

# COMISION INTERAMERICANA DEL ATUN TROPICAL INTER-AMERICAN TROPICAL TUNA COMMISSION

8901 La Jolla Shores Drive, La Jolla CA 92037-1508, USA – [www.iattc.org](http://www.iattc.org)  
Tel: (858) 546-7100 – Fax: (858) 546-7133 – Director: Guillermo Cómpean

## **Data file / Fichero de datos:**

PublicLLTunaBillfishMt.csv

PublicLLTunaBillfishNum.csv

## **Date published / Fecha de publicación**

December / diciembre 2017

## **Contact / Contacto**

Nick Vogel: [datahandlers@iattc.org](mailto:datahandlers@iattc.org)

## **Information / Información:**

The files contain data provided by Members and Cooperating Non-Members, on retained catch of tuna and billfishes, in number of individuals and metric tons, and number of hooks, by year, month, flag, and 5°x5° latitude/longitude, by industrial longline vessels in the Eastern Pacific Ocean (EPO). Total EPO longline catch by flag is presented in IATTC Fishery Status Reports (<http://www.iattc.org/FisheryStatusReportsENG.htm>).

Longline catch data are submitted to the IATTC as numbers of individuals, weight of catch, or both numbers and weight for the same catch. To eliminate duplication of data within a file when the same catch is reported in both numbers and weight, catch and effort data are presented in 2 separate files. Data reported only in numbers or only in weight are reported identically in both files. However, when the same data are reported in both number and weight, the Number (PublicLLTunaBillfishNum.csv ) file contains number data in the number columns, and the weight data are excluded; likewise, the Weight file (PublicLLTunaBillfishMt.csv ) contains weight data in the weight columns, and the number data are excluded. In this way, the same catch is never duplicated within a data file as both number and weight, and either number or weight data can be used for analysis. No attempt has been made to convert numbers to weight or weight to numbers.

*Los ficheros contienen datos provistos por los Miembros y No Miembros Cooperantes, de la captura retenida de atunes y peces picudos, en número de individuos y toneladas, y número de anzuelos, por año, mes, pabellón, y 5°x5° de latitud/longitud, por buques palangreros industriales en el Océano Pacífico Oriental (OPO). En los Informes de la Situación de la Pesquería se presentan los totales de la captura palangrera en el OPO por pabellón (<http://www.iattc.org/FisheryStatusReportsSPN.htm>).*

*Los datos de captura palangrera son proporcionados a la CIAT en número de individuos, peso de captura, o tanto número de individuos como peso para la misma captura. Para eliminar duplicación de datos en un fichero cuando la misma captura es reportada tanto en número como en peso, se presentan los datos de captura y esfuerzo en dos ficheros separados. Los datos de captura proporcionados sólo en número de individuos o en peso son idénticos en ambos ficheros. No obstante, cuando la misma captura es proporcionada en número de individuos y en peso, el fichero de Número (PublicLLTunaBillfishNum.csv ) contiene datos de número de*

individuos en las columnas de número, y excluye los datos de peso; similarmente, el archivo de Peso (PublicLLTunaBillfishMt.csv ) contiene datos de peso en las columnas de peso, y excluye los datos de número de individuos. De esta manera, no se repite la misma captura en los ficheros como número de individuos y peso de captura, y se puede usar en los análisis los datos de número o de peso. No se ha hecho ningún intento de convertir número de individuos a peso ni peso a número de individuos.

#### Data fields / Campos de datos

Year	year / año
Month	month / mes
Flag	country / pabellón
LatC5	latitude of the center of the 5°x5° cell, negative values south of the equator / latitud del centro de una celda de 5°x5°, valores negativos al sur de la línea ecuatorial
LonC5	longitude of the center of 5°x5° cell / longitud del centro de una celda de 5°x5°
Hooks	number of hooks / número de anzuelos
<Spp>n	number of individuals of the indicated species / número de ejemplares de la especie indicada
<Spp>mt	weight of the indicated species, in metric tons / peso de la especie indicada, en toneladas

#### FAO ASFIS species codes / Códigos de especies FAO ASFIS

<http://www.fao.org/fishery/collection/asfis/en>

	<u>English</u>	<u>Español</u>	<u>Scientific/Científico</u>
ALB	Albacore	Albacora	Thunnus alalunga
BET	Bigeye	Patudo (ojo grande)	Thunnus obesus
PBF	Pacific bluefin	Aleta azul del Pacífico	Thunnus orientalis
SKJ	Skipjack	Barrilete	Katsuwonus pelamis
TUN <sup>1</sup>	Tunas, nei*	Atunes, nep*	Thunnini
YFT	Yellowfin	Aleta amarilla	Thunnus albacares
BIL	Marlin, sailfish, spearfish	Aguja, marlín, pez vela	Istiophoridae, Xiphiidae
BLM	Black marlin	Marlín aguja negra	Istiompax indica
BUM	Blue marlin	Marlín aguja azul	Makaira nigricans
MLS	Striped marlin	Marlín rayado	Kajikia audax
SFA	Indo-Pacific sailfish	Pez vela	Istiophorus platypterus
SSP	Shortbill spearfish	Marlín trompa corta	Tetrapturus angustirostris
SWO	Swordfish	Pez espada	Xiphias gladius

<sup>1</sup>**TUN** includes unidentified tuna and may include the following / incluye atunes no identificados y puede incluir lo siguiente:

SBF	Southern bluefin	Atún aleta azul del sur	Thunnus maccoyii
-----	------------------	-------------------------	------------------

nei\* - not elsewhere included / nep\* - no especificado en otra partida

**Flag Codes / Códigos de bandera**

Standard ISO-3166 codes used by the IATTC in its documents and publications. For further information on those codes, see

<http://www.iattc.org/Standard-Codes/StdFlgCodes1.htm>

*Códigos estándar ISO-3166 usados por la CIAT en sus documentos y publicaciones. Para más información sobre los mismos, visite*

<http://www.iattc.org/Standard-Codes/StdFlgCodes1.htm>