

**B-36** Tunas, bonitos, billfishes  
Thons, pélamides, marlins  
Atunes, bonitos, agujas

**Aquaculture production by species and country or area**  
**Production de l'aquaculture par espèce et pays ou zone**  
**Producción de acuicultura por especie y país o área**

Q = t  
V = USD 1 000

Species, country Espèce, pays Especie, país	2007 t	2008 t	2009 t	2010 t	2011 t	2012 t	2013 t	2014 t	2015 t	2016 t
<b>Atlantic bluefin tuna</b>	<b>Thon rouge de l'Atlantique</b>		<b>Atún rojo del Atlántico</b>		<b>Thunnus thynnus</b>			<b>1,75(01)026,01</b>		<b>BFT</b>
Canada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...
Croatia	2 090	1 860	2 100	1 680	1 610 F	1 125 F	915 F	1 605 F	1 300 F	1 470 F
Cyprus	190	130	70	10	...	...	...	...	...	...
Greece	110	180	40	90	95 F	30 F	55 F	75 F	-	-
Italy	860	370	120	20	435	...	...	...	...	...
Libya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malta	940	1 010	690	990	931 F	800 F	2 312 F	1 762 F	3 164 F	3 709 F
Morocco	...	...	...	...	...	...	...	70 F	...	...
Portugal	13	22	40	...	...	...	...	...	...	...
Spain	820	640	480	360	575 F	555 F	305 F	320 F	940 F	910 F
Tunisia	430	420	740	350	70 F	220 F	630 F	96 F	40 F	50
Turkey	870	710	910	580	100 F	395 F	470 F	305 F	340 F	770
<b>Species total</b>	<b>Q 6 323</b>	<b>5 342</b>	<b>5 190</b>	<b>4 080</b>	<b>3 816</b>	<b>3 125</b>	<b>4 687</b>	<b>4 233</b>	<b>5 784</b>	<b>6 909</b>
	<b>V 85 190</b>	<b>76 737</b>	<b>73 191</b>	<b>62 251</b>	<b>82 848</b>	<b>66 528</b>	<b>93 051</b>	<b>82 031</b>	<b>91 464</b>	<b>102 308</b>
<b>Pacific bluefin tuna</b>	<b>Thon bleu du Pacifique</b>		<b>Atún aleta azul del Pacífico</b>		<b>Thunnus orientalis</b>			<b>1,75(01)026,02</b>		<b>PBF</b>
Japan	...	...	...	...	...	9 639	10 396	14 713	14 825	13 413
Mexico	734	2 919	2 987	2 008	3 557	1 784	6 228	8 286	7 854	8 756
<b>Species total</b>	<b>Q 734</b>	<b>2 919</b>	<b>2 987</b>	<b>2 008</b>	<b>3 557</b>	<b>11 423</b>	<b>16 624</b>	<b>22 999</b>	<b>22 679</b>	<b>22 169</b>
	<b>V 5 325</b>	<b>19 557</b>	<b>16 281</b>	<b>11 003</b>	<b>23 851</b>	<b>357 980</b>	<b>353 234</b>	<b>454 486</b>	<b>406 300</b>	<b>407 177</b>
<b>Southern bluefin tuna</b>	<b>Thon rouge du Sud</b>		<b>Atún rojo del Sur</b>		<b>Thunnus maccoyii</b>			<b>1,75(01)026,08</b>		<b>SBF</b>
Australia	2 139	4 532	8 786	7 284	5 800	7 087	7 486	7 544	8 418	8 895
<b>Species total</b>	<b>Q 2 139</b>	<b>4 532</b>	<b>8 786</b>	<b>7 284</b>	<b>5 800</b>	<b>7 087</b>	<b>7 486</b>	<b>7 544</b>	<b>8 418</b>	<b>8 895</b>
	<b>V 32 986</b>	<b>74 188</b>	<b>124 853</b>	<b>93 948</b>	<b>118 180</b>	<b>155 315</b>	<b>148 160</b>	<b>110 335</b>	<b>98 170</b>	<b>94 292</b>
<b>Yellowfin tuna</b>	<b>Albacore</b>		<b>Rabil</b>		<b>Thunnus albacares</b>			<b>1,75(01)026,10</b>		<b>YFT</b>
Mexico	2 078	3	...	...	...	38	171	61	1	-
Oman	10 F	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Species total</b>	<b>Q 2 088</b>	<b>3</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>38</b>	<b>171</b>	<b>61</b>	<b>1</b>	<b>...</b>
	<b>V 20 365</b>	<b>37</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>184</b>	<b>1 467</b>	<b>414</b>	<b>4</b>	<b>...</b>
<b>Group total</b>	<b>Q 11 284</b>	<b>12 796</b>	<b>16 963</b>	<b>13 372</b>	<b>13 173</b>	<b>21 673</b>	<b>28 968</b>	<b>34 837</b>	<b>36 882</b>	<b>37 973</b>
	<b>V 143 866</b>	<b>170 519</b>	<b>214 325</b>	<b>167 202</b>	<b>224 880</b>	<b>580 007</b>	<b>595 911</b>	<b>647 266</b>	<b>595 937</b>	<b>603 776</b>

The practice in aquaculture production of tunas worldwide remains greatly dependent on the use of wild-caught live tunas as seeds for fattening in captivity for a certain period of time. According to FAO definitions, the fattening of tunas is capture-based aquaculture (CBA) and, therefore, only the incremental growth (or weight gain) in captivity, could and should be reported as the production from aquaculture. However, some producing countries either do not report the statistics from this practice along with their other aquaculture statistics, or report the total harvested weight as aquaculture production. FAO is working with members to improve the reporting of statistics for tuna aquaculture. For more information, see the report of the Ad Hoc GFCM/ICCAT Working Group on Sustainable Bluefin Tuna Farming/Fattening in the Mediterranean at: <ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/008/y8870e/y8870e00.pdf>

Aquaculture production data of Atlantic bluefin tuna (*Thunnus thynnus*) for all the producing countries, except Portugal, have been re-processed by FAO, using the trade data and additional information provided to FAO by the International Commission for the Conservation of Atlantic Tunas (ICCAT).

Aquaculture production data of southern bluefin tuna (*Thunnus maccoyii*) have been re-processed by FAO, using the export data derived from the reports in the Trade Information Scheme of the Commission for the Conservation of Southern Bluefin Tuna (CCSBT).

Au niveau mondial, la pratique dans la production aquacole des thons reste principalement subordonnée à l'utilisation des thons capturés dans le milieu naturel et mis à grossir en captivité pour une certaine période. Selon les définitions de la FAO, l'engraissement des thons est considéré comme une activité de l'aquaculture fondée sur les captures (CBA) et, de ce fait, seulement l'accroissement supplémentaire (ou prise de poids) en captivité pourrait et devrait être reporté comme production de l'aquaculture. Cependant, certains pays producteurs n'incluent pas les statistiques concernant cette pratique avec les autres statistiques de l'aquaculture, ou bien ils communiquent la production totale et non pas le seul poids d'accroissement comme production d'aquaculture. La FAO travaille avec les pays membres pour améliorer les statistiques relatives à l'aquaculture des thons. Pour toute information supplémentaire, voir le rapport du Groupe de travail conjoint CGPM/CICTA sur l'élevage durable du thon en Méditerranée (en anglais) sur: <ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/008/y8870e/y8870e00.pdf>

Les données de la production de l'aquaculture du thon rouge de l'Atlantique (*Thunnus thynnus*) de tous les pays, à l'exclusion du Portugal, ont été traitées à nouveau par la FAO en utilisant les données sur le commerce ainsi que d'autres informations supplémentaires fournies par la Commission internationale pour la conservation des thonidés de l'Atlantique (ICCAT).

Les données de la production de l'aquaculture du thon rouge du sud (*Thunnus maccoyii*) ont été traitées à nouveau par la FAO en utilisant les données d'exportation reportées par le Programme de l'information sur le commerce de la Commission pour la conservation du thon rouge du sud (CCSBT).

La práctica usada para la producción acuícola de atunes en todo el mundo sigue siendo altamente dependiente del uso de atunes salvajes capturados vivos como semillas para el engorde en cautividad durante un cierto periodo de tiempo. De acuerdo con las definiciones FAO, el engorde de atunes se considera acuicultura basada en la captura (CBA) y, por tanto, sólo el crecimiento incremental (o ganancia/aumento de peso) en cautividad, podría y debería ser indicado como producción acuícola. Sin embargo, algunos países productores, o no informan de las estadísticas de esta práctica junto a otras estadísticas de acuicultura, o informan del peso total cosechado como producción acuícola. La FAO está trabajando con los países para mejorar las estadísticas relativas a la acuicultura de atunes. Para mayor información, consulte el informe (en inglés) del Grupo de Trabajo Ad Hoc CGPM/CICAA sobre el Cultivo/Engorde Sostenible de Atún Rojo en el Mediterráneo en: <ftp://ftp.fao.org/docrep/fao/008/y8870e/y8870e00.pdf>

Los datos de producción acuícola de Atún Rojo del Atlántico (*Thunnus thynnus*) para todos los países productores, excepto Portugal, han sido re-procesados por la FAO, usando datos de comercio e información adicional facilitada a la FAO por la Comisión Internacional para la Conservación del Atún Atlántico (ICCAA).

Los datos de producción acuícola del Atún Rojo del Sur (*Thunnus maccoyii*) han sido re-procesados por la FAO, usando los datos de exportación derivados de informes del Sistema de Información de Comercio de la Comisión para la Conservación del Atún Rojo del Sur (CCSBT).