b>Oursins nca</b>            |                 | <b>Erizos nep</b>               |                 | <b>Strongylocentrotus spp</b> |                 |                 | <b>6,93(02)004,XX</b> |                 | <b>URC</b>      |
| 21 Canada  | 2 775                         | 2 295           | 2 584                           | 2 318           | 2 191                         | 2 246           | 2 244           | 2 232                 | 1 699           | 2 025           |
| St Pier Mq   | 0                             | -               | 0                               | 0               | 0                             | 0               | 0               | -                     | -               | -               |
| USA  | 4 499                         | 2 412           | 2 709                           | 2 605           | 1 609                         | 1 312           | 558             | 1 278                 | 1 597           | 1 190           |
| <i>21 Fishing area total</i>   | <i>7 274</i>                  | <i>4 707</i>    | <i>5 293</i>                    | <i>4 923</i>    | <i>3 800</i>                  | <i>3 558</i>    | <i>2 802</i>    | <i>3 510</i>          | <i>3 296</i>    | <i>3 215</i>    |
| 27 Norway  | 1                             | 0               | 1                               | 0               | 0                             | 3               | 2               | 1                     | 0               | -               |
| Russian Fed  | 151                           | 38              | 1                               | -               | -                             | 25              | 4               | -                     | 6               | 7               |
| UK   | -                             | -               | -                               | -               | -                             | -               | -               | -                     | 0               | -               |
| <i>27 Fishing area total</i>   | <i>152</i>                    | <i>38</i>       | <i>2</i>                        | <i>0</i>        | <i>0</i>                      | <i>28</i>       | <i>6</i>        | <i>1</i>              | <i>6</i>        | <i>7</i>        |
| 31 Martinique  | 10                            | 10              | 10                              | 10              | 10 F                          | 10              | 10              | 10                    | 10 F            | 8 F             |
| <i>31 Fishing area total</i>   | <i>10</i>                     | <i>10</i>       | <i>10</i>                       | <i>10</i>       | <i>10 F</i>                   | <i>10</i>       | <i>10</i>       | <i>10</i>             | <i>10 F</i>     | <i>8 F</i>      |
| 61 China   | 171 F                         | 170 F           | 170 F                           | 170 F           | 170 F                         | 170 F           | 170             | 170                   | 170             | 180             |
| China,Taiwan   | 50                            | 63              | 78                              | 71              | 40                            | 45              | 46              | 8                     | 7               | 8               |
| Japan  | 11 208                        | 12 733          | 12 574                          | 12 716          | 11 990                        | 10 820          | 11 679          | 10 867                | 11 061          | 10 200 F        |
| Korea D P Rp   | 100 F                         | 100 F           | 100 F                           | 100 F           | 100 F                         | 100 F           | 100 F           | 100 F                 | 100 F           | 100 F           |
| Russian Fed  | 1 612                         | 2 582           | 2 206                           | 2 454           | 3 435                         | 4 321           | 5 958           | 8 587                 | 10 607          | 10 660          |
| <i>61 Fishing area total</i>   | <i>13 141 F</i>               | <i>15 648 F</i> | <i>15 128 F</i>                 | <i>15 511 F</i> | <i>15 735 F</i>               | <i>15 456 F</i> | <i>17 953 F</i> | <i>19 732 F</i>       | <i>21 945 F</i> | <i>21 148 F</i> |
| 67 Canada  | 4 288                         | 4 146           | 4 413                           | 4 552           | 4 135                         | 3 136           | 2 191           | 1 925                 | 2 177           | 1 363           |
| USA  | 2 090                         | 2 053           | 241                             | 1 618           | 419                           | 802             | 406             | 416                   | 461             | 222             |
| <i>67 Fishing area total</i>   | <i>6 378</i>                  | <i>6 199</i>    | <i>4 654</i>                    | <i>6 170</i>    | <i>4 554</i>                  | <i>3 938</i>    | <i>2 597</i>    | <i>2 341</i>          | <i>2 638</i>    | <i>1 585</i>    |
| 71 Fiji  | 96                            | 70 F            | 31                              | 100             | 115 F                         | 133             | 91              | 120                   | 35              | 12              |
| Philippines  | 127                           | 112             | 104                             | 98              | 85                            | 102             | 108             | 122                   | 126             | 145             |
| <i>71 Fishing area total</i>   | <i>223</i>                    | <i>182 F</i>    | <i>135</i>                      | <i>198</i>      | <i>200 F</i>                  | <i>235</i>      | <i>199</i>      | <i>242</i>            | <i>161</i>      | <i>157</i>      |
| 77 Cook Is   | 5 F                           | 2 F             | 0                               | 2               | 2 F                           | 1               | 1 F             | 1 F                   | 1 F             | 1 F             |

**B-76** Sea-urchins and other echinoderms  
Oursins et autres échinodermes  
Erizos de mar y otros equinodermos

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<br>Espèce, Zone de pêche<br>Especie, Área de pesca | 2001<br>t                            | 2002<br>t       | 2003<br>t                       | 2004<br>t       | 2005<br>t                    | 2006<br>t       | 2007<br>t       | 2008<br>t             | 2009<br>t       | 2010<br>t       |
|--|--------------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------|
| Mexico   | ...                                  | ...             | ...                             | ...             | 1 967                        | 1 627           | 1 774           | 2 046                 | 2 598           | 3 215           |
| USA  | 5 871                                | 6 162           | 4 781                           | 5 666           | 5 387                        | 5 050           | 5 262           | 5 020                 | 5 507           | 5 012           |
| <i>77 Fishing area total</i>   | <i>5 876 F</i>                       | <i>6 164 F</i>  | <i>4 781</i>                    | <i>5 668</i>    | <i>7 356 F</i>               | <i>6 678</i>    | <i>7 037 F</i>  | <i>7 067 F</i>        | <i>8 106 F</i>  | <i>8 228 F</i>  |
| 87 Ecuador   | 0                                    | -               | -                               | -               | -                            | -               | -               | -                     | -               | -               |
| <i>87 Fishing area total</i>   | <i>0</i>                             | <i>-</i>        | <i>-</i>                        | <i>-</i>        | <i>-</i>                     | <i>-</i>        | <i>-</i>        | <i>-</i>              | <i>-</i>        | <i>-</i>        |
| <i>Species total</i>   | <i>33 054 F</i>                      | <i>32 948 F</i> | <i>30 003 F</i>                 | <i>32 480 F</i> | <i>31 655 F</i>              | <i>29 903 F</i> | <i>30 604 F</i> | <i>32 903 F</i>       | <i>36 162 F</i> | <i>34 348 F</i> |
| <b>Stony sea urchin</b>  | <b>Oursin-pierre</b>                 |                 | <b>Erizo de mar</b>             |                 | <b>Paracentrotus lividus</b> |                 |                 | <b>6,93(04)007,01</b> |                 | <b>URM</b>      |
| 27 France  | 3                                    | -               | 1                               | -               | 1                            | 3               | 4               | 3                     | 3               | 7               |
| Portugal   | 15                                   | 1               | 26                              | 15              | -                            | -               | -               | -                     | -               | 3               |
| <i>27 Fishing area total</i>   | <i>18</i>                            | <i>1</i>        | <i>27</i>                       | <i>15</i>       | <i>1</i>                     | <i>3</i>        | <i>4</i>        | <i>3</i>              | <i>3</i>        | <i>10</i>       |
| 37 Albania   | ...                                  | ...             | ...                             | 35              | 18                           | 23              | ...             | ...                   | ...             | ...             |
| France   | 98                                   | 180             | 181                             | 138             | -                            | 59              | -               | -                     | 34              | 106             |
| <i>37 Fishing area total</i>   | <i>98</i>                            | <i>180</i>      | <i>181</i>                      | <i>173</i>      | <i>18</i>                    | <i>82</i>       | <i>...</i>      | <i>...</i>            | <i>34</i>       | <i>106</i>      |
| <i>Species total</i>   | <i>116</i>                           | <i>181</i>      | <i>208</i>                      | <i>188</i>      | <i>19</i>                    | <i>85</i>       | <i>4</i>        | <i>3</i>              | <i>37</i>       | <i>116</i>      |
| <b>European edible sea urchin</b>  | <b>Oursin d'Europe</b>               |                 | <b>Erizo europeo</b>            |                 | <b>Echinus esculentus</b>    |                 |                 | <b>6,93(04)014,01</b> |                 | <b>URS</b>      |
| 27 Denmark   | 0                                    | 0               | -                               | 0               | 1                            | 0               | -               | -                     | -               | -               |
| Iceland  | -                                    | -               | -                               | 50              | 29                           | 1               | 134             | 126                   | 140             | 146             |
| Ireland  | 5                                    | -               | -                               | -               | -                            | -               | -               | -                     | -               | -               |
| <i>27 Fishing area total</i>   | <i>5</i>                             | <i>0</i>        | <i>-</i>                        | <i>50</i>       | <i>30</i>                    | <i>1</i>        | <i>134</i>      | <i>126</i>            | <i>140</i>      | <i>146</i>      |
| <i>Species total</i>   | <i>5</i>                             | <i>0</i>        | <i>-</i>                        | <i>50</i>       | <i>30</i>                    | <i>1</i>        | <i>134</i>      | <i>126</i>            | <i>140</i>      | <i>146</i>      |
| <b>Chilean sea urchin</b>  | <b>Oursin chilien</b>                |                 | <b>Erizo blanco</b>             |                 | <b>Loxechinus albus</b>      |                 |                 | <b>6,93(04)017,01</b> |                 | <b>UCH</b>      |
| 87 Chile   | 46 794                               | 60 166          | 42 650                          | 49 228          | 37 566                       | 34 826          | 38 526          | 38 922                | 37 866          | 32 060          |
| <i>87 Fishing area total</i>   | <i>46 794</i>                        | <i>60 166</i>   | <i>42 650</i>                   | <i>49 228</i>   | <i>37 566</i>                | <i>34 826</i>   | <i>38 526</i>   | <i>38 922</i>         | <i>37 866</i>   | <i>32 060</i>   |
| <i>Species total</i>   | <i>46 794</i>                        | <i>60 166</i>   | <i>42 650</i>                   | <i>49 228</i>   | <i>37 566</i>                | <i>34 826</i>   | <i>38 526</i>   | <i>38 922</i>         | <i>37 866</i>   | <i>32 060</i>   |
| <b>Sea urchins, etc. nei</b>   | <b>Oursins, etc. nca</b>             |                 | <b>Erizos, etc. nep</b>         |                 | <b>Echinoidea</b>            |                 |                 | <b>6,93(XX)XXX,XX</b> |                 | <b>URX</b>      |
| 58 Australia   | -                                    | -               | -                               | 0               | 0                            | -               | 0               | -                     | 0               | -               |
| <i>58 Fishing area total</i>   | <i>-</i>                             | <i>-</i>        | <i>-</i>                        | <i>0</i>        | <i>0</i>                     | <i>-</i>        | <i>0</i>        | <i>-</i>              | <i>0</i>        | <i>-</i>        |
| <i>Species total</i>   | <i>-</i>                             | <i>-</i>        | <i>-</i>                        | <i>0</i>        | <i>0</i>                     | <i>-</i>        | <i>0</i>        | <i>-</i>              | <i>0</i>        | <i>-</i>        |
| <b>Sand fish</b>   | <b>...B</b>                          |                 | <b>...C</b>                     |                 | <b>Holothuria scabra</b>     |                 |                 | <b>6,94(01)003,02</b> |                 | <b>HFC</b>      |
| 51 Seychelles  | 10                                   | 1               | 0                               | 1               | -                            | 2               | 1               | 2                     | 0               | 2               |
| <i>51 Fishing area total</i>   | <i>10</i>                            | <i>1</i>        | <i>0</i>                        | <i>1</i>        | <i>-</i>                     | <i>2</i>        | <i>1</i>        | <i>2</i>              | <i>0</i>        | <i>2</i>        |
| <i>Species total</i>   | <i>10</i>                            | <i>1</i>        | <i>0</i>                        | <i>1</i>        | <i>-</i>                     | <i>2</i>        | <i>1</i>        | <i>2</i>              | <i>0</i>        | <i>2</i>        |
| <b>Black teatfish</b>  | <b>Holothurie noire à mamelles</b>   |                 | <b>...C</b>                     |                 | <b>Holothuria nobilis</b>    |                 |                 | <b>6,94(01)003,03</b> |                 | <b>HFN</b>      |
| 51 Seychelles  | 9                                    | 9               | 8                               | 12              | 14                           | 11              | 10              | 7                     | 8               | 36              |
| <i>51 Fishing area total</i>   | <i>9</i>                             | <i>9</i>        | <i>8</i>                        | <i>12</i>       | <i>14</i>                    | <i>11</i>       | <i>10</i>       | <i>7</i>              | <i>8</i>        | <i>36</i>       |
| <i>Species total</i>   | <i>9</i>                             | <i>9</i>        | <i>8</i>                        | <i>12</i>       | <i>14</i>                    | <i>11</i>       | <i>10</i>       | <i>7</i>              | <i>8</i>        | <i>36</i>       |
| <b>White teatfish</b>  | <b>Holothurie blanche à mamelles</b> |                 | <b>...C</b>                     |                 | <b>Holothuria fuscogilva</b> |                 |                 | <b>6,94(01)003,05</b> |                 | <b>HFF</b>      |
| 51 Seychelles  | 29                                   | 66              | 36                              | 65              | 76                           | 54              | 98              | 94                    | 230             | 197             |
| <i>51 Fishing area total</i>   | <i>29</i>                            | <i>66</i>       | <i>36</i>                       | <i>65</i>       | <i>76</i>                    | <i>54</i>       | <i>98</i>       | <i>94</i>             | <i>230</i>      | <i>197</i>      |
| <i>Species total</i>   | <i>29</i>                            | <i>66</i>       | <i>36</i>                       | <i>65</i>       | <i>76</i>                    | <i>54</i>       | <i>98</i>       | <i>94</i>             | <i>230</i>      | <i>197</i>      |
| <b>Prickly redfish</b>   | <b>Holothurie ananas</b>             |                 | <b>...C</b>                     |                 | <b>Thelenota ananas</b>      |                 |                 | <b>6,94(14)002,01</b> |                 | <b>TFQ</b>      |
| 51 Seychelles  | 6                                    | 28              | 31                              | 29              | 43                           | 35              | 49              | 53                    | 113             | 83              |
| <i>51 Fishing area total</i>   | <i>6</i>                             | <i>28</i>       | <i>31</i>                       | <i>29</i>       | <i>43</i>                    | <i>35</i>       | <i>49</i>       | <i>53</i>             | <i>113</i>      | <i>83</i>       |
| <i>Species total</i>   | <i>6</i>                             | <i>28</i>       | <i>31</i>                       | <i>29</i>       | <i>43</i>                    | <i>35</i>       | <i>49</i>       | <i>53</i>             | <i>113</i>      | <i>83</i>       |
| <b>Japanese sea cucumber</b>   | <b>Bêche-de-mer japonaise</b>        |                 | <b>Cohombro de mar japonais</b> |                 | <b>Stichopus japonicus</b>   |                 |                 | <b>6,94(14)004,01</b> |                 | <b>CUJ</b>      |
| 61 Japan   | 7 229                                | 7 259           | 8 517                           | 9 268           | 9 373                        | 10 344          | ...             | ...                   | ...             | ...             |
| Korea Rep  | 900                                  | 833             | 1 281                           | 1 154           | 1 135                        | 1 614           | 2 936           | 2 260                 | 2 789           | 3 872           |
| <i>61 Fishing area total</i>   | <i>8 129</i>                         | <i>8 092</i>    | <i>9 798</i>                    | <i>10 422</i>   | <i>10 508</i>                | <i>11 958</i>   | <i>2 936</i>    | <i>2 260</i>          | <i>2 789</i>    | <i>3 872</i>    |
| <i>Species total</i>   | <i>8 129</i>                         | <i>8 092</i>    | <i>9 798</i>                    | <i>10 422</i>   | <i>10 508</i>                | <i>11 958</i>   | <i>2 936</i>    | <i>2 260</i>          | <i>2 789</i>    | <i>3 872</i>    |
| <b>Sea cucumbers nei</b>   | <b>Bêches-de-mer nca</b>             |                 | <b>Cohombros de mar nep</b>     |                 | <b>Holothuroidea</b>         |                 |                 | <b>6,94(XX)XXX,XX</b> |                 | <b>CUX</b>      |
| 21 Canada  | ...                                  | ...             | ...                             | ...             | ...                          | 2 492           | 1 991           | 3 039                 | 3 872           | 4 300           |
| USA  | 1 504                                | 4 656           | 9 102                           | 4 539           | 3 886                        | 3 978           | 2 440           | 778                   | 1 946           | 1 595           |
| <i>21 Fishing area total</i>   | <i>1 504</i>                         | <i>4 656</i>    | <i>9 102</i>                    | <i>4 539</i>    | <i>3 886</i>                 | <i>6 470</i>    | <i>4 431</i>    | <i>3 817</i>          | <i>5 818</i>    | <i>5 895</i>    |
| 27 Iceland   | -                                    | -               | 27                              | -               | 208                          | 50              | -               | 1 051                 | 1 167           | 2 246           |
| Spain  | -                                    | 8               | -                               | -               | -                            | 0               | -               | -                     | -               | -               |
| <i>27 Fishing area total</i>   | <i>-</i>                             | <i>8</i>        | <i>27</i>                       | <i>-</i>        | <i>208</i>                   | <i>50</i>       | <i>-</i>        | <i>1 051</i>          | <i>1 167</i>    | <i>2 246</i>    |

**B-76** Sea-urchins and other echinoderms  
Oursins et autres échinodermes  
Erizos de mar y otros equinodermos

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<br>Espèce, Zone de pêche<br>Especie, Área de pesca | 2001<br>t      | 2002<br>t       | 2003<br>t       | 2004<br>t       | 2005<br>t       | 2006<br>t       | 2007<br>t       | 2008<br>t       | 2009<br>t       | 2010<br>t       |
|--|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 31 Bahamas   | -              | -               | -               | -               | -               | -               | -               | -               | -               | 54              |
| Mexico   | 39             | -               | -               | -               | -               | -               | 113             | ...             | ...             | ...             |
| Nicaragua  | -              | -               | -               | -               | -               | 5               | 183             | 195             | 720             | 390             |
| <i>31 Fishing area total</i>   | <i>39</i>      | <i>-</i>        | <i>-</i>        | <i>-</i>        | <i>-</i>        | <i>5</i>        | <i>296</i>      | <i>195</i>      | <i>720</i>      | <i>444</i>      |
| 34 Mauritania  | ...            | ...             | ...             | ...             | ...             | ...             | ...             | ...             | ...             | 14              |
| <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>14</i>       |
| 37 Spain   | 4              | 2               | 2               | 2               | 4               | 4               | 3               | 3               | 5               | 3               |
| <i>37 Fishing area total</i>   | <i>4</i>       | <i>2</i>        | <i>2</i>        | <i>2</i>        | <i>4</i>        | <i>4</i>        | <i>3</i>        | <i>3</i>        | <i>5</i>        | <i>3</i>        |
| 51 Egypt   | 139            | 2 310           | 527             | 15              | 5               | 6               | -               | 9               | -               | -               |
| Kenya  | 13             | 68              | 27              | 28              | 19              | 18              | 17              | 33              | 11              | 22              |
| Madagascar   | 1 500          | 500             | 500 F           | 600 F           | 700 F           | 820             | 820 F           | 700 F           | 760 F           | 710 F           |
| Maldives   | 678            | 573             | 717             | 546             | 351             | 264             | 339             | 252             | 159             | 627             |
| Mauritius  | ...            | ...             | ...             | ...             | ...             | 340             | 620             | 95              | 100             | 100             |
| Mozambique   | 11             | 10              | 4               | 0               | 0               | ...             | ...             | ...             | ...             | ...             |
| Seychelles   | 6              | 62              | 131             | 129             | 243             | 319             | 372             | 285             | 487             | 448             |
| Tanzania   | 340            | 65              | 75              | 10              | 14              | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               |
| Yemen  | 13             | 14              | 336             | 230 F           | 130 F           | 32              | 11              | 11              | 10 F            | 10 F            |
| <i>51 Fishing area total</i>   | <i>2 700</i>   | <i>3 602</i>    | <i>2 317 F</i>  | <i>1 558 F</i>  | <i>1 462 F</i>  | <i>1 799</i>    | <i>2 179 F</i>  | <i>1 385 F</i>  | <i>1 527 F</i>  | <i>1 917 F</i>  |
| 57 Indonesia   | 697            | 649             | 334             | 414             | 658             | 523             | 395             | 452             | 481             | 391             |
| Sri Lanka  | 90             | 150             | 170             | 280             | 2 340           | 1 350           | 2 880           | 4 230           | 3 890           | 4 250           |
| <i>57 Fishing area total</i>   | <i>787</i>     | <i>799</i>      | <i>504</i>      | <i>694</i>      | <i>2 998</i>    | <i>1 873</i>    | <i>3 275</i>    | <i>4 682</i>    | <i>4 371</i>    | <i>4 641</i>    |
| 58 Australia   | -              | -               | 0               | 1               | 0               | -               | -               | 0               | -               | -               |
| <i>58 Fishing area total</i>   | <i>-</i>       | <i>-</i>        | <i>0</i>        | <i>1</i>        | <i>0</i>        | <i>-</i>        | <i>-</i>        | <i>0</i>        | <i>-</i>        | <i>-</i>        |
| 67 Canada  | ...            | ...             | ...             | ...             | ...             | 967             | 1 161           | 1 477           | 1 270           | 1 351           |
| USA  | 300            | 249             | 199             | 262             | 390             | 291             | 208             | 280             | 276             | 497             |
| <i>67 Fishing area total</i>   | <i>300</i>     | <i>249</i>      | <i>199</i>      | <i>262</i>      | <i>390</i>      | <i>1 258</i>    | <i>1 369</i>    | <i>1 757</i>    | <i>1 546</i>    | <i>1 848</i>    |
| 71 Cambodia  | ...            | ...             | 3               | ...             | ...             | ...             | ...             | ...             | ...             | ...             |
| Fiji   | 824            | 500 F           | 21              | 121             | 150 F           | 186             | 372             | 60              | 50              | 200             |
| Indonesia  | 2 820          | 2 408           | 2 680           | 6 516           | 6 520           | 4 255           | 3 878           | 3 171           | 5 380           | 4 584           |
| Kiribati   | 180            | 780             | 162             | 320 F           | 480 F           | 600 F           | 806             | 537             | 163             | 98              |
| NewCaledonia   | 489            | 350             | 517             | 811             | 500             | 565             | 919             | 766             | 364             | 257             |
| Papua N Guin   | 1 453          | 326             | 492             | 484             | 612             | 666             | 796             | 500             | 534             | -               |
| Philippines  | 791            | 954             | 979             | 1 006           | 762             | 849             | 850             | 777             | 934             | 979             |
| Solomon Is   | 375            | 174             | 409             | 17              | 20 F            | 20 F            | 20 F            | 20 F            | 20 F            | 20 F            |
| Vanuatu  | 114            | 24              | 75              | 42              | 27              | 24              | 15              | 15 F            | ...             | ...             |
| Wallis Fut I   | 0              | -               | 0               | 0               | 0               | 0               | 0               | -               | -               | -               |
| <i>71 Fishing area total</i>   | <i>7 046</i>   | <i>5 516 F</i>  | <i>5 338</i>    | <i>9 317 F</i>  | <i>9 071 F</i>  | <i>7 165 F</i>  | <i>7 656 F</i>  | <i>5 846 F</i>  | <i>7 445 F</i>  | <i>6 138 F</i>  |
| 77 Mexico  | 442            | 290             | 285             | 265             | 416             | 434             | 388             | 391             | 461             | 432             |
| Nicaragua  | -              | -               | -               | -               | 51              | 93              | 93              | 99              | 91              | 207             |
| Tonga  | -              | -               | -               | -               | -               | -               | -               | 45              | 108             | 311             |
| USA  | -              | -               | -               | 0               | -               | -               | -               | 0               | 247             | 270             |
| <i>77 Fishing area total</i>   | <i>442</i>     | <i>290</i>      | <i>285</i>      | <i>265</i>      | <i>467</i>      | <i>527</i>      | <i>481</i>      | <i>535</i>      | <i>907</i>      | <i>1 220</i>    |
| 81 New Zealand   | 0              | 1               | -               | 1               | 14              | 4               | 10              | 13              | 6               | 7               |
| <i>81 Fishing area total</i>   | <i>0</i>       | <i>1</i>        | <i>-</i>        | <i>1</i>        | <i>14</i>       | <i>4</i>        | <i>10</i>       | <i>13</i>       | <i>6</i>        | <i>7</i>        |
| 87 Chile   | 107            | 106             | 307             | 234             | 153             | 18              | 257             | 130             | 658             | 109             |
| Ecuador  | 15             | 15 F            | 15 F            | 15 F            | 15 F            | 15 F            | 15 F            | 15 F            | ...             | ...             |
| <i>87 Fishing area total</i>   | <i>122</i>     | <i>121 F</i>    | <i>322 F</i>    | <i>249 F</i>    | <i>168 F</i>    | <i>33 F</i>     | <i>272 F</i>    | <i>145 F</i>    | <i>658</i>      | <i>109</i>      |
| 88 Ukraine   | -              | -               | -               | 0               | -               | -               | -               | -               | -               | -               |
| <i>88 Fishing area total</i>   | <i>-</i>       | <i>-</i>        | <i>-</i>        | <i>0</i>        | <i>-</i>        | <i>-</i>        | <i>-</i>        | <i>-</i>        | <i>-</i>        | <i>-</i>        |
| <i>Species total</i>   | <i>12 944</i>  | <i>15 244 F</i> | <i>18 096 F</i> | <i>16 888 F</i> | <i>18 668 F</i> | <i>19 188 F</i> | <i>19 972 F</i> | <i>19 429 F</i> | <i>24 170 F</i> | <i>24 482 F</i> |
| <b>Group total</b>   | <b>108 127</b> | <b>123 903</b>  | <b>106 963</b>  | <b>115 084</b>  | <b>105 064</b>  | <b>100 338</b>  | <b>98 359</b>   | <b>101 291</b>  | <b>107 583</b>  | <b>101 207</b>  |