

Guía de peces marinos

del litoral costero
bonaerense-uruguayo



INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO

Lagos, A.N.; M.R. Rico, C.R. Carozza, C. Riestra & M. Braverman. 2017. Conocimientos generales de la pesca costera bonaerense y protocolo de tareas para observadores a bordo de la flota que opera sobre "variado costero". INIDEP Informe de Asesoramiento y Transferencia N°4. 33 pp.

Guía de peces marinos del litoral costero bonaerense-uruguayo

Esta guía de peces marinos del litoral costero bonaerense-uruguayo tiene por objeto brindar herramientas para reconocer las especies comúnmente capturadas en el área (Figura 1). Para ello, se presenta una fotografía de cada especie con su nombre común, nombre científico y longitud/ancho total máximo registrado (LTM y ATM, respectivamente).

La fauna íctica del litoral costero bonaerense-uruguayo involucra especies que se distribuyen desde la línea de la costa hasta una profundidad de 50 m, y desde el Chuy (34° S) hasta El Rincón (41° S) (Figura 1), comprende aproximadamente unas 40.000 mn² y ha sido definida como el área de incumbencia donde se llevan a cabo los estudios biológicos-pesqueros de los Programas de pesquerías de peces demersales costeros y condríctios del INIDEP. Se han registrado un total de 147 especies, pertenecientes a 71 familias de peces, identificadas en campañas de investigación realizadas entre los años 1981 a 2015 a bordo de los Buques de Investigación pertenecientes al Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero (INIDEP).

Desde el punto de vista pesquero aproximadamente 30 especies de este gran conjunto son capturadas por pesca dirigida o incidental y por varios tipos de flotas, conformando pesquerías multiespecíficas y/o monoespecíficas de acuerdo a la época del año y área. Al conjunto de esta particular comunidad íctica se la ha denominado como Asociación Ictica Costera Bonaerense y desde el punto de vista pesquero “Variado Costero”(Carozza et al., 2001).

Dominan este conjunto, especies tales como: corvina rubia (*Micropogonias furnieri*), pescadilla de red (*Cynoscion guatucupa*), gatuzo (*Mustelus schmitti*), rayas (9 especies, Familia Rajidae), pez palo (*Percophis brasiliensis*), lenguados (*Paralichthys patagonicus*, *P. orbignyanus*, *Xystreuris rasile*), besugo (*Pagrus pagrus*), pescadilla real (*Macrodon atricauda*), pargo blanco (*Umbrina canosai*), corvina negra (*Pogonias cromis*), palometa pintada (*Parona signata*), brótola (*Urophycis brasiliensis*), mero (*Acanthistius patachonicus*), pez ángel (*Squatina guggenheim*) y salmón de mar (*Pseudoperca semifasciata*). Hacia mayores profundidades, y en cercanías de la isobata de 50 m, se distribuye el conjunto íctico caracterizado por la castañeta (*Nemadactylus bergi*), especie que indica el límite o ecotono entre los conjuntos ícticos costero y de altura, este último con la merluza común

(*Merluccius hubbsi*) como especie dominante (Prenski y Sánchez, 1988; Lasta et al, 1999).



INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO

Esta primera edición está dirigida a observadores científicos a bordo para facilitar la identificación de las especies. El avance del trabajo de los observadores científicos contribuirá a enriquecer este documento como herramienta de trabajo a bordo, pudiéndose hacer extensivo al público en general, interesado en el conocimiento de los peces que habitan el litoral costero de la provincia de Buenos Aires.

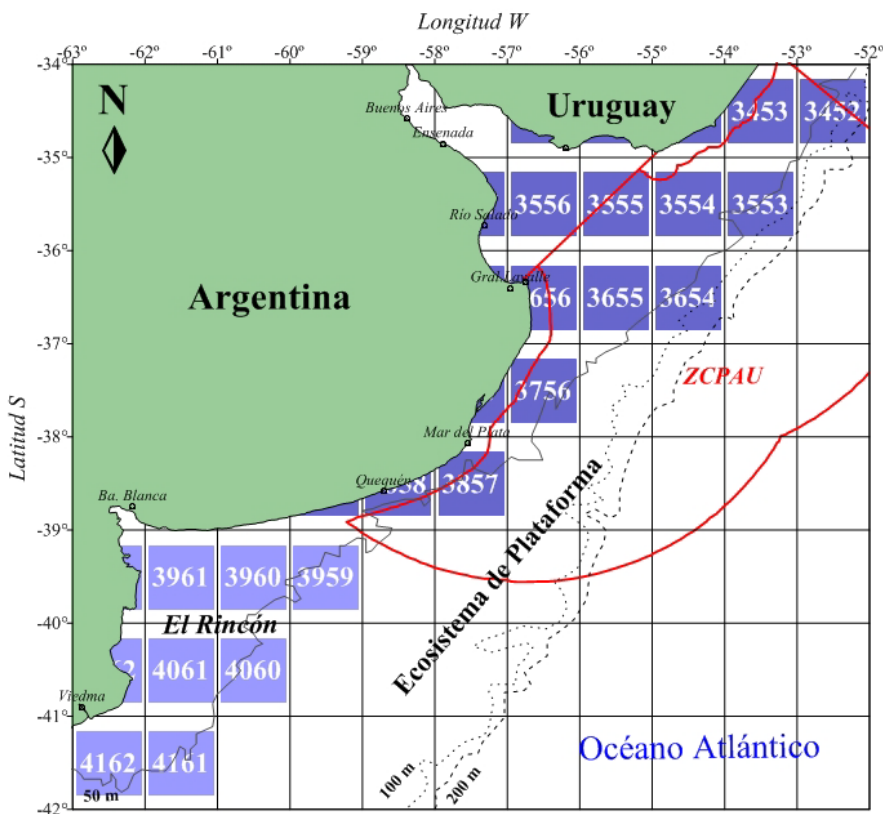


Figura 1. Cuadrados estadísticos (CE) comprendidos en el litoral Costero Bonaerense (ECB) entre 34°S y 41°S, en azul oscuro se indican CE del Área Norte, en azul claro los CE del Área Sur.



INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO

Bibliografía

ESPECIES ÓSEAS

Carozza, C., Navarro, L., Jaureguizar, A., Lasta, C & M. I. Bertolotti. 2001. Asociación íctica costera bonaerense "Variado Costero". Inf. Téc. Int. DNI-INIDEP 48/2001. 28 p.

Cousseau, M.B. & R.G. Perrotta 2013. Peces marinos de Argentina : biología, distribución, pesca. 4a. ed. Mar del Plata : Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero INIDEP. 193 p.

Froese, R. & D. Pauly. Editors. 2015. FishBase. World Wide Web electronic publication. www.fishbase.org, version (10/2015).

Irigoyen, A., Cavaleri Gerhardinger, L & A. Carvalho-Filho 2008. On the status of the species of *Acanthistius* (Gill, 1862) (Percoidei) in the South-West Atlantic Ocean. *Zootaxa* 1813: 51–59

Lasta, C.A., C.R. Carozza, C.O. Ruarte & A.J. Jaureguizar. 1999. Ordenamiento pesquero en el ecosistema costero bonaerense. INIDEP Inf. Téc. Int., 25 pp

Prenski, L.B. & F. Sánchez. 1988. Estudio preliminar sobre asociaciones ícticas en la zona común de pesca Argentino-Uruguaya. *Frete Marítimo*, 4: 75-87.

Ruarte, C.; Rico, M. R. & L. Lucifora 2009. Inventario íctico del ecosistema costero bonaerense. Serie INIDEP Informe Técnico N° 69.

ESPECIES CARTILAGINOSAS

Tabla Biología Peces Cartilaginosos.

<http://www.ambiente.gov.ar/default.asp?IdArticulo=6613>



INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO

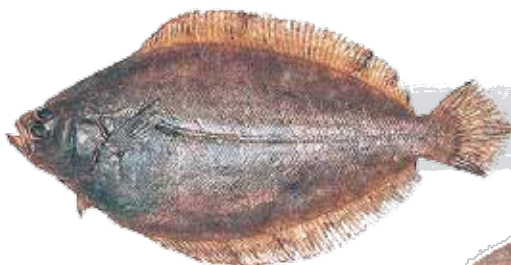
Peces óseos



Symphurus sp.
Lenguíta
LTM: 25 cm



Oncopterus darwinii
Lenguado
LTM: 39 cm



Xystreureys rasile
Lenguado
LTM: 52 cm



Paralichthys isosceles
Lenguado
LTM: 43 cm



Paralichthys patagonicus
Lenguado
LTM: 67 cm



Paralichthys orbignyanus
Lenguado
LTM: 103 cm



Etropus longimanus
Lenguado
LTM: 15.5 cm



INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO



Menticirrhus americanus
Burriqueta
LTM: 50 cm



Paralonchurus brasiliensis
Córvalo
LTM: 30 cm



Pogonias cromis
Corvina negra
LTM: 120 cm



Micropogonias furnieri
Corvina rubia
LTM: 86 cm



Umbrina canosai
Pargo
LTM: 43 cm



Cynoscion guatucupa
Pescadilla de red
LTM: 65 cm



Macrodon atricauda
Pescadilla real
LTM: 39 cm



INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO



Anchoa marinii
Anchoa
LTM: 13 cm



Pomatomus saltatrix
Anchoa de banco
LTM: 67 cm



Engraulis anchoita
Anchoita
LTM: 21 cm



Lycengraulis grossidens
Anchoita de río
LTM: 23 cm



Odonthestes argentinensis
Pejerrey de mar
LTM: 37 cm



Odonthestes incisa
Cornalito
LTM: 15 cm



Mugil liza
Lisa
LTM: 100 cm



INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO



Brevoortia aurea
Saraca
LTM: 41 cm



Seriolella porosa
Savorín
LTM: 55 cm



Trachurus lathami
Surel
LTM: 24 cm



Nemadactylus bergi
Castañeta
LTM: 54 cm



Pagrus pagrus
Besugo
LTM: 54cm



Diplodus argenteus
Sargo
LTM: 35 cm



INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO



Scomber japonicus
Caballa
LTM: 45 cm

Thyrsitops lepidopoides
Caballa blanca
LTM: 40 cm



Seriola lalandei
Pez limón
LTM: 125 cm



Pseudoperca semifasciata
Salmón de mar
LTM: 120 cm

Pinguipes brasiliensis
Chanchito
LTM: 40 cm



Porichthys porosissimus
Bagre sapo
LTM: 32 cm



Triathalassothia argentina
Pez de las piedras
LTM: 25 cm



INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO



Prionotus nudigula
Testolín rojo
LTM: 28 cm



Prionotus punctatus
Testolín azul
LTM: 45 cm



Urophycis brasiliensis
Brótola
LTM: 60 cm



Genypterus brasiliensis
Abadejo liso
LTM: 69 cm



Genypterus blacodes
Abadejo manchado
LTM: 140 cm



INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO



Acanthistius brasilianus
Mero
LTM: 60 cm

Ephimephelus marginatus
Mero
LTM: 150 cm



Acanthistius patachonicus
Mero
LTM: 61 cm

Polyprion americanus
Chernia
LTM: 60 cm



Dules auriga
Cocherito
LTM: 19 cm

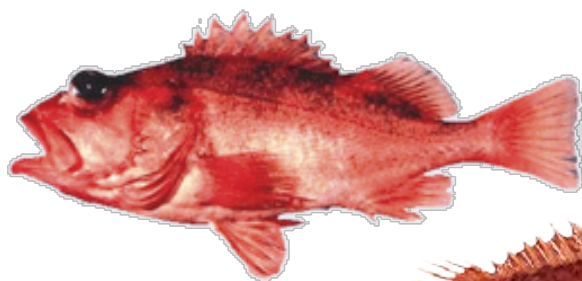


Congiopodus peruvianus
Chanchito
LTM: 27 cm



INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO



Sebastes oculatus
Cabrilla
LTM: 31.2 cm



Helicolenus lahillei
Rubio
LTM: 31 cm



Mullus argentinae
Trilla
LTM: 20 cm



Percophis brasiliensis
Pez palo
LTM: 70 cm



Trichiurus lepturus
Pez sable
LTM: 150 cm



Conger orbignyanus
Congrio
LTM: 120 cm



INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO



Stromateus brasiliensis
Papafigo, pampanito
LTM: 50 cm



Parona signata
Palometa pintada
LTM: 60 cm



Balistes capriscus
Pez ballesta
LTM: 60 cm



Aluterus monoceros
Unicornio
LTM: 76 cm



Mola mola
Pez luna
LTM: 333 cm



Selene vomer
Pez luna
LTM: 48 cm



INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO

Peces cartilagosos



Squatina guggenheim
Pez ángel
LTM: 97 cm



Squalus acanthias
Espinoso, espineto
LTM: 94 cm



Mustelus schmitti
Gatuzo
LTM: 97 cm



Galeorhinus galeus
Cazón
LTM: 155 cm

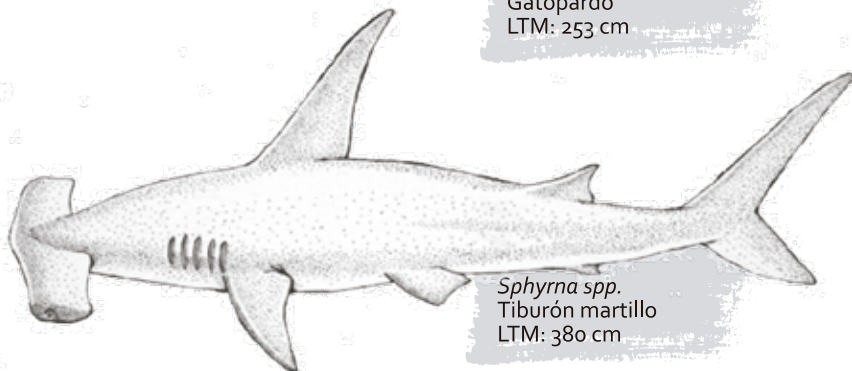


INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO



Notorynchus cepedianus
Gatopardo
LTM: 253 cm



Sphyrna spp.
Tiburón martillo
LTM: 380 cm



Carcharias taurus
Escalandrún
LTM: 267 cm



Carcharhinus brachyurus
Bacota
LTM: 256 cm

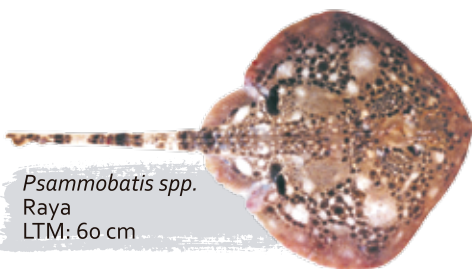


INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO



Atlantoraja cyclophora
Raya
LTM: 70 cm



Psammobatis spp.
Raya
LTM: 60 cm



Zearaja chilensis
(*Dipturus chilensis*)
Raya hocicuda, picuda
LTM: 140 cm



Atlantoraja castelnaui
Raya
LTM: 140 cm



Rioraja agassizi
Raya
LTM: 70 cm



Sympterygia acuta
Raya
LTM: 50 cm



Sympterygia bonapartii
Raya
LTM: 75 cm



INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO

Dasyatis hypostigma
Chucho
ATM: 44 cm



Myliobatis spp.
Chucho
ATM: 110 cm

Discopyge tschudii
Torpedo chico
LTM: 54 cm



Rhinobatos horkelii
Guitarra grande
LTM: 120 cm

Zapteryx brevirostris
Guitarra chica
LTM: 65 cm



Callorhynchus callorhynchus
Pez gallo
LTM: 76 cm



INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO



Paseo Victoria Ocampo N°1
Playa Grande | Mar del Plata



+54 223 4209135 / 6



ccarozza@inidep.edu.ar
amassa@inidep.edu.ar



www.inidep.edu.ar



INIDEP

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO PESQUERO