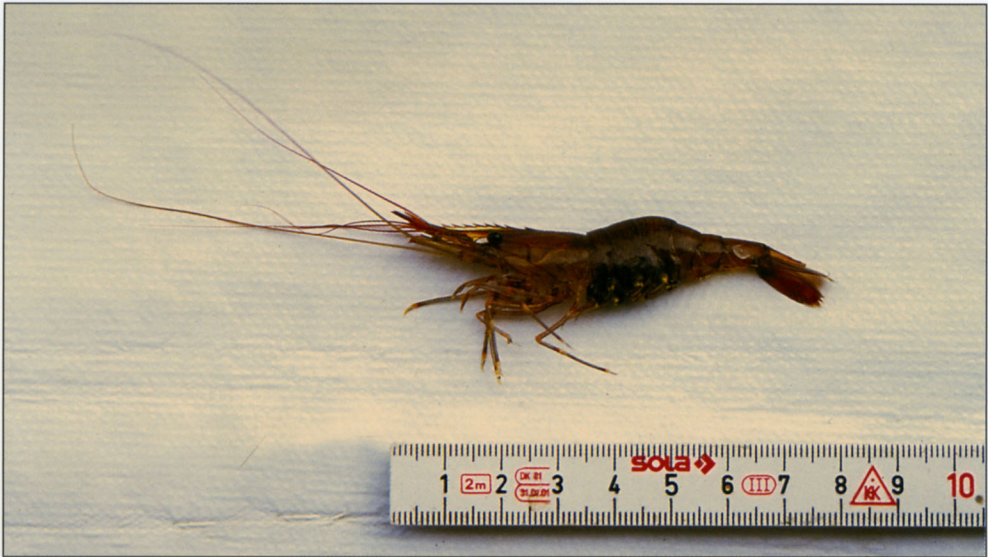


CAMARÓN

CPR

Palaemon serratus (Pennant, 1777)



Nombres **FAO**: **es** camarón común
fr bouquet commun
en common prawn



Fuente: MAPA

Talla (mm)	Caladeros			Talla de Maduración Sexual (mm)	
	CANT Y W	MED	CAN	M	H
mínima	-	-	-	-	-
comercial	-	-	-	-	-

LONGITUD MÁXIMA: 110 mm

Caracteres más significativos

Cuerpo alargado y comprimido lateralmente. La cabeza y el tórax están cubiertos por un caparazón liso que se extiende a ambos lados del cefalotórax y cubre externamente las branquias formando las cámaras branquiales; en el extremo anterior del caparazón se encuentra un rostro bien desarrollado. El tamaño medio total oscila alrededor de los 80 mm.

Coloración prácticamente transparente, con bandas transversales y líneas de puntos oscuros en los segmentos abdominales. Los machos se diferencian de las hembras en que alcanzan un tamaño menor que ellas.

La cabeza y el tórax están divididos en 5 y 8 metámeros, respectivamente. El rostro es alargado, de manera que sobrepasa claramente las antenas, comprimido lateralmente, ligeramente recurvado hacia

arriba, con 7-11 dientes en el borde dorsal, de los cuales los dos posteriores están situados detrás de la órbita, y con 4-6 dientes en la superficie ventral. El primer par de patas es fino y está provisto de pinzas de pequeño tamaño; el segundo par tiene también un par de pinzas, es más largo que el primero y no tiene el carpo subdividido.

El abdomen está dividido en 6 metámeros. La pleura del segundo segmento abdominal se imbrica tanto sobre el primer segmento como sobre el tercero, mientras que los segmentos 4, 5 y 6 se imbrican siempre el anterior sobre el posterior. El telson se caracteriza porque es alargado y posee dos pares de espinas dorsales, dos apicales y numerosas sedas plumosas.

Nombres Comerciales y Locales

Asturias	esguilla, quisquilla
Cantabria	quisquilla
Cataluña	gambeta
Galicia	camarón, esquiá
País Vasco	izkira, izkira gorri, izkira gorria

Especies con caracteres semejantes:

Palaemon elegans (camarón de poza)
Pasiphaea multidentata (camarón cristal)
Pasiphaea sivado (camarón blanco)
Pesionika edwardsii (camarón soldado)
Plesionika heterocarpus (camarón flecha)
Plesionika martia (camarón marcial)

Descripción General

Cuerpo prácticamente transparente, con estrías longitudinales oblicuas de color pardo-rojizo en el caparazón, que empiezan en el rostro y se dirigen hacia el borde posterior, o bien, oblicuamente, hacia el borde inferior. Las patas son hialinas, y presentan puntos y anillos rojizos.

Bajo el caparazón hay 13 pares de apéndices: los 2 primeros tienen función sensorial (anténulas y antenas) y los 3 siguientes función alimenticia (mandíbulas, maxilulas y maxilas). A continuación se sitúan los apéndices torácicos; los 3 primeros están modificados constituyendo también unos apéndices bucales, denominados maxilípedos. De los 5 pares restantes los dos primeros se utilizan principalmente para la defensa y la depredación, y el resto para la locomoción. Los orificios sexuales de los machos están siempre localizados en la coxa del último par de patas, mientras que los orificios sexuales de las hembras se localizan en la coxa del tercer par de patas.

El abdomen posee un par de apéndices en cada uno de los segmentos en que se divide. Los urópodos se unen con el telson formando un abanico caudal implicado en la natación.

Hábitat y comportamiento



Especie nectobentónica que habita en fondos arenosos y rocosos cubiertos de algas y fanerógamas marinas (*Posidonia* y *Zostera*), aunque también se encuentra en charcas intermareales.

Habita en un rango de profundidad que alcanza los 50 m, aunque su mayor abundancia se da por encima de los 10 m.

No soporta variaciones importantes de temperatura y salinidad. Se ha observado una marcada distribución batimétrica, de manera que los individuos de mayor talla y las hembras con huevos se encuentran en aguas más profundas y los juveniles en aguas más someras.

Realiza pequeñas migraciones, desplazándose al sur en verano, y más al norte y a menor profundidad durante el invierno. Es un animal de hábitos nocturnos que durante el día se refugia en pequeñas cuevas submarinas y por la noche sale del refugio para alimentarse.

Su dieta se compone de pequeños invertebrados bentónicos, principalmente moluscos gasterópodos y bivalvos, y crustáceos de pequeño tamaño, pudiendo darse canibalismo.



Distribución

Se distribuye por el Atlántico oriental, desde Mauritania hasta el mar del Norte, y por todo el mar Mediterráneo y el mar Negro.



Fuente: MAPA

Reproducción

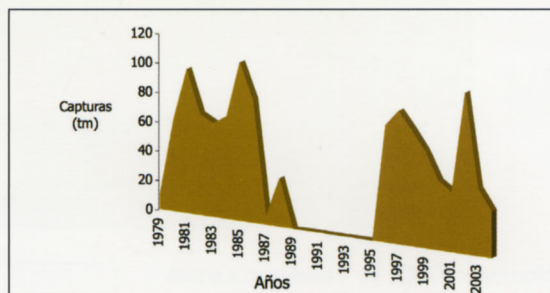
Especie dioica con fecundación interna.

La reproducción tiene lugar entre los meses de enero y mayo en el Atlántico ibérico, y desde finales de otoño hasta finales de invierno en el Mediterráneo.

Las hembras portan entre 1.000 y 2.000 huevos bajo el abdomen dependiendo de su tamaño. Son fecundados por el macho mediante los órganos copuladores, en el momento de la puesta. Los huevos se adhieren a los pleópodos, donde se realiza el desarrollo embrionario hasta el momento de la eclosión. Una misma hembra puede realizar 4 o 5 puestas al año.

Es una especie de crecimiento rápido y ciclo de vida corto, por lo que la variabilidad en su densidad poblacional y, en consecuencia, en las capturas, suele ser altamente dependiente del reclutamiento, es decir, del éxito de la reproducción en la temporada precedente.

Evolución Capturas Españolas



Fuente: FAO

Artes de Pesca

Las capturas tienen lugar a lo largo de todo el año, produciéndose un pequeño aumento entre septiembre y enero. Se lleva a cabo una pesca artesanal, mediante el empleo de nasas en fondos rocosos poco profundos y pequeños artes de arrastre y diversos tipos de redes fijas sobre praderas de algas o fanerógamas.

Comercialización

Se desembarca fresco y entero. Generalmente se vende fresco y cocido, y también congelado, pero en menor medida. Puede también utilizarse como cebo.

