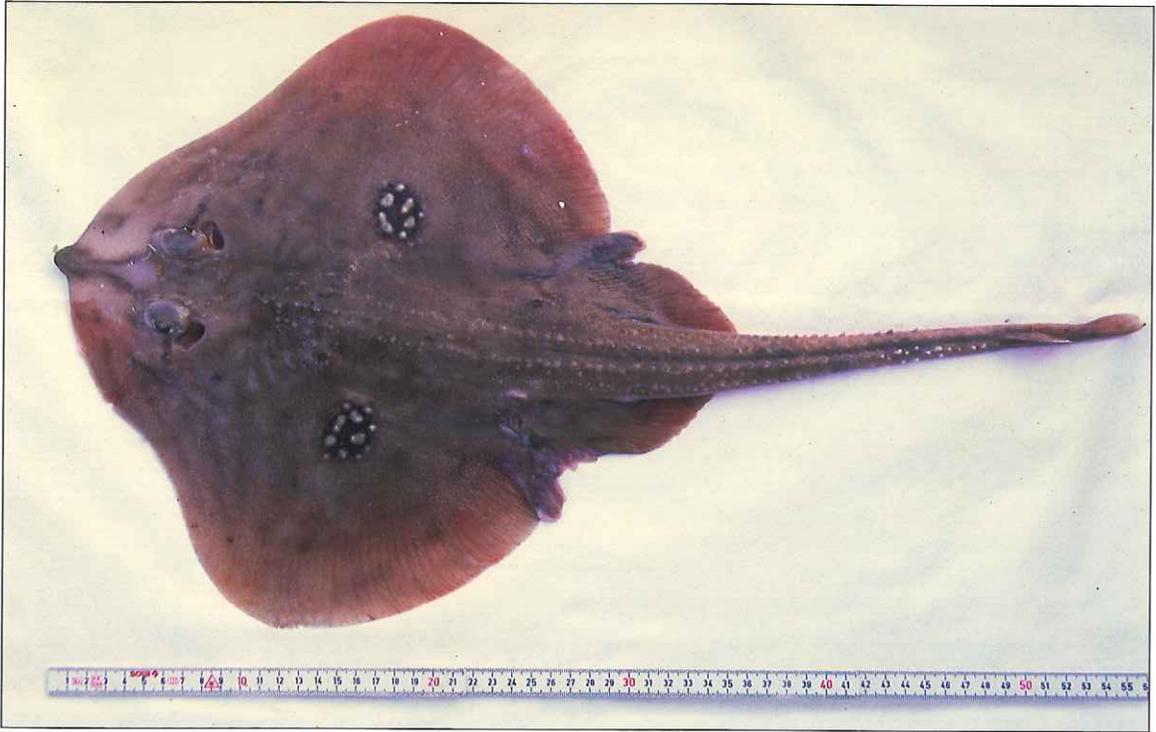


# RAYA SANTIAGUESA

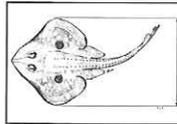
RJN

*Raja naevus* (Müller & Henle, 1841)



Orden: Rajiformes - Familia: Rajidae

Nombres **FAO**: **es** raya santiagoesa  
**fr** raie fleurie  
**en** cuckoo ray



Talla	Caladero			Talla de Maduración Sexual (cm)	
	CANT Y NW	MED	CAN	M	H
mínima (cm)	-	-	-		
comercial entero	300	300	300	100	
(g/ud) alas	500	500	500		

LONGITUD MÁXIMA: 70 cm

## Caracteres más significativos

Cuerpo muy deprimido dorsoventralmente. Grandes aletas pectorales de bordes redondeados que le dan forma romboidal. Raya de moderado tamaño.

Se caracteriza por la presencia de un oculo oscuro con manchas marmóreas amarillentas en la base de las aletas pectorales. Morro corto y rostro de pequeño tamaño, con los bordes anteriores sinuosos. Los ojos son grandes y se encuentran en posición dorsal y detrás de ellos se abren los espiráculos.

Los vértices de las aletas pectorales son muy redondeados. La cola es robusta y sobre su extremo posterior se sitúan las dos aletas dorsales. Las aletas pélvicas se

dividen en dos lóbulos, cuya parte posterior se modifica en los machos para formar los órganos copuladores (pterigopodos).

La superficie dorsal está cubierta por pequeños dientes cutáneos, salvo en el centro de las aletas pectorales de los adultos. La superficie ventral es lisa, excepto en el morro. Sobre la nuca hay un área, más o menos triangular, cubierta de espinas.

### Especies con caracteres semejantes:

- Raja brachyura* (raya boca de rosa)
- Raja undulata* (raya mosaica)
- Raja asterias* (raya estrellada)

## Nombres Comerciales y Locales

Andalucía	bastinas, rayas
Asturias	rayas
Baleares	ratjada
Canarias	rayas
Cantabria	raya de espejos, rayas
Cataluña	escritas, rajada, rajadas, ratjada
Com. Valenciana	raya, rayas
Galicia	raia, raia de clavos, raya riscada, raya, raya de clavos, rayas
País Vasco	arraia

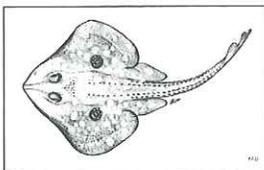
## Descripción General

Cara dorsal de color ocre, gris o amarillento, con motas claras y algunos puntos oscuros. Superficie ventral blanquecina.

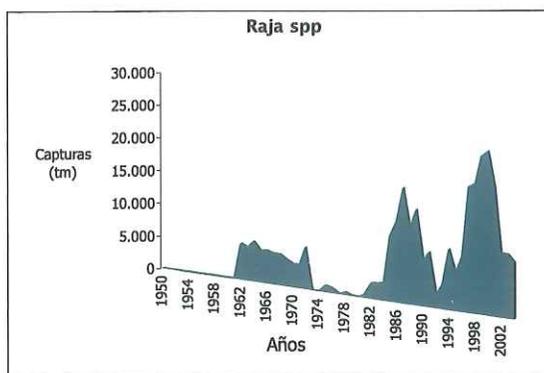
Boca y aperturas nasales situadas muy próximas entre sí,

en la superficie ventral. También en la región ventral se abren 5 pares de hendiduras branquiales.

Entre 9 y 13 espinas rodean el margen interior de la órbita ocular. Presenta dos filas de grandes espinas curvadas en la mitad del cuerpo y en la cola; los individuos más grandes pueden tener dos filas adicionales en la cola. Sobre ésta, muy retrasadas, se encuentran dos pequeñas aletas dorsales.

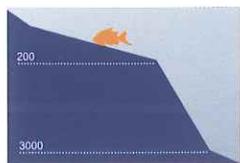


## Evolución Capturas Españolas



Fuente: FAO

## Hábitat y comportamiento



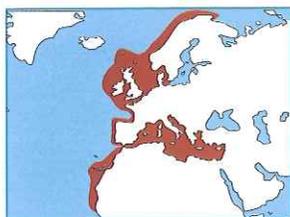
Especie demersal que se distribuye por una gran variedad de fondos (de arena, fango, roca y coralígenos) a profundidades comprendidas entre 20 y 250 m, siendo especialmente abundante entre 70 y 120 m. Vive semienterrada.

Se desplazan mediante movimientos ondulatorios de las aletas pectorales.

Se alimenta de pequeños crustáceos, poliquetos y peces pequeños.

## Distribución

Se encuentra distribuida por todo el mar Mediterráneo y en el Atlántico este, desde las costas de Noruega hasta las de Senegal.



## Reproducción

Especie ovípara con fecundación interna. Al año, cada hembra puede poner entre 70 y 150 huevos. Éstos son depositados sobre fondos de arena o fango, donde no reciben ningún cuidado parental. Los huevos están protegidos por unas cápsulas rectangulares (5-7 cm de largo y 3-4 cm de ancho) de naturaleza cutánea que tienen en cada una de los vértices unos filamentos de gran longitud que facilita su anclaje a cualquier objeto fijo del fondo. Uno de los pares de filamentos es muy largo, mientras que el otro es corto y está doblado sobre la cápsula.

La puesta tiene lugar a lo largo de todo el año, aunque es más frecuente entre los meses de diciembre y mayo.

## Artes de Pesca

Esta especie constituye una captura accesoria en las capturas de arrastre y palangre de fondo.

## Comercialización

Se consumen las aletas pectorales, que alcanzan cierto valor comercial.

Se desembarca fresco, ya sea entero o eviscerado.

