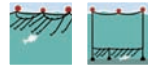


Lutjanus buccanella (Cuvier, 1828)
Huachinango aleta negra
Blackfin Snapper

Ojo escarlata, plateado en los lados inferiores y vientre. Aletas amarillas o naranjas. Mancha negra en la base de las aletas pectorales.





75 25 31 14

Rhomboplites aurorubens (Cuvier, 1829)
Pargo colorado
Vermilion snapper

Iris rojizo. Dorso de color rojo bermellón, con la parte ventral plateada. Aleta dorsal amarillenta.






60 20 3.2

Eugerres plumieri (Cuvier, 1830)
Mojarra rayada
Striped Mojarra

De cuerpo romboidal, con rayas longitudinales de color oscuro que corren por los lados del cuerpo.






40 22 1

Diapterus auratus Ranzani, 1842
Mojarra blanca
Irish Pompano

Cuerpo romboidal plateado. Puede presentar 3 barras verticales en los costados.






60 20 3.2

Cynoscion nebulosus (Cuvier, 1830)
Corvina pinta
Spotted Weakfish

Cuerpo plateado con numerosos puntos negros.




Malla de 23/4 a 4 " de 400 a 2000 m.






100 21 ♀ 20 ♂ 35 7.9

Cynoscion arenarius Ginsburg, 1930
Corvina blanca
Sand Weakfish

Cuerpo uniformemente plateado. Aleta anal y pélvica de color amarillo pálido.








63.5 14 2.8

Sarda sarda (Bloch, 1793)
Bonito
Atlantic Bonito

Aletas dorsales casi fundidas entre sí. Escamas del área pectoral y lateral.








Malla 3.0 " y longitud de 300 a 800 m.

91.4 39 ♀ 38 ♂ 11

Scomberomorus maculatus (Mitchill, 1815)
Sierra
Atlantic Spanish Mackerel

Escamas pequeñas. Primera aleta dorsal con punta negra y en el margen distal. Con tres filas de manchas elípticas naranjas.








91 25 ♀ 28 ♂ 43 5.9

Scomberomorus cavalla (Cuvier, 1829)
Carito, Peto, King Mackerel

Cuerpo alargado color gris con línea lateral negra. Mandíbula inferior prominente.








184 45 80 ♀ 71.8 ♂ 45

Thunnus atlanticus (Lesson, 1831)
Atún aleta negra
Blackfin Tuna

Con aletas pectorales moderadamente alargadas, que alcanzan o rebasan al origen de la segunda aleta dorsal.








108 48 ♀, 55 ♂ 49.4 20.6

Clave iconográfica

Talla, peso y veda

Talla máxima (cm) Talla mínima de primera reproducción (cm) Talla de media madurez (cm) Peso (kg) Veda

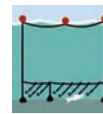






Arte de pesca

Palangre de deriva Palangre de fondo Red agallera Atarraya Caña Línea de mano





Categoría de riesgo IUCN

Vulnerable Preocupación menor No evaluada





Yucatán ocupa el cuarto lugar en peso vivo capturado y divisas generadas por la pesca de peces marinos en el Atlántico mexicano. Las características propias del Golfo de México y Mar Caribe permiten el desarrollo de especies de importancia económica que abastecen el mercado nacional e internacional, su orografía e hidrografía generan ambientes ideales para el desarrollo de ciclos de vida de especies. Según los informes de INAPESCA para 2015 la captura de peces marinos superó las 15 mil toneladas y los 395 millones de pesos. Debido al esfuerzo pesquero algunas de estas especies se encuentran dentro de la lista de la IUCN con las consabidas consecuencias ecológicas, sociales y económicas que en la región provocan. De acuerdo a lo anterior, esta guía pretende mostrar las especies más importantes a nivel comercial que se capturan en Yucatán y que por su distribución poblacional y temporalidad pueden ser vistas en las costas o bien degustarlas por su sabor.

Esta publicación se realizó con el financiamiento de PAPIIT IN219515, PAPIME PE206516 y CONACYT 271544

Fotografías: Luis Salinas Peba y Jacob Rubio Molina
 Ilustraciones Eduardo Velázquez Echeverría y Alberto Guerra
 Diseño y cubierta: Alberto Guerra



Guía rápida de identificación Peces comerciales de Yucatán

Claudia Verónica Durruty Lagunes
 Manuel Valenzuela Jiménez
 Alfredo Gallardo Torres
 Maribel Badillo Alemán
 Xavier Chiappa Carrara

Rhizoprionodon terraenovae (Richardson, 1836)
Cazón de ley, tutzun Atlantic Sharpnose Shark

Cuerpo color gris con manchas blancas.

1-29 de agosto







110 85 7.3

Sphyrna tiburo (Linnaeus, 1758)
Cazón cabeza de pala Bonnethead

Cabeza semicircular.

350 anzuelos con alambrada con red de enmalle de fondo.







150 68 10.8

Carcharhinus limbatus (Müller & Henle, 1839)
Tiburón puntas negras Blacktip shark

Robusto. Aletas con puntas negras, excepto la anal.

1000 anzuelos.







275 130 122.8

Hypanus americanus Hildebrand & Schroeder 1928
Raya balá Southern stingray

Disco y hocico angular. Con tres hileras de espinas en el dorso, las espinas de la hilera central más grandes.

De 450 a 1650 m de longitud.







200 75 ♀ 51 ♂ 85 135.6

Bagre marinus (Mitchill, 1815)
Bandera (bagre bandera) Gafftopsail Sea Catfish

Dorsal y pectorales con espina aserrada. Con dos pares de barbas alrededor de la boca.

300 a 1500 anzuelos tipo noruego 5/0 y 6/0 y garra de águila o Japonés 7/0 y 8/0.







100 33 4.4

Ariopsis felis (Linnaeus, 1766)
Bagre, Bosh Hardhead Sea Catfish

Con 3 pares de barbas alrededor de la boca.







70 15 ♀ 25 ♂ 5.5

Mugil cephalus Linnaeus, 1758
Lisa Flathead Grey Mullet

Cuerpo ligeramente comprimido, con párpado adiposo bien desarrollado. Segunda aleta dorsal y anal con escamas únicamente en la base.








120 30 35.4 8

Mugil curema Valenciennes, 1836
Lebrancha White Mullet

Cuerpo ligeramente comprimido, con párpado adiposo bien desarrollado. Con una mancha amarilla o dorada en el opérculo. Segunda aleta dorsal y anal cubiertas por escamas.

De 450 a 1650, de longitud.








90 18 19.7 6

Centropomus undecimalis (Bloch, 1792)
Robalo Common Snook

Cuerpo alargado color gris con línea lateral negra. Mandíbula inferior prominente.








140 20 50 24.3

Epinephelus morio (Valenciennes, 1828)
Mero rojo Red Grouper

Cabeza y cuerpo de color café rojizo con manchas. Ojos iridiscentes, opérculo con tres espinas.

Entre mayo y junio en Tamaulipas y Veracruz y entre Julio y Agosto en Veracruz y Tabasco.







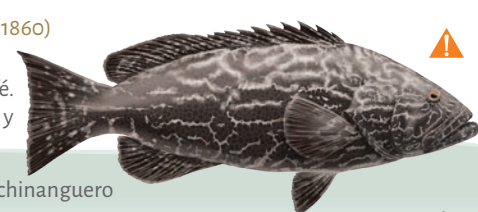

125 38 50 23

Mycteroperca bonaci (Poey, 1860)
Negrillo Black Grouper

Cuerpo con manchas grises a café. Parte terminal de aletas dorsal y anal redondeada.

Garra de águila 7/0, huachinanguero o equivalente.

Entre diciembre y enero.








150 58 67 100

Epinephelus striatus (Bloch, 1792)
Cherna Nassau Grouper

Cabeza y cuerpo con manchas anaranjadas a oscuras. Con una mancha negra en el dorso del pedúnculo caudal.

Entre febrero y marzo







122 43.5 48 25

Epinephelus adscensionis (Osbeck, 1765)
Mero cabrilla Rock Hind

Con puntos café-naranjas en cabeza, cuerpo y aletas y una mancha oscura en el dorso del pedúnculo caudal







61 35 4.1

Seriola rivoliana (Valenciennes, 1833)
Medregal limón, Esmedregal Longfin Yellowtail

Ojo escarlata, plateado en los lados inferiores y vientre. Aletas amarillas o naranjas. Mancha negra en la base de las aletas pectorales.

3 1/2 a 5" luz de malla.



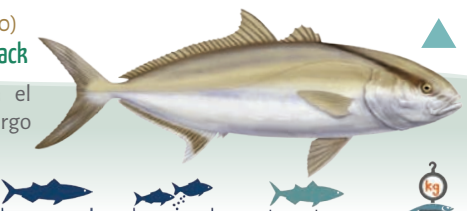




160 80 59.9

Seriola dumerili (Risso, 1810)
Esmedregal Greater Amberjack

De color blanco-plateado en el dorso y línea color ambar a lo largo del cuerpo. Aletas oscuras.







190 51.4 ♀ 46.4 ♂ 73.3 ♀ 64.4 ♂ 80.6

Caranx latus Agassiz, 1831
Jurel ojón Horse-eye Jack

Pecho completamente cubierto de escamas. Escudetes de color oscuro.



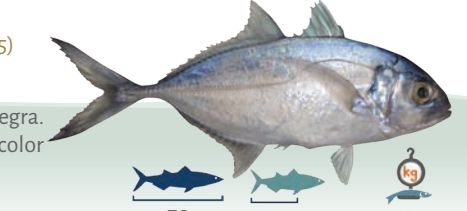




101 34 ♀ 35 ♂ 42 13.4

Caranx crysos (Mitchill, 1815)
Cojinuda Blue Runner

Opérculo con una mancha negra. Puntas de la aleta caudal de color negro..







70 27.4 5.1

Lutjanus synagris (Linnaeus, 1758)
Rubia, Villajaiba Lane Snapper

Color rosa a rojizo con difusas barras oscuras. Punto negro difuso entre la aleta dorsal y la línea lateral.








56 17 ♀ 16 ♂ 18 ♀ 19 ♂ 3.5

Lutjanus griseus (Linnaeus, 1758)
Pargo mulato Grey Snapper

Vientre de color gris con reflejos anaranjados o rojizos.








89 19.5 ♀ 18.5 ♂ 28 ♀ 26 ♂ 20

Ocyurus chrysurus Linnaeus, 1758
Pargo canané Yellowtail Snapper

Franja de color amarillo brillante desde la punta del hocico hasta el pedúnculo caudal. Aleta caudal amarilla, grande y profundamente furcada.

Asociada a la veda de meros.








46 14 21.3 ♀ 19.4 ♂ 4.1

Lutjanus campechanus (Poey, 1860)
Huachinango de castilla Northern Red Snapper

Color rojo-naranja. Mancha oscura a los lados del cuerpo, debajo de la aleta dorsal. Iris rojo

Huachinanguero 7/0 u 8/0.








89 28.7 ♀ 20 ♂ 37.8 ♀ 22.3 ♂ 22.8

Lutjanus vivanus (Cuvier, 1828)
Huachinango ojo amarillo Silk Snapper

Iris y aletas pectorales amarillas.








83 50 8.3