

Regulated and Protected Species in U.S. Caribbean Waters

| INVERTEBRATES • FISH • SEA TURTLES • MARINE MAMMALS



Especies Reguladas y Protegidas en las Aguas del Caribe Estadounidense

| INVERTEBRADOS • PECES • TORTUGAS MARINAS • MAMÍFEROS MARINOS

Invertebrates
Invertebrados

Reef Fish
Peces Arrecifales

Highly Migratory Species
Especies Altamente Migratorias

Sea Turtles
Tortugas Marinas

Marine Mammals
Mamíferos Marinos

Editors/Editores

Lisamarie Carrubba, Aitzá Pabón, Joan O'Callaghan, Miguel Lugo, María López, Randy Blankinship, Lia Ortiz, Roy Pemberton, William Tobias, Nilda Jiménez, Aida Rosario, Ivelitza Alcover-Serrano, René Esteves-Amador

Design and Production/Diseño y Producción

Communications Collective and Buckeye Graphics

Introduction

This guide is meant to serve as a reference for those working in law enforcement, conservation, and management of marine resources in Puerto Rico and the U.S. Virgin Islands. It provides general descriptions of species that are managed due to their importance in local fisheries or protected under the Federal Endangered Species Act of 1973. The guide briefly summarizes pertinent Federal, Territorial, or Commonwealth regulations for each species, or group of animals where appropriate, and provides photos. The first version was published in 2009. This second version includes recent changes in Federal, Territorial, or Commonwealth regulations.

Introducción

Esta guía sirve como una referencia para las personas que trabajan en orden público, la conservación, y el manejo de los recursos marinos de Puerto Rico y las Islas Vírgenes Estadounidenses. La guía provee las descripciones generales de las especies las cuales son manejadas debido a su importancia a nuestras pesquerías locales o protegidas bajo la Ley Federal de Especies en Peligro de Extinción del 1973. La guía resume brevemente los reglamentos pertinentes a nivel federal, territorial, o estado libre asociado para cada especie o grupo de animales donde sea apropiado, y se provee fotos de estos animales. La primera versión de esta guía fue publicada en el 2009. Esta segunda versión incluye los cambios recientes en las reglamentaciones Federales, Territoriales, o del Estado Libre Asociado.

Invertebrates

Invertebrados

CORALS	1 CORALES
QUEEN CONCH	9 CARRUCHO REINA
WEST INDIAN TOP SNAIL OR WHELK	10 BULGAO O BURGAO
NETTED OLIVE	11 OLIVA
LOBSTERS	12 LANGOSTAS
SHRIMP	14 CAMARONES
OCTOPUS	19 PULPO
CRABS	20 CANGREJOS
WEST INDIAN CUSHIONSTAR OR RETICULATED SEASTAR	36 ESTRELLA DE MAR

Juan Torres

Invertebrates
Invertebrados

Corals

Corals include hard or stony corals, soft corals, black corals, and hydrocorals. Corals are mainly colonial organisms, although some are solitary. Coral colonies are made up of coral polyps, small animals with tentacles around a central opening.

Regulation

Federal

No live or dead corals may be collected or possessed in the EEZ without authorization from NMFS for educational or scientific purposes.

Territory

No native species, including corals and live rock and dead corals, may be collected without a permit from the DPNR from Territorial waters and shorelines. These permits are issued only for educational or scientific purposes.

Commonwealth

No live or dead corals may be collected without a permit from DNER for scientific or educational purposes. Dead corals may also be collected from the shore by artisans with DNER permits.



Juan Torres

Corales

Los corales incluyen los corales duros o pétreos, corales blandos, corales negros e hidrocorales. Los corales son organismos principalmente coloniales, aunque algunos son solitarios. Las colonias de corales están formadas de pólipos de coral, pequeños animales con tentáculos alrededor de una abertura central.

Reglamento

Federal

Ningún coral vivo o muerto puede ser colectado o poseído en la ZEE sin la autorización del Servicio Nacional de Pesquerías Marinas (NMFS por sus siglas en inglés). Se otorgan permisos solo para fines científicos o educativos.

Territorio

Ninguna especie nativa, incluyendo los corales, rocas vivas o corales muertos, puede ser colecciónada de las aguas territoriales y las costas sin un permiso del DPRN. Estos permisos se emiten solo para fines educativos o científicos.

Estado Libre Asociado

El DRNA otorga permisos para la colección de corales vivos o muertos para fines científicos y educativos. También el DRNA otorga permiso a los artesanos para recoger corales muertos en la orilla.

ELKHORN CORAL

Colonies form flattened branches resembling elk horns—the source of this coral's name. Surface is covered with small, protruding, tubular polyps. Brown to yellow-brown, with white outline at the edges where the coral lites are actively growing.

Maximum size—Colonies 3–12 ft (0.9–3.7 m).

Depth—1–55 ft (0.3–16.8 m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

May only be collected and possessed for scientific, educational, or species recovery and propagation purposes with valid permit. (The Territory and Commonwealth recognize federally listed species in their local threatened and endangered species regulations.)



CORAL CUERNO DE ARCE

Colonias forman ramas aplanas que se parecen a los cuernos de arce, lo cual le da su nombre al coral. La superficie está cubierta con pólipos pequeños, protuberantes y tubulares. Su color es amarillo-castaño con un contorno blanco en los bordes donde el tejido coralino está creciendo activamente.

Tamaño máximo—Colonias 3–12 pies (0.9–3.7 m).

Profundidad—1–55 pies (0.3–16.8 m).

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre

Asociado

Solo pueden ser coleccionados y poseídos para fines científicos, educativos, o de recuperación y la propagación de especies con un permiso válido (El Territorio y el Estado Libre Asociado reconocen, en sus regulaciones locales, las especies enlistadas como amenazadas o en peligro de extinción por el Gobierno Federal).

STAGHORN CORAL

Colonies form cylindrical branches resembling deer antlers that grow in large clusters. Surface is covered with small, tubular, protruding polyps. Brown to yellow-brown, with a white tip where the corallites at the end of the branches are actively growing.

Maximum size—Colonies 1–8 ft (0.3–2.4 m).

Depth—1–160 ft (0.3–48.8 m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

May only be collected and possessed for scientific, educational, or species recovery and propagation purposes with valid permit. (The Territory and Commonwealth recognize federally listed species in their local threatened and endangered species regulations.)



CORAL CUERNO DE CIERVO

Colonias forman ramas cilíndricas similares a los cuernos de ciervo que crecen en grandes ramilletes. La superficie está cubierta con pólipos pequeños, tubulares, y protuberantes. Su color es amarillo-castaño con una punta blanca donde se encuentra su crecimiento activo.

Tamaño máximo—Colonias 1–8 pies (0.3–2.4 m).

Profundidad—1–160 pies (0.3–48.8 m).

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Solo pueden ser coleccionados o poseídos para fines científicos, educativos, o de recuperación y propagación de especies con permiso válido (El Territorio y el Estado Libre Asociado reconocen, en sus reglamentaciones locales, las especies enlistadas como amenazadas o en peligro de extinción por el Gobierno Federal).

ROUGH CACTUS CORALS

Colonies thickly encrust the bottom and may have overhanging edges. A ridge bordering the colony frequently grows inward often forming closed valleys with small knob-like polyp mouths, giving the colony a lattice-like appearance. Ridges and polyp mouths are often of light color contrasting with darker valleys in shades of brown, pink, green and bluish gray.

Maximum size—colonies 1-2 ft (0.30-0.61 m).

Depth—2-120 ft (0.61-36.6 m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

May only be collected and possessed for scientific, educational, or species recovery and propagation purposes with valid permit. (The Territory and Commonwealth recognize federally listed species in their local threatened and endangered species regulations.)

CORAL CACTUS RUGOSO

Colonias densamente incrustadas en el fondo con bordes sobresalientes. Con frecuencia una cresta que bordea la colonia crece hacia adentro, a menudo formando valles cerrados donde se observan las bocas pequeñas abultadas de los pólipos y dando a la colonia una apariencia de rejilla. Las crestas y bocas de pólipos suelen ser de color claro contrastando con los valles oscuros en tonos de marrón, rosa, verde y azul grisáceo.

Tamaño máximo—colonias 1-2 pies (0.30-0.61 m).

Profundidad—2-120 ft (0.61-36.6 m).

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Solo pueden ser coleccionados o poseídos para fines científicos, educativos, o de recuperación y propagación de especies con permiso válido. (El Territorio y el Estado Libre Asociado reconocen, en sus reglamentaciones locales, las especies enlistadas como amenazadas o en peligro de extinción por el Gobierno Federal).



PILAR CORAL

Colonies form numerous, heavy, cylindrical spires that grow upward from the encrusting mass of the base. Light tan to golden brown and chocolate brown in color. Polyps are normally extended during the day, giving the colony a fuzzy appearance.

Maximum size—colonies 4-10 ft (1.22-3.05 m).

Depth—4-65 ft (1.22-19.81m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

May only be collected and possessed for scientific, educational, or species recovery and propagation purposes with valid permit. (The Territory and Commonwealth recognize federally listed species in their local threatened and endangered species regulations.)

CORAL PILAR

Las colonias forman numerosas torres cilíndricas y masivas que crecen hacia arriba desde una base incrustante. Su color varía de amarillo o marrón claro a café oscuro. Los pólipos se extienden normalmente durante el día, dando a la colonia un aspecto peludo.

Tamaño máximo—colonias 4-10 pies (1.22-3.05 m).

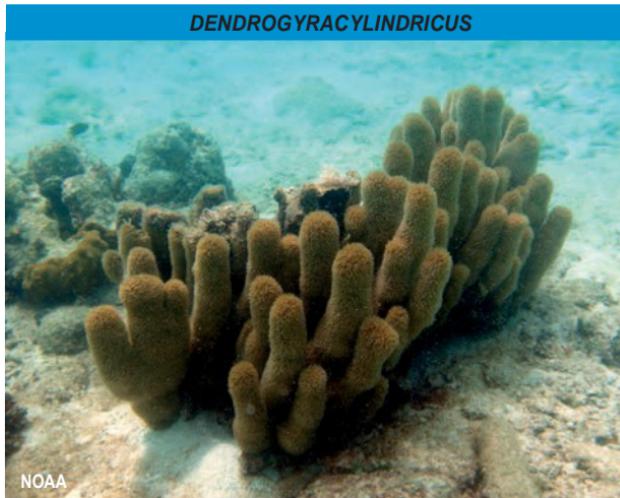
Profundidad—4-65 pies (1.22-19.81m).

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre

Asociado

Solo pueden ser coleccionados o poseídos para fines científicos, educativos, o de recuperación y propagación de especies con permiso válido. (El Territorio y el Estado Libre Asociado reconocen, en sus reglamentaciones locales, las especies enlistadas como amenazadas o en peligro de extinción por el Gobierno Federal).



NOAA

LOBED STAR CORAL

Colonies grow in clusters of long, thick columns with enlarged dome-like tops. In contrast to the other two star coral species (*O. faveolata* and *O. franksi*), margins on the sides of columns are typically dead. Live colony surfaces usually smooth.

Maximum size—colonies 1-10 ft (0.30-3.05 m).

Depth—6-130 ft (1.83-39.62 m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

May only be collected and possessed for scientific, educational, or species recovery and propagation purposes with valid permit. (The Territory and Commonwealth recognize federally listed species in their local threatened and endangered species regulations.)



formally known as *MONTRASTREA ANNULARIS*

CORAL ESTRELLA MACIZO

Crecen en grupos de largas y gruesas columnas con topes agrandados en forma de cúpula. Los márgenes en los lados de las columnas están típicamente muertos a diferencia de las otras dos especies de coral estrella (*O. faveolatae* *O. franksi*). Las superficies vivas de la colonia por lo general son lisas.

Tamaño máximo—colonias 1-10 pies (0.30-3.05m).

Profundidad—6-130 ft (1.83-39.62 m).

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Solo pueden ser coleccionados o poseídos para fines científicos, educativos, o de recuperación y propagación de especies con permiso válido. (El Territorio y el Estado Libre Asociado reconocen, en sus reglamentaciones locales, las especies enlistadas como amenazadas o en peligro de extinción por el Gobierno Federal).

MOUNTAINOUS STARCORAL

Grows in heads or sheets the surface of which may be smooth or have keels or bumps. The skeleton is much less dense than the other two star coral species (*O. annularis* and *O. franksi*). Colony diameter can reach up to 33 ft. (10 m) with a height of 13-16 ft. (4-5 m).

Maximum size—colonies 33ft(10.06 m).

Depth—6-130 ft (1.83-39.62 m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

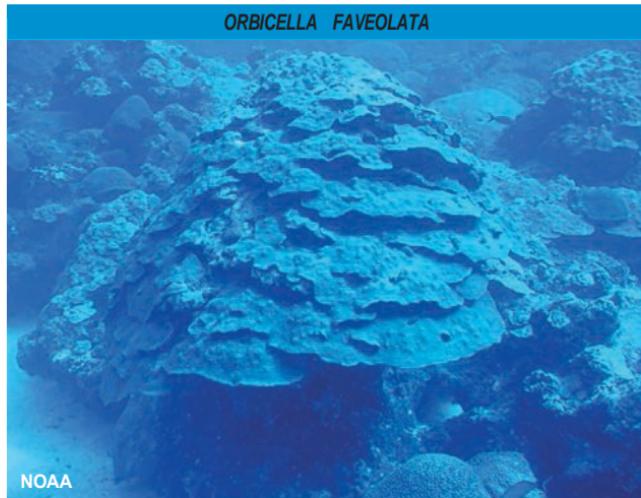
May only be collected and possessed for scientific, educational, or species recovery and propagation purposes with valid permit. (The Territory and Commonwealth recognize federally listed species in their local threatened and endangered species regulations.)

CORAL ESTRELLA MONTAÑOSO

Crece en forma de montículos con bordes laminados, cuya superficie puede ser lisa o con protuberancias. El esqueleto es mucho menos denso que en las otras dos especies de coral estrella (*O. annularis* e *O. franksi*). El diámetro de las colonias puede alcanzar hasta 33 pies (10 m) con una altura de 13 a 16 pies (4.05 m).

Tamaño máximo—colonies 33ft(10.06 m).

Profundidad—6-130 ft (1.83-39.62 m).



Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Solo pueden ser coleccionados o poseídos para fines científicos, educativos, o de recuperación y propagación de especies con permiso válido. (El Territorio y el Estado Libre Asociado reconocen, en sus reglamentaciones locales, las especies enlistadas como amenazadas o en peligro de extinción por el Gobierno Federal).

BOULDER STAR CORAL

Distinguished by large unevenly arranged polyps that give the colony its characteristic irregular surface. Colony form is variable usually with irregular mounds and scattered lumps. Colonies can reach up to 16 ft. (5m) in diameter with a height of up to 6.5 ft. (2m) and are green, grey, and brown in color.

Maximum size—colonies 16 ft (4.88 m).

Depth—6-130 ft (1.83-39.62 m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

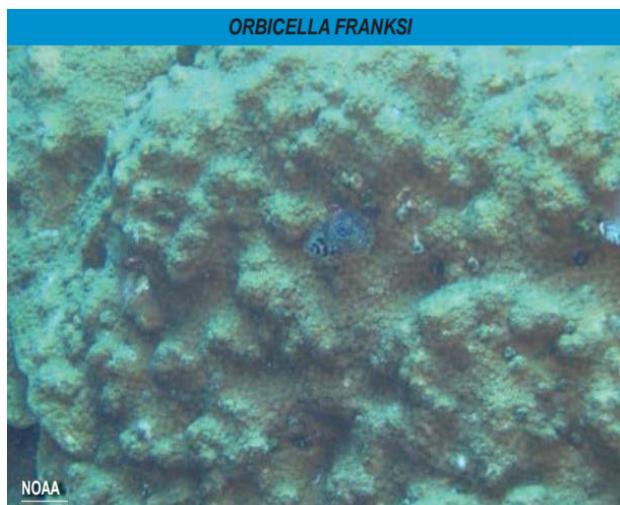
May only be collected and possessed for scientific, educational, or species recovery and propagation purposes with valid permit. (The Territory and Commonwealth recognize federally listed species in their local threatened and endangered species regulations.)

CORAL MACIZO DE FRANKS

Se distinguen por tener grandes pólipos desigualmente organizados que dan a la colonia su una superficie irregular particular. La forma de la colonia es variable, por lo general con montículos distribuidos de forma irregular y grumos dispersos. Las colonias pueden alcanzar hasta 16 pies (5m) de diámetro, con una altura de hasta 6.5 pies (2m) y son decolor verde, gris y marrón.

Tamaño máximo—colonies 16 ft (4.88 m).

Profundidad—6-130 ft (1.83-39.62 m).



Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre

Asociado

Solo pueden ser coleccionados o poseídos para fines científicos, educativos, o de recuperación y propagación de especies con permiso válido. (El Territorio y el Estado Libre Asociado reconocen, en sus reglamentaciones locales, las especies enlistadas como amenazadas o en peligro de extinción por el Gobierno Federal).

QUEEN CONCH

Large, often orange shell with pink opening, short, conical spire, and blunt surrounding spikes. Animal has mottled grey head with large proboscis and long eyestalks with eyes at tips.

Maximum size—24 in (61 cm). *Depth*—3–100 ft (0.9–30.5 m).

Regulation

Federal

Closure—Permanent, except from November 1– May 31 in the area east 64°34'W

Size limit—9 in (22.9 cm) shell length or 3/8 in (9.5 mm) lip width at its widest point. Must be landed in shell.

Commercial—200 conch/day/vessel

Recreational—3 conch/person/day with max of 12 conch/vessel. Annual catch limits apply

Territory

Closure—June 1–October 31.

Size limit—Same as Federal regulation. *Commercial*—

200 conch/vessel/day for commercial fi *Recreational*—6 conch/day not to exceed 24/boat/day.

Commonwealth

Fishers and dealers have 7 days from start of closure to dispose of their inventory.

Closure—August 1–October 31.

Size limit—Same as Federal regulation. *Commercial*—

150/day/fi not to exceed 300/boat/day, whichever is less. Bycatch permit needed for incidental catch (3 conch or fewer permitted).

Recreational—3/day/fisher not to exceed 12/boat/day.



QUEEN CONCH

CARRUCHO REINA

Concha grande a menudo de color anaranjado con una aguja cónica, corta, y espinas que lo rodean y una apertura rosada. Una cabeza gris moteada con una gran probóscide y sus ojos en las puntas de los largos tubos.

Tamaño máximo—24 pulgadas (61 cm). *Profundidad*—3–100 pies (0.9–30.5 m).

Reglamento

Federal

Veda—Permanente, excepto del 1 de noviembre - 31 de mayo en el área este de 64°34'W.

Límites de tamaño—9 pulgadas (22.9 cm) en largo de concha o 3/8 pulgadas (9.5 mm) en espesor de labio en su punto más ancho. Deben ser desembarcados en la concha.

Comercial—200 carruchos/día/barco.

Recreativo—3 carruchos/pescador/día con un máximo de 12 carruchos por barco.

Límites de captura anual aplican.

Territorio

Veda—1 de junio-31 octubre.

Límites de tamaño—Igual al reglamento Federal.

Comercial—200 carruchos/día/barco.

Recreativo—6 carruchos/día que no supere 24/barco/día.

Estado Libre Asociado

Todos los pescadores y distribuidores tienen 7 días desde el inicio de la veda para deshacerse de su inventario.

Veda—1 de agosto-31 de octubre.

Límites de tamaño—Igual al reglamento Federal. *Comercial*—200/día/pescador que no se supere 300/barco/día, o lo que sea menor. Para la captura incidental deben tener permiso de captura incidental (3 o menos carruchos pueden ser capturados).

Recreativo—3/día/pescador que no se supere 12/barco/día.

WEST INDIAN TOP SNAIL, WHELK

Thick, heavy shell with black-and-white markings, which may be obscured by the growth of coralline algae on the shell.

Maximum size—4.4 in (11.18 cm).

Depth—Near the level of low tide up to 33 ft (10 m).

Regulation

Territory

2 $\frac{7}{16}$ in (6.19 cm) minimum shell diameter; must be landed in shell.

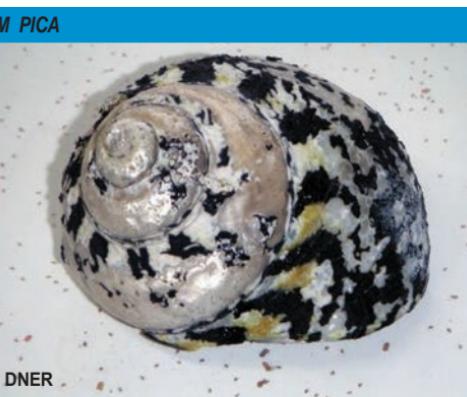
Closure—April 1–September 30.

Commonwealth

2.5 in (6.35 cm) minimum shell diameter.



CITTARIUM PICA



BULGAO, BURGAO

Una concha gruesa y pesada con marcas blancas y negras, aunque estos pueden ser oscurecidos por el crecimiento de algas coralinas en la concha.

Tamaño máximo—4.4 pulgadas (11.18 cm).

Profundidad—Cerca del nivel de marea baja de hasta 33 pies (10 m).

Reglamento

Territorio

2 $\frac{7}{16}$ pulgadas (6.19 cm) mínimo de diámetro de concha y debe ser desembarcado en la concha.

Veda—1 de abril–30 de septiembre.

Estado Libre Asociado

Mínimo de diámetro de la concha es de 2.5 pulgadas (6.35 cm).

NETTED OLIVE

Light-brown netted pattern over creamy to white exterior. Occasionally with two or three dark bands on exterior and rarely all white with no markings.

Maximum size—2 in (5.08 cm).

Depth—Waters up to 33 ft (10 m).

Regulation

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit is required.



NETTED OLIVE

OLIVA

Color castaño claro con patrón reticulado sobre un exterior de cremoso a blanco. Ocasionalmente condos o tres bandas oscuras en el exterior, y rara vez todo blancos sin marcas.

Tamaño máximo—2 pulgadas (5.08 cm).

Profundidad—En las aguas hasta 33 pies (10m).

Reglamento

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido.

11

OLIVA

LOBSTERS

Lobsters typically reproduce in the spring through external fertilization. Once fertilized, eggs remain adhered to the female's body until the larvae hatch. The growth of lobsters is fairly slow. Animals reach their adult stage after about 3 years. Common lobster species in the U.S. Caribbean are the Caribbean spiny lobster and the spotted spiny lobster. A few slipper lobster species can also be found.

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

No harvest of berried lobsters of any species. No spearfishing, gaff hooks, or gigs may be used to catch any lobster species.



LANGOSTAS

Típicamente, las langostas se reproducen sexualmente a través de fertilización externa en la primavera. La hembra encuba los huevos fertilizados adheridos a su cuerpo hasta que se rompen, liberando las larvas. El crecimiento de las langostas es lento. Los animales alcanzan su etapa adulta después de 3 años. Entre las especies de langostas en nuestra área se encuentran la langosta espinosa y la langosta de puntos. También se puede encontrar algunas especies de langosta zapatilla.

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

No se permite la captura de langostas de cualquier especie con huevas. No se permite el uso de arpones o bicheros de anzuelo para capturar cualquier especie de langosta.

CARIBBEAN SPINY LOBSTER

Shaded areas of brown and tan, with a few dark spots on the carapace and a banded brown and tan abdomen with a few light spots. Sharp "horns" above eyes and a pair of long, conical antennae, also with spiny protrusions.

Maximum size—2 ft (61 cm).

Depth—3–130 ft (0.9–39.6 m).

Regulation

Federal, Territorial, Commonwealth

Minimum carapace length 3.5 in (8.9 cm). Must be landed whole. No harvest of berried females or use of spears, gaff hooks, orgigs.

Federal

Bag limit for recreational fishers in federal waters is 3/day/fisher not to exceed 10/boat/day, whichever is less. Annual catch limits apply.

Commonwealth

Special permit for commercial and recreational catch is required. Incidental catch of these species (3 or less) requires a special permit.



LANGOSTA ESPINOSA DEL CARIBE, LANGOSTA COMÚN

Tienen áreas sombreadas de color café y bronceado con unos pocos puntos oscuros sobre el carapacho y un abdomen con bandas color café y puntos claros. Afilados "cuernos" por encima de los ojos y un par de antenas largas, cónicas, también con protuberancias espinosas.

Tamaño máximo—2 pies (61 cm).

Profundidad—3–130 pies (0.9–39.6 m).

Reglamento

Federal, Territorial, Estado Libre Asociado

Tamaño mínimo de 3.5 pulgadas (8.9 cm) en longitud de carapacho. Deben ser desembarcadas completas. No se permite la captura de las hembras con huevos o de langostas con el uso de arpones o bicheros de anzuelo.

Federal

Límite de captura para pescadores recreativos en aguas federales es 3/día/pescador sin exceder 10/bote/día, o lo que sea menor. Límites de captura anual aplican.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la pesca comercial y recreativa. La captura incidental de esta especie (3 o menos) requiere un permiso especial.

SHRIMP

Shrimps are characterized by long, hair-like antennae. The bodies of reef shrimp in particular tend to be laterally compressed, with a well-developed abdomen, which is why they swim well. Shrimp from the Family Penaeidae can be found in USVI brackish and saltwater coastal areas. The southern pink shrimp is the most common type in USVI coastal lagoons and embayments.

Regulation

Territory *Commercial*

Commercial harvest of shrimp is prohibited.

Recreational—Recreational permit required for shrimp fishing.

Commonwealth

No harvest of berried shrimp of any species.



CAMARÓN

Los camarones se caracterizan por sus largas antenas en forma de pelo. Los cuerpos de camarones de arrecife, en particular, tienden a ser lateralmente comprimidos, con un abdomen bien desarrollado, y por eso nadan bien. El camarón de la familia Penaeidae se puede encontrar en aguas salobres y marinas en la zona costera en USVI. El camarón rosado sureño es el tipo más común en lagunas costeras y bahías de USVI.

Reglamento

Territorio

Comercial—La explotación comercial está prohibida

Recreativo—Requiere un permiso de pesca recreativa de camarón.

Estado Libre Asociado

No se permite la captura de camarones con hueva de ninguna especie.

BANDED CORAL SHRIMP

Red-and-white banded body and claws, sometimes with purple bordering bands. Two pairs of long, white antennae. Walking legs and some parts of body often translucent. Middle pair of legs enlarged with large claws.

Maximum size—2 in (5.08 cm).

Depth—3–130 ft (0.9–39.6 m).

Regulation

Federal

Annual Catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required.

CAMARÓN ARLEQUÍN

Cuerpo y palancas tienen bandas rojas y blancas, algunas veces con bandas púrpura bordeándolas. Tienen dos pares de antenas largas y blancas. Las patas de caminar y algunas partes del cuerpo son a menudo translúcidas, y el par de patas del medio son agrandadas con grandes palancas.

Tamaño máximo—2 pulgadas (5.08 cm).

Profundidad—3–130 pies (0.9–39.6 m).



Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido.

GOLDEN CORAL SHRIMP

Yellow body and legs, with red and sometimes white bands on abdomen and claws. Two pairs of long, white antennae. Walking legs and some parts of body may be translucent. Middle pair of legs is enlarged and bears claws.

Maximum size—1½ in (3.175 cm).

Depth—10–130 ft (3.05–39.6 m).

Regulation

Federal

Annual Catch limits apply to aquarium trades species in federal waters.

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required.



CAMARÓN DORADO

Cuerpo y patas amarillas con bandas de color rojo y a veces blanco en el abdomen y palancas. Dos pares de antenas largas y blancas. Las patas de caminar y algunas partes del cuerpo pueden ser translúcidas. El par de patas del medio son agrandadas y tienen palancas grandes.

Tamaño máximo—1½ pulgadas (3.175 cm).

Profundidad—10–130 pies (3.05–39.6 m).

Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido.

SNAPPING SHRIMP

Red-and-white banded antennae. Body color from bright red to orange to light brown with white spots and markings. Blue markings often on tail. Each of the first legs has a claw, but one is an enlarged snapping claw and the other is much smaller.

Maximum size—2 in (5.08 cm).

Depth—3–40 ft (0.9–12.2 m).

Regulation

Federal

Annual Catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required.

CAMARÓNTIRADOR

Antenas con bandas rojas y blancas. Su cuerpo es color rojo brillante a anaranjado a marrón claro con manchas blancas. A menudo posee marcas azules en la cola. Cada una de las primeras patas tiene una pinza, pero una de ellas es una pinza agrandada y la otra es mucho menor.

Tamaño máximo—2 pulgadas (5.08 cm).

Profundidad—3–40 pies (0.9–12.2 m).



SQUAT ANEMONE SHRIMP

Brown to gray body with three white saddles on back and spots on sides and tail. Saddles and spots may be outlined in dark brown and violet. Two pairs of short, banded antennae. Large protruding eyes and upward pointing tail.

Maximum size—0.75 in (1.9 cm).

Depth—10–60 ft (3.05–18.3 m).

Regulation

Federal

Annual catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required.

CAMARÓN DE ANÉMONAS

De cuerpo castaño a gris con tres áreas blancas en la espalda que se parecen sillas de montar, manchas en los lados y la cola. Las manchas pueden ser bordeadas en marrón oscuro y violeta. Dos pares de antenas cortas con bandas. Ojos protuberantes grandes y una cola apuntada hacia arriba.

Tamaño máximo—0.75 pulgadas (1.9 cm).

Profundidad—10–60 pies (3.05–18.3 m).

Reglamento

Federal

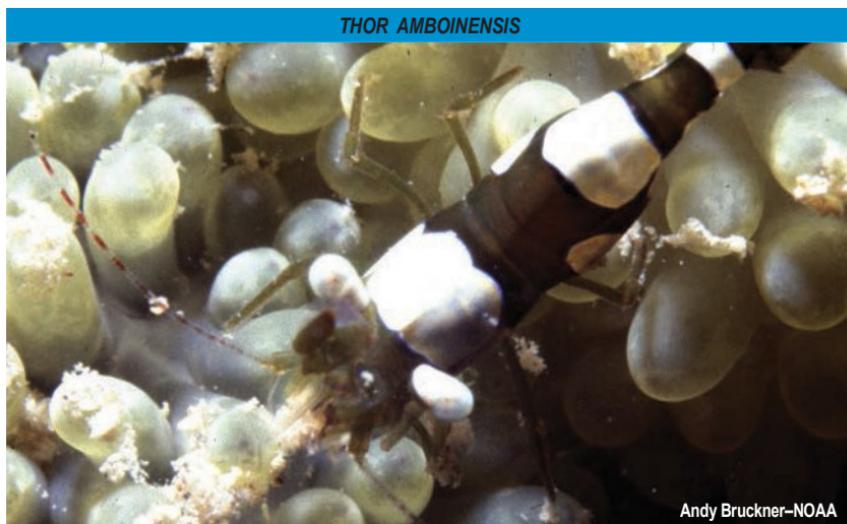
Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido.



COMMON OCTOPUS

Common octopus has highly variable color and patterns, but is often mottled reddish-brown, with frontal white spots with dark edges of suckers and no dark ring around eyes. Another common species is the Caribbean reef octopus, which often has a blue-green cast with brown mottling and dark ring around eyes and no dark edges around suckers.

Maximum size—Common octopus: 36 in (91.44 cm); reef octopus: 20 in (50.8 cm).

Depth—Common and reef octopus: 15–75 ft (4.6–22.9 m).

Regulation

Commonwealth

Must use gaff hooks with grapple diameter of more than 1 in (2.54 cm).



Juan Torres

PULPO

El pulpo común tiene colores y patrones muy variables, pero es típicamente moteada de castaño rojizo con manchas blancas frontales. Los chupones tienen bordes oscuros y no tienen anillo oscuro alrededor de los ojos. Otra especie común de pulpo en nuestra zona es el pulpo de arrecife del Caribe, que normalmente tiene un tinte azul verdoso con manchas color castaño y un anillo oscuro alrededor de ojos. Los chupones tienen bordes oscuros.

Tamaño máximo—Pulpo común: 36 pulgadas (91.44 cm); pulpo de arrecife: 20 pulgadas (50.8 cm).

Profundidad—Pulpo común y de arrecife: 15–75 pies (4.6–22.9 m).

Reglamento

Estado Libre Asociado

Debe utilizar bicheros de anzuelos con un diámetro de agarre de más de una pulgada (2.54 cm) para pescar pulpo.

CRABS

Porcelain crabs look like true crabs, but have long antennae and three pairs of walking legs. True crabs have greatly reduced abdomens and tails that they keep curled under their large, rounded, often fattened carapace. The first pair of legs has developed claws. The other four pairs of legs are used to move rapidly sideways.

CANGREJOS

Los cangrejos de porcelana se parecen a los cangrejos verdaderos, pero tienen antenas largas y tres pares de patas para caminar. Los cangrejos verdaderos tienen un abdomen grandemente reducido y colas que ellos mantienen bajo su grande, redondeado, y a menudo comprimido carapacho. El primer par de patas ha desarrollado palancas. Los otros cuatro pares de patas los utilizan para moverse rápidamente hacia los lados.



BLUE LAND CRAB, GREAT LAND CRAB

Large, burrowing crab usually found close to the ocean. Eyes are stalked and widely separated. Carapaces are dark-blue to brown shades to gray/white in adults. Juveniles have brown carapaces and orange legs. Egg-bearing females are often light gray or white. Males have very different size claws—one with slender fingers that may be longer than carapace. Slow growing compared to other crab species, reaching sexual maturity in about 4 years.

Maximum size—3.75 in (9.5 cm) CW in males.

Regulation

Commonwealth

Minimum carapace width of 2.5 in (64 mm). No harvest permitted from protected areas.

The use of a shovel or any other instrument that could destroy the burrow is prohibited.

Closed season—July 15–October 15. Crabbers have 7 days from the start of closure to dispose of their inventory.

JUEY DE TIERRA, JUEY AZUL, PALANCÚ

Este cangrejo grande y escavador generalmente se encuentra cerca del mar. Los ojos son tubulares y ampliamente separados. El carapacho es azul oscuro a tono castaño a gris y blanco en adultos. Los juveniles tienen un carapacho marrón y las patas color anaranjado. Las hembras con huevos suelen ser blancas o gris claro. Los machos tienen palancas de tamaños diferentes, una pinza puede ser más larga que el carapacho del juey. Los individuos toman aproximadamente 4 años para alcanzar la madurez sexual. Esta especie es de lento crecimiento en comparación con otros.

Tamaño máximo—3.75 pulgadas (9.5 cm) ancho de carapacho (AC) en los machos.

Reglamento

Estado Libre Asociado

AC mínimo de 2.5 pulgadas (64 mm). No se permite su captura en áreas protegidas.

El uso de palas u otro instrumento que destruya su cueva está prohibido. **Veda**—15 de julio–15 de octubre. Aquellos que poseen estos animales cuando la temporada de veda comienza tienen 7 días apartir de 15 de julio para deshacerse de su inventario.



PURPLE LAND CRAB, MOUNTAIN CRAB

Occurs in the same places as the blackback land crab in the tropical western Atlantic, but has a carapace that is almost entirely black, dark maroon, or purple with 6 rows of teeth. Legs and claws are reddish, orange, or yellowish.

Maximum size—2.75 in (7 cm) CW in males.

Regulation

Commonwealth

Harvest and possession prohibited.

JUEY MORAO, MONITA

Se encuentran en los mismos lugares que la Jueyita de tierra en el Atlántico Occidental tropical, pero tiene un carapacho que es casi completamente negro, marrón oscuro, o púrpura con 6 hileras de dientes. Las patas y palancas son rojizas, anaranjadas, o amarillentas.

Tamaño máximo—2.75 pulgadas (7 cm) AC en los machos.

Reglamento

Estado Libre Asociado

Captura y posesión prohibidas.



BLACK LAND CRAB, BLACKBACK LAND CRAB

Large black to dark-brown spot covering large part of central carapace. Reddish, orange, or whitish legs, claws, and outer sections of carapace. Sandy-colored or gray underside. Adults mainly found in burrows in fields, marshes, mangroves, and sandy beaches, but return to the ocean to breed and need to keep their gills moist at all times or will die.

Maximum size—1.75in (4.5 cm) in males.

Regulation

Commonwealth

Harvest and possession prohibited.

JUEYITA DE TIERRA

Una mancha grande de color negro a castaño oscuro cubre una gran parte del carapacho central. Las patas, palancas y secciones exteriores del carapacho son rojizas, anaranjados, o blanquecinos. Su parte inferior es color arena o gris. Los adultos se encuentran principalmente en madrigueras en los pastos, ciénagas, manglares, y playas arenosas, pero regresan al océano para reproducirse y tiene necesidad de mantener sus agallas húmedas en todo momento o se mueren.

Tamaño máximo—1.75 pulgadas (4.5 cm) en los machos.

Reglamento

Estado Libre Asociado

Captura y posesión prohibidas.



SPOTTED MANGROVE CRAB, MANGROVE ROOT CRAB, TREE CRAB

Dark-brown carapace with yellow spots on red legs, no black hairs on claws, and white palms.

Maximum size—2.5 in (6.3 cm) CW in males.

Regulation

Commonwealth

Harvest and possession prohibited.

JUEY DE MANGLE, CANGREJO

Decarapacho castaño oscuro con manchas amarillas en las patas rojas, sin pelos negros en las palancas, y palmas blancas.

Tamaño máximo—2.5 pulgadas (6.3 cm) AC en los machos.

Reglamento

Estado Libre Asociado

Captura y posesión prohibidas.



SWAMP GHOST CRAB, MANGROVE LAND CRAB

Males with one claw larger than the other. Purple carapace with yellow edges.

Bright purple legs fringed with silky hairs.

Maximum size—2.75 in (7 cm).

Regulation

Commonwealth

Harvest and possession prohibited.

JUEY PELÚ, ZAMBUCO, CAMBÚ

Los machos tienen una palanca más grande que la otra. El carapacho es de color púrpura con bordes amarillos, y patas con púrpura brillante bordeadas con pelos sedosos.

Tamaño máximo—2.75 pulgadas (7 cm).



Reglamento

Estado Libre Asociado

Captura y posesión prohibidas.

SPECKLED SWIMMING CRAB, SPECKLED CRAB

Swimming crab often found buried in the sand in shallow water along beaches. Hair-like setae along side margin of front portion of carapace. Dense tufts of setae on either side of mouthparts. Light-brown or light-maroon carapace is more than twice as wide as long, and covered with small white-to-yellow spots. Yellow tips on walking legs.

Maximum size—4.5 in (11 cm) CW in males.

Depth—Usually in the surf zone of beaches.

Regulation

Commonwealth

Sale or possession of females with eggs prohibited.



COCOLÍA MARINA, COCOLÍA PECOSA

Estos cangrejos nadadores se encuentran enterrados en la arena en aguas llanas a lo largo de playas. Tienen cerdas que parecen pelos a lo largo del margen lateral de la parte delantera del carapacho, y mechones densos de cerdas en ambos lados de la boca. El carapacho es más del doble de todo el largo y es de color castaño claro o marrón claro, cubierto con pequeñas manchas de color blanco a amarillo. Las puntas de las patas de caminar son amarillas.

Tamaño máximo—4.5 pulgadas (11 cm)
AC en los machos.

Profundidad—Generalmente en la zona de resaca de playas.

Reglamento

Estado Libre Asociado

La venta o posesión de las hembras con huevas están prohibidas.

BOCOURT SWIMMING CRAB, BLUNT-TOOTH SWIMMING CRAB, RED BLUE CRAB

Light-brown to olive-green shell with red spots and markings, red claws, and red legs with white undersides. Reddish swimmerets. Carapace has 4 triangular frontal teeth.

Maximum size—3 in (7.6 cm) CW in males.

Depth—Adults: coastal waters.

Regulation

Commonwealth

Sale or possession of females with eggs prohibited.

COCOLÍA DE BOCOURT

El carapacho de color café claro a verde aceituna con manchas y marcas rojas, palancas rojas, y las patas rojas con lados inferiores blancos. Chapaletas rojizas. Carapacho tiene cuatro dientes frontales triangulares.

Tamaño máximo—3 pulgadas (7.6 cm) AC en los machos.

Profundidad—Adultos: aguas costeras.



Reglamento

Estado Libre Asociado

Laventa o posesión de las hembras con huevas están prohibidas.

RUGOSE SWIMMING CRAB

Carapace less than twice as broad as long with 9 stout teeth. Dark-brown shell with bright-blue legs and claws and bluish tinge to swimmerets. Males may have purplish-red dorsal surface of carapace and of legs, with orange-red on articulations of legs.

Maximum size—5.08 in (12.9 cm) CW in males.

Depth—Adults: shallow coastal waters usually up to 115 ft (35 m).

Regulation

Commonwealth

Sale or possession of females with eggs prohibited.

COCOLÍA ARRUGADA

Su carapacho es menor que el doble de su largo en tamaño. El carapacho tiene nueve dientes fuertes. Es de color castaño oscuro con patas y palancas azules brillantes y chapaletas de tinte azulado. Los machos pueden tener púrpura rojizo en la superficie dorsal del carapacho y de las patas, con anaranjado rojizo en las articulaciones de las patas.

Tamaño máximo—5.08 pulgadas (12.9 cm) AC en los machos.

Profundidad—Adultos: aguas costeras llanas usualmente hasta 115 pies (35 m).

Reglamento

Estado Libre Asociado

Laventa o posesión de las hembras con huevas están prohibidas.



ORNATEBLUE CRAB, SHELLIGS

Color extremely variable. Adult males usually have olive to dark-brown carapace with large orange spot toward the back that appears round to blotchy. Females are greenish. All have brown hairs on carapace, with distinct white tips on frontofspines. Legsand swimmeretswithwhite,brown,red, and blue that form striped pattern. Walking legs blue. Tips of legs and claws often reddish. Juveniles notas brightly colored; appear olive-yellow to greenish.

Maximum size—2.4 in (6 cm) CW in males.

Depth—Adults: commonly offshore up to 246ft(75m).

Regulation

Commonwealth

Sale or possession offemales with eggs prohibited.



COCOLÍA ADORNADA, JAIBA

Su colores extremadamente variable, pero los machos adultos suelen tener un carapacho que es oliva a castaño oscuro con una gran mancha anaranjada, de forma circular o moteada, hacia la parte posterior del carapacho. Las hembras son verdosas. Todos tienen pelos color castaño en el carapacho. Distintivas puntas blancas en todas las espinas en la parte frontal del carapacho. Las patas y chapaletas tienen blanco, castaño, rojo, y azul que forman un patrón derayas. Las patas de caminar son azules. Las puntas de las patas y palancas muchas veces son rojizas. Los juveniles no son de colores tan brillantes y son oliva-amarillo averdosado.

Tamaño máximo—2.4 pulgadas (6 cm) AC en los machos.

Profundidad—Adultos: comúnmente lejos de la costa hasta 246 pies (75 m).

Reglamento

Estado Libre Asociado

Laventa o posesión de las hembras con huevas están prohibidas.

COMMON BLUE CRAB

Carapace width is approximately twice the length. Generally blue-gray carapace, bright-blue claws, and white underside. Fingers tipped with red and leg joints orange. Two teeth between eyes, while other species have four.

Maximum size—9.8 in (25 cm) CW in males.

Depth—Adults: 3.2–295 ft (1–90 m).

Regulation

Commonwealth

Sale or possession of females with eggs prohibited.



COCOLÍA AZUL

El ancho del carapacho es aproximadamente dos veces la longitud. El carapacho generalmente es de color azul-grisaceo, sombreado a azul brillante en las palancas, y blanco en la parte inferior del cuerpo. Las puntas de los dedos son rojizas y las articulaciones de las patas son anaranjadas. Tienen dos dientes entre los ojos, mientras que otras especies tienen cuatro.

Tamaño máximo—9.8 pulgadas (25 cm)
AC en los machos.

Profundidad—Adultos: 3.2–295 pies
(1–90 m).

Reglamento

Estado Libre Asociado

La venta o posesión de las hembras con huevas están prohibidas.

CORAL CRAB, BATWING CORAL CRAB

Largest crab in the Caribbean. Smooth, heavy carapace with no teeth, except for one blunt tooth at lower right and left corners. Pale-to-brick-red carapace with scarlet spots and lines of small white or yellow spots; darker ends of legs and claws.

Maximum size—5.9 in (15 cm) CW.

Depth—3.2–49 ft (1–15 m).

Regulation

Commonwealth

Sale or possession of females with eggs prohibited.

JUEY DORMIDO

El cangrejo más grande en el Caribe. Su carapacho es suave y pesado sin dientes, excepto por un diente romo en las esquinas inferiores a la derecha e izquierda. El carapacho es pálido a rojo ladrillo con manchas de color escarlata y líneas de manchas pequeñas blancas o amarillas, las puntas de las patas y palancas son más oscuros.

Tamaño máximo—5.9 pulgadas (15 cm) AC.

Profundidad—3.2–49 pies (1–15 m).

Reglamento

Estado Libre Asociado

La venta o posesión de las hembras con huevas están prohibidas.



SPINY SPIDER CRAB, CHANNEL CLINGING CRAB

Largest species of Caribbean reef crabs. Reddish-brown carapace and walking legs, with short spines and nodules covering legs. Smooth purplish-gray claws with blunt tips and a single row of nodules along the outer edge.

Maximum size—7 in (17.78 cm) CW.

Depth—10–130 ft (3.05–39.6 m).

Regulation

Federal

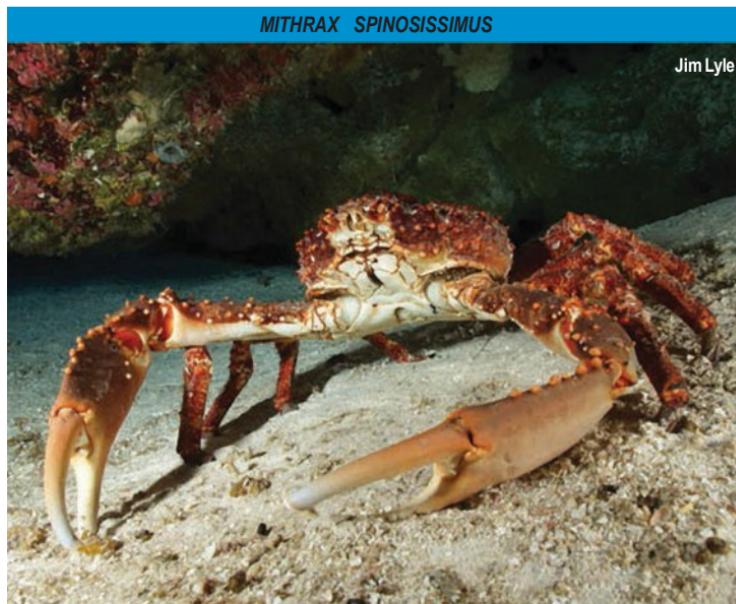
Annual catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Commonwealth

Sale or possession of females with eggs prohibited.

CANGREJO REY DEL CARIBE

Es la especie más grande de cangrejos arrecifales del Caribe. Carapacho castaño rojizo y las patas de caminar, con espinas cortas y nódulos cubriendo las patas. Palancas suaves de color púrpura grisáceo con las puntas embotadas y una filadén dulosa alargada del borde exterior.



Tamaño máximo—7 pulgadas (17.78 cm) AC.

Profundidad—10–130 pies (3.05–39.6 m).

Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Estado Libre Asociado

La venta o posesión de las hembras con huevas están prohibidas.

ATLANTIC GHOST CRAB, GHOST CRAB

Small, straw-colored or grayish-white crab with often-translucent squared carapace. Two black eyes on eye stalks. One larger claw. Returns to the water to wet gills, but can also moisten gills by extracting water from damp sand. Females release fertilized eggs at the water's edge, and larvae develop in the ocean.

Maximum size—2 in (5 cm) CW.

Regulation

Commonwealth

Sale or possession of females with eggs prohibited.

CANGREJO FANTASMA, JUEYA BLANCA

Cangrejo pequeño de color crema o blanco grisáceo con un carapacho cuadrado que a menudo es translúcido. Dos ojos negros en tallos oculares. Una palanca es más grande que la otra. Este cangrejo regresa al agua ocasionalmente para humedecer sus agallas, pero también puede humedecer sus agallas extrayendo agua de arena húmeda. Las hembras liberan los huevos fertilizados en el borde del agua y las larvas se desarrollan en el océano.

Tamaño máximo—2 pulgadas (5 cm) AC.

Reglamento

Estado Libre Asociado

La venta o posesión de las hembras con huevos están prohibidas.



GREEN CLINGING CRAB, GREEN REEF CRAB

Green carapace covered with smooth, rounded nodules. Smooth claws with blunt tips. Hairy legs.

Maximum size— $\frac{3}{4}$ in (1.9 cm).

Depth—1–40 ft (0.9–12.2 m).

Regulation

Federal

Annual Catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.



JUEY COLGANTE VERDE

Carapacho verde cubierto con nódulos suaves y redondeados, palancas suaves con puntas no afiladas, y patas peludas.

Tamaño máximo— $\frac{3}{4}$ pulgadas (1.9 cm).

Profundidad—1–40 pies (0.9–12.2 m).

Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria acuario.

YELLOWLINE ARROW CRAB

Golden-brown, triangular body with long, pointed snout and carapace decorated with fine, dark lines. Long, thin, and spider-like legs. Claws often have violet tips.

Maximum size—2.5 in (6.35 cm).

Depth—10–130 ft (3.05–39.6 m).

Regulation

Federal

Annual Catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Territory

Research or collection permit required.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.

CANGREJO DE FLECHA

Son de color oro castaño, cuerpo triangular con hocico largo y puntiagudo, y carapacho decorado con líneas oscuras y finas. Las patas son largas, delgadas, y parecidas a las de una araña. Las palancas a menudo tienen puntas violetas.

Tamaño máximo—2.5 pulgadas (6.35 cm).

Profundidad—10–130 pies (3.05–39.6 m).

Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria acuario.



WEST INDIAN CUSHION STAR, RETICULATED SEASTAR

Heavy body with thick, short arms and knobby spines. Arms form a geometric design darker than overall body color. Adults are orangish-brown to tan; juveniles are green.

Maximum size—14 in (35.56 cm).

Depth—5–35 ft (1.5–10.7 m).

Regulation

Federal

Annual Catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Territory

Research or collection permit required.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.

ESTRELLA DE MAR COMÚN

Cuerpo pesado con brazos gruesos y cortos, yespinas nudosas cubriendo el cuerpo. Brazos formando un diseño geométrico de un color más oscuro que el color general del cuerpo. De color castaño anaranjado a color café claro, excepto los juveniles, que son verdes.

Tamaño máximo—14 pulgadas (35.56 cm).

Profundidad—5–35 pies (1.5–10.7 m).

Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria acuario.



Reef Fish

Peces Arrecifales

GRUNTS	39	RONCOS
SNAPPERS	40	PARGOS
GROUPERS/SEA BASS	47	MEROS
PARROT FISH	55	LOROS
BASSLETS	65	CHERNITAS
BOXFISH	67	CHAPINES
JACKS	69	JURELES
MACKEREL	71	SIERRAS
JAWFISH	74	QUIJADAS
ANGELFISH	76	PEZ ÁNGEL
SURGEONFISH	79	MÉDICOS
GOBIES	80	SAGAS
BLENNIES	82	BLENIOS
WRASSES	84	CAPITANES
CHROMIS/DAMSELFISH	87	CROMIS/SARGENTOS
SQUIRREL FISH	89	GALLOS
CARDINALFISH	90	CARDENALES
HAWKFISH	91	HALCONCITOS
TRIGGERFISH	92	PUERCOS
OTHER REEF FISH	93	OTROS PECES ARRECIFALES

Reef Fish
Peces Arrecifales

Grunts (Family Haemulidae)

WHITE GRUNT

Yellow and bluish-silver stripes on head only. Large scales on upper body form checkered pattern of yellow and bluish-silver.

Maximum size—18 in (45.7 cm).

Depth—12–40 ft (3.66–12 m).

Regulation

Federal

Bag limits apply for the recreational harvest of reef fish (aggregate). 5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day. Annual Catch limits apply.

Commonwealth

Forklength—8 in (20.3 cm)



Juan Torres

HAEMULON PLUMIERII



DNER

Roncos (Familia Haemulidae)

BOQUICOLORAO, CACHICATA BLANCA, CICÍ, BARRIBLANCA, ARARÁ, RENCO

Tienen rayas amarillas y azul plateado solo en la cabeza. Escamas grandes en la parte superior del cuerpo forman un patrón salpicado de colores amarillo y plata azulado.

Tamaño máximo—18 pulgadas (45.7 cm).

Profundidad—12–40 pies (3.66–12 m).

Reglamento

Federal

Cuota diaria para la pesca recreativa de peces de arrecife (agregado) es de 5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día. Límites de captura anual aplican.

Estado Libre Asociado

Largo de horquilla—8 pulgadas (20.3 cm).

Snappers (Family Lutjanidae)

MUTTON SNAPPER

Juveniles are found mainly in seagrass and mangrove areas, while adults are found in coral and rock reefs. Can be reddish-brown to grayish, depending on what fish is doing.

Maximum size—30 in (76 cm).

Depth—3–100 ft (1–30 m).

Regulation

Federal, Territory

Closure—April 1–June 30 in all Federal and Territorial waters. March 1–June 30 in Federal and Territorial section of Mutton Snapper Spawning Aggregation Area located south of St. Croix.

Commercial—Annual catch limits apply in Federal waters. *Recreational*—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate), only in Federal waters.

Commonwealth

Closure—April 1–May 31.



Pargos (Familia Lutjanidae)

SAMA

Los juveniles de esta especie se encuentran mayormente en las áreas de yerbazales marinos y manglares, mientras que los adultos se encuentran en arrecifes de coral y rocas. Pueden ser de colores castaños o rojizo agrisáceos dependiendo de lo que el pez está haciendo.

Tamaño máximo—30 pulgadas (76 cm).

Profundidad—3–100 pies (1–30 m).

Reglamento

Federal, Territorio

Veda—1 de abril–30 de junio en todas las aguas Federales y Territoriales. 1 de marzo–30 de junio en la sección Federal y Territorial del “Mutton Snapper Spawning Aggregation Area”, localizado al sur de Sta. Cruz.

Comercial—límites de captura anual aplican en aguas Federales.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado) solo en aguas Federales.

Estado Libre Asociado

Veda—1 de abril–31 de mayo.

BLACKFIN SNAPPER

Juveniles are brilliant yellow below rear dorsal fin; upper base of tail and both lobes of tail are bluish white to pale brown. Adults have a dark spot at base of pectoral fin and an orange or bronze iris, and become dusky red in red and yellow areas as they age.

Maximum size—30 in (76.2 cm).

Depth—20–300 ft (6–91 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territorial St. Thomas/St. John District

Closure—October 1–December 31.

Federal

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).

Commonwealth

Incidental catch limit

is 5/fisher/day or 10/boat/day, whichever is less. Sale of incidental catch is prohibited.



LUTJANUSBUCCA NELLA



DNER

SNAPPERS

ALINEGRA

Los juveniles son color amarillo brillante bajo la aleta dorsal trasera. En la base superior y los lóbulos de la cola, son de color blanco azuloso a castaño pálido. Los adultos se caracterizan por una mancha oscura en la base de la aleta pectoral e iris de color anaranjado a bronceado, y según envejezcan las áreas rojas y amarillas se vuelve naranja o roja oscura.

Tamaño máximo—30 pulgadas (76.2 cm).

Profundidad—20–300 pies (6–91 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorial Distrito de St. Thomas/St. John

Veda—1 de octubre–31 de diciembre.

Federal

Comercial—límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/

barco/día (agregado).

Estado Libre Asociado

Límite de captura incidental durante el periodo de veda es 5/pescador/día o 10/barco/día, lo que sea menor. No se permite incidental.

LANE SNAPPER

Characterized by several faint yellow-to-pink body stripes. Body is silvery. Pectoral, ventral, and anal fins are often yellow with reddish dorsal and tailfins. Black spot just below rear dorsal fin that is absent on rare occasions.

Maximum size—15 in (38.1 cm).

Depth—5–130 ft (1.5–40 m).

Regulation

Federal, Territory

Closure—April 1–June 30.

Federal

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).



LUTJANUS SYNAGRIS



ARRAYADO, MANCHEGO

Se caracteriza por tener varias rayas de amarillo pálido a rosa en su cuerpo. Cuerpo plateado con aletas pectorales, ventrales, y anales usualmente amarillas con las aletas dorsales y la cola rojizas. Mancha negra justo debajo de la aleta dorsal trasera la cual casi siempre está presente.

Tamaño máximo—15 pulgadas (38.1 cm).

Profundidad—5–130 pies (1.5–40 m).

Reglamento

Federal, Territorio

Veda—1 de abril–30 de junio.

Federal

Comercial—límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

SILK SNAPPER

Its yellow iris helps distinguish this fish from other snapper species. Back and upper sides are pinkish-red shading to silver, with wavy yellow lines and pale yellow pectoral fins. Back edge of tail fin is rimmed in black, and anal fin is pointed.

Maximum size—32 in (83.3 cm).

Depth—300–650 ft (91–198 m).

Regulation

Federal, Territorial, Commonwealth

Closure—October 1–December 31.

Federal

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).

Commonwealth

Commercial—Incidental catch limit during closure dates of 5 fish/person/day or 10 fish/vessel/day. Sale of incidental catch is prohibited.

CHILLO DE OJO AMARILLO

El iris amarillo de sus ojos ayuda a distinguirlo de las otras especies de pargos. El lomo y la parte superior de este pez son de color rosa a plateado, con líneas onduladas amarillas y aletas pectorales color amarillo pálido. La parte trasera de la colatiene un borde negro, y la aleta anal es puntiaguda.

Tamaño máximo—32 pulgadas (83.3 cm).

Profundidad—300–650 pies (91–198 m).

Reglamento

Federal, Territorial, Estado Libre Asociado

Veda—1 de octubre–31 de diciembre.

Federal

Comercial—límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

Estado Libre Asociado

Comercial—Límite de captura incidental durante el periodo de la veda es 5 peces/persona/día o 10/barco/día. No se permite la venta de la captura incidental.

LUTJANUS VIVANUS



Robert Wiggers



L.O. Duarte

YELLOWTAIL SNAPPER

Juveniles are found associated with seagrasses, while adults are found associated with coral reefs. Both are characterized by a yellow stripe running from the eye to the deeply forked tail. Body is silver to white, often tinged with blue.

Maximum size—30 in (76 cm).

Depth—10–80 ft (3–24 m).

Regulation

Federal

Total length—12 in (30.4 cm).

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).

Commonwealth

Fork length—10.5 in (26.7 cm).



COLIRRUBIA

Los juveniles de esta especie se encuentran asociados con yerbazales marinos, mientras que los adultos se encuentran en los arrecifes de coral. Ambos, juveniles y adultos, se caracterizan por tener una franja amarilla desde el ojo hasta la cola profundamente bifurcada. El cuerpo es plateado a blanco, muchas veces con un tono de azul.

Tamaño máximo—30 pulgadas (76 cm).

Profundidad—10–80 pies (3–24 m).

Reglamento

Federal

Largo total—12 pulgadas (30.4 cm).

Comercial—límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

Estado Libre Asociado
Largo de la horquilla—10.5 pulgadas (26.7 cm).

VERMILION SNAPPER

Characterized by a protruding lower jaw and shallow forked tail. Has light red to salmon upper head, body, and dorsal and tail fins. Thin diagonal lines on upper body are formed by rows of tiny blue dots.

Maximum size—30 in (76.2 cm).

Depth—90–200 ft (27–61 m).

Regulation

Federal, Territorial St. Thomas/St. John District

Closure—October 1–December 31.

Federal

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).

BESUGO

Se caracterizan por la quijada inferior sobresaliente y por la cola levemente bifurcada. Estos peces tienen la parte superior de la cabeza, cuerpo, aletas dorsales, y cola de color rojo claro a salmón. Tienen unas líneas diagonales en la parte superior del cuerpo formadas por filas de puntitos azules.

Tamaño máximo—30 pulgadas (76.2 cm).

Profundidad—90–200 pies (27–61 m).

Reglamento

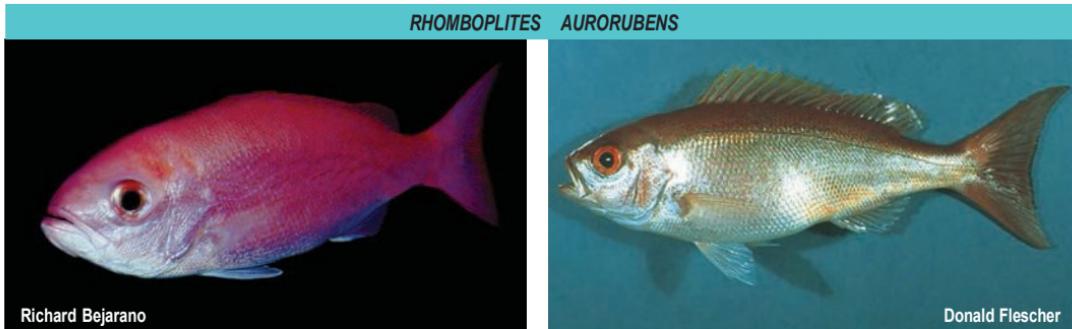
Federal, Territorial Distrito St. Thomas/St. John

Veda—1 de octubre–31 de diciembre.

Federal

Comercial—límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).



BLACK SNAPPER

Back and upper sides violet or dark brown becoming lighter ventrally. Juveniles are mainly blue in color. Caudal fin forked.

Maximum size—25.6 in (65 cm).

Depth—Adults: 328–984 ft (100–300 m); juveniles: 20–40 ft (6–12 m).

Regulation

Federal, Territorial St. Thomas/St. John District

Closure—October 1–December 31.

Federal

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).

CHOPA NEGRA

La parte trasera y superior son color violeta o marrón oscuro aclarándose hacia la parte ventral. Los juveniles son principalmente de color azul. Aleta caudal bifurcada.

Tamaño máximo—25.6 pulgadas (65 cm).

Profundidad—Adultos: 328–984 pies (100–300 m); juveniles: 20–40 pies (6–12 m).

Reglamento

Federal, Territorial Distrito de St. Thomas/St. John

Veda—1 de octubre–31 de diciembre.

Federal

Comercial—límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

APSILUS DENTATUS



UN Food and Agriculture Organization

Groupers/Sea Bass (Family Serranidae)

YELLOWEDGE GROPER

Brownish-tan to brown, with wide, bright yellow margins on fins. Juveniles often have large, round, white spots on their sides. More common in relatively flat live bottom areas in deeper waters.

Maximum size—45 in (115 cm).

Depth—30–400 ft (9–125 m).

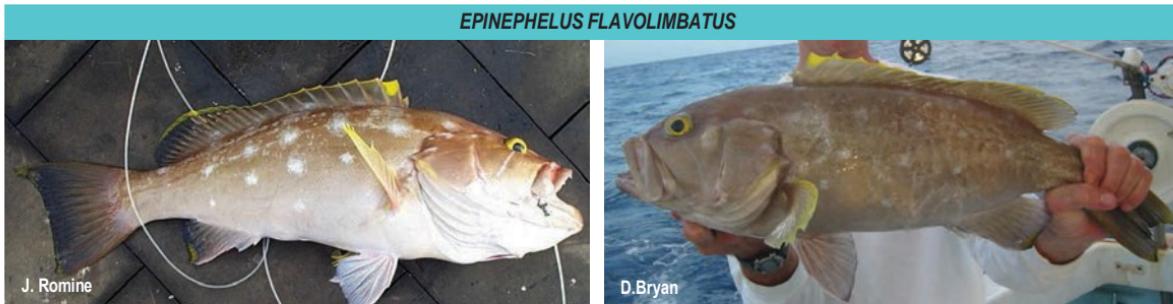
Regulation

Federal

Closure—February 1–April 30.

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).



RED HIND

This fish has red spots on a whitish background, and can become lighter or darker.

Maximum size—24 in (61 cm).

Depth—10–160 ft (3–49 m).

Regulation

Federal

Closure—Permanent in Hind Bank Marine Conservation District. Seasonal closure from December 1–last day of February applies to the red hind spawning aggregation areas: Lang Bank and west of 67° 10' W.

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).

Commonwealth

Closure—December 1–last day of February.



John E. Randall

EPINEPHELUS GUTTATUS



Rick Nemeth

MERO CABRILLA

Este pez tiene puntos rojos en un fondo blancuzco, y puede aclararse o oscurecerse.

Tamaño máximo—24 pulgadas (61 cm).

Profundidad—10–160 pies (3–49 m).

Reglamento

Federal

Veda—Permanente en Hind Bank Marine Conservation District. Veda temporera del 1 de diciembre–último día de febrero o aplica a las áreas de agregación donde merocabrilla: Lang Bank y al oeste de 67° 10' O.

Comercial—límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

Estado Libre Asociado

Veda—1 de diciembre–último día de febrero.

GOLIATH GROUper, FORMERLY JEWFISH

Juveniles live in mangrove forests, while adults are found in deep reefs, caves, or rubble. Fish have small dark spots on body and fins and are yellowish-brown to olive green, with oblique bars that are more apparent when young. Tailfin is rounded.

Maximum size—96 in (243.8 cm).

Depth—10–160 ft (3–49 m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Closure—Permanent.



MERO BATATA, MERO SAPO

Juveniles de esta especie viven en los bosques de mangle, mientras que los adultos se encuentran en los arrecifes profundos, cuevas, o piedrilla. Estos peces tienen puntos oscuros pequeños en el cuerpo y aletas, y son de color castaño amarillento a verde oliva con rayas oblicuas que son más visibles cuando joven. La cola es redondeada.

Tamaño máximo—96 pulgadas (243.8 cm).

Profundidad—10–160 pies (3–49 m).

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Veda—Permanente.

RED GROUPER

Adults are found in deep waters over sandy or muddy bottoms, while juveniles are found in shallow waters in seagrass beds or reefs. Fish are light brown with white spots or splotches, and can change color from light to very dark. Juveniles have blue borders along their dorsal, anal, and caudal fins.

Maximum size—36 in (91.4 cm).

Depth—6–400 ft (1.8–122 m).

Regulation

Federal

Closure—February 1–April 30.

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).



EPINEPHELUS MORIO



MERO GUASA, CHERNA AMERICANA

Los adultos de esta especie se encuentran en aguas profundas sobre fondos arenosos fangosos, mientras que los juveniles se encuentran en aguas llanas en áreas de yerbazales marinos o arrecifes. Estos peces son de color castaño claro con puntos o manchas blancas, y pueden cambiar su color de pálido a bien oscuro. Los juveniles tienen los bordes de las aletas dorsales, anales, y caudales de color azul.

Tamaño máximo—36 pulgadas (91.4 cm).

Profundidad—6–400 pies (1.8–122 m).

Reglamento

Federal

Veda—1 de febrero–30 de abril.

Comercial—límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

NASSAU GROPER

Can change color from pale to almost black. Has five irregular olive-brown bars and distinctive marks on the face.

Maximum size—48 in (121.9 m).

Depth—20–100 ft (6–30 m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Closure—Permanent.



MEROCHERNA

Este pez puede cambiar de color desde pálido a casi negro. Tiene cinco rayas irregulares color castaño olivas, y marcas distintivas en la cara.

Tamaño máximo—48 pulgadas (121.9 m).

Profundidad—20–100 pies (6–30 m).

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Veda—Permanente.



BLACK GROPER

This species has rectangular dark-gray blotches, and can change the intensity of its color from very light to very dark. One-third of the dorsal, anal, and caudal fins is black.

Maximum size—48 in (122 cm).

Depth—20–100 ft (6–30 m).

Regulation

Federal, Territory

Closure—February 1–April 30.

Federal

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).



MERO PRIETO

Esta especie tiene manchas rectangulares de color gris oscuro, pero pueden cambiar la intensidad de color de bien pálidas a bien oscuras. Una tercera parte de las aletas dorsales, anales, y caudales son negras.

Tamaño máximo—48 pulgadas (122 cm).

Profundidad—20–100 pies (6–30 m).

Reglamento

Federal, Territorio

Veda—1 de febrero–30 de abril.

Federal

Comercial—límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

TIGER GROUPER

Young juveniles are yellow, with a lateral fringe from mouth to caudal fin. Intermediate juveniles are dark yellow, with vertical brown bars. Adults have nine diagonal bars that are brown-black; sometimes they are bright red. This fish can also lighten or darken its color.

Maximum size—42 in (106.7 cm).

Depth—10–60 ft (3–18 m).

Regulation

Federal, Territory

Closure—February 1–April 30.

Federal

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).



MERO TIGRE

En su etapa juvenil, esta especie es color amarillo con una franja lateral que va desde la boca hasta la aleta caudal. En su etapa juvenil intermedia, el pez es amarillo oscuro con rayas verticales color castaño. Cuando adulto, el pez posee nueve rayas diagonales de color castaño-negro y en ocasiones es de color rojo brillante. Este pez también puede aclarar o oscurecer su color.

Tamaño máximo—42 pulgadas (106.7 cm).

Profundidad—10–60 pies (3–18 m).

Reglamento

Federal, Territorio

Veda—1 de febrero–30 de abril.

Federal

Comercial—límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

YELLOWFIN GROPER

Has rectangular blotches that can be black, red, brown, or olive green over a light-colored background. Can dramatically change color from lighter to darker. Border of pectoral fin is yellow, and border of caudal fin is black. Juveniles live in seagrass areas, while adults are found in coral reefs and hard bottom areas.

Maximum size—36 in (91.4 cm).

Depth—15–120 ft (5–37 m).

Regulation

Federal, Territory

Closure—February 1–April 30.

Federal

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).



MYCTEROPTERA VENENOSA



MERO PINTO, GUAJIL

Este pez posee manchas rectangulares que pueden ser negras, rojas, castaños, o verde oliva sobre un fondo claro, y pueden cambiar de color dramáticamente de más pálido a más oscuro. El borde de la aleta pectoral es amarillo y su aleta caudal tiene un borde negro. Los juveniles de esta especie habitan en áreas de yervas marinas, mientras que los adultos se encuentran en áreas de arrecifes de coral y áreas de fondos duros.

Tamaño máximo—36 pulgadas (91.4 cm).

Profundidad—15–120 pies (5–37 m).

Reglamento

Federal, Territorio

Veda—1 de febrero–30 de abril.

Federal

Comercial—límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

PARROTFISH (FAMILY SCARIDAE)

MIDNIGHT PARROTSHARK

Navy blue colored with blue markings on head. Body scales occasionally have light blue centers. All phases are essentially the same in appearance.

Maximum size—36 in (91 cm).

Depth—15–240 ft (4.57–73.15 m).

Regulation

Federal

Harvest and possession prohibited.

LOROS (FAMILIA SCARIDAE)

JUDÍO

Color azul marino con marcas azules en la cabeza. Las escamas ocasionalmente son azul claro en el centro. Todas las fases tienen la misma apariencia.

Tamaño máximo—36 pulgadas (91 cm).

Profundidad—15–240 pies (4.57–73.15 m).

Reglamento

Federal

Capturay posesión prohibidas.



BLUE PARROTFISH

Varies from powder blue to deep blue and blue-green. Squared-off head. The juvenile/initial phase is bluish white to purplish blue, conical head and yellow wash on snout extending back to foredorsal fin. Some have yellow dorsal, ventral and anal fins.

Maximum size—48 in (122 cm).

Depth—10–80 ft (3.05–24.38 m).

Regulation

Federal

Harvest and possession prohibited.

LOROAZUL, BRINDAO

Varía de azul claro a azul y azul-verde. Cabeza cuadrada. La fase juvenil inicial es azul blancuzco a azul violeta, cabeza cónica y lavado de color amarillo en el hocico que se extiende hasta la parte anterior de la aleta dorsal. Algunos tienen las aletas dorsal, ventral y anal color amarillo.

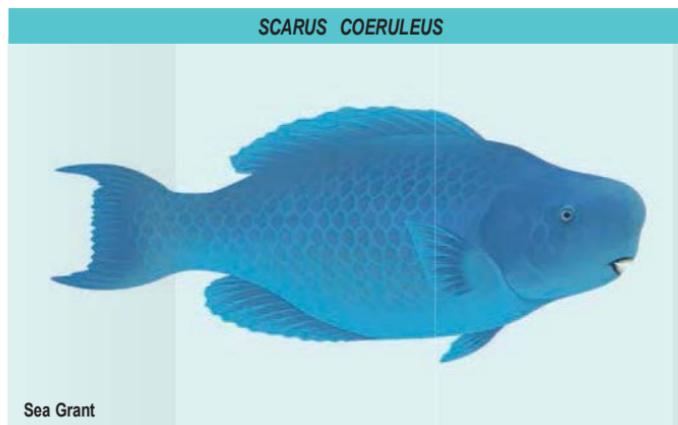
Tamaño máximo—48 pulgadas (122 cm).

Profundidad—10–80 pies (3.05–24.38 m).

Reglamento

Federal

Captura y posesión prohibidas.



RAINBOW PARROT FISH

Greenish beak. With age head becomes blunter and tips of tail grow longer. Orange-brown head with bright green rear body. The amount of orange-brown versus green varies between individuals. In initial phase scale centers in shades of green, edges orangish and squared tail.

Maximum size—66 in (168 cm).

Depth—10–80 ft (3.05–24.38 m).

Regulation

Federal

Harvest and possession prohibited.



Sea Grant

LORO GUACAMAYO

Pico verdoso. Con la edad la cabeza toma un aspecto embotado y las puntas de la cola crecen más largas. Cabeza anaranjado-marrón con la parte posterior del cuerpo verde brillante. La cantidad de anaranjado-marrón versus verde varía entre individuos. En la fase inicial los centros de las escamas son en tonos de verdes, bordes anaranjados y cola cuadrada.

Tamaño máximo—66 pulgadas (168 cm).

Profundidad—10-80 pies (3.05–24.38 m).

Reglamento

Federal

Capturay posesión prohibidas.

SCARUS GUACAMAIA



Jan Zegarra

REDBAND PARROTFISH

Varies between juvenile, initial phase and terminal phase. Greenish overall, underside lighter; anal fin usually reddish. Outer tips of tail black and square-cut tail. Distinctive small yellow blotch with two or more small black spots on upperbody and a salmon to orange yellow band from corner of mouth to below eye.

Maximum size—11 in (27.94 cm).

Depth—10–60 ft (3.05–18.29 m).

Regulation

Federal

Commercial and recreational—Fork length-8 in (20.3 cm), only applies to St. Croix EEZ. Annual catch limits apply.

Recreational—2 parrotfish/person/day or 6 parrotfish/vessel/day.



Hector Ruiz

SPARISOMA AUROFRENATUM



NOAA

LORO MANCHADO

Varía entre fase juvenil, inicial y terminal. Mayormente verdoso, parte ventral más clara; aleta anal usualmente rojiza. La cola tiene un corte cuadrado y puntas negras. Mancha amarilla pequeña y distintiva condos o más puntos en la parte dorsal y una banda color salmón a anaranjado o amarillo desde el borde de la boca hasta debajo del ojo.

Tamaño máximo—11 pulgadas (27.91 cm).

Profundidad—10–60 pies (3.05–18.29 m).

Reglamento

Federal

Comercial y recreativo—Largo de horquilla-8 pulgadas (20.3 cm), solo aplica al ZEE St. Croix. Límites de captura anual aplican.

Recreativo—2 peces loro/persona/día o 6 peces loro/barco/día.

PRINCESS PARROT FISH

Blue to green. Two blue to green stripes extend from snout and pass across eye; distinctly yellow or orange or pink stripe runs length of dorsal fin. Juveniles with yellow or orangey stripe down midbody fading toward rear. Three black stripes, two white stripes and white belly, often with thin silver stripes. In intermediate phase, stripes fade and become brown and fins often become yellowish.

Maximum size—12.96 in (32.92 cm).

Depth—10–80 ft (3.05–24.38 m).

Regulation

Federal

Commercial and recreational—Fork length-9 in (22.9 cm), only applies to St. Croix EEZ. Annual catch limits apply.

Recreational—2 parrotfish/person/day or 6 parrotfish/vessel/day.

LORO PRINCESA

Azul a verde. Dos rayas azules a verde se extienden desde el hocico y a través del ojo; línea distintiva amarilla o anaranjada o rosa se extiende a lo largo de la aleta dorsal. Juveniles tienen una raya amarilla o anaranjada a mitad de cuerpo, desvaneciéndose hacia la parte posterior. En la etapa intermedia, las rayas se desvanece y se ponen marrón y aletas se tornan amarillas.

Tamaño máximo—12.96 pulgadas (32.92 cm).

Profundidad—10–80 pies (3.05–24.38 m).

Reglamento

Federal

Comercial y recreativo—Largo de horquilla -9 pulgadas (22.9 cm) solo aplica al ZEE St. Croix. Límites de captura anual aplican.

Recreativo—2 peces loro/persona/día o 6 peces loro/barco/día.



QUEEN PARROT FISH

Green to blue-green. May have yellow markings around mouth and stripe at base of dorsal and anal fins; tail may have light crescent marking. Dramatic blue to green markings around mouth and light bar on pectoral fin. Dark gray to black and broad white stripe with diffuse edges down midbody in initial phase.

Maximum size—24 in (61 cm).

Depth—10–80 ft (3.05–24.38 m).

Regulation

Federal

Commercial and recreational—Fork length - 9 in (22.9 cm), only applies to St. Croix EEZ. Annual catch limits apply.

Recreational—2 parrotfish/person/day or 6 parrotfish/vessel/day.

LORO REINA

Verde a azul-verde. Puede tener marcas amarillas alrededor de la boca y en la base de la aleta dorsal y anal; la cola puede tener una marca clara en forma de medialuna. Marcas dramáticas de azul a verde alrededor de la boca y una banda clara en la aleta pectoral. En la fase inicial es gris oscuro a negro y una banda blanca gruesa con bordes difusos a mitad de cuerpo.

Tamaño máximo—24 pulgadas (61 cm).

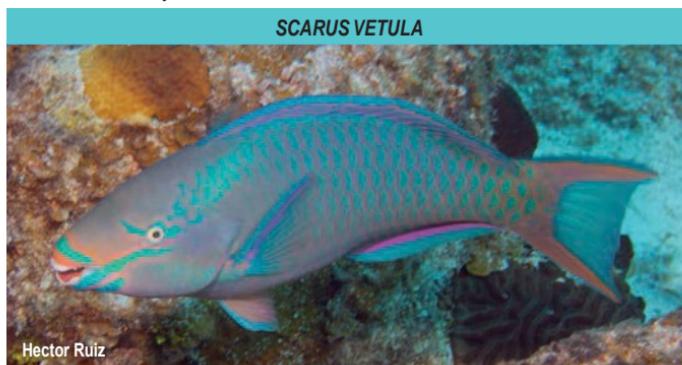
Profundidad—10–80 pies (3.05–24.38 m).

Reglamento

Federal

Comercial y recreativo—Largo de horquilla - 9 pulgadas (22.9 cm), solo aplica al ZEE St. Croix. Límites de captura anual aplican.

Recreativo—2 peces loro/persona/día o 6 peces loro/barco/día.



STRIPED PARROT FISH

Blue to green. Dorsal fin has distinct pink, yellow or orangey stripe down the middle that is broken by blue to green linear markings. Dark blue or green tail has pink, yellow or orangey linear markings between borders. Gold to yellow spot or stripe above and behind pectoral fin. Usually yellow smudge on nose; occasionally yellow ventral fins and/or belly and/or tail.

Maximum size—10 in (25.4 cm).

Depth—10–80 ft (3.05–24.38 m).

Regulation

Federal

Commercial and recreational—Fork length-9 in (22.9 cm), only applies to St. Croix EEZ. Annual catch limits apply.

Recreational—2 parrotfish/person/day or 6 parrotfish/vessel/day.

LORO LISTADO

Azul a verde. Aleta dorsal tiene una raya distintiva en el medio de color rosa, amarillo o anaranjado interrumpida por líneas azules o verdes. Cola azul oscura o verde tiene líneas rosas, amarillas o anaranjadas entre los bordes. Punto o raya color oro a amarillo, sobre y detrás de aleta pectoral. Mancha amarilla en el hocico, aletas ventrales amarillas y/o la área ventral y/o la cola.

Tamaño máximo—10 pulgadas (25.4 cm).

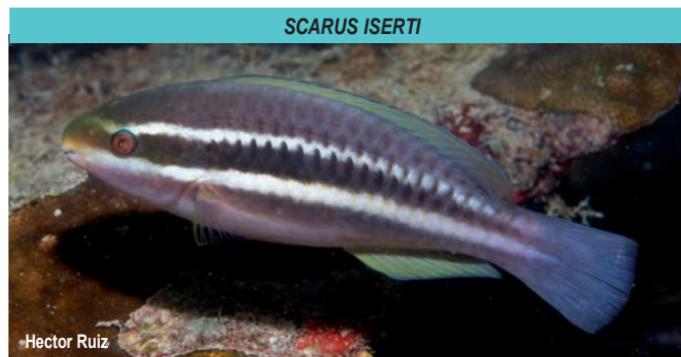
Profundidad—10–80 pies (3.05–24.38 m).

Reglamento

Federal

Comercial y recreativo—Largo de horquilla - 9 pulgadas (22.9 cm) solo aplica al ZEE St. Croix. Límites de captura anuales aplican.

Recreativo—2 peces loro/perso/a/día o 6 peces loro/barco/día.



REDTAIL PARROTFISH

Olive to green to bluish green; fins often shades of red to yellow. Turquoise to blue area behind pectoral fin and belly. Reddish crescent on margin of tail and pectoral fins clear with black blotch at base. In initial phase, can rapidly change to pale shades of gray to brown with only tints of red around pectoral fin and gill cover. Yellowish tints on tail. During initial phase could be difficult to distinguish from the Yellowtail parrotfish.

Maximum size—18 in (45.7 cm).

Depth—5–40 ft (1.52–12.2 m).

Regulation

Federal

Commercial and recreational—Fork length

9 in (22.9 cm), only applies to St. Croix EEZ.

Annual catch limits apply.

Recreational—2 parrotfish/person/day or

6 parrotfish/vessel/day.

LORO COLIRROJO

Oliva a verde a azul verdoso; aletas mayormente en tonos de rojo a amarillo. Área turquesa a azul detrás de aleta pectoral y área ventral. Medialuna rojiza en el margen de la cola y aletas pectorales transparentes con una mancha negra en la base. En la fase inicial puede cambiar rápidamente de tonos pálidos de gris a marrón con matices rojos alrededor de la aleta pectoral y la cubierta de las agallas. Tono amarilloso en la cola. Puede ser indistinguible del Loro colia amarilla en la fase inicial.

Tamaño máximo—18 pulgadas (45.7 cm).

Profundidad—5–40 pies (1.52–12.2 m).

Reglamento

Federal

Comercial y recreativo—Largo de horquilla

-9 pulgadas (22.9 cm), solo aplica al ZEE St. Croix. Límites de captura anual aplican.

Recreativo—2 peces loro/persona/día o 6 peces loro/barco/día.



STOPLIGHT PARROT FISH

Emerald green. Salmon to yellow markings on head and fins. Tail is crescent shaped. Has bright yellow spot at upper corner of gill cover. Yellow area at base of tail and salmon to yellow crescent tail. Red belly and tail during juvenile and initial phases.

Maximum size—24 in (61 cm).

Depth—15–80 ft (4.57–24.38 m).

Regulation

Federal

Commercial and recreational—Fork length-9 in (22.9 cm), only applies to St. Croix EEZ. Annual catch limits apply.

Recreational—2 parrotfish/person/day or 6 parrotfish/vessel/day.

LORO VERDE, CHAPORRA

Verde esmeralda. Marcas color salmón a amarillo en la cabeza y aletas. Cola en forma de medialuna. Tiene un punto amarillo brillante en el borde superior del acubierta de las agallas. Área amarilla en la base de la cola y color salmón a amarillo en forma de medialuna en la cola. Área ventral y cola se roja en las etapas juveniles e inicial.

Tamaño máximo—24 pulgadas (61 cm).

Profundidad—15–80 pies (4.57–24.38 m).

Reglamento

Federal

Comercial y recreativo—Largo de horquilla - 9 pulgadas (22.9 cm) solo aplica al ZEE St. Croix. Límites de captura anual aplican.

Recreativo—2 peces loro/perso/a/día o 6 peces loro/barco/día.



YELLOWTAIL PARROT FISH

formerly known as REDFIN PARROT FISH

Shades of green to blue overall. May be somewhat mottled; belly often lighter shades of green to blue-green. Basal two-thirds of pectoral fin dusky with black blotch at base; central tail yellow to white with pale translucent to transparent margin. Initial phase, mottled to solid shades of gray to brown. Can be indistinguishable from the Redtail Parrotfish in the same phase.

Maximum size—18 in (45.7 cm).

Depth—3–35 ft (0.91–10.67 m).

Regulation

Federal

Commercial and recreational—Fork length- 9 in (22.9cm), only applies to St. Croix EEZ. Annual catch limits apply.

Recreational—2 parrotfish/person/day or 6 parrotfish/vessel/day.



LORO COLIAMARILLA

Tonos de verde a azul mayormente. Puede ser algo moteado; área ventral usualmente en tonos claros de verde a azul-verde. Dos terceras partes de la parte basal de la aleta pectoral oscura con mancha negra en la base; centro de la cola amarillo o blanco con un margen translúcido a transparente. Puede ser indistinguible del Loro colirrojo en la fase inicial.

Tamaño máximo—18 pulgadas (45.7 cm).

Profundidad—3–35 pies (0.91–10.67 m).

Reglamento

Federal

Comercial y recreativo—Largo de horquilla - 9 pulgadas (22.9cm), solo aplica al ZEE St. Croix. Límites de captura anual aplican.

Recreativo—2 peces loro/persona/día o 6 peces loro/barco/día.

Basslets (Family Grammatidae)

HARLEQUIN BASS

Dark, tiger-like bars on whitish background on upper body and yellowish background on lower body. Series of dark dots form horizontal lines on body. Head pointed in comparison to others in this family of fish.

Maximum size—4 in (10.16 cm).

Depth—2–120 ft (0.6–36.6 m).

Regulation

Federal

Annual catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.



Chernitas (Familia Grammatidae)

GUASETA ARLEQUÍN

Bandas oscuras, similares a un tigre en fondo blancuzco sobre la parte superior del cuerpo y con el fondo amarillento en la parte inferior del cuerpo. Serie de puntos oscuros forman líneas horizontales en el cuerpo. La cabeza es puntiaguda en comparación con otros peces de esta familia.

Tamaño máximo—4 pulgadas (10.16 cm).

Profundidad—2–120 pies (0.6–36.6 m).

Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.

ROYAL GRAMMA, FAIRY BASSLET

Purple-to-violet front and yellow-to-gold rear, with dark spot on dorsal fin and several streaks on head running across eye.

Maximum size—4 in (10.16 cm).

Depth—10–200 ft (3.05–61 m).

Regulation

Federal

Annual catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.

GRAMMA, CHERNITA BICOLOR

De color morado a violeta al frente y amarillo a oro en la parte trasera. Con una mancha oscura en la aleta dorsal y varias rayas sobre la cabeza corriendo a través del ojo.

Tamaño máximo—4 pulgadas (10.16 cm).

Profundidad—10–200 pies (3.05–61 m).

Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.



Boxish (Family Ostraciidae)

HONEYCOMB COWFISH

Body has a honeycomb pattern; head has a reticulated, scrawled design; and a sharp spine is above each eye. Also, two sharp spines are in front of anal fin. Color varies from blue to green to yellow, although fish can darken, pale, and change color.

Maximum size—15 in (38.1 cm).

Depth—20–80 ft (6.1–24.38 m).

Regulation

Federal

Commercial—Annual catch limits apply

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate)

Commonwealth

Fork length—7 in (17.8 cm).



ACANTHOSTRACION POLYGONIUS



BOXFISH

Chapínes (Familia Ostraciidae)

CHAPÍN PANAL

Estos peces tienen un patrón de panal en su cuerpo, un diseño reticulado garabateado en la cabeza y una afilada espina arriba de cada ojo. También tienen dos espinas afiladas delante de la aleta anal. Su color varía entre azul a verde a amarillo, pese a que pueden oscurecer o blanquearse y cambiar de color.

Tamaño máximo—15 pulgadas (38.1 cm).

Profundidad—20–80 pies (6.1–24.38 m).

Reglamento

Federal

Comercial—Limites de captura anual aplican

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado)

Estado Libre Asociado *Largo de horquilla*—7 pulgadas (17.8 cm).

SCRAWLED COWFISH

Body has a scrawled pattern of bluish marking, with a blue line running from snout to anal fin. Has a sharp spine above each eye, enabling its identification as a cowfish rather than trunkfish. Also has two spines in front of anal fin. Color varies from blue-green to yellow, although fish can darken, pale, and change color.

Maximum size—15 in (38.1 cm).

Depth—6–80 ft (1.8–24.38 m).

Regulation

Federal

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).

Commonwealth

Fork length—7 in (17.8 cm).



ACANTHOSTRACION QUADRICORNIS



CHAPÍN VETEADO

Estos peces tienen un patrón garabateado del color azulado cubriendo sus cuerpos, con una línea azul desde el hocico hasta la aleta anal. Tienen una espina afilada por encima de cada ojo, que permite su identificación como chapín veteado o toro en lugar de gallina, chapín moteado, o chapín liso. Estos peces tienen también dos espinas delante de la aleta anal. Son azul-verde a amarillo, aunque pueden oscurecer, blanquearse, y cambiar de color.

Tamaño máximo—15 pulgadas (38.1 cm).

Profundidad—6–80 pies (1.8–24.38 m).

Reglamento

Federal

Comercial—Límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

Estado Libre Asociado

Largo de horquilla—7 pulgadas (17.8 cm).

Jacks (Family Carangidae)

GREATER AMBERJACK

Diagonal band running from lip, across eye, to back of neck. Sleek, elongated, silvery body, sometimes with diffuse yellowish or amber stripes along midline, and sometimes with yellow cast to fins.

Maximum size—66 in (167.6 cm).

Depth—0–140 ft (0–43 m).

Regulation

Federal

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).

Commonwealth

Sale prohibited.



Jureles (Famillia Carangidae)

MEDREGAL, CORONADO

Tienen una banda diagonal cruzando desde el labio, a través del ojo a la parte posterior del cuello. Son de cuerpo alargado, elegante, y de color plateado, a veces con franjas difusas, amarillento o colorámbar al largo de la línea media, y a veces con aletas amarillentas.

Tamaño máximo—66 pulgadas (167.6 cm).

Profundidad—0–140 pies (0–43 m).

Reglamento

Federal

Comercial—Limites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

SERIOLA DUMERILI



**Estado Libre
Asociado**
Venta prohibida.

BLACK JACK

Dark gray, or brown to black. Steep forehead and long anal fins, and a darker band outlining edge of tail fin. Often has a silvery-to-olive sheen, and black dorsal, anal, tail fins and scutes.

Maximum size—36 in (91.4 cm).

Depth—50–1,200 ft (15–366 m).

Regulation

Federal

Commercial—Annual catch limits apply

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate)

Commonwealth

Sale prohibited.

JUREL NEGRÓN, JUREL NEGRO

Son de color gris oscuro, o castaño a negro. Frente empinada y aletas anales largas, y una banda más oscura que resalta el borde de la cola. A menudo tienen un tono plateado a olivo. Las aletas dorsales y anal, escamas y la cola son negras.

Tamaño máximo—36 pulgadas (91.4 cm).

Profundidad—50–1,200 pies (15–366 m).

Reglamento

Federal

Comercial—Limites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

Estado Libre Asociado

Venta prohibida.



Mackerel (Family Scomberomoridae)

KINGMACKEREL

Silvery with no markings, although back may be darker with bluish or olive tone. Long body. Juveniles have small dark-to-gold spots on sides. Often confused with Spanish mackerel.

Maximum size—66 in (167.6 cm).

Depth—0–60 ft (0–18 m).

Regulation

Commonwealth

Commercial FL—20 in (50.8 cm).

Recreational quota—5 fish/person/day or 10 fish/boat/day, whichever is less, unless DNER has authorized larger quota for fishing tournaments.



MACKEREL

Sierras (Familia Scomberomoridae)

CARITE, SIERRA CARITE

Son plateados sin marcas, aunque en el dorso pueden ser más oscuros con un tono azulado u olivo. Cuerpo largo. Los juveniles tienen unas marcas pequeñas color oscuro a dorado. Se confunde a menudo con el alasaña o pintado.

Tamaño máximo—66 pulgadas (167.6 cm).

Profundidad—0–60 pies (0–18 m).

Reglamento

Estado Libre Asociado

Comercial LH—20 pulgadas (50.8 cm),

Cuota recreativa—5 peces/persona/día o 10 peces/barco/día, el que sea menor, a menos que DRNA haya autorizado una mayor cuota para los torneos de pesca.



Robert Wiggers

CERO, PAINTED MACKEREL

Series of yellow-gold streaks along midline of body from pectoral fintotail, with silvery body and small yellow-gold spots on either side of streaks. Long body.

Maximum size—48 in (121.9 cm).

Depth—0–60 ft (0–18.3 m).

Regulation

Commonwealth

Commercial and recreational FL—16 in (40.6 cm).

Recreational quota—5 fish/person/day or 10 fish/boat/day, whichever is less, unless DNER has authorized a larger quota for fishing tournaments.



John E. Randall

SCOMBEROMORUS REGALIS



Juan Torres

SIERRA, ALASANA, PELICÁN, PUNTADO

Tiene una serie de rayas azules largas de la línea media del cuerpo de color amarillo-oro desde las aletas pectorales a la cola, con cuerpo plateado y pequeñas manchas amarillo-oro en ambos lados de las rayas. Cuerpo largo.

Tamaño máximo—48 pulgadas (121.9 cm).

Profundidad—0–60 pies (0–18.3 m).

Reglamento

Estado Libre Asociado

Comercial y recreativo LH—16 pulgadas (40.6 cm).

Cuota recreativa—5 peces/persona/día o 10 peces/barco/día, el que sea menor, a menos que DRNA haya autorizado una mayor cuota para los torneos de pesca.

WAHOO

Long, cigar-shaped body with sharply pointed snout. Bright silver to silvery gray. Back may have dark bluish tone, and body may have numerous dark bars, especially when stressed. Nine dorsal finlets and widely forked tail.

Maximum size—72 in (183 cm).

Depth—0–330 ft (0–100 m).

Regulation

Commonwealth

Recreational quota—5 fish/person/day or 10 fish/boat/day, whichever is less, unless DNER has authorized larger quota for fishing tournaments.

PETO, BARRACUDA DE MAR

Tienen el cuerpo largo, en forma de cigarro, con un hocico puntiagudo. Son de color plateado brillante a plateado gris. Su dorso puede tener un tono oscuro azuloso, y su cuerpo puede tener numerosas bandas oscuras, especialmente cuando se encuentran estresados. Tienen nueveletitas dorsales y una cola bifurcada ampliamente.

Tamaño máximo—72 pulgadas (183 cm).

Profundidad—0–330 pies (0–100 m).

Reglamento

Estado Libre Asociado

Cuota recreativa—5 peces/persona/día o 10 peces/barco/día, el que sea menor, a menos que DRNA haya autorizado una mayor cuota para los torneos de pesca.



C. Archambault

Jawish (Family Opistognathidae)

YELLOWHEADJAWFISH

Bright yellow to yellowish-tan head. Tanto bluish-pearl body, with bluish tone on rear dorsal, anal, and tail fins. Elongated ventral fins.

Maximum size—8 in (20.32 cm).

Depth—10–60 ft (3.05–18.3 m).

Regulation

Federal

Annual catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.



Quijadas (Familia Opistognathidae)

QUIJADA COLIRRUBIA

Son amarillo brillante a amarillo café en la cabeza. Cuerpo de color bronceado a perla azulado, con tono azulado en la parte posterior de las aletas dorsales, anales, y cola. Aletas ventrales alargadas.

Tamaño máximo—8 pulgadas (20.32 cm).

Profundidad—10–60 pies (3.05–18.3 m).

Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.

DUSKY JAWFISH

Dark-brown mottled head, with brown mottled body. Dorsal fin often has black edge. Reargill coverrounded. Blue to bluish-black spot between second and fourth or fifth dorsal spines.

Maximum size—4 in (10.16 cm).

Depth—3–25 ft (0.9–7.6 m).

Regulation

Federal

Annual catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.

QUIJADA PRIETA

Sucabeza es de color castaño oscuro moteado, con cuerpo moteado en marrón. A menudo su aleta dorsal tiene un borde negro. La cubierta trasera de las agallas es redondeada, con una mancha azul a negro azulado entre la segunda y cuarta o quinta espinas dorsales.

Tamaño máximo—4 pulgadas (10.16 cm).

Profundidad—3–25 pies (0.9–7.6 m).



Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.

Angelish (Family Pomacanthidae)

FRENCH ANGELFISH

Black with bright-yellow rims on scales and bright-yellow rings around eyes. Black fins, except at base of pectoral fin, which is yellow. Rounded tail. Juveniles have rounded tail with yellow border that forms an oval. They are black with three yellow body bars and a yellow band that extends from forehead to base of upper lip, then splits and goes around the mouth.

Maximum size—18 in (45.72 cm).

Depth—15–80 ft (4.57–24.4 m).

Regulation

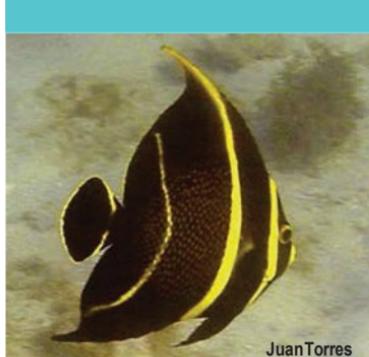
Federal Commercial

Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.



Juan Torres

POMACANTHUS PARU



Florida Keys National Marine Sanctuary

Pez Ángel (Familia Pomacanthidae)

ISABELITA NEGRA, PALOMETA

Son de color negro con bandas de color amarillo brillante en las escamas y un anillo amarillo brillante alrededor del ojo. Aletas negras, excepto en la base de la aleta pectoral, que es de color amarillo. Cola redondeada. Los juveniles tienen una cola redondeada con un borde amarillo que forma un óvalo. Son negros con tres bandas en el cuerpo de color amarillo y una raya amarilla que se extiende desde su frente hasta la base del labio superior donde se divide y continúa alrededor de la boca.

Tamaño máximo—18 pulgadas (45.72 cm).

Profundidad—15–80 pies (4.57–24.4 m).

Reglamento

Federal Comercial

límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

Estado Libre

Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.

ROCK BEAUTY

Yellow to yellow-orange on head and tail, with black mid and rear body, and sometimes navy blue face and/or lips. Juveniles have black spot ringed in brilliant blue on rear of body; the ring fades and the spot grows as the fish matures, until the black spot becomes the body color.

Maximum size—12 in (30.48 cm).

Depth—10–80 ft (3.05–24.4 m).

Regulation

Federal

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

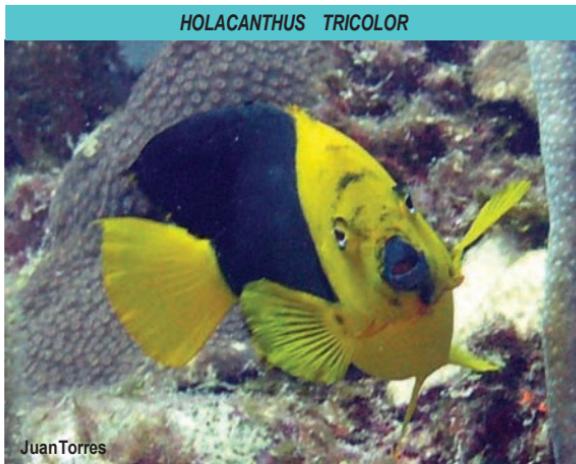
Special permit required for the aquarium trade.

ISABELITA MEDIOLUTO

Es de color amarillo a amarillo anaranjado en la cabeza y cola, color negro desde mediados del cuerpo, a veces con caras y/o labios azul marino. Los juveniles cuando muy jóvenes tienen una mancha negra bordeada por una banda azul brillante en la parte trasera del cuerpo, y el borde va aclarando a medida que la mancha negra va creciendo según el pez madura, hasta que el punto negro se convierte en el color del cuerpo.

Tamaño máximo—12 pulgadas (30.48 cm).

Profundidad—10–80 pies (3.05–24.4 m).



Reglamento

Federal

Comercial—límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.

CHERUBFISH

Yellow to orange face and chest with dark blue body, thin blue ring around eye, and iridescent blue on outer edge of dorsal and anal fins.

Maximum size—3 in (7.62 cm).

Depth—15–350 ft (4.57–106.7 m).

Regulation

Federal

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.



QUERUBÍN AZUL

Son de color naranja a amarillo en la cara y el pecho, con cuerpo azul oscuro, círculo azul delgado alrededor del ojo, y un azul iridiscente en el borde exterior de las aletas dorsales y anales.

Tamaño máximo—3 pulgadas (7.62 cm).

Profundidad—15–350 pies (4.57–106.7 m).

Reglamento

Federal

Comercial—límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.

SURGEONFISH (Family Acanthuridae)

BLUE TANG

Blue overall when adult, with a white or yellow spine on base of tail. Fish can change color from powder blue to dark purple and pale or darken. Dorsal and anal fins edged in bright blue. Body is more circular than other surgeonfish. Young juveniles are bright yellow overall. Intermediate juveniles have a blue head and body, and yellow tail.

Maximum size—15 in (38.1 cm).

Depth—10–60 ft (3.05–18.3 m).

Regulation

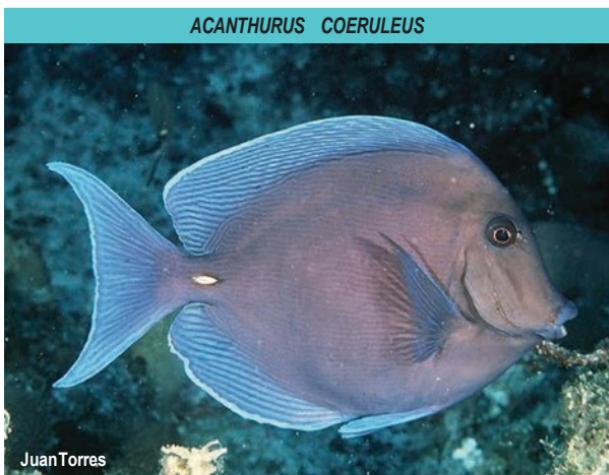
Federal

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—1 surgeonfish per person/day or 4 surgeonfish per vessel/day.

Commonwealth

Annual quota—Special permit required for the aquarium trade.



MÉDICOS (Familia Acanthuridae)

BARBERO, MÉDICO, NAVAJÓN

Es de color azul en general cuando son adultos, con una espina blanca o amarilla en la base de la cola. El pez puede cambiar de color de azul pálido a púrpura oscuro, y blanquearse o oscurecerse. Sus aletas dorsales y anales son bordeadas de color azul brillante, y su cuerpo es más circular que otros peces médicos. Los juveniles son amarillo brillante en general. Los juveniles intermedios tienen una cabeza y cuerpo azul, y una cola amarilla.

Tamaño máximo—15 pulgadas (38.1 cm).

Profundidad—10–60 pies (3.05–18.3 m).

Reglamento

Federal

Comercial—límites de captura anual aplican.

Recreativo—1 pez médico/barco/día o 4 peces médico/barco/día.

Estado Libre Asociado

Cuota anual—Permiso especial requerido para la industria del acuario.

Gobies (Family Gobiidae)

SIRAGO GOBY

Can rapidly change color from black to pale tan to match the background, but is usually dark-colored as it is often found in stones. Males have bright nuptial colors May–October. They have a ventral sucking disk that enables them to climb obstacles.

Maximum size—4.3 in (11 cm) TL.

Depth—Larvae are in the sea as plankton. Post-larvae start migration upstream. Adults live in freshwater in rivers.

Regulation

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required for recreational and commercial fishing.



Sagas (Familia Gobiidae)

SETÍ, OLIVO JUVENIL

Estos peces pueden cambiar rápidamente de color de negro a color café claro pálido para confundirse con el fondo, pero es usualmente de color oscuro ya que a menudo se encuentran en piedras. Los machos tienen colores brillantes desde mayo a octubre para aparearse. Tienen un disco ventral de succión que les permiten escalar obstáculos.

Tamaño máximo—4.3 pulgadas (11 cm) largo total. **Profundidad**—

Larvas son planctónicas en el mar. Post-larvas inician su migración río arriba. Adultos viven en agua dulce de los ríos.

Reglamento

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado



Permiso especial requerido para la pesca recreativa y comercial.

GREENBANDED GOBY

Lime green body ringed with 19 light-green bands. Red stripes starting at the tip of the snout and running across eyes to above pectoral fin. White underside of head, and pale-green fins.

Maximum size—1½ in (4.4 cm).

Depth—1–15 ft (0.9–4.6 m).

Regulation

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Annual quota—Special permit required for the aquarium trade..

GOBIO VERDE, GUASETA

Su cuerpo es del color lima verde con diecinueve rayas verde claro rodeando el cuerpo. Tiene una banda roja comenzando en la punta del hocico y corriendo a través del ojo hasta encima de la aleta pectoral. El lado inferior de la cabeza es blanco y las aletas son verde pálido.

Tamaño máximo—1½ pulgadas (4.4 cm).

Profundidad—1–15 pies (0.9–4.6 m).

Reglamento

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Cuota anual—Permiso especial requerido para la industria del acuario.



Blennies (Family Labrisomidae)

LONGHORN BLENNY

Tall cirri above eye, with secondary branches forming "horn." Dark-gold to brown bar runs from cirri, across eye and cheek. Yellow head, pale yellow-gold body, and yellow tint on fins.

Maximum size—2.25 in (5.7 cm).

Depth—0–20 ft (0–6.1 m).

Regulation

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Annual quota—Special permit required for the aquarium trade.

Blenios (Familia Labrisomidae)

DARDO OJÓN, MIRÓN, MIRADOR

Tiene filamentos ("cirri") altos encima del ojo, con ramas secundarias formando "cuernitos." Una banda de color oro oscuro a castaño corre desde los cirri cruzando los ojos y mejillas. Cabeza amarilla, cuerpo pálido amarillo-oro, y matiz amarillo en las aletas.

Tamaño máximo—2.25 pulgadas (5.7 cm).

Profundidad—0–20 pies (0–6.1 m).

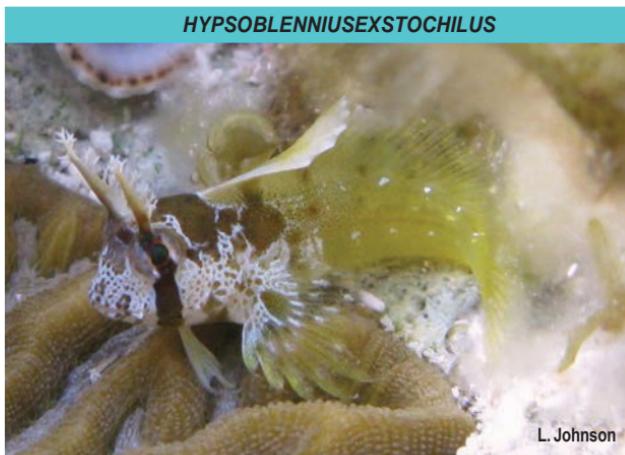
Reglamento

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Cuota anual—Permiso especial requerido para la industria del acuario.



REDLIP BLENNY

Blunt, reddish-brown head and large lips, often with a reddish tint. Body varies from dark reddish-brown to bicolor with gray or all gray, and pectoral fins and upper border of tail often tinted yellow to gold or red.

Maximum size—5 in (12.7 cm).

Depth—1–35 ft (0.9–10.67 m).

Regulation

Federal

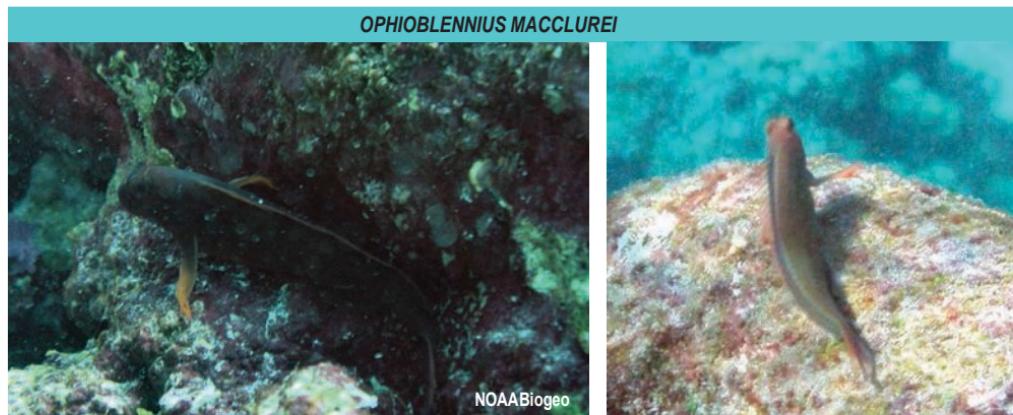
Annual catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.



DARDO PUYA, MIRÓN, MIRADOR

Cabeza desafilada de color rojizo-castaño y de labios grandes con un matiz rojizo. Su cuerpo puede variar de rojizo castaño oscuro a bicolor con gris o todogrís y con aletas pectorales y el borde superior de la aleta amarillo a oro o rojo.

Tamaño máximo—5 pulgadas (12.7 cm).

Profundidad—1–35 pies (0.9–10.67 m).

Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre

Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.

Wrasses (Family Labridae)

YELLOWHEAD WRASSE

Head and forebody vary from bright yellow to yellowish- or greenish-tan. Dark midbody bar continues as a wide border along back to tail; and dark-blue to green rear body and tail. Terminal and intermediate phases also have two wavy lines from rear upper eye. Intermediate phase is dark-to-dusky black, usually shaded with blue and with a yellow belly, although color shadings are highly variable. Juvenile phase is usually bright yellow, sometimes reddish gold, with a brilliant blue midbody stripe.

Maximum size—8 in (20.32 cm).

Depth—10–50 ft (3.05–15.24 m).

Regulation

Federal

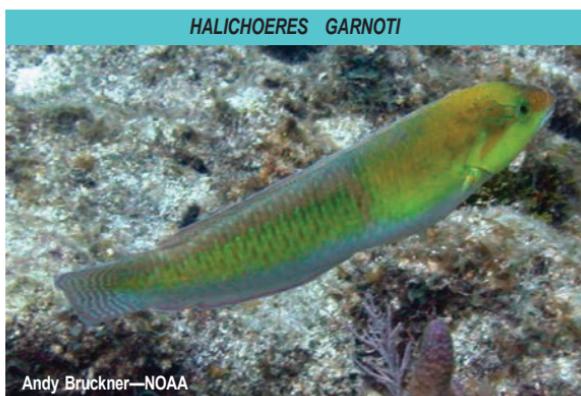
Annual catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.



Capitanes (Familia Labridae)

DONCELLA CABECIAMARILLA

La cabeza y cuerpo frontal varían de color amarillo brillante a amarillento o verdoso café. Tiene en el medio del cuerpo una raya oscura que continúa como un amplio borde a lo largo de la espalda hasta la cola, y un color azul oscuro a verdoso en la parte trasera del cuerpo y la cola. En sus fases intermedias y terminales también dispone de dos líneas onduladas desde la parte superior trasera del ojo. En su fase intermedia es de color negro oscuro a ceniza, normalmente sombreado con azul y con un vientre amarillo, aunque el color sombreado es muy variable. En la fase juvenil es usualmente amarillo brillante, a veces rojizo oro, con una banda azul brillante en medio cuerpo.

Tamaño máximo—8 pulgadas (20.32 cm).

Profundidad—10–50 pies (3.05–15.24 m).

Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.

BLUEHEAD WRASSE, BLUEHEAD

Blue head, with two dark bars behind head separated by a white bar. Green to blue-green rear body. Intermediates and juveniles have black spot behind second dorsal ray that extends to the base of fin. They have three basic phases, all with a white belly, varying from (1) white bars breaking dark midbody stripe into a series of rectangular blotches with yellowish to greenish or bluish back; to (2) a solid, dark midbody stripe running from snout to tail with a yellow back over reefs and a white back over sand or rubble; to (3) lacking midbody stripe with yellow head and body above belly and two squarish spots behind eye.

Maximum size—6 in (15.24 cm).

Depth—6–80 ft (1.8–24.4 m).

Regulation

Federal

Annual catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.



DONCELLA CABECIAZUL, RABONE

Tiene la cabeza azul, la parte posterior de su cuerpo es de color verde a azul-verdoso, con dos bandas oscuras detrás de la cabeza separado por una rayas blanca. Las fases intermedias y juveniles tienen un punto negro detrás del segundo rayo dorsal que se extiende a la base de la aleta. Tienen tres fases básicas, todas con un vientre blanco, variando desde (1) bandas blancas dividiendo la raya en el medio del cuerpo en una serie de manchas rectangulares con un amarillento a azulado o verdoso lado dorsal; a (2) una sólida, raya oscura en el medio del cuerpo corriendo desde el hocico a la cola con área dorsal de color amarillo sobre un arrecife y lado dorsal blanco cuando el pez está sobre arena; a (3) un cuerpo sin una banda en el medio del cuerpo, de color amarillo en la parte superior del cuerpo y la cabeza y dos manchas cuadradas detrás del ojo.

Tamaño máximo—6 pulgadas (15.24 cm).

Profundidad—6–80 pies (1.8–24.4 m).

Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.

SPANISH HOGFISH

Purple to reddish on dorsal side, with yellow-gold belly and tail. Large adults become mottled purplish-yellow.

Maximum size—24 in (60.96 cm).

Depth—10–100 ft (3.05–30.5 m).

Regulation

Federal

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.

LORO CAPITÁN

Esdecolor morado arojizo enelladodorsal,con elvientre y la cola amarillo-oro. Adultos grandes se convierten a color púrpura-amarillo moteado

Tamaño máximo—24 pulgadas (60.96 cm).

Profundidad—10–100 pies (3.05–30.5 m).

Reglamento

Federal

Comercial—Limites de captura anual aplican.

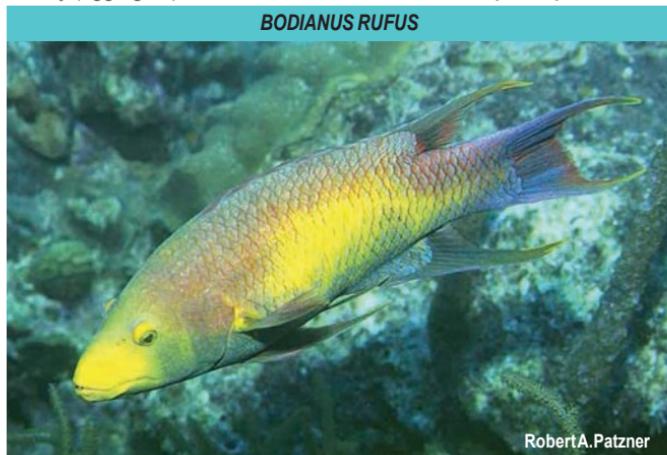
Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.



Chromis/Damselish (Family Pomacentridae)

BLUE CHROMIS

Bright blue, often with darker back of neck and along back, and a slender, deeply forked tail with dark borders.

Maximum size—5 in (12.7 cm).

Depth—35–80 ft (10.67–24.4 m).

Regulation

Federal

Annual catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.

Chromis/Sargentos (Familia Pomacentridae)

BURRITO, JAQUETA AZUL, CROMIS

Es de color azul brillante, amenudo con la parte posterior del cuello y al largo del lado dorsal más oscuro, y una cola delgada y profundamente bifurcada con bordes oscuros.

Tamaño máximo—5 pulgadas (12.7 cm).

Profundidad—35–80 pies (10.67–24.4 m).

Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.



YELLOWTAIL DAMSELFISH

Dark body varying from brown to bluish-black, with bright blue speckles on head, back, and dorsal fin and a yellow tail. Juveniles have bright blue dots on dark blue and a translucent-to-white tail that changes to yellow as they mature.

Maximum size—7.5 in (19.05 cm).

Depth—10–40 ft (3.05–12.2 m).

Regulation

Federal

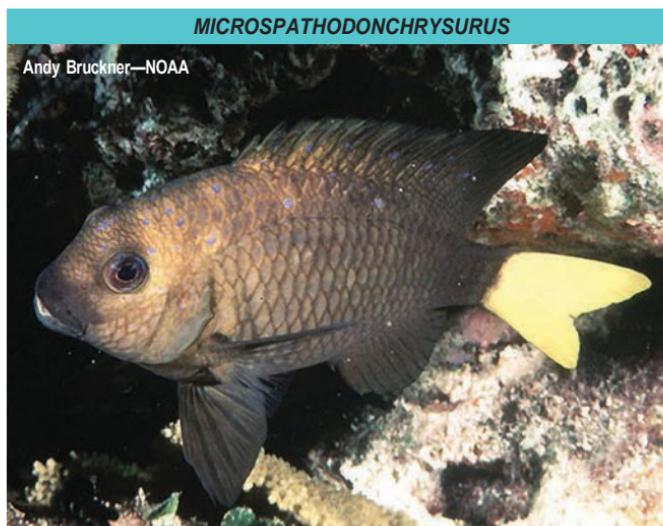
Annual catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.



MICROSPATHODONCHRYSURUS

Andy Bruckner—NOAA

DAMISELA COLIAMARILLA

Son de cuerpo oscuro, variando de castaño a negroazulado con manchas azules brillantes en la cabeza, espalda y aleta dorsal, y una cola amarilla. Los juveniles son azul oscuro con puntos azul brillante y tienen una cola translúcida que cambia a amarillo según el pez va madurando.

Tamaño máximo—7.5 pulgadas (19.05 cm).

Profundidad—10–40 pies (3.05–12.2 m).

Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.

Squirrelfish (Family Holocentridae)

BLACKBAR SOLDIERFISH

Bright red but rarely pale red, with black bar behind head. White marks at tips and along base of dorsal fin, and white borders on leading edge of ventral, anal, rear dorsal, and tail fins.

Maximum size—8.5 in (21.59 cm).

Depth—15–60 ft (4.6–18.3 m).

Regulation

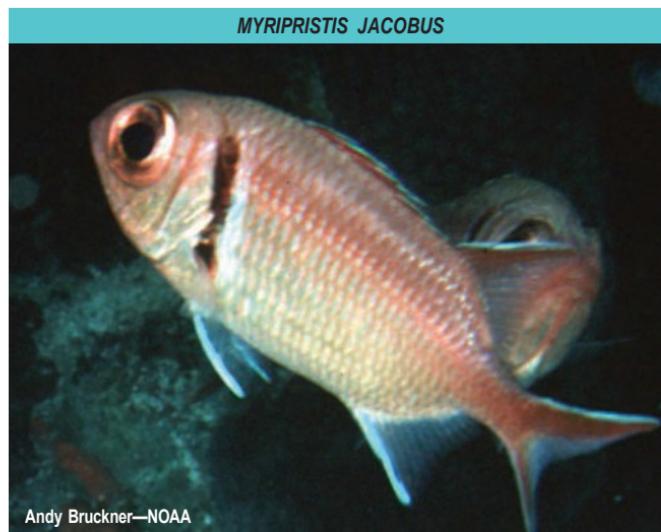
Federal

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.



Gallos (Familia Holocentridae)

TORO, TORITO, CUNDEAMOR

Tienen una raya negra detrás de la cabeza. Son rojo brillante, pero rara vez rojo pálido. Tienen marcas blancas en las puntas y al largo de la base de la aleta dorsal, con bordes blancos en la orilla delantera de las aletas ventral, anal, dorsal trasera y caudal.

Tamaño máximo—8.5 pulgadas (21.59 cm).

Profundidad—15–60 pies (4.6–18.3 m).

Reglamento

Federal

Comercial—límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.

Cardinalish (Family Apogonidae)

SADDLETAILED CARDINALFISH, FLAMEFISH

Bright red to salmon, with faint bar on base of tail present on some fish. Two white lines across eye, and dark spot behind eye. Black spot below rear dorsal fin (usually) and a darkish streak running from eye to rear of gill cover.

Maximum size—4.5 in (11.43 cm).

Depth—2–60 ft (0.6–18.3 m).

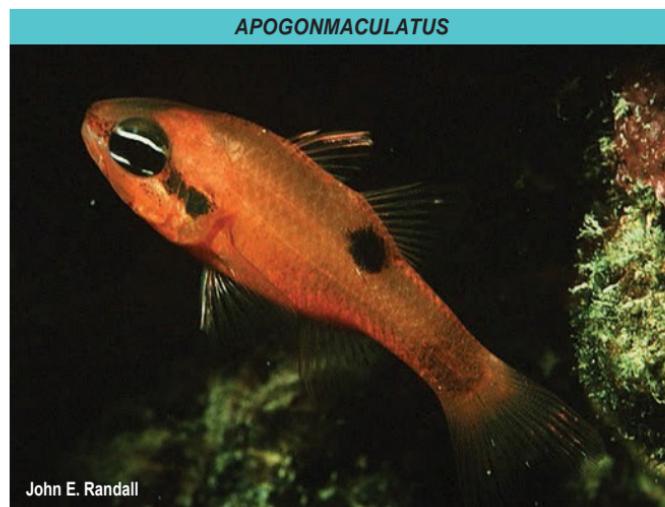
Regulation

Federal

Annual catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.



Cardenales (Familia Apogonidae)

CARDENAL CANDELA

Color rojo brillante a salmón, con una raya casi indistinguible en la base de la cola, presente en algunas especies. Tienen dos líneas blancas a través del ojo, y una mancha oscura atrás del ojo. Un punto negro por debajo de la aleta dorsal trasera (normalmente) y una raya oscura corriendo desde el ojo ala parte trasera de la cubierta de las agallas.

Tamaño máximo—4.5 pulgadas (11.43 cm).

Profundidad—2–60 pies (0.6–18.3 m).

Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.

Hawkish (Family Cirrhitidae)

REDSPOOTTED HAWKFISH

Red spots over head, upper body, and dorsal fin with "tassels" on tips of dorsal fin spines. Brown bars over whitish body background, and white-to-clear fins other than dorsal fins.

Maximum size—4 in (10.2 cm).

Depth—12–80 ft (3.66–24.4 m).

Regulation

Federal

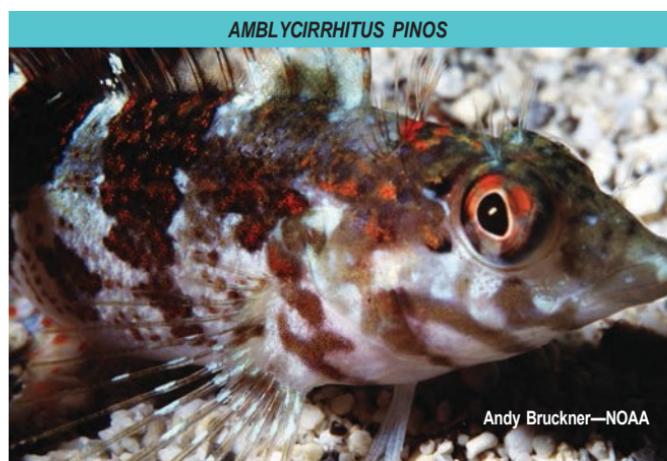
Annual catch limits apply to aquarium trade species in federal waters.

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.



HAWKFISH

Halconcitos (Familia Cirrhitidae)

HALCONCITO

Tienen puntos rojos cubriendo la cabeza, la parte superior del cuerpo, y la aleta dorsal con "tachones" en las puntas de las espinas de la aleta dorsal. Su cuerpo tiene rayas color castaño sobre un fondo blancuzco y aletas (a parte de las aletas dorsales) blanco a transparente.

Tamaño máximo—4 pulgadas (10.2 cm).

Profundidad—12–80 pies (3.6–24.4 m).

Reglamento

Federal

Límites de captura anual aplican para especies de la industria del acuario en aguas federales.

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.

Triggerish (Family Balistidae)

SARGASSUM TRIGGERFISH

Body bluish-gray to brownish-gray, but can pale or darken. Three dark lines on cheek, and series of dashes forming stripes on body. White dot in front of eye, with white crescent bordering upper eye. Dark line at base of dorsal and anal fins, and red-to-orange borders on tail.

Maximum size—10 in (25.4).

Depth—35–250 ft (10.67–76.2 m).

Regulation

Federal

Commercial—Annual catch limits apply.

Recreational—5 fish/person/day or 15 fish/vessel/day (aggregate).

Territory

Research or Collection Permit is required.

Commonwealth

Special permit required for the aquarium trade.



Puercos (Familia Balistidae)

PUERQUITO, CAYUCO

Tiene cuerpo de color azul grisáceo a gris marrón, pero puede palidecer u oscurecer. Tiene tres líneas oscuras en la mejilla, serie de guiones formando rayas en el cuerpo. Tiene un punto blanco delante del ojo, un borde blanco en forma de media luna bordeando la parte superior del ojo, línea oscura en la base de las aletas dorsales y anales, y bordes de color rojo a anaranjado en la cola.

Tamaño máximo—10 pulgadas (25.4 cm).

Profundidad—35–250 pies (10.67–76.2 m).

Reglamento Comercial

límites de captura anual aplican.

Recreativo—5 peces/persona/día o 15 peces/barco/día (agregado).

Territorio

Requiere permiso de colección para fines científicos.

Estado Libre Asociado

Permiso especial requerido para la industria del acuario.

Other Reef Fish

TARPON

Stout bodies are with no markings, large shiny scales, and an upturned mouth. Along filament trails from rearbase of dorsal fin. Normally school during the day and actively feed at night.

Maximum size—99in(250cm). *Depth*—3–80ft(0.9–25m).

Regulation

Commonwealth, Territory

Only recreational catch-and-release using hook-and-line allowed.



Juan Torres |

MEGALOPS ATLANTICUS



Teodoro Vaske |

Otros Peces Arrecifales

SÁBALO

Estos peces tienen escamas grandes y brillantes y una boca virada hacia arriba. Sus cuerpos son corpulentos sin marca alguna. El pez arrastra un filamento largo desde la base de la aleta dorsal. Normalmente forman escuelas durante el día y se alimentan activamente durante la noche.

Tamaño máximo—99 pulgadas(250 cm). *Profundidad*—3–80 pies(0.9–25 m).

Reglamento

Estado Libre Asociado, Territorio

Sólo se permite la captura recreativa utilizando línea y anzuelo para luego liberarlos.

BONEFISH

Silver body with no obvious markings. Short, underslung mouth that ends before eyes. Single dorsal fin and deeply forked tail. Darkish area at tip of snout and base of pectoral fin.

Maximum size—39 in (99.06 cm).

Depth—0–30 ft (0–9.1 m).

Regulation

Commonwealth, Territory

Only recreational catch-and-release using hook-and-line allowed.

MACACO

Este pez tiene una boca pequeña y hacia abajo que termina antes de sus ojos. Tiene una sola aleta dorsal y la cola bien bifurcada. Los macacos son plateados sin marcas obvias y un área oscura en la punta del hocico y en la base de la aleta pectoral.

Tamaño máximo—39 pulgadas (99.06 cm).

Profundidad—0–30 pies (0–9.1 m).

Reglamento

Estado Libre Asociado, Territorio

Sólo se permite la captura recreativa utilizando línea y anzuelo para luego liberarlos.

ALBULAVULPES



University of Wisconsin-Madison



RuiPatrícioFreitas

SNOOK

Silvery-olive with an obvious black, lateral line and a depressed forehead.

Maximum size—42 in (106.68 cm).

Depth—3–35 ft (0.9–10.7 m).

Regulation

Commonwealth

Fork length—no less than 22 in (55.9 cm) and no larger than 38 in (96.5 cm)



CENTROPOMUS UNDECIMALIS



RÓBALO, RÓBALO BLANCO, RÓBALO COMÚN

Estos peces tienen una evidente línealateral negra y un frente deprimido, y son de color plateado-oliva.

Tamaño máximo—42 pulgadas (106.68 cm).

Profundidad—3–35 pies (0.9–10.7 m).

Reglamento

Estado Libre Asociado

Largo de la horquilla—No menor de 22 pulgadas (55.9 cm)
ni mayor de 38 pulgadas (96.52 cm)

BARRACUDA, GREAT BARRACUDA

Silver, long, cylindrical body with a large underslung jaw and obvious pointed teeth. Usually has dark blotches scattered on body and can darken to show side bands.

Maximum size—72 in (182.9 cm).

Depth—0–100 ft (0–33 m).

Regulation*Commonwealth*

Sale prohibited.



California State University, Dominguez Hills

BARRACUDA, PICÚA

Son de color plata, de cuerpo cilíndrico alargado, con una mandíbula inferior grande y evidentes dientes afilados. Normalmente tienen manchas oscuras dispersos en el cuerpo y pueden oscurecerse para mostrar las rayas del lado.

Tamaño máximo—72 pulgadas (182.9 cm).

Profundidad—0–100 pies (0–33 m).

Reglamento*Estado Libre Asociado*

Venta prohibida.



DNER

PERMIT

Brilliantly silver with shades of iridescent blue or blue-green on head and back. Belly often yellowish. Tip of dorsal fin and pectoral fins, dark.

Maximum size—45 in (114.3 cm).

Depth—0-100 ft (0-30.48 m).

Regulation

Commonwealth

Only recreational catch-and-release using hook-and-line allowed.

PÁMPANO

Color plateado brillante con tonos de azul reluciente o azul verdoso en la cabeza y el área dorsal. Área ventral usualmente amarillosa. Punta de aletas dorsales y pectoral oscuras.

Tamaño máximo—45 pulgadas (114.3 cm).

Profundidad—0-100 ft (0-30.48 m).

Reglamento

Estado Libre Asociado

Solo se permite la captura recreativa utilizando línea y anzuelo para luego liberarlos.



PALOMETA

Silvery. Dorsal, anal and tail fins long and bordered in black. Four narrow dark bars on upper body.

Maximum size—18 in (46 cm).

Depth—0-35 ft (0-10.7 m).

Regulation

Commonwealth

Only recreational catch-and-release using hook-and-line allowed.

PALOMETA

Coloración plateada. Aletadorsal, anal y de la cola largas, y bordeadas en negro. Cuatro barras oscuras estrechas en la parte superior del cuerpo.

Tamaño máximo—18 pulgadas (46 cm).

Profundidad—0-35 ft (0-10.7 m).

Reglamento

Estado Libre Asociado

Solo se permite la captura recreativa utilizando línea y anzuelo para luego liberarlos.



DOLPHINFISH, MAHI MAHI

Brillantsilver,with long,continuousdorsalfinextendingfromabovethebaseoftail.Pectoralfinislong,approximatelysamelengthashead.Maleshaveaveryblunthead, and females have a rounded, torpedo-shaped head. Males have bright-yellow, yellow-green, and blue iridescent spots and washes. Females have brilliant blue iridescence and washes with blue markings on head.

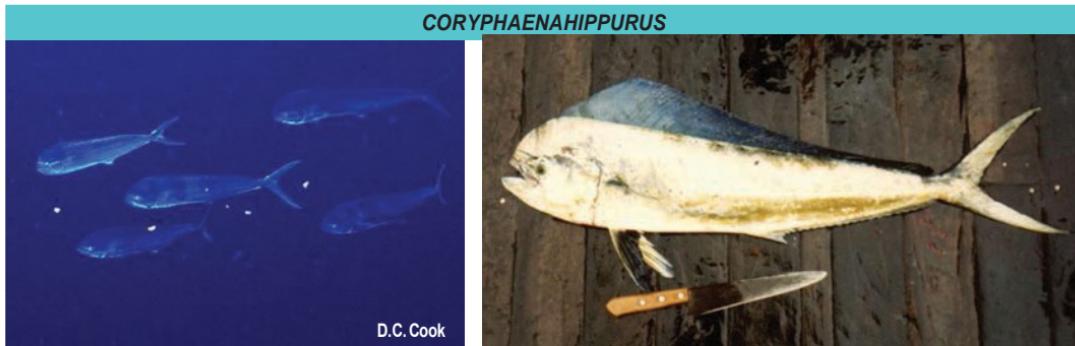
Maximum size—83 in (210 cm).

Depth—0–279 ft (0–85 m).

Regulation

Commonwealth

Recreational quota—10 fish/person/day or 30 fish/boat/day, whichever is less, unless DNER has authorized larger quota for fishing tournaments.



DORADO, PEZ DELFIN, LAMPUGA

Tiene una larga y continua aleta dorsal que se extiende desde arriba de los ojos hasta la base de la cola. La aleta pectoral es larga y aproximadamente la misma longitud de la cabeza. Los machos tienen una cabeza muy embotada y las hembras tienen una cabeza redondeada, en forma de torpedo. Son de color plata brillante. Los machos tienen manchas iridiscentes y lavadas de color brillante amarillo, amarillo-verde y azul, y las hembras tienen iridiscencia azul brillante y lavados con marcas azules en la cabeza.

Tamaño máximo—83 pulgadas (210 cm).

Profundidad—0–279 pies (0–85 m).

Reglamento

Estado Libre Asociado

Cuota recreativa—10 peces/persona/día o 30 peces/barco/día, el que sea

menor, a menos que DRNA haya autorizado una mayor cuota para los torneos de pesca.



Highly Migratory Species Especies Altamente Migratorias

SHARKS	101	TIBURONES
SHARKS-CAPTURE PROHIBITED	120	TIBURONES-CAPTURA PROHIBIDA
TUNAS	140	ATUNES
SWORDFISH	145	PECES ESPADA
BILLSFISH	146	PECES DEPICO

Carlos Minguell

For information on how to apply for a HMS permit and catch reporting requirements, call (888) 872-8862 or visit www.hmspermits.gov.

For information on how to obtain other HMS commercial permits, call(877) 376-4877 or visit http://sero.nmfs.noaa.gov/operations_management-information_services/constituency_services_branch/permits/index.htm.

Para Más información sobre los requerimientos sobre permisos y reporte de captura de especies altamente migratorias. Llame al (888) 872-8862 o visite www.hmspermits.gov.

Para Más información sobre permisos comerciales para especies altamente migratorias, llame al (877) 376-4877 o visite http://sero.nmfs.noaa.gov/operations_management-information_services/constituency_services_branch/permits/index.htm.

Large Coastal Sharks (LCS)

TIGER SHARK

Juveniles covered with dark spots on bluish- or greenish-to-black background. Blotches become tigerlike vertical stripes as shark matures. Snout blunt and wide and shorter than width of mouth. Long furrows around corners of mouth to eyes. Interdorsal ridge low.

Maximum size—18 ft (5.5 m).

Depth—Coastal waters where continental shelf is small, oceanic.

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Commercial—

Directed permit—36 LCS per vessel per trip.

Incidental permit—3 LCS per vessel per trip.

Recreational—Anglers may keep one shark per trip from all non-ridgeback LCS, tiger sharks, small coastal sharks, and pelagic sharks permitted for capture; 54 in (137 cm) FL. Anglers need HMS angling permit or HMS charter/Headboat permit.

Tiburones Costeros Grandes (TCG)

TIBURÓN TIGRE

Juveniles cubiertos con manchas oscuras en un fondo azuloso o verdoso a negro. Las manchas se convierten en rayas verticales como las de los tigres según el tiburón madura. Hocico ancho y desafilado más pequeño que el anchodela boca. Arrugas largas alrededor de las esquinas de la boca hasta los ojos. Cresta interdorsal baja

Tamaño máximo—18 pies (5.5 m).

Profundidad—Aguas costeras donde la plataforma insular es pequeña, oceánico.

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Comercial—

Permiso directo—36 TCG por embarcación por viaje.

Permiso incidental—3 TCG por embarcación, por viaje.

Recreativo—Pescadores pueden mantener un tiburón/viaje de los permitidos para la captura de todos los TCG que no tengan crestadorsal, tiburón tigre, tiburones costeros pequeños (TCP), y tiburones pelágicos permitidos para la captura; 54 pulgadas (137 cm) LH. Pescadores necesitan el permiso para pesca con línea o el permiso para charter



SPINNER SHARK

Anal, dorsal, pectoral, and lower caudal fins black-tipped on larger animals. Snout pointed. Gray or bronze above with light wedge-shaped band or Z-shaped line on sides beginning near pectoral fins and widening to pelvic fins to merge with white underside. No interdorsal ridge.

Maximum size—9ft (2.7 m).

Depth—Coastal and offshore, but common in waters less than 100 ft (30 m) deep.

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Commercial—

Directed permit—36 LCS per vessel per trip.

Incidental permit—3 LCS per vessel per trip.

Recreational—Anglers may keep one shark per trip from all non-ridgeback LCS, tiger sharks, small coastal sharks, and pelagic sharks permitted for capture; 54in (137 cm) FL. Anglers need HMS angling permit or HMS charter/Headboat permit.



TINTORERA GIRADORA

Puntas negras en las aletas anales, dorsales, pectorales, y caudales inferiores en los animales grandes. Hocico puntiagudo. Gris o bronceado en el lado dorsal con una banda clara en forma de cuña o una línea en forma de Z en los lados comenzando cerca de las aletas pectorales y anchándose hasta las aletas pélvicas para unirse con el abdomen blanco. No tiene cresta interdorsal.

Tamaño máximo—9 pies (2.7 m).

Profundidad—Coster y mar abierto, pero comunes en aguas de menos de 100 pies (30 m) de profundidad.

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Comercial—

Permiso directo—36 TCG por embarcación por viaje.

Permiso incidental—3 TCG por embarcación, por viaje.

Recreativo—Pescadores pueden mantener un tiburón/viaje de los permitidos para la captura de todos los TCG que no tengan crestas dorsales, tiburones tigres, TCP, y tiburones pelágicos permitidos para la captura; 54 pulgadas (137 cm) LH. Pescadores necesitan el permiso para pesca con línea o el permiso para chárter.

SILKY SHARK

Dorsal ins with long free tips in back. Free tip on second dorsal in usually more than twice in height. First dorsal rounded, sweptback, originating behind pectoral ins. Pectoral ins sickle-shaped—gray-brown or bronze above, white below. Interdorsal ridge.

Maximum size—11 ft (3.4 m).

Depth—Offshore over deepwater reefs and near shelf edge often at surface.

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Commercial—

Directed permit—36 LCS per vessel per trip.

Incidental permit—3 LCS per vessel per trip.

Recreational—Anglers may not keep these sharks. May not be retained, transshipped, landed, stored, or sold by vessels with pelagic longline gear onboard. Charter/headboat vessels cannot possess these sharks while in possession of tunas, swordfish, or billfish.

TIBURÓN JAQUETÓN

Aletas dorsales con puntas largas en la parte trasera. Puntal libre en la segunda aleta dorsal usualmente el doble de largo que la altura de la aleta. Primera aleta dorsal redondeada, arrastrada hacia atrás y originando detrás de las aletas pectorales. Aletas pectorales en forma de hoz—parte superior color gris-marrón a bronce, parte inferior blanca. Cresta interdorsal.

Tamaño máximo—11 pies (3.4 m).

Profundidad—Mar afuera sobre los arrecifes profundos y cerca del veril muchas veces en la superficie.

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Comercial—

Permiso directo—36 TCG por embarcación por viaje.

Permiso incidental—3 TCG por embarcación, por viaje.



Recreativo—Pescadores Recreativos no pueden retener estos tiburones. No pueden ser retenidos, transbordados, desembarcados, almacenados o vendidos por embarcaciones con equipo para pescar pelágicos a bordo. Dueños de bote de alquiler (“Charter Boat” o “Headboat”) no pueden poseer estos tiburones mientras estén en posesión de tunas, peces espada, o peces de pico.

BULL SHARK

First dorsal is large, triangular, sloping toward rear. Snout bluntly rounded. Eyes small. Body stocky, pale to dark gray above, white below. No interdorsal ridge.

Maximum size—11.5 ft(3.5 m).

Depth—Shallow coastal waters.

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Commercial—

Directed permit—36 LCS per vessel per trip.

Incidental permit—3 LCS per vessel per trip.

Recreational

Anglers may keep one shark per trip from all non-ridgeback

LCS, tiger sharks, small coastal sharks, and pelagic sharks permitted for capture; 54 in (137 cm) FL. Anglers need either HMS angling permit or HMS Charter/Headboat permit.

TIBURON TORO

Primera aleta dorsal grande, triangular, inclinándose hacia atrás. Hocico achata do redondo. Ojos pequeños. Cuerpo robusto, parte superior gris claro a oscuro, blanco en el abdomen. No tiene cresta interdorsal.

Tamaño máximo—11.5 pies(3.5m).

Profundidad—Aguas llanas costeras.

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Comercial—

Permiso directo—36 TCG por embarcación por viaje.

Permiso incidental—3 TCG por embarcación, por viaje.

Recreativo—Pescadores pueden mantener un tiburón/viaje de los permitidos para la captura de todos los TCG que no tengan cresta dorsal, tiburones tigres, TCP, y tiburones pelágicos permitidos para la captura; 54 pulgadas (137 cm) LH. Pescadores necesitan el permiso para pesca con línea o el permiso para chárter.



BLACKTIPSHARK

First and second dorsal fins, pectoral fins, and lower lobe of tail in black-tipped, although these fade in adults and may be indistinct in juveniles. Anal in white. Dark-gray, bluish-gray, to dusky bronze above with light, wedge-shaped band, or Z-shaped line on sides beginning near pectoral fins that widens to pelvic fins and merges with white underside. No interdorsal ridge.

Maximum size—6.5 ft (2 m).

Depth—Shallow coastal and continental waters; surface offshore.

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Commercial—

Directed permit—36 LCS per vessel per trip.

Incidental permit—3 LCS per vessel per trip.

Recreational—Anglers may keep one shark per trip from all non-ridgeback LCS, tiger sharks, small coastal sharks, and pelagic sharks permitted for capture; 54 in (137 cm) FL. Anglers need either HMS angling permit or HMS Charter/Headboat permit.



CACONETAPUNTAPIRIETA

La primera y segunda aleta dorsal, aletas pectorales, y lóbulo inferior de la cola tienen las puntas negras, aunque estas se aclaran en adultos y a veces no son distintivas en juveniles. Aleta anal blanca. Color gris oscuro, gris azuloso a color bronceado en la parte superior con una banda clara en forma de cuña o una línea en forma de Z en los lados comenzando cerca de las aletas pectorales y anchándose hacia las aletas pélvicas para unirse con el abdomen blanco. No tiene cresta interdorsal.

Tamaño máximo—6.5 pies (2 m).

Profundidad—Aguas costeras llanas y aguas continentales; aguas superficiales en mar abierto.

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Comercial—

Permiso directo—36 TCG por embarcación por viaje.

Permiso incidental—3 TCG por embarcación, por viaje.

Recreativo—Pescadores pueden mantener un tiburón/viaje de los permitidos para la captura de todos los TCG que no tengan crestas dorsales, tiburón tigre, TCP, y tiburones pelágicos son permitidos para la captura; 54 pulgadas (137 cm) LH. Pescadores necesitan el permiso para pesca con línea o el permiso para chárter.

LEMON SHARK

Firstand second dorsal ins triangular, almost same size. Color yellowish-green, brown, or olive-gray above, yellowish below. Snout blunt, shorter than width of mouth. No interdorsal ridge.

Maximum size—10.5 ft(3.2 m).

Depth—Mainly coastal waters.

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Commercial—

Directed permit—36 LCS per vessel per trip.

Incidental permit—3 LCS per vessel per trip.

Recreational—Anglers may keep one shark per trip from all non-ridgeback LCS, tigersharks, small coastal sharks, and pelagic sharks permitted for capture; 54 in (137 cm) FL. Anglers need either HMS angling permit or HMS Charter/Headboat permit.

TIBURÓN LIMÓN

Primeray segundaaletasdorsalestriangulares, casi del mismotamaño. Color verde-amarilloso, marrón, o gris-oliva en la parte superior, amarilloso en la parte inferior. Hocico achatado, más corto que el ancho de la boca. No tiene cresta interdorsal.

Tamaño máximo—10.5 pies(3.2m).

Profundidad—Mayormente en aguas costeras.

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Comercial—

Permiso directo—36 TCG por embarcación por viaje.

Permiso incidental—3 TCG por embarcación, por viaje.

Recreativo—Pescadores pueden mantener un tiburón/viaje de los permitidos para la captura de todos los TCG que no tengan crestadorsal, tiburón tigre, TCP, y tiburones pelágicos son permitidos para la captura; 54 pulgadas (137 cm) LH. Pescadores necesitan el permiso para pesca con línea o el permiso para chárter.



NEGAPRION BREVIROSTRIS

Paddy Ryan

NURSE SHARK

Mouth near tip of snout with conspicuous nasal barbells on each side and deep grooves connecting nostrils with mouth. Very small eyes. Dark-brown to yellow-brown above, lighter below, occasionally with yellowish hue on underside. Juveniles often have black spots. No interdorsal ridge.

Maximum size—9 ft (2.7 m). *Depth*—Coastal bottom-dwelling animals.

Regulation

Commonwealth

Harvest prohibited.

Federal, Territory

Commercial

Directed permit—36 LCS per vessel per trip.

Incidental permit—3 LCS per vessel per trip.

Recreational—Anglers may keep one shark per trip from all non-ridgeback LCS, tigersharks, small coastal sharks, and pelagic sharks permitted for capture; 54 in (137 cm) FL. Anglers need either HMS angling permit or HMS Charter/Headboat permit.



Juan Torres

TIBURÓN GATA

Boca cerca del hocico con barbas nasales llamativas a cada lado y surcos profundos conectando los oriicios nasales con la boca. Ojos bien pequeños. Marrón oscuro a marrón amarilloso en la parte superior, más claro en la parte inferior con un color amarilloso a veces. Los juveniles usualmente tienen manchas negras. No tiene cresta interdorsal.

Tamaño máximo—9 pies (2.7 m). *Profundidad*—Fondos costeros.

Reglamento

Estado Libre Asociado

Cosecha prohibida.

Federal, Territorio

Comercial

Permiso directo—36 TCG por embarcación por viaje.

Permiso incidental—3 TCG por embarcación, por viaje.



GINGLYMOSSTOMA CIRRATUM

Recreativo—Pescadores pueden mantener un tiburón por viaje de los permitidos para la captura de todos los TCG que no tengan cresta dorsal, tiburón tigre, TCP y tiburones pelágicos son permitidos para la captura; 54 pulgadas (137 cm) LH. Pescadores necesitan el permiso para pescar en línea o el permiso para chárter.

SCALLOPED HAMMERHEAD

Head broadly arched and hammer-shaped with a prominent indentation at midline forming scalloped pattern. Pelvic fins with straight rear margins. Color deep-olive to brownish-gray above, shading to white below. No interdorsal ridge.

Maximum size—12ft(3.7 m).

Depth—Surface to coastal waters upto 900ft(274 m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Threatened with extinction and “take” is prohibited.

CORNUDA CORTADA

Cabeza arqueada y en forma de martillo con una hendidura prominente en el medio formando un patrón cortado. Aletas pélvicas con bordes traseros rectos. Color verde olivo intenso a gris-marrón en la parte superior, sombreándose a blanco en la parte inferior. No tiene cresta interdorsal.

Tamaño máximo—12 pies(3.7 m).

Profundidad—Aguas superficiales a costeras hasta 900 pies (274 m).

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre

Asociado

Amenazados con su extinción y la “toma” está prohibida.



Alfredo Carvalho, Jr.

GREAT HAMMERHEAD

Head nearly straight and hammer-shaped with prominent indentation at mid-line. First dorsal is tall and strongly curved; pelvic fins with curved rear margin. Dark olive-green to brownish-gray above, shading to white below. No interdorsal ridge.

Maximum size—18.5 ft(5.6 m).

Depth—Near surface to more than 250ft(76 m).

Regulation

**Federal, Territory, Commonwealth
Commercial**—

Directed permit—36 LCS per vessel per trip.

Incidental permit—3 LCS per vessel per trip.

May not be retained, transshipped, landed, stored, or sold by vessels with pelagic longline gear onboard. Charter/headboat vessels cannot possess these sharks while in possession of tunas, swordfish, or billfish.

Recreational—Anglers may keep one shark per trip from all non-ridgeback LCS, tigersharks, small coastal sharks, and pelagic sharks permitted for capture; 54 in(137 cm)FL. Anglers need either HMS angling permit or HMS Charter/Headboat permit. Anglers cannot possess these sharks while in possession of tunas, billfish or swordfish.

CORNUDA

Cabeza casi derecha y en forma de martillo con una hendidura prominente en el medio. Primera aleta dorsal alta y bastante curvada; aletas pélvicas con el borde trasero curvado. Color verde oliva oscuro a gris-marrón en la parte superior, sombreándose a blanco en la parte inferior. No tiene cresta interdorsal.

Tamaño máximo—18.5 pies(5.6 m).

Profundidad—Cerca de la superficie amás de 250pies(76 m).

Reglamento

**Federal, Territorio, Estado Libre Asociado
Comercial**—

Permiso directo—36 TCG por embarcación por viaje.

Permiso incidental—3 TCG por embarcación, por viaje.

No pueden ser retenidos, transbordados, desembarcados, almacenados o vendidos por embarcaciones con equipo para pelágicos a bordo. Dueños de bote de alquiler ("Charter Boat" o "Headboat") no pueden poseer estos tiburones mientras estén en posesión de tunas, peces espada, o peces depico.

Recreativo—Pescadores pueden mantener un tiburón/viaje de los permitidos para la captura de todos los TCG que no tengan crestas dorsales, tiburones tigres, TCP, y tiburones pelágicos permitidos para la captura; 54 pulgadas(137 cm)LH. Pescadores necesitan el permiso para pescar con línea el permiso para charter. Pescadores no pueden poseer estos tiburones mientras estén en posesión de tunas, peces de pico o peces espada.



SMOOTH HAMMERHEAD

Head broadly arched and hammer-shaped with no indentation at midline. Deep olive to brownish-gray above, shading to white below. Underside of rear portion of body may have numerous small dark spots on lighter-colored area. No interdorsal ridge.

Maximum size—13 ft (4 m).

Depth—From surface to at least 66 ft (20 m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Commercial—

Directed permit—36 LCS per vessel per trip.

Incidental permit—3 LCS per vessel per trip.

May not be retained, transshipped, landed, stored, or sold by vessels with pelagic longline gear onboard. Charter/headboat vessels cannot possess these sharks while in possession of tunas, swordfish, or billfish.

Recreational—Anglers may keep one shark per trip from all non-ridgeback LCS, tiger sharks, small coastal sharks, and pelagic sharks permitted for capture; 54 in (137 cm) FL. Anglers need either HMS angling permit or HMS Charter/Headboat permit.

Anglers cannot possess these sharks while in possession of tunas, billfish or swordfish.

CORNUDALISA

Cabeza arqueada y en forma de martillo sin hendidura en el medio. Color verde olivo intenso a gris-marrón en la parte superior, sombreándose a blanco en la parte inferior. Parte trasera inferior del cuerpo en ocasiones tiene numerosas pequeñas manchas oscuras sobre un fondo más claro. No tiene cresta interdorsal.

Tamaño máximo—13 pies (4 m).

Profundidad—Desde la superficie hasta al menos 66 pies (20 m).

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Comercial—

Permiso directo—36 TCG por embarcación por viaje.

Permiso incidental—3 TCG por embarcación, por viaje.

No pueden ser retenidos, transbordados, desembarcado, almacenado o vendido por embarcaciones con equipo para pelágicos a bordo. Dueños de bote de alquiler (“Charter Boat” o “Headboat”) no pueden poseer estos tiburones mientras estén en posesión de tunas, peces espada, o peces de pico.

Recreativo—Pescadores pueden mantener un tiburón/viaje de los permitidos para la captura todos los TCG que no tengan cresta dorsal, tiburones tigres, TCP y tiburones pelágicos permitidos para la captura; 54 pulgadas (137 cm) LH. Pescadores necesitan el permiso para pesca con línea o el permiso para charter. Pescadores no pueden poseer estos tiburones mientras estén en posesión de tunas, peces de pico o peces espada.



Small Coastal Sharks (SCS)

ATLANTIC SHARPNOSE SHARK

Dorsal surface brownish-gray with scattered white spots when adult, white below. Dorsal and caudal fins black-edged when juvenile. Mouth with long furrows around corners. No interdorsal ridge.

Maximum size—4 ft (1.2 m).

Depth—Shallow water to 919 ft (280 m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Commercial—No limit under directed permit. Limit of 16 SCS or pelagic sharks combined under incidental permit.

Recreational—Need permit for angling. Charter or Headboat may keep one shark per trip of those permitted for capture from all non-ridgeback LCS, tiger sharks, SCS, and pelagic sharks permitted for capture, one Atlantic sharpnose and one bonnethead per person per trip.



Tiburones Costeros Pequeños (TCP)

TINTORERA HOCICUDA DEL ATLÁNTICO

Superficie dorsal color gris-marrón con manchas blancas dispersas en la etapa adulta, blanco en la parte inferior. Aletas caudales y dorsales con bordes negros en la etapa juvenil. Boca con surcos largo alrededor de las esquinas. No tiene cresta interdorsal.

Tamaño máximo—4 pies (1.2 m).

Profundidad—Desde aguas llanas hasta 919 pies (280 m).

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Comercial—No hay límite bajo permiso directo. Límite de 16 TCP o pelágicos combinados bajo permiso incidental.

Recreativo—Dueños de bote de alquiler (“Charter Boat” o “Headboat”) necesitan permiso. Pueden mantener un tiburón/viaje de los permitidos para la captura de todos los TCG que no tengan cresta dorsal, tiburones tigres TCP, y tiburones pelágicos permitidos para la captura, una tintorera hocicuda del atlántico y una cornuda cabezona por persona por viaje.

BLACKNOSE SHARK

Snout with dusky spot at tip, less distinct in adults. Yellowish-gray or brown to greenish-gray above, yellowish or paler underside. First dorsal in small, originating over or behind tips of pectoral fins. No interdorsal ridge.

Maximum size—4.5 ft (1.4 m).

Depth—Inshore coastal waters.

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Commercial—No limit under directed permit. Limit of 16 SCS or pelagic sharks combined under incidental permit.

Recreational—Need permit for angling Charter/Headboat. May keep one shark

per trip if those permitted for capture from all non-ridgeback LCS, tiger sharks, SCS, and pelagic sharks permitted for capture, one Atlantic sharpnose and one bonnethead per person per trip; 54 in (137 cm) FL.



TINTORERA HOCICO PRIETO

Hocico con mancha oscura en la punta menos distintiva en los adultos. Parte de arriba gris amarilloso o marrón a gris verdoso, parte de abajo amarilla o más pálida. Primera aleta dorsal pequeña originándose sobre o detrás de las puntas de las aletas pectorales. No tiene cresta interdorsal.

Tamaño máximo—4.5 pies (1.4 m).

Profundidad—Aguas costeras cerca de la costa.

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Comercial—No hay límite bajo permiso directo. Límite de 16 TCP o pelágicos combinados bajo permiso incidental.

Recreativo—Dueños de bote de alquiler (“Charter Boat” o “Headboat”) necesitan permiso. Pueden mantener un tiburón/viaje de los permitidos para la captura de todos los TCG que no tengan crestas dorsales, tiburones tigres, TCP, y tiburones pelágicos permitidos para la captura, una tintorera hocicuda del Atlántico y una cornuda cabezon por persona por viaje; 54 pulgadas (137 cm) LH.

FINETOOTH SHARK

Snout pointed, shorter than width of mouth. Long gill slits. Fins unmarked. Pectoral fins white below, bluish-gray above. Teeth thin, erect, smooth, or irregularly serrated and similar in both jaws. No interdorsal ridge.

Maximum size—6ft (1.8 m).

Depth—Shallow coastal waters less than 20 ft (6 m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Commercial—No limit under directed permit. Limit of 16 SCS or pelagic sharks combined under incidental permit.

Recreational—Need permit for angling Charter/Headboat. May keep one shark per trip of those permitted for capture from all non-ridgeback LCS, tiger sharks, SCS, and pelagic sharks permitted for capture, one Atlantic sharpnose and one bonnethead per person per trip; 54 in (137 cm) FL.

TINTORERA DIENTONA

Hocico puntiagudo, más pequeño que el ancho de la boca. Hendiduras de las agallas largas. Aletas sin marcas. Aletas pectorales blancas en la parte inferior, color gris azuloso en la parte superior, blanco por debajo. Dientes inos, erguidos, suaves, o irregularmente serrados y similares en ambas mandíbulas. No tiene cresta interdorsal.

Tamaño máximo—6 pies (1.8 m).

Profundidad—Aguas costeras llanas de menos de 20 pies (6 m).

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Comercial—No hay límite bajo permiso directo. Límite de 16 TCP o pelágicos combinados bajo permiso incidental.

Recreativo—Dueños de bote de alquiler (“Charter Boat” o “Headboat”) necesitan permiso. Pueden mantener un tiburón/viaje de los permitidos para la captura de todos los TCG que no tengan cresta dorsal, tiburones tigres, TCP, y tiburones pelágicos permitidos para la captura, una tintorera hocicuda del Atlántico y una cornuda cabezona por persona por viaje; 54 pulgadas (137 cm) LH.



CARCHARHINUS ISODON

ChristieBarrett

BONNETHEAD

Head shovel-shaped with no indentation at midline, evenly rounded between eyes. Back and sides often with scattered small black spots. Gray, tan, or greenish above, paler below. No interdorsal ridge.

Maximum size—5ft(1.5m).

Depth—Shallow coastal waters.

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Commercial—No limit under directed permit. Limit of 16 SCS or pelagic sharks combined under incidental permit.

Recreational—Need permit for angling Charter/Headboat. May keep one shark per trip if those permitted for capture from all non-ridgeback LCS, tiger sharks, SCS, and pelagic sharks permitted for capture, one Atlantic sharpnose and one bonnethead per person per trip; 54 in (137 cm) FL.

CORNUDA CABEZONA

Cabeza en forma de pala sin hendidura en el medio, redonda entre los ojos. Lados y espalda comúnmente con pequeñas manchas negras dispersas. gris, bronceado, o verdoso en la parte superior, más pálido en la parte inferior. No tiene cresta interdorsal.

Tamaño máximo—5 pies (1.5 m).

Profundidad—Aguas costeras llanas.

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Comercial—No hay límite bajo permiso directo. Límite de 16 TCP o pelágicos combinados bajo permiso incidental.

Recreativo—Dueños de bote de alquiler (“Charter Boat” o “Headboat”) necesitan permiso. Pueden mantener un tiburón/viaje de los permitidos para la captura de todos los TCG que no tengan crestadorsal, tiburones tigres, TCP, y tiburones pelágicos permitidos para la captura, una tintorera hocicuda del atlántico y una comuda cabezona por persona por viaje; 54 pulgadas (137 cm)LH..



Pelagic Sharks

SHORTFIN MAKO

Pointed, conical snout, deep blue above. Light metallic blue sides, white underside, including underside of snout and around mouth. Long, blade-like teeth, smooth-edged and protruding from mouth.

Maximum size—13ft(4 m).

Depth—Offshore from surface to 500ft(152 m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Commercial—No limit under directed permit. Limit of 16 SCS or pelagic sharks combined under incidental permit.

Recreational—Need permit for angling Charter/Headboat. May keep one shark/trip of those permitted for capture from all non-ridgeback LCS, tiger sharks, SCS, and pelagic sharks permitted for capture; 54in(137 cm)FL.

Tiburones Pelágicos

MAKO

Hocico cónico, puntiagudo, azul oscuro arriba. Lados azul metálico claro, blanco abajo, incluyendo debajo del hocico y alrededor de la boca. Dientes largos en forma de espada, con bordes suaves y sobresaliendo de la boca.

Tamaño máximo—13 pies(4 m).

Profundidad—Mar afuera desde la superficie hasta 500 pies (152 m).

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Comercial—No hay límite bajo permiso directo. Límite de 16 TCP o pelágicos combinados bajo permiso incidental.

Recreativo—Dueños de bote dealquiler (“Charter Boat” o “Headboat”) necesitan permiso. Pueden mantener un tiburón/viaje de los permitidos para la captura de todos los TCG que no tengan cresta dorsal, tiburones tigres, TCP, y tiburones pelágicos permitidos para la captura; 54 pulgadas(137 cm)LH.



John E. Randall

THRESHER SHARK

Caudal insickle-shaped with very long upper lobe. Brown to gray or almost black, with dark purplish metallic hues above. White abdomen with white above pectoral fins.

Maximum size—18 ft (5.5 m).

Depth—Offshore from surface to about 1,000 ft (305 m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Commercial—No limit under directed permit. Limit of 16 SCS or pelagic sharks combined under incidental permit.

Recreational—Need permit for angling Charter/Headboat. May keep one shark/trip of those permitted for capture from all non-ridgeback LCS, tiger sharks, SCS, and pelagic sharks permitted for capture; 54 in (137 cm) FL.

TIBURÓN PELEADOR

Aleta caudal en forma de hoz con lóbulo superior bien largo. Marrón a gris o casi negro con matices violeta metálicos en la parte superior. Abdomen blanco con blancos sobre las aletas pectorales.

Tamaño máximo—18 pies (5.5 m).

Profundidad—Mar afuera desde la superficie hasta alrededor de 1,000 pies (305 m).

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Comercial—No hay límite bajo permiso directo. Límite de 16 TCP o pelágicos combinados bajo permiso incidental.

Recreativo—Dueños de bote de alquiler (“Charter Boat” o “Headboat”) necesitan permiso. Pueden mantener un tiburón/viaje de los permitidos para la captura de todos los TCG que no tengan cresta dorsal, tiburones tigres, TCP, y tiburones pelágicos permitidos para la captura; 54 pulgadas (137 cm) LH.



PORBEAGLE

Firstdorsal fin has white patch on rear bottom where it joins body. Snout conical. Teeth smooth, blade-like, with rear cusplets. Dark bluish-gray to brown above, white below.

Maximum size—12ft(3.7 m).

Depth—Continental shelf from surface to 1,200 ft (366 m).

Regulation

Federal, Territory,

Commonwealth

Commercial—No limit under directed permit. Limit of 16 SCS or pelagic sharks combined under incidental permit.

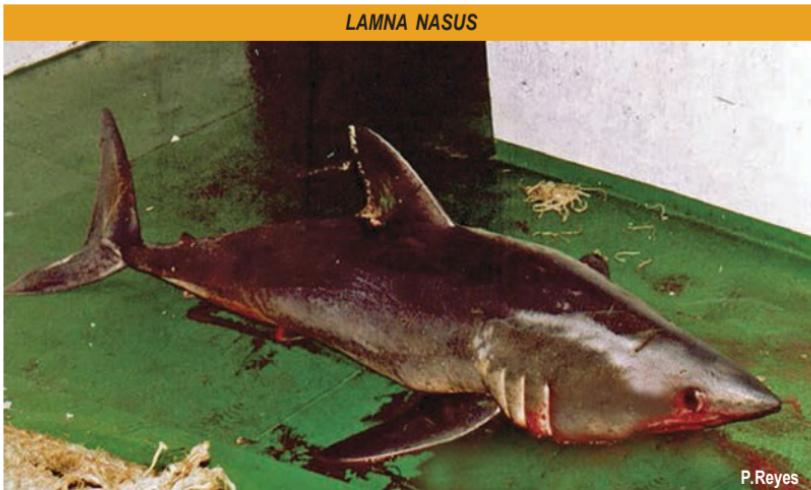
Recreational—Need permit for angling Charter/Headboat. May keep one shark/trip of those permitted for capture from all non-ridgeback LCS, tigersharks, SCS, and pelagic sharks permitted for capture; 54in(137cm)FL.

TIBURÓN MACARELA

Primera aleta dorsal tiene mancha blanca en la parte de abajo trasera en la unión con el cuerpo. Hocico cónico. Dientes suaves en forma de espadas con puntitas traseras. Color gris-azuloso oscuro a marrón en la parte de arriba, blanco en la parte de abajo.

Tamaño máximo—12 pies(3.7 m).

Profundidad—En la plataforma continental desde la superficie hasta 1,200 pies (366m).



Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado Comercial

No hay límite bajo permiso directo. Límite de 16 TCP o pelágicos combinados bajo permiso incidental.

Recreativo—Dueños de bote de alquiler (“Charter Boat” o “Headboat”) necesitan permiso. Pueden mantener un tiburón/viaje de los permitidos para la captura de todos los TCG que no tengan cresta dorsal, tiburones tigres, TCP, y tiburones pelágicos permitidos para la captura; 54 pulgadas (137 cm)LH.

OCEANIC WHITETIP SHARK

Pectoral fins long, broad, and paddle-shaped, brown to olive-gray above and gray-white to yellow below. First dorsal, pectoral, and caudal fins usually have white mottling on tips. Juveniles may have spots or black tips on fins and black saddle marks on dorsal surface between fins.

Maximum size—11.5 ft (3.5 m).

Depth—Offshore in waters deeper than 600 ft (183 m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Commercial—No limit under directed permit. Limit of 16 SCS or pelagic sharks combined under incidental permit. May not be retained, transshipped, landed, stored, or sold by vessels with pelagic longline gear onboard. Charter/headboat vessels cannot possess these sharks while in possession of tunas, swordfish, or billfish.

Recreational—Need permit for angling Charter/Headboat. May keep one shark/trip of those permitted for capture from all non-ridge-back LCS, tiger sharks, SCS, and pelagic sharks permitted for capture; 54 in (137 cm) FL. Anglers cannot possess these sharks while in possession of tunas, billfish or swordfish.



CARCHARHINUS LONGIMANUS

TIBURÓN GALANO

Aletas pectorales largas, anchas, y en forma de remos, marrón a gris oliva en la parte de arriba y gris-blanco a amarillo en la parte de abajo. Primera aleta dorsal y aletas pectorales y caudales usualmente tienen pintas blancas en las puntas. Juveniles pueden tener manchas o puntos negros en las aletas y marcas en forma de una silla de montar en la superficie dorsal entre las aletas.

Tamaño máximo—11.5 pies (3.5 m).

Profundidad—Mar adentro en aguas de más de 600 pies (183 m).

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Comercial—No hay límite bajo permiso directo. Límite de 16 TCP o pelágicos combinados bajo permiso incidental. No pueden ser retenidos, transbordados, desembarcado, almacenado o vendido por embarcaciones con equipo para pelágico a bordo. Embarcaciones para pesca con línea o con permiso para charter no pueden tener estos tiburones además de posesión de tunas, peces espada, o peces de pico.



Recreativo—Dueños de bote de alquiler (“Charter Boat” o “Headboat”) necesitan permiso. Pueden mantener un tiburón/viaje de los permitidos para la captura de todos los TCG que no tengan cresta dorsal, tiburones tigres, TCP, y tiburones pelágicos permitidos para la captura; 54 pulgadas (137cm)LH. Pescadores no pueden poseer estos tiburones mientras estén en posesión de tunas, peces de pico o peces espada.

BLUE SHARK

Pectoralins very long, narrow, and pointed. Slender body. Rounded, long snout. Dark blue above, bright blue with metallic hue on sides, white underside. First dorsal in closer to pelvic fins than pectoralins.

Maximum size—12.5 ft (3.8 m).

Depth—Offshore from surface to 1,970 ft (600 m).

Regulation

Federal, Territory, Commonwealth

Commercial—No limit under directed permit. Limit of 16 SCS or pelagic sharks combined under incidental permit.

Recreational—Need permit for angling Charter/Headboat may keep one shark/trip of those permitted for capture from all non-ridgeback LCS, tiger sharks, SCS, and pelagic sharks permitted for capture; 54 in (137 cm) FL.

TIBURÓN AZUL

Aletas pectorales bien largas, estrechas, y puntiagudas. Cuerpo esbelto. Hocico redondo y largo. Azul oscuro arriba, azul brilloso con matices metálicas en los lados, blanco por debajo. Primera aleta dorsal más cerca de las aletas pélvicas que de las aletas pectorales.

Tamaño máximo—12.5 pies (3.8 m).

Profundidad—Mar afuera desde la superficie hasta 1,970 pies (600 m).

Reglamento

Federal, Territorio, Estado Libre Asociado

Comercial—No hay límite bajo permiso directo. Límite de 16 TCP o pelágicos combinados bajo permiso incidental.

Recreativo—Dueños de bote de alquiler (“Charter Boat” o “Headboat”) necesitan permiso. Pueden mantener un tiburón/viaje de los permitidos para la captura de todos los TCG que no tengan cresta dorsal, tiburones tigres, TCP, y tiburones pelágicos permitidos para la captura; 54 pulgadas (137 cm) LH.



Alfredo Carvahlo, Jr.

Other Sharks—Capture Prohibited

ATLANTIC ANGEL

Flattened, skate-like body with eyes on dorsal surface, large spiracles (respiratory openings) behind the eyes. Expanded pectoral fins. Bluish-gray to ashy-gray with white underside. Head and portions of fins reddish. Red spot on throat and abdomen and sometimes over entire back.

Maximum size—5ft (1.5m).

Depth—To 4,232ft (1,290m) in southern portion of its range.

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory
Capture permanently prohibited.

Otros Tiburones—Captura Prohibida

TIBURÓN ÁNGEL DEL ATLÁNTICO

Cuerpo aplastado como el de las rayas con ojos en la superficie dorsal, espiráculos grandes (aberturas respiratorias) detrás de los ojos. Aletas pectorales expandidas. Gris azuloso a gris ceniza en la parte superior y blanco por debajo. La cabeza y partes de las aletas rojizas. Mancha roja en la garganta y abdomen y algunas veces en toda la espalda.

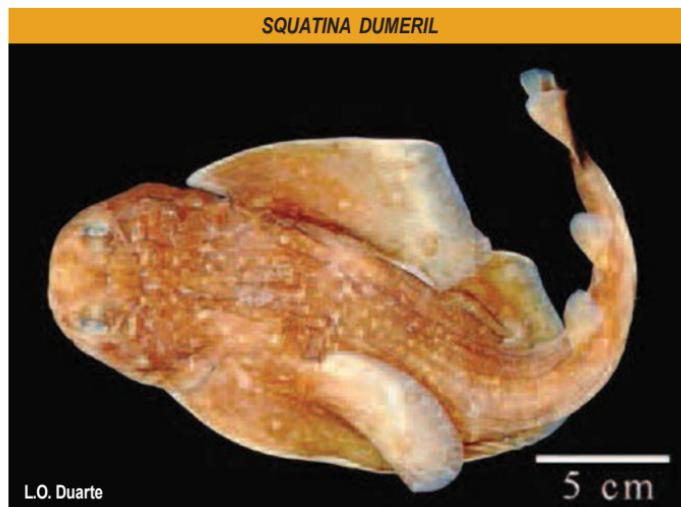
Tamaño máximo—5 pies (1.5m).

Profundidad—A 4,232 pies (1,290 m) en la parte sur de su rango de distribución.

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.



BASKINGSHARK

Head almost encircled by very large gill slits; bristlelike gill rakers inside gill slits. Grayish-blue to slate gray above, often with lighter mottles; paler below. Snout bulbous and conical. Large mouth with small, hooked teeth.

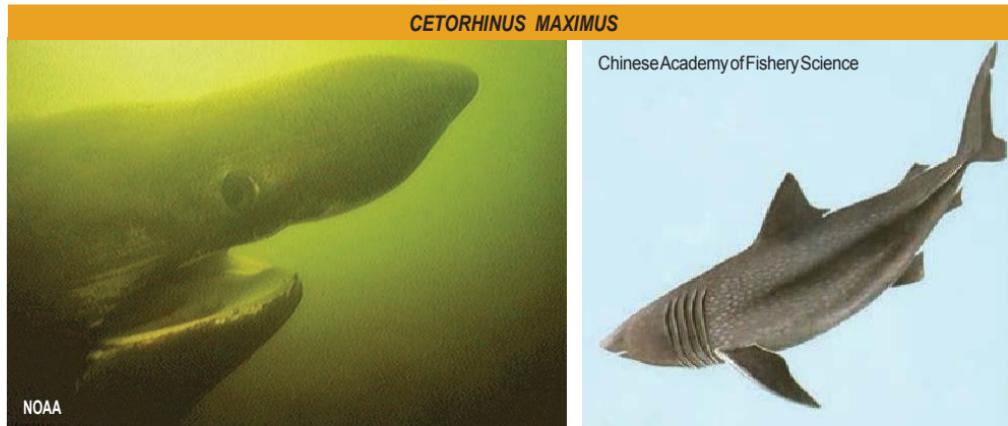
Maximum size—32 ft (9.8 m).

Depth—0–6,562 ft (0–2,000 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited.



TIBURÓN CANASTA

La apertura de las agallas es muy larga, casi dando la vuelta a la cabeza; centro de las agallas en forma de cepillo. Color azul grisáceo a gris verde en la parte superior, muchas veces con manchas más claras; más pálido por debajo. Hocico cónico y bulboso. Boca grande con dientes pequeños y curveados.

Tamaño máximo—32 pies (9.8 m).

Profundidad—0–6,562 pies (0–2,000 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.

BIGEYE SAND TIGER SHARK

Chocolate brown, bulky, with long, bulbous cone-shaped snout. Large eyes. Prominent teeth. Mouth extends behind eyes. First dorsal fin starts over rear ends of pectoral fins. Second dorsal fin starts over pelvic fins. Anal fin is low and long.

Maximum size—11.8 ft (3.6 m).

Depth—1,969–3,281 ft (600–1,000 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited.

TIBURÓN TIGRE ARENERO

Corpulento con el hocico largo, bulboso, y en forma cónica. Ojos grandes. Dientes prominentes. La boca se extiende detrás de los ojos. Primera aleta dorsal comienza sobre los inales traseros de las aletas pectorales. Segunda aleta dorsal comienza sobre las aletas pélvicas. Aleta ananalarga y baja. Color marrón chocolate.

Tamaño máximo—11.8 pies (3.6 m).

Profundidad—1,969–3,281 pies (600–1,000 m).



Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.

SAND TIGER SHARK

First dorsal in far back on body. Snout flattened, with long mouth extending behind eyes. Gray to light brown above, grayish-white below, often with brownish spots scattered on body. Juveniles have yellowish-brown spots. Teeth large, needle-like, protruding from mouth. No interdorsal ridge.

Maximum size—10.5 ft (3.2 m).

Depth—0–627 ft (0–191 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited.

TIBURÓN TIGRE ARENERO OJÓN

Primera aleta dorsal bien atrás en el cuerpo. Hocico aplastado, con boca larga extendiéndose detrás de los ojos. Gris a marrón claro por encima, blanco grisáceo en la parte de abajo con manchas dispersas marrones en el cuerpo. Juveniles tienen manchas de color marrón-amarillo. Dientes grandes como agujas sobresaliendo de la boca. No tiene cresta interdorsal.

Tamaño máximo—10.5 pies (3.2 m).

Profundidad—0–627 pies (0–191 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.

CARCHARIAS TAURUS



Donald Flescher



Teodoro Vaske, Jr.

OTHER SHARKS—CAPTURE PROHIBITED

SIXGILL SHARK

Heavy body with broad, flattened head. Blunt, rounded snout. Six long gill slits one each side of head. Large, teardrop-shaped green eyes in front of mouth. Gray, olive green, or brown with paler underside. Light-colored stripe along each side. Six broad, saw-like teeth one each side of flowerjaw.

Maximum size—15.8 ft(4.8 m).

Depth—To 6,500 ft(2,000 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited.

124 OTROS TIBURONES—CAPTURA PROHIBIDA

VILMA SEIS-AGALLAS

Cuerpo grueso con cabeza ancha y aplastada. Hocico redondo y achatado. Seis aperturas de agallas en cada lado de la cabeza. Ojos verdes grandes en forma delágrimas frente alaboca. Color gris, verde oliva, o marrón con la parte de abajo más clara. Raya de color claro a cada lado del cuerpo. Seis dientes anchos en forma de sierra en cada lado de la mandíbula inferior.

Tamaño máximo—15.8 pies(4.8 m).

Profundidad—A profundidades de 6,500 pies(2,000 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.



BIGEYE SIXGILL SHARK

Small and slender, with slightly fattened, narrow, pointed head and large eyes. Mouth is on lower side. Six gill slits. Dark to light brownish-gray with lighter underside. Trailing edges of fins have white margins. Live specimens have fluorescent green eyes. Juveniles have black-tipped upper caudal fin.

Maximum size—5.9 ft (1.8 m).

Depth—295–1,970 ft (90–600 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited.

VILMA OJONA

Pequeño y esbelto con una cabeza un poco aplastada, estrecha, y puntiaguda y ojos grandes. La boca está en la parte de abajo. Seis aperturas de agallas. Color marrón grisáceo oscuro a pálido, con parte de abajo más clara. Los bordes traseros de las aletas blancos. Especímenes vivos tienen ojos verdes fluorescentes. Juveniles tienen aleta caudal superior con la punta negra.

Tamaño máximo—5.9 pies (1.8 m).

Profundidad—295–1,970 pies (90–600 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.

HEXANCHUS VITULUS NOW/AHORA HEXANCHUS NAKAMURAI



T.Gloerfelt-Tarp

OTHER SHARKS—CAPTURE PROHIBITED

BIGEYETHRESHER SHARK

Eyes large and directed upward. Head with deep grooves forming helmet shape on top. Sickle-shaped caudal fin. Upper lobe extremely long. Dark purplish-brown or grayish-brown with dark metallic hues above.

Maximum size—15 ft (4.6 m).

Depth—0–1,640 ft (0–500 m).

Regulation

Federal, Commonwealth,

Territory

Capture permanently prohibited.

126 OTROS TIBURONES—CAPTURA PROHIBIDA

TIBURÓN PELEADOR OJÓN

Ojos grandes y en dirección hacia arriba. Cabeza con surcos profundos en la parte superior dando una forma de casco. Aleta caudal en forma de hoz. La parte del lóbulo superior bien larga. Color violeta-marrón oscuro o marrón grisáceo con matices metálicos oscuros arriba.

Tamaño máximo—15 pies (4.6 m).

Profundidad—0–1,640 pies (0–500 m).



Reglamento

Federal, Estado Libre

Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.

CARIBBEAN SHARPNOSE

Slender body and long snout. Long lip furrows around corners of mouth. Brown or grayish-brown fading to white underside. Occasionally has white spots along flank. Fins have white or clear margins. Teeth have distinct notch along outer margins.

Maximum size—3.6 ft (1.1 m).

Depth—0–1,640 ft (0–500 m), but more common in depths of less than 328 ft (100 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited.

TINTORERA HOCICUDA DEL CARIBE

Cuerpo esbelto y hocico largo. Largas arrugas alrededor de las esquinas de la boca. Color marrón o marrón grisáceo atenuándose a blanco en la parte de abajo. Ocasionalmente tiene manchas blancas a lo largo del costado. Aletas tienen bordes blancos o claros. Dientes tienen un corte distinto a lo largo de los bordes exteriores.

Tamaño máximo—3.6 pies (1.1 m).

Profundidad—0–1,640 pies (0–500 m), pero más común en profundidades de menos de 328 pies (100 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.

RHIZOPRIONODON POROSUS



Alfredo Carvahlo, Jr.

OTHER SHARKS—CAPTURE PROHIBITED

BIGNOSE SHARK

Snout long and bluntly pointed to rounded, as long as or longer than width of mouth. First dorsal large, beginning over pectoral fin insertion. Pectoral fins long and almost straight. Gray to grayish-brown above, white below. Interdorsal ridge.

Maximum size—9 ft (2.7 m).

Depth—82–1,640 ft (25–500 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited.

128 OTROS TIBURONES—CAPTURA PROHIBIDA

TINTORERA HOCICUDA

Hocico largo de forma achatada a redonda, de igual de largo o más largo que el ancho de la boca. Primera aleta dorsal grande comenzando sobre la inserción de la aleta pectoral. Aletas pectorales largas y casi rectas. Gris a gris-marrón en la parte superior, blanco por debajo. Cresta interdorsal.

Tamaño máximo—9 pies (2.7 m).

Profundidad—82–1,640 pies (25–500 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.



Pedro Niny Duarte

NARROWTOOTH SHARK

Thin, pointed snout. Narrow triangular teeth. Circular, large eyes. Large pectoral fins with narrowly rounded or pointed tips. No interdorsal ridge. Bronze-gray to olive-gray and white on underside. Dark markings on edge of fins and white or dusky tips of fins.

Maximum size—9.5 ft (2.9 m).

Depth—0–328 ft (0–100 m), possibly deeper.

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited.

TINTORERA DIENTE AGUDA

Hocico delgado y puntiagudo. Dientes estrechamente triangulares. Ojos circulares y grandes. Aletas pectorales grandes con puntas estrechamente redondas o puntiagudas. No tiene cresta interdorsal. Color gris bronceado a gris-oliváceo por debajo. Marcas oscuras en el borde de las aletas y puntas de las aletas blancas u oscuras.

Tamaño máximo—9.5 pies (2.9 m).

Profundidad—0–328 pies (0–100 m), posiblemente más profundo.

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.



GALAPAGOS SHARK

Large, slender body. Low interdorsal ridge between first and second dorsal fins. First dorsal is tall, almost straight, with slightly rounded tip. Snout broadly rounded. Brownish-gray with white underside. May have dusky markings on fins; sometimes has indistinct white band on flanks.

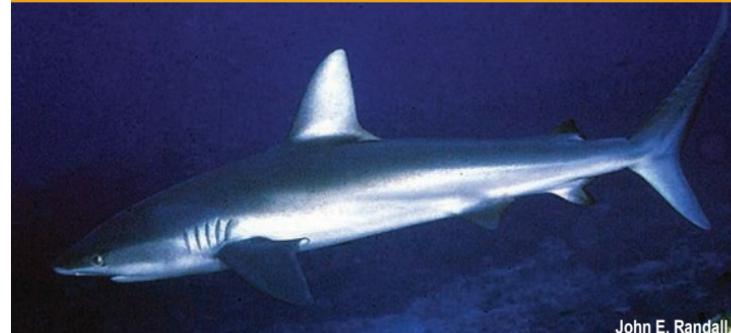
Maximum size—12.1 ft (3.7 m).

Depth—0–591 ft (0–180 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited.



CARCHARHINUS

GALAPAGENSIS

John E. Randall

TINTORERA DE GALÁPAGOS

Cuerpo grande y esbelto con una cresta interdorsal baja entre la primera y segunda aleta dorsal. Primera aleta dorsal es alta y casi recta, con una punta ligeramente redondeada. Hocico bastante redondeado. Color gris-marrón con la parte de abajo blanca. Puede tener marcas oscuras en las aletas, algunas veces con una franja blanca indistinta en los costados.

Tamaño máximo—12.1 pies (3.7 m).

Profundidad—0–591 pies (0–180 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.



John E. Randall

DUSKY SHARK

First dorsal in sloping originating over or slightly before free tips of pectoral fins. Second dorsal in with free tip length usually more than twice in height. Gray to bluish-gray above, white below. Interdorsal ridge.

Maximum size—12 ft (3.7 m).

Depth—0–1,312 ft (0–400 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited.

TINTORERA OBSCURA

Primera aleta dorsal inclinada originándose sobre o un poco antes de las puntas libres de las aletas pectorales. Segunda aleta dorsal con la punta libre de la aleta más larga del doble del alto de la aleta. Gris a azul grisáceo arriba, blanco por debajo. Cresta interdorsal.

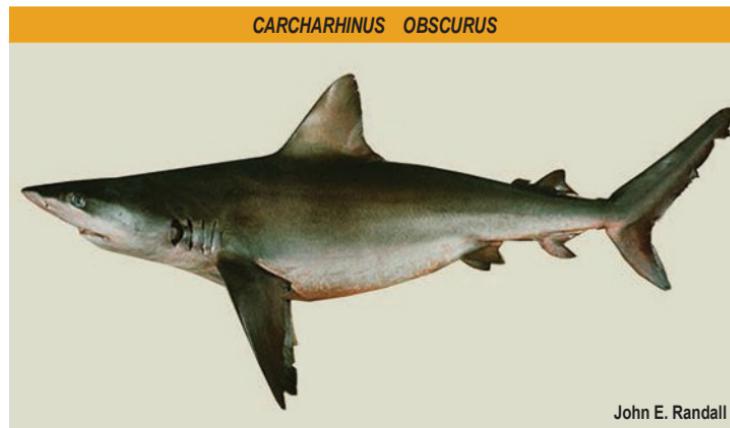
Tamaño máximo—12 pies (3.7 m).

Profundidad—0–1,312 pies (0–400 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.



John E. Randall

OTHER SHARKS—CAPTURE PROHIBITED

CARIBBEAN REEF SHARK

Inside tips of pectoral fins, tips of ventral fins, anal fins, and lower lobe of tail are dusky in color. Gill slits relatively small. Silvery-gray with white underside. Heavy body.

Maximum size—10 ft (3 m).

Depth—0–150 ft (0–46 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited.

132 OTROS TIBURONES—CAPTURA PROHIBIDA

TINTORERA DE ARRECIFES

El interior de las puntas de las aletas pectorales, las puntas de las aletas ventrales, las aletas anales, y el lóbulo inferior de la cola son oscuros. Hendiduras faríngeas relativamente pequeñas. Color gris plateado con la parte de abajo blanca. Cuerpo pesado.

Tamaño máximo—10 pies (3 m).

Profundidad—0–150 pies (0–46 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.



SANDBAR SHARK

First dorsal is large and triangular, pectorals large and broad. Snout shorter than width of mouth. Brownish gray or brown above and white below. Interdorsal ridge.

Maximum size—8 ft (2.4 m).

Depth—Inshore in waters 5–180 ft (2–55 m), offshore occasionally to 810 ft (247 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited. Those possessing a shark research permit with an observer onboard the vessel during capture may capture these sharks.



CARCHARHINUS PLUMBEUS

John E. Randall

TINTORERA DE ARENALES

The first dorsal fin is large and triangular; pectoral fins are large and broad. Snout is shorter than the width of the mouth. Brownish grey or brown above and white below. Interdorsal ridge.

Maximum size—8 ft (2.4 m).

Depth—Inshore in waters 5–180 ft (2–55 m), offshore occasionally to 810 ft (247 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida. Aquellos que posean un permiso de investigación de tiburones y un observador a bordo de la embarcación durante la captura pueden capturar estos tiburones.



John E. Randall

OTHER SHARKS—CAPTURE PROHIBITED

SMALLTAIL SHARK

Slender body. Long, pointed snout. Large eyes. Small, inconspicuous lip furrows. Short gill openings. Bluish-gray or gray with pale or white underside, sometimes with inconspicuous white band on flank. Pectoral, dorsal, and caudal fins may have faint dusky or black markings.

Maximum size—4.4 ft (1.3 m).

Depth—0–118 ft (0–36 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited.

134 OTROS TIBURONES—CAPTURA PROHIBIDA

CAZÓN PLAYÓN

Cuerpo esbelto. Hocico largo y puntiagudo. Ojos grandes. Arrugas pequeñas a penas visibles en los labios y aperturas de agallas cortas. Color gris azuloso o gris con la parte de abajo más clara o blanca, algunas veces con una franja blanca en el costado poco visible. Aletas pectorales, dorsales, y caudales pueden tener unas marcas oscuras o negras tenues.

Tamaño máximo—4.4 pies (1.3 m).

Profundidad—0–118 pies (0–36 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.



NIGHT SHARK

Eyes large and green. Snout long and pointed. First dorsal fin small, originating over or behind pectoral fins. Teeth smooth-edged or finely serrated, with pronounced notch on outer margins of upper teeth. Grayish-blue above, sometimes with black spots; grayish-white below. Interdorsal ridge.

Maximum size—9 ft (2.7 m).

Depth—0–1,969 ft (0–600 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited.

TINTORERA NOCTURNA

Ojos grandes y verdes. Hocico largo y puntiagudo. Primera aleta dorsal pequeña originándose sobre o detrás de las aletas pectorales. Dientes con bordes suaves o serrados finamente; muescas pronunciada en los márgenes exteriores de los dientes superiores. Color azul grisáceo en la parte superior, algunas veces con manchas negras; blanco grisáceo por debajo. Cresta interdorsal.

Tamaño máximo—9 pies (2.7 m).

Profundidad—0–1,969 pies (0–600 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.



OTHER SHARKS—CAPTURE PROHIBITED

LONGFINMAKO

Long, broad-tipped pectoral ins. Dark blue to bluish-black above, bluish-gray to white below. Large eyes. Dusky or bluish black under snout and around mouth. Long, bladelike, smooth-edged teeth that protrude from mouth.

Maximum size—14 ft (4.3 m).

Depth—0–656 ft (0–200 m).

Regulation

Federal, Commonwealth,

Territory

Capture permanently prohibited.

136 OTROS TIBURONES—CAPTURA PROHIBIDA

TIBURÓN CARÍTE DE ALA LARGA

Aletas pectorales largas de puntas anchas. Color azul oscuro a negro azuloso en la parte de arriba, gris azuloso a blanco por debajo. Ojos grandes. Oscuro o negro azuloso por debajo del hocico y alrededor de la boca. Dientes largos en forma de espada con los bordes suaves que sobresalen de la boca.

Tamaño máximo—14 ft (4.3 m).

Profundidad—0–656 ft (0–200 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre

Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.



SEVENGILL SHARK

Slender body with narrow, pointed head. Large green eyes. Long, narrow mouth. Seven pairs of gill slits and openings extend down onto throat. Brownish-gray to olive with lighter underside. Adults may have pale rear margin on all fins and faint dark blotches on body. Live specimens have fluorescent green eyes. Juveniles may have dark blotches on flank and dark tips on dorsal and caudal fins.

Maximum size—4.6 ft (1.4 m).

Depth—89–2,380 ft (27–1,000 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited.

VILMA SIETE-AGALLAS

Cuerpo esbelto, con cabeza puntiaguda y estrecha. Ojos verdes grandes. Boca larga y estrecha. Siete pares de aperturas de las agallas extendiéndose hasta la garganta. Color gris marrón a oliva con la parte de abajo más clara. Adultos pueden tener bordes traseros pálidos en todas las aletas y manchas oscuras tenues en el cuerpo. Especímenes vivos tienen ojos verdes fluorescentes. Juveniles pueden tener manchas oscuras en el costado y puntas oscuras en las aletas dorsales y caudales.

Tamaño máximo—4.6 pies (1.4 m).

Profundidad—89–2,380 pies (27–1,000 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.



OTHER SHARKS—CAPTURE PROHIBITED

WHALE SHARK

Back and sides marked with unique checkerboard pattern of white-to-yellow spots and bars on dark-gray to reddish or greenish background. Broad, fat head with short snout. Mouth near tip of snout in front of eyes. Sides with three prominent ridges.

Maximum size—40 ft (12.2 m).

Depth—0–2,297 ft (0–700 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited.



NMFS

138 OTROS TIBURONES—CAPTURA PROHIBIDA

TIBURÓN BALLENA

Lomo y lados marcados con un patrón único como un tablero de ajedrez de puntos y rayas blancas a amarillas en un fondo gris oscuro a rojizo o verdoso. Cabeza anchay plana con un hocico corto. Boca cerca de la punta del hocico frente a los ojos. Lados con tres crestas prominentes.

Tamaño máximo—40 pies (12.2 m).

Profundidad—0–2,297 pies (0–700 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida.

RHINCODON TYPUS



Mike Lowry

WHITE SHARK

Teeth large, triangular, serrated. Snout conical. First dorsal fin large and triangular. Gray to brown or black above, shading to gray-white below.

Maximum size—21 ft (6.4 m).

Depth—0–4,199 ft (0–1,280 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Capture permanently prohibited, except for recreational fishers, who may capture this species, but must then immediately release it.

TIBURÓN BLANCO

Dientes grandes, triangulares, y serrados. Hocico cónico. Primera aleta dorsal grande y triangular. Gris a marrón o negro en la parte superior, sombreado a blanco grisáceo por debajo.

Tamaño máximo—21 ft (6.4 m).

Profundidad—0–4,199 ft (0–1,280 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Captura permanentemente prohibida, con la excepción de los pescadores Recreativos, quienes podrían capturar esta especie, pero tienen que soltarla inmediatamente.



Tunas

ALBACORE TUNA

Pectoral fins very long (but shorter on juveniles). Caudal fin with narrow white margin. Metallic dark blue above; no spots or stripes on lower fins and belly. Dorsal fins yellowish; anal fins silvery or dusky.

Maximum size—4.2 ft (1.3 m).

Depth—0–1,968 ft (0–600 m)

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Commercial bag limit varies depending on type of permit. No recreational retention limit. No minimum size limit.

Atunes

ALBACORA

Aletas pectorales bien largas (cortas en juveniles). Aleta caudal con borde estrecho blanco. Azul metálico oscuro en la parte superior, sin manchas o rayas en la parte inferior del costado y el abdomen. Aletillas dorsales amarillentas; aletillas anales plateadas a oscuras.

Tamaño máximo—4.2 pies (1.3 m).

Profundidad—0–1,968 pies (0–600 m).



Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Límite de captura comercial varía de acuerdo al tipo de permiso. No existe un límite de captura recreativa. No existe límite de tamaño.

YELLOWFIN TUNA

Second dorsal and anal fins bright yellow and very long, growing longer with age. Finlets lemon yellow with very narrow black margins. Dark blue above, silvery-gray lower sides, and belly often with white streaks and spots. Yellow-gold horizontal band on upper sides, fading after death. Slender body.

Maximum size—6.3 ft (2 m). *Depth*—0–820 ft (0–250 m)

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Commercial—Bag limit varies depending on type of permit. Minimum length limit—27 in (68.5 cm) curved fork length CFL.

Recreational—3ish/person/day. Minimum length limit—27 in (68.5 cm) CFL.

ATÚNAleta amarilla

Segunda aleta dorsal y las aletas anales amarillo brillante y bien largas, creciéndole más largas con los años. Aletillas amarillo limón con bordes negros bien estrechos. Azul oscuro encima, gris plateado en la parte inferior de los lados, y abdomen a veces con rayas y manchas blancas. Banda horizontal color dorado amarillo soen la parte superior de los lados, atenuándose luego de muerto. Cuerpo esbelto.

Tamaño máximo—6.3 pies (2 m). *Profundidad*—0–820 pies (0–250 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Comercial—Límite de captura varía dependiendo del tipo de permiso. Tamaño mínimo—27 in (68.5 cm) LHC.

Recreativo—3 peces/pescador/día. Tamaño mínimo—27 in (68.5 cm) LHC.



RuiPatrícioFreitas



BIGEYE TUNA

Stocky body with iridescent blue band along side, fading after death. The pectoral in reaches the origin of the second dorsal in. Eyes large in adults. First dorsal in deep yellow. Second dorsal and anal fins usually brownish or yellowish with narrow black margins. Finlets bright yellow with broad black margins.

Maximum size—6.3 ft (2 m).

Depth—0–820 ft (0–250 m).

Regulation**Federal, Commonwealth, Territory**

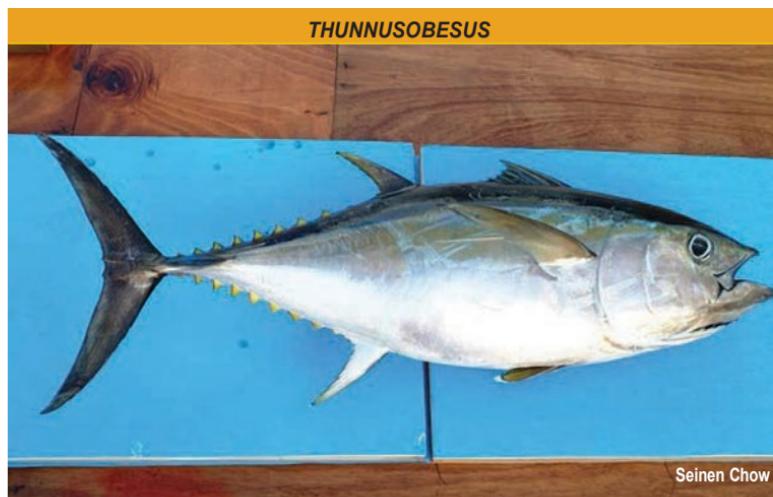
Commercial and recreational-Federal permit required. 27 in (68.5 cm) CFL. Commercial bag limit varies depending on permit type. No recreational bag limit.

ATÚNOJÓN

Cuerpo robusto con banda azul iridiscente al lo largo del costado, atenuándose luego de muerto. La aleta pectoral alcanza el origen de la segunda aleta dorsal. Ojos grandes en los adultos. Primera aleta dorsal color amarillo fuerte. Segunda aleta dorsal y aletas anales usualmente marrones o amarillentas con bordes estrechos negros. Aletillas amarillo brillante con bordes negros anchos.

Tamaño máximo—6.3 pies (2 m).

Profundidad—0–820 pies (0–250 m).

**Reglamento****Federal, Estado Libre Asociado, Territorio**

Comercial y recreativo- Permiso federal requerido. 27 pulgadas (68.5cm)LHC. Límite de captura comercial varia dependiendo del tipo de permiso. No existe límite de captura recreativa.

BLUEFINTUNA

Finlets yellow with narrow black margin. Second dorsal in height greater than first dorsal height, color reddish-brown. Anal indusky with some yellow. The pectoral in does not reach the origin of the second dorsal in. Dark blue to black with green iridescence above, silvery-white lower sides and belly with gray spots and bands. Stocky body. Caudal keel black in adults, semi-transparent in juveniles.

Maximum size—10ft(3m).

Depth—2,998ft(914 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Commercial and recreational—Federal permit required. Prior to fishing for Bluefin tuna, please contact NMFS regarding closed seasons, minimum sizes, and bag limits by calling: (888) 872-8862 or (978) 281-9260.

Commercial size—73 in (185.3cm) CFL.

Recreational size—27 in (68.5cm) CFL, unless modified by NMFS. Anglers must report all recreational landings and dead discards within 24 hours.



Vjekoslav Ticina



THUNNUS THYNNUS

ATÚNALETAAZUL

Aletillas pectorales amarillas con bordes estrechos color negro. La altura de la segunda aleta dorsal es mayor al de la primera aleta dorsal, color marrón rojizo. Aleta anal oscura con algo de amarillo. La aleta pectoral no alcanza el origen de la segunda aleta dorsal. Azul oscuro a negro con iridiscencia negra arriba, blanco plateado al lado inferior de los costados, con manchas y franjas grises en la abdomen. Cuerpo robusto. Quilla caudal negra en los adultos, semitransparente en los juveniles.

Tamaño máximo—10 pies (3 m). *Profundidad*—

2,998 pies (914 m). **Reglamento**

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Comercial y recreativo—Permiso federal requerido. Antes de pescar atún aleta azul, favor de contactar NMFS en cuanto a periodo de veda, tamaño mínimo, y límite de captura llamando a: (888) 872-8862 o (978) 281-9260.

Tamaño Comercial
—73 pulgadas (185.3 cm) LHC.

Tamaño Recreativo
—27 pulgadas (68.5cm)LHC, a menos que sea modificado por NMFS. Pescadores deben reportar todas las capturas y descartes durante un período de 24 horas.

SKIPJACKTUNA

Usually with 4–6 prominent, dark, longitudinal stripes from lower belly and sides toward tail. Dark purplish-blue, silvery lower sides and belly. Pectoral and pelvicins very shortand broad.Finletsdusky.

Maximum size—3.3 ft (1 m).

Depth—0–852.8 ft (0–260 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Commercial bag limit varies depending on type of permit. No recreational retention limit. No minimum size limit.

BONITO

Abdomen usualmente tiene de 4–6 rayas sobresalientes, oscuras, y longitudinales desde la parte inferior del abdomen y los costados hacia la cola. Color azul púrpura oscuro, parte inferior de los costados y el abdomen plateados. Aletaspectoralesy pélvicas son bien cortasy anchas. Aletillas oscuras.

Tamaño máximo—3.3 pies (1 m).

Profundidad—0–852.8 pies (0–260 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Límite de captura comercial varía de acuerdo al tipo de permiso. No existe un límite de captura recreativa. No existe límite de tamaño.



Swordfish

SWORDFISH

Pelvicinsabsent.Upperbillfatand broad,almost aslong as body.Brownish-black above, often with iridescent blue-green hues above lateral line when alive andlightbrown below.Dorsalinrigid,extendingonly shortlengthalong body.

Maximum size—14.5 ft (4.5 m) TL.

Depth—0–2,000 ft (610 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Commercial and recreational—Federal permit required. 47 in (119.3 cm) LJFL.

Bag limits based on permit type. Non-tournament landings must be reported within 24 hrs to <https://hmpermits.noaa.gov> or by calling 800-894-5528



Cambraia Duarte

Peces Espada

PEZ ESPADA

Aletas pélvicas ausentes. Parte superior del pico, plano y ancho; casi del largo del cuerpo. Parte superior marrón-negro regularmente con matices azul verdoso iridiscentes sobre línea lateral cuando vivos y marrón claro en la parte inferior. Aleta dorsal rígida limitada a la parte frontal del cuerpo.

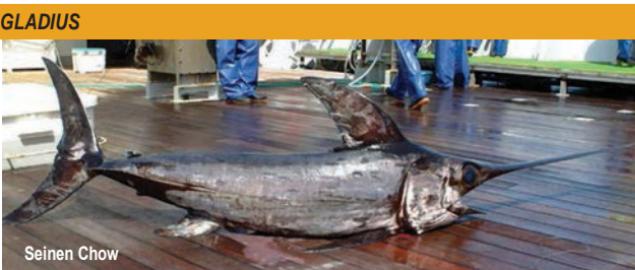
Tamaño máximo—14.5 pies (4.5 m) LT.

Profundidad—0–2,000 pies (610 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Comercial y recreativo—Permiso federal requerido. 47 pulgadas (119.3 cm) LJIC. Límite de captura basado en tipo de permiso. Desembarques no asociados a torneos deben ser reportados al cabo de 24 horas a <https://hmpermits.noaa.gov> o llamando al 800-894-5528.



Seinen Chow

Billfish

BLUE MARLIN

First anal, dorsal, and pectoral fins usually pointed at tips. Pelvic fins short. First dorsal in blue-black, lacking in spots; other fins brown to black. Lateral line chainlike over entire body surface in juveniles and unclear in adults.

Maximum size—14.5 ft (4.5 m) total length.

Depth—Generally found in surface oceanic waters.

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory Commercial—

Prohibited under the Billfish Conservation Act of 2012.

Recreational—Federal permit required. 99 in (251.3 cm) LQIC. No daily bag limit. Non-tournament landings must be reported within 24 hrs to <https://hmspermits.noaa.gov/> or by calling 800-894-5528. Annual landings limit for recreational fishery. Contact NMFS for landings updates and seasonal closures.



Peces de pico

MARLIN AZUL

Primera aleta anal, aletas dorsales y pectorales usualmente puntiagudas en las puntas; aletas pélvicas cortas; primera aleta dorsal negro azuloso, sin manchas en las aletas, otras aletas color marrón a negro; línea lateral en forma de cadena sobre toda la superficie del cuerpo en los juveniles pero no es notable en los adultos.

Tamaño máximo—14.5 pies (4.5 m) LT. **Profundidad**—

Generalmente se encuentran en la superficie de las aguas oceánicas.

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio Comercial—

Prohibido bajo el Acta de Conservación de Peces de Pico del 2012.

Recreativo—Permiso federal requerido. 99 pulgadas (251.3 cm) LQIC. No hay límite de captura. Desembarques no relacionados a torneos deben ser reportados al cabo de 24 horas a <https://hmspermits.noaa.gov/> o llamando al 800-894-5528. Límite de desembarques anuales para pesca recreativa. Contacte NMFS para actualizaciones y vedas por temporadas.

WHITE MARLIN

First anal, dorsal, and pectoral ins blunt or rounded at tips. Pelvic ins short. Solid lateral line arched over pectoral ins, then almost straight to caudal in. First dorsal in blue-black with small dark spots, other ins brown to black.

Maximum size—7.5 ft (2.3 m).

Depth—65–100 ft (20–30 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Commercial—Prohibited under the Billfish Conservation Act of 2012.

Recreational—Federal permit required. 66 in (167.5 cm) LQFL.

Nodal bag limit. Non-tournament landings must be reported within 24 hrs to <https://hmpermits.noaa.gov/> or by calling 800-894-5528.

Annual landings limit for recreational fishery. Contact NMFS for landings updates and seasonal closures.

MARLIN BLANCO

Primera aleta anal, aletas dorsales y pectorales con puntas redondeadas o achadas. Aletas pélvicas cortas. Línea lateral sólida arqueada sobre las aletas pectorales, después casi rígida hasta la aleta caudal. Primera aleta dorsal negro azuloso con pequeñas manchas oscuras, otras aletas marrones anegras.

Tamaño máximo—7.5 pies (2.3 m).

Profundidad—65–100 pies (20–30 m).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Comercial—Prohibido bajo el Acta de Conservación de Peces de Pico de 2012.

Recreativo—Permiso federal requerido. 66 pulgadas (167.5 cm) LQIC. No hay límite de captura.

Desembarques no asociados a torneos deben ser reportados al cabode 24 horas a <https://hmpermits.noaa.gov/> o llamando al 800-894-5528. Límite de desembarques anuales para pesca recreativa. Contacte NMFS para actualizaciones sobre límites de captura y vedas por temporadas.



ROUNDSCALE SPEARFISH

First anal, dorsal, and pectoral fins blunt or rounded at tips. Pelvic fins short. Anal fin length shorter than white marlin and longer than longbill spearfish. Solid lateral line arched over pectoral fins, then almost straight to caudal fin. First dorsal in blue-black with small dark spots, others in brown to black. Mid-body scales soft and rounded on anterior end with three posterior points.

Maximum size—6.04 ft (1.84 m).

Depth—0–656.2 ft (0–200 m).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Commercial—Prohibited under the Billfish Conservation Act of 2012.

Recreational—Federal permit required. 66 in (168 cm) LFL. No daily bag limit. Non-tournament landings must be reported within 24 hrs to <https://hmspermits.noaa.gov/> or by calling 800-894-5528. Annual landings limit for recreational fishery. Contact NMFS for landings updates and seasonal closures. Recreational retention limit. No minimum size limit.

MARLIN PETO

Primera aleta anal, dorsal y pectoral con puntas sembotadas o redondeadas. Aletas pélvicas cortas. Largo de aleta anal más corto que el del marlín blanco y más largo que el de aguja picuda. Línea lateral sólida arqueada sobre aletas pectorales, luego casi rectas hasta la aleta caudal. Primera aleta dorsal color azul-negro con puntos negros pequeños, otras aletas color marrón o negro. Escamas suaves a mitad de cuerpo y redondeadas en el extremo anterior con tres puntas posteriores.

Tamaño máximo—6.04 pies (1.84 m). *Profundidad*—0–

656.2 pies (0–200 m). **Reglamento**

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio Comercial
Prohibido bajo el Acta de Conservación de Peces de Pico del 2012.

Recreativo—Permiso federal requerido. 66 pulgadas (168 cm) LQIC. No hay límite de captura. Desembarques no asociados a torneos deben ser reportados al cabo de 24 horas a <https://hmspermits.noaa.gov/> llamando al 800-894-5528. Límite de desembarques anuales para pesca recreativa. Contacte NMFS para actualizaciones y vedas por temporadas.



LONGBILL SPEARFISH

Anus in front of anal ins. First dorsal in slightly pointed and truncated at tip. No in spots. Pelvicins slightly longer than pectoral ins. Pectoral ins wide andlong.Upperjaw shorterthan otherbillishbills.Bodylong and thin.Single lateralline.

Maximum size—6.5 ft(2 m).

Depth—Generally found in oceanic surface waters.

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Retention prohibited on commercial and recreational vessels. Sale and possession for sale prohibited under the Billfish Conservation Act of 2012.

AGUJA PICUDA

Ano al frente de las aletas anales. Primera aleta dorsal un poco puntiaguda y truncada en la punta. Sin manchas en las aletas. Aletas pélvicas un poco más largas que las aletas pectorales. Aletas pectorales anchas y largas. Mandíbula superior más pequeña que la de otros peces de pico. Cuerpo largo y delgado; línea lateral sencilla.

Tamaño máximo—6.5 pies(2 m).

Profundidad—Generalmente se encuentran en la superficie de las aguas oceánicas.

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Retención prohibida en embarcaciones comerciales y recreativas. La venta y posesión están prohibidas bajo el Acta de Conservación de Peces de Pico del 2012.



SAILFISH

First dorsal in high, sail-like, highest at mid-in. Pelvic fins long and narrow. Body slender, usually with vertical bars on sides. First dorsal in blue-black, covered with in spots; other fins bright cobalt blue to brown-black; single lateral line.

Maximum size—7ft(2.1m).

Depth—Generally found in oceanic surface waters.

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory Commercial

Prohibited under the Billfish Conservation Act of 2012.

Recreational—Federal permit required. 63in (159.9cm) LQFL. No daily bag limit. Non-tournament landings must be reported within 24 hrs to <https://hmspermits.noaa.gov/orbycalling800-894-5528>.

PEZ VELA

Primera aleta dorsal alta, más alta al medio de la aleta, en forma de vela. Aletas pélvicas largas y estrechas. Cuerpo esbelto, usualmente con franjas verticales en los costados. Primera aleta dorsal negra azulosa, cubierta con manchas; otras aletas azul cobalto brillante a marrón negro; línea lateral sencilla.

Tamaño máximo—7 pies (2.1 m).

Profundidad—Generalmente se encuentran en la superficie de las aguas oceánicas.



Reglamento

Federal, Estado Libre

Asociado, Territorio

Comercial—Prohibido bajo el Acta de Conservación de Peces de Pico del 2012.

Recreativo—Permiso federal requerido. 63 pulgadas (159.9cm) LQIC. No hay límite de captura. Desembarques no asociados a torneos deben ser reportados al cabo de 24 horas a <https://hmspermits.noaa.gov/orbycalling800-894-5528>.

Sea Turtles

Tortugas Marinas

Federal, Commonwealth, Territory

All sea turtle species occurring in U.S.

Caribbean waters are protected. Sea turtles may only be captured and possessed by those with valid collection permits for scientific or educational purposes, those permitted to rehabilitate injured or sick turtles, or those with permission for incidental take.

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Todas las especies de tortugas marinas que se encuentran en aguas del Caribe Estadounidense están protegidas. Las tortugas marinas sólo pueden ser capturadas y poseídas por aquellos que tienen permisos de colección válido para propósitos científicos o educativos, aquellos que están permitidos rehabilitar las tortugas heridas o enfermas, o aquellos con permiso para captura incidental.



Steve Garner

LEATHERBACK

The largest sea turtle. Average adult size is 5.1 ft (1.55m) long and approximately 6 ft (1.8m) wide from the point of one front flipper to the point of the other. Adults weigh up to 1 ton. Carapace differs from that of other turtles, as it has black skin and a rubber-like texture made primarily of oil-saturated connective tissue with the animal's bones imbedded in it. Dark blue with pink or white spots along the body. Carapace with longitudinal keels.

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

In danger of extinction and "take" prohibited.

Federal, Territory

Designated critical habitat for nesting and in water around Sandy Point, St. Croix.

TINGLAR

El tinglar es la tortuga marina más grande. El tamaño promedio de un tinglar adulto es de 5.1 pies de largo (1.55m) y aproximadamente 6 pies (1.8m) de ancho desde la esquina de una de sus aletas frontales hasta el punto de la otra, y pesa hasta 1 tonelada. Su caparazón es diferente de las otras tortugas, en que es de una textura gomosa hecha principalmente de tejido conectivo saturado de aceite con los huesos del animal incrustados en el tejido. Es azul oscuro con manchas rosadas o blancas dispersas por el cuerpo. El caparazón tiene quillas longitudinales.

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

En peligro de extinción y la "toma" está prohibida.

Federal, Territorio

Hábitat crítico designado para anidación y en las aguas alrededor de Sandy Point, en Sta. Cruz.



GREEN TURTLE

The largest of shelled turtles. Can reach 5 ft (1.5 m) long and weigh up to 451 lbs (205 kg). Called green turtles due to the color of their fat. Top of carapace is smooth and may contain shades of black, gray, green, brown, and yellow. Bottom shell is yellowish white.

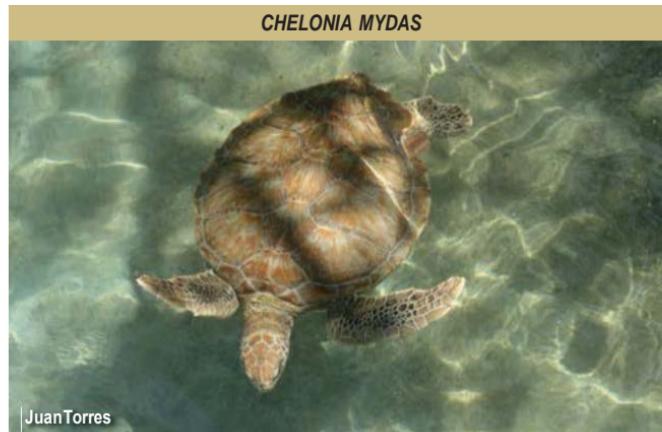
Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Threatened with extinction and a 4(d) rule prohibiting "take" in place.

Federal, Commonwealth

Designated critical habitat around Culebra, Puerto Rico, and on certain nesting beaches.



PEJE BLANCO/TORTUGA VERDE

Este es la más grande de las tortugas de caparazón. Esta tortuga puede alcanzar 5 pies (1.5 m) de largo y pesar hasta 451 libras (205 kg). Les llaman tortuga verde debido al color de su carne. La parte superior de su caparazón es suave y puede contener tonos de gris, negro, verde, castaño, y amarillo. Su plastrón es blanco amarillento.

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Amenazados de extinción y está vigente la regla 4(d) que prohíbe su "toma".

Federal, Estado Libre Asociado

Hábitat crítico designado incluyendo las aguas alrededor de Culebra, Puerto Rico, y en ciertas playas de anidación.

HAWKSBILL

Small to medium compared to other turtles. Can measure up to 45 in (1.1 m) curved carapace length and weigh up to 176 lbs (80 kg). Carapace has tortoiseshell coloring with shades of dark to golden brown, and streaks of orange, red, and/or black. Bottom shell is clearly yellow. Rear edge of top shell is almost always serrated with overlapping scutes. Hatchling shells are mostly brown and somewhat heart-shaped.

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

In danger of extinction and "take" prohibited.

Federal, Commonwealth

Designated critical habitat around Mona and Monito and on some beaches of Mona and Culebra, Puerto Rico.

CAREY DE CONCHA

Pequeñas y medianas en comparación con otras tortugas. Estos animales pueden medir 45 pulgadas (1.1 m) de largo curvado de caparazón y pesar hasta 176 libras (80 kg). El caparazón tiene colores con tonos de oscuros a castaño dorado y rayas de color anaranjado, rojo, y/o negro. El plastrón es amarillo claro. El borde posterior de la parte superior del caparazón casi siempre es serrado con escudos superpuestos. El caparazón de las tortuguitas es principalmente marrón y en forma de corazón.

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

En peligro de extinción y la "toma" está prohibida.

Federal, Estado Libre Asociado

Hábitat crítico está designado alrededor de Mona y Monito y en algunas playas de Mona y Culebra, Puerto Rico.



LOGGERHEAD

Species is not very common in Puerto Rico or the USVI, but some nesting on local beaches has been documented. Name is derived from large head, which supports powerful jaws. Top shell is slightly heart-shaped and reddish-brown in adults and sub-adults, and bottom shell is usually a pale yellowish color. Mean straight carapace length in the southeastern U.S. is 3 ft. (0.91 m), and weight is 250 lbs (113 kg).

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

Threatened with extinction and a 4(d) rule prohibiting "take" in place.



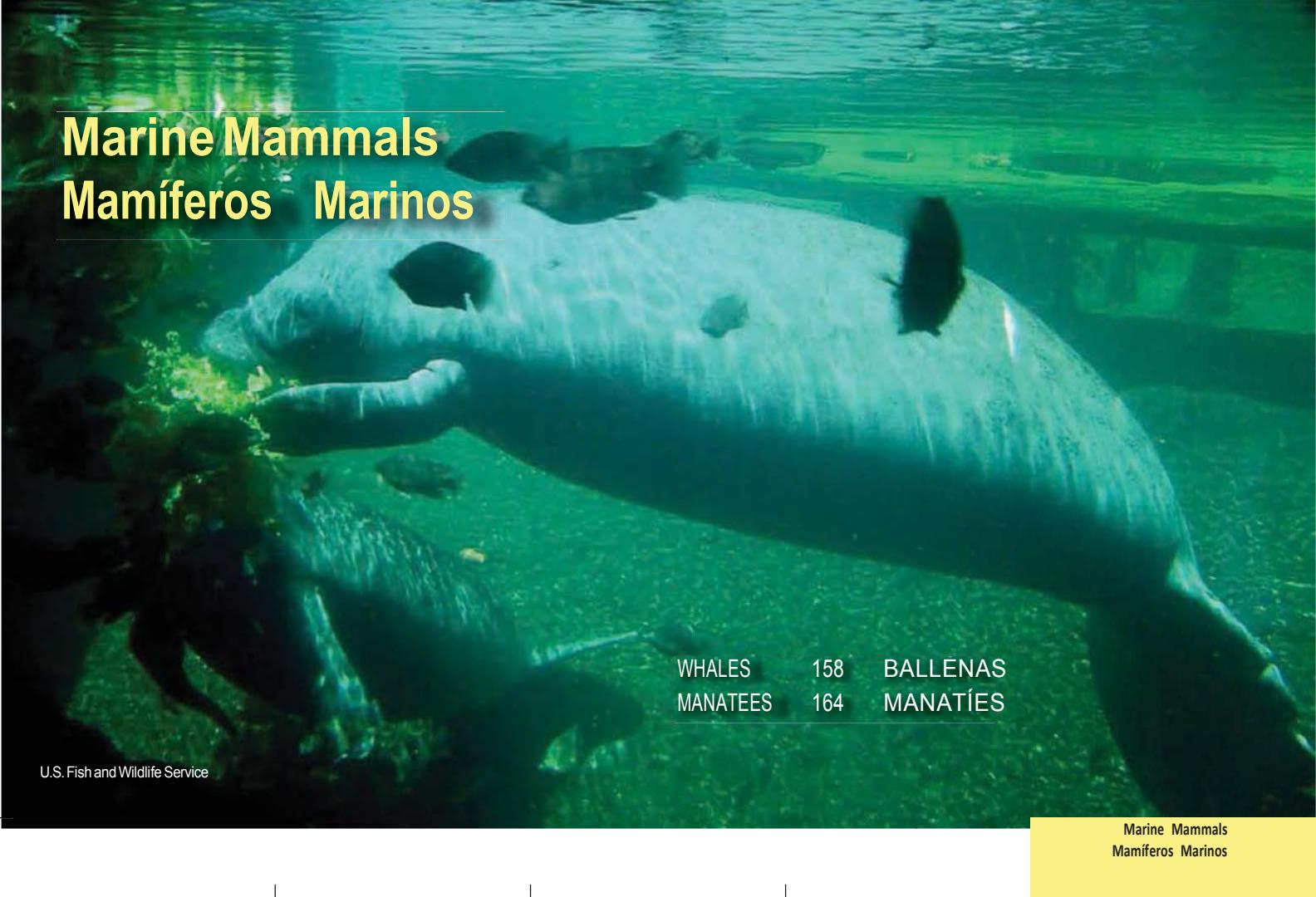
CABEZÓN, CAGUAMA

Esta especie no es muy común en Puerto Rico o las Islas Vírgenes Estadounidenses, pero se ha documentado que algunos anidan en las playas locales. El cabezón obtiene su nombre debido a su cabeza grande, con poderosas mandíbulas. La parte superior del caparazón es ligeramente en forma de corazón y castaño rojizo en adultos y juveniles, y el plastrón típicamente es de un color amarillento pálido. El promedio de largo de caparazón recto en el sureste de los Estados Unidos es de 3 pies (0.91 m), y su peso es de 250 libras (113 kg).

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Amenazados de extinción y está vigente la regla 4(d) que prohíbe su "toma".



Marine Mammals

Mamíferos Marinos

WHALES

158

MANATEES

164

BALLENAS

MANATÍES

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

All marine mammals are protected from harassment, harm, and other actions that could result in death or injury to the animals or changes in their natural behavior. Capture and possession of marine mammals is permitted for scientific and educational purposes, rehabilitation of the species, and/or incidental to some fishing activities with the appropriate permits.



Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

Todos los mamíferos marinos están protegidos de acoso, daños, y otras acciones que podrían dar lugar a la muerte o lesiones a los animales o cambios en su comportamiento natural. Se permite la captura y posesión de mamíferos marinos para fines científicos y educativos, rehabilitación de la especie, y/o incidental para algunas actividades pesqueras con los permisos apropiados.



Whales

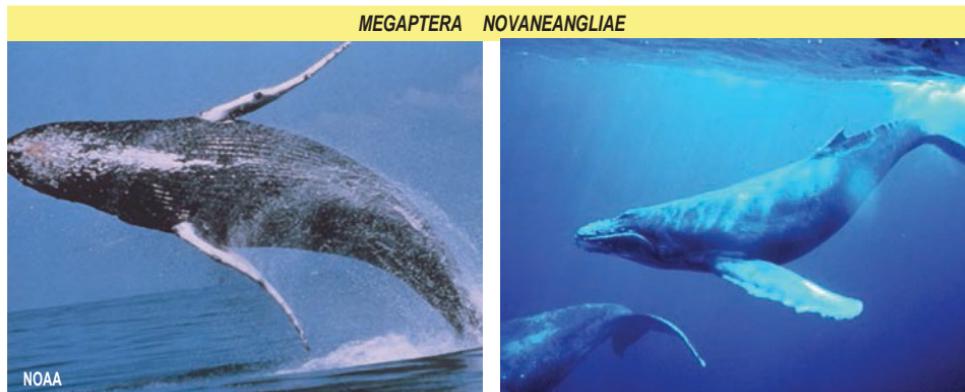
HUMPBACKWHALE

Jaws and head with numerous knobs, dorsal in on hump 2/3 back on body, large fippersthat could reach 1/3 of body length, dark gray to black with white throat and wide throat grooves. Breeding occurs in winter and spring, which is why these whales begin to appear off the coasts of Puerto Rico and USVI mainly between February and April each year. They can measure up to 52 ft (16m)long and weigh upto 40tons. Females are normally slightly larger than males.

Regulation

*Federal,
Commonwealth,
Territory*

In danger of extinction
and "take" prohibited.



Ballenas

BALLENA JOROBADA

Cabeza y mandibular con mucho nódulos, aleta dorsal in la joroba a 2/3 partes del cuerpo, aletas pectorales grandes que alcanzan a medir 1/3 parte del cuerpo, cuerpo gris oscuro a negro con la garganta blanca y surcos gulares anchos. Se aparean en invierno y primavera, razón por la cual estas ballenas comienzan a aparecer cerca a las costas de Puerto Rico y de USVI principalmente entre los meses de febrero a abril de cada año. Pueden medir hasta 52 pies (16 m) de largo y pesar hasta 40 toneladas. Las hembras son normalmente ligeramente más grandes que los machos.

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio
En peligro de extinción
su "toma" está prohibida.

SPERM WHALE

Huge squarehead with blowhole towardsthe left side, smalllower jawwith conical teeth, fipperssmall andblunt, darkgray. Thelargestofthe toothed whales, and has the largest brain of any animal worldwide. Can measure up to 60ft (18 m) long and weigh up to 68 tons. Males are much larger than females. Females reach sexual maturity when 9–10 years old; males take 18–19 years. Can be seen along the coast December–February each year.

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

In danger of extinction and “take” prohibited.



WHALES

CACHALOTE

Es color gris oscuro con la cabeza cuadrada muy grande y la apertura nasal hacia la izquierda, mandibular inferior pequeña con dientes cónicos, aletaspectorales pequeñas y redondas. La más grande de las ballenas dentadas. Tiene el cerebro más grande que cualquier animal en el mundo. Los cachalotes pueden llegar a medir hasta 60 pies (18 m) de largo y pesar hasta 68 toneladas. Los machos son mucho más grandes que las hembras. Las hembras pueden alcanzar la madurez sexual entre los 9–10 años de edad y los machos pueden tomarse entre 18–19 años. Los cachalotes pueden ser avistados a lo largo de las costas entre diciembre y febrero de cada año.

Reglamento

**Federal,
Estado Libre
Asociado,
Territorio**
En peligro de
extinción y su
“toma” está
prohibida.



BALLENAS

SEI WHALE

Falcated dorsal in about 2/3 back on the body. Gray to blue gray above and lighter below. Small pectoral ins. The third largest whale worldwide. Can measure up to 66 ft (20 m) long and weigh up to 50 tons. Eats around 2,000 lbs (900 kg) of food each day, mainly consisting of copepods and krill. Travel in groups of 2–5 individuals.

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

In danger of extinction and "take" prohibited.



RORCUAL DEL NORTE

Aleta dorsal curvada localizada a 2/3 del largo del cuerpo. Cuerpo gris-azul aclarándose hacia la parte inferior. Aletas pectorales pequeñas. Esta es la tercera especie de ballena más grande del mundo. Puede llegar a medir hasta 66 pies (20 m) de largo y pesar hasta 50 toneladas. Los rorcuales del norte comen alrededor de 2,000 libras (900 kg) de comida cada día, mayormente su dieta consiste de copépodos y krill. Estas ballenas viajan en grupos de 2 a 5 individuos.

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

En peligro de extinción y su "toma" está prohibida.

BLUE WHALE

Broad head, small dorsal in $\frac{1}{3}$ back on body, dark blue-gray with white mottling and pointed flippers that are white below. The largest animal in the world. Some can reach up to 108 ft (33 m) long and weigh up to 190 tons; females are slightly larger than males. Feed mainly on krill, which are small crustaceans, and can consume up to 3 tons per day.

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

In danger of extinction and "take" prohibited.



BALENA AZUL

Cuerpo azul-gris oscuro moteado con blanco, cabeza ancha, aleta dorsal pequeña localizada a $\frac{1}{3}$ del largo del cuerpo y aletas pectorales puntiagudas y blancas por debajo. Esta ballena es el animal más grande del mundo. Algunos pueden alcanzar hasta 108 pies (33 m) de largo y pesar hasta 190 toneladas. Las hembras son levemente más grandes que los machos. La ballena azul se alimenta mayormente de krill, que son pequeños crustáceos, y pueden consumir hasta 3 toneladas por día.

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

En peligro de extinción y su "toma" está prohibida.

BALAENOPTERAMUSCULUS



FIN WHALE

Flattened head, falcated dorsal fin about 2/3 back on body, gray to brownish above and white below, lower right jaw white, left dark. The second largest whale species worldwide. Can reach 80 ft (24 m) in length and weigh up to 45 tons. Moves at speeds of up to 6 mi (10 km) per hour. Feed on plankton, small fish, crustaceans, and cephalopods.

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

In danger of extinction and "take" prohibited.

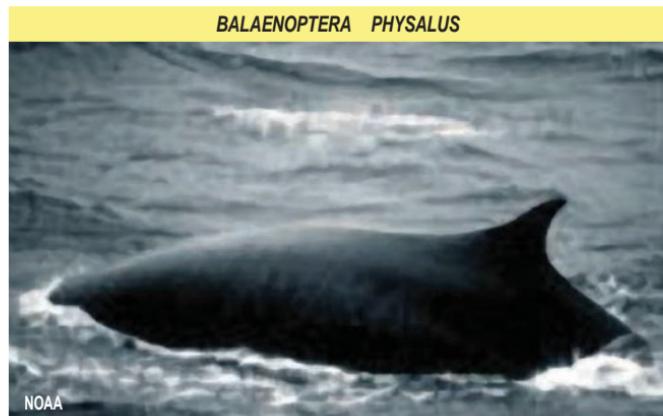
BALLENA DE ALETA

Cabeza plana. Cuerpo color gris a marrón con la parte inferior blanca. Aleta dorsal curvada localizada a 2/3 del largo del cuerpo. Mandíbula inferior derecha blanca y la izquierda oscura. Esta ballena es la segunda especie de ballena más grande del mundo. Puede alcanzar hasta 80 pies (24 m) de largo y pesar hasta 45 toneladas. Se mueve a velocidades de hasta 6 millas (10 km) por hora. Se alimenta de plancton, peces pequeños, crustáceos, y cefalópodos.

Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

En peligro de extinción y su "toma" está prohibida.



Manatees

ANTILLEAN MANATEE

Can measure up to 15 ft (4.5 m) and weigh up to 3,300 lbs (1,500 kg), although adults average around 10 ft (3 m) in length and 660–1,320 lbs (200–600 kg) in weight. Can resist large changes in salinity and move freely in fresh and salt water.

Regulation

Federal, Commonwealth, Territory

In danger of extinction and “take” prohibited. Manatees are under U.S. Fish and Wildlife Service jurisdiction.

Manatíes

MANATÍ ANTILLANO

Los manatíes pueden medir hasta 15 pies (4.5 m) y pesar hasta 3,300 libras (1,500 kg), aunque el promedio para los adultos es de alrededor de 10 pies (3 m) de longitud y 660–1,320 libras (200–600 kg) de peso. Manatíes pueden resistir grandes cambios en la salinidad y moverse libremente en agua dulce y salada.



Reglamento

Federal, Estado Libre Asociado, Territorio

En peligro de extinción su “toma” está prohibida. Los manatíes están bajo la jurisdicción del Servicio Federal de Pesca y Vida Silvestre.

Acronyms

annual catch limit	
curved fork length	
Caribbean Fisheries Management Council	
Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Flora and Fauna	
carapace width	
Department of Natural and Environmental Resources	
Department of Planning and Environmental Resources	
Exclusive Economic Zone	
fork length	
large coastal sharks	
lower jaw fork length	
National Marine Fisheries Service	
NOAA National Oceanic and Atmospheric Administration	
PR Puerto Rico	
SCS small coastal sharks	
TL total length	
USVI U.S. Virgin Islands	

Disclaimer—This guide is meant to serve as a general reference. For detailed information regarding regulations, please refer to the appropriate Federal, Territorial, or Commonwealth regulations.

Siglas

AC	ancho de carapacho
CFMC	Consejo de la Administración Pesquera del Caribe
CITES	Convención sobre el Comercio Internacional de Especies en Peligro de Extinción de Flora y Fauna Salvaje
DPRN	Departamento de Planificación de Recursos Naturales
DRNA	Departamento de Recursos Naturales y Ambientales
LCA	límite de captura anual
LH	largo de horquilla
LHC	largo de horquilla curvada
LQC	largo de quijada inferior curvada
LT	largo total
NMFS	Servicio Nacional de Pesquerías Marinas
NOAA	Administración Nacional Oceánica y Atmosférica
PR	Puerto Rico
TCG	tiburones costeros grandes
TCP	tiburones costeros pequeños
USVI	Islas Vírgenes Estadounidenses
ZEE	Zona Económica Exclusiva

Renuncia de Responsabilidad—El propósito de esta guía es de servir como una referencia general. Para información detallada con respecto a los reglamentos, favor de referirse a los apropiados reglamentos Federales, Territoriales, o del Estado Libre Asociado.

Funding

The NOAA Coral Reef Conservation Program, through the NOAA Fisheries Caribbean Field Office, provided funding for this project.

Fondos

El Programa de la Conservación de los Arrecifes de Coral de la NOAA provee y los fondos para este proyecto a través de la Oficina de Campo del Caribe del Servicio Federal de Pesquerías Marinas de la NOAA.

Photos

We are grateful to individuals and organizations for their contributions of photographs to this guide. Special thanks to the U.S. Environmental Protection Agency Bioindicators Program (<http://www.epa.gov/bioindicators/>). The parrotfish illustrations provided by Sea Grant were done by Deifchiramary Tirado Choque and Daniel Irizarry Oquendo. Credits are reprinted on the photographs throughout the guide.

Cover photos, left to right: Juan Torres, NMFS Southeast Fisheries Science Center, Steve Garner, U.S. Fish and Wildlife Service.

Fotos

Agradecemos las personas y organizaciones por sus contribuciones de las fotografías incluidas en esta guía. Agradecemos especialmente a la Agencia Federal para la Protección del Ambiente, Programa de Indicadores Biológicos (<http://www.epa.gov/bioindicators/>). Las ilustraciones de los peces loros facilitadas por Sea Grant fueron hechas por Deifchiramary Tirado Choque and Daniel Irizarry Oquendo. El nombre del fotógrafo está escrito dentro de cada foto en la guía.

Fotos de portada de izquierda a derecha: Juan Torres, NMFS Centro de Ciencias Pesqueras del Sureste, Steve Garner, Servicio Federal de Pesca y Vida Silvestre.

