

COMISION INTERAMERICANA DEL ATUN TROPICAL (CIAT) INTER-AMERICAN TROPICAL TUNA COMMISSION (IATTC)

Data file / Fichero de datos:

PublicLLSharkMt.csv
PublicLLSharkNum.csv

Date published / Fecha de publicación

August / agosto 2024

Contact / Contacto

Sylvain Caillot: datahandlers@iattc.org

Information / Información:

The files contain data provided by Members and Cooperating Non-Members, on retained catch of sharks, 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 (<https://www.iattc.org/en-us/Publication/Commission/Fishery-Status-Report>).

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 (PublicLLSharkNum.csv) file contains number data in the number columns, and the weight data are excluded; likewise, the Weight file (PublicLLSharkMt.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 tiburones, 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
(<https://www.iattc.org/es-es/Publication/Commission/Fishery-Status-Report>).

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 (PublicLLSharkNum.csv) contiene datos de número de individuos en las columnas de número, y excluye los datos de peso; similarmente, el archivo de Peso (PublicLLSharkMt.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>

SpeciesAbv	CommonName <u>English</u>	CommonNameSpn <u>Español</u>	ScientificName <u>Scientific/Científico</u>
BSH	Blue shark	Tiburón azul	Prionace glauca
CCL	Blacktip shark	Tiburón punta negra	Carcharhinus limbatus
FAL	Silky shark	Tiburón sedoso	Carcharhinus falciformis
MAK	Mako shark, nei*	Tiburón mako, nep*	Isurus spp.
OCS	Oceanic whitetip shark	Punta blanca oceánico	Carcharhinus longimanus
RSK	Requiem sharks, nei*	Cazones picudos, nep*	Carcharhinidae
SKH ¹	Various sharks nei*	Escualos diversos nep*	Euselachii
SMA	Short fin mako shark	Mako de aleta corta	Isurus oxyrinchus
SPN	Hammerhead shark, nei*	Cornudas, nep*	Sphyrna spp.
THR	Thresher shark, nei*	Zorros, nep*	Alopias spp.

¹SKH includes unidentified sharks and may include the following / incluye tiburones no identificados y puede incluir lo siguiente:

ALS	Silvertip shark	Tiburón puntas blancas	Carcharhinus
albimarginatus			
ALV	Thresher shark	Tiburón zorro pinto	Alopias vulpinus

BLR	Blacktip reef shark	<i>Tiburón puntas negras</i>	Carcharhinus
melanopterus			
BRO	Copper shark	<i>Tiburón cobrizo</i>	Carcharhinus brachyurus
BTH	Bigeye thresher shark	<i>Zorro ojón</i>	Alopias superciliosus
CCA	Bignose shark	<i>Tiburón baboso</i>	Carcharhinus altimus
CCE	Bull shark	<i>Tiburón toro</i>	Carcharhinus leucas
CCG	Galapagos shark	<i>Tiburón de Galápagos</i>	Carcharhinus galapagensis
CCP	Sandbar shark	<i>Tiburón trozo</i>	Carcharhinus plumbeus
CCR	Smalltail shark	<i>Tiburón poroso</i>	Carcharhinus porosus
CCS	Night shark	<i>Tiburón de noche</i>	Carcharhinus signatus
DUS	Dusky shark	<i>Tiburón arenero</i>	Carcharhinus obscurus
LMA	Longfin mako shark	<i>Marrajo carite</i>	Isurus paucus
PTH	Pelagic thresher shark	<i>Zorro pelágico</i>	Alopias pelagicus
SPE	Scoophead	<i>Cornuda cuchara</i>	Sphyrna media
SPJ	Bonnethead	<i>Cornuda de corona</i>	Sphyrna tiburo
SPK	Great hammerhead	<i>Cornuda gigante</i>	Sphyrna mokarran
SPL	Scalloped hammerhead	<i>Cornuda común</i>	Sphyrna lewini
SPZ	Smooth hammerhead	<i>Cornuda cruz</i>	Sphyrna zygaena
SSN	Scalloped bonnethead	<i>Cornuda coronada</i>	Sphyrna corona

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

<https://www.iattc.org/en-US/Data/Reference-codes>

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

<https://www.iattc.org/es-es/Data/Reference-codes>