

ALMEJA FINA CTG

Ruditapes decussatus (Linnaeus, 1758)



Nombres **FAO**: **es** almeja fina
fr palourde
en grooved carpet shell



Fuente: MAPA

Talla (mm)	Caladeros			Talla de Maduración Sexual (mm)	
	CANT Y W	MED	CAN	M	H
mínima	40 (2)	30* (6)	40 (2)	M	H
comercial	-	-	-	27	26

* en sentido del eje menor

LONGITUD MÁXIMA: 80 mm

Caracteres más significativos

Concha sólida, ovalada, equivalva e inequilateral, con el lado anterior más corto, redondeado y estrecho que el posterior. El tamaño más frecuente es de 40-50 mm. La superficie externa es más o menos brillante y presenta costillas radiales juntas y más marcadas en los extremos, las cuales están atravesadas por surcos concéntricos que son sutiles en la zona media y más marcados en los bordes; es aquí en los bordes de la concha donde surcos y costillas forman un retículo característico que está más marcado cuanto mayor es

el tamaño de los individuos. Ligamento robusto, córneo, de color marrón oscuro, que sobresale del lado externo de la concha. Umbo situado en la mitad anterior de la concha.

Especies con caracteres semejantes:

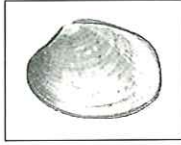
Ruditapes philippinarum
(almeja japonesa)
Venerupis rhomboides (almeja rubia)
Venerupis pullastra (almeja babosa)
Callista chione (almejón)

Nombres Comerciales y Locales

Región	Nombres Comerciales y Locales
Asturias	almeja
Baleares	almeja fina, escopinya llisa, escupiña llisa
Cantabria	almeja, amayueta
Cataluña	almeja, cloïsa, cloïssa, cloïssa, escopinya llisa, grúmol
Galicia	almeixa, almeja, almeja fina, ameixa femia, ameixa fina, ameixa de lei, ameixa natural, coquina, sá
Murcia	almeja, almeja fina
País Vasco	txirla handi, txirla handia

Descripción General

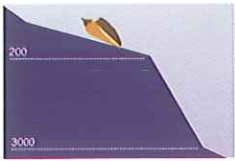
Superficie externa de color grisáceo, beis o amarillento, con manchas o puntos más claros, que en ocasiones presenta manchas marrones geométricas. Superficie interna de color blanco-amarillento, a menudo azulado en la parte próxima al umbo.



Fuente: MAPA

Charnela heterodonta constituida por una meseta cardinal estrecha, con tres dientes cardinales en cada valva, de los que el central de la valva izquierda y el central y el posterior de la derecha son bífidos; no presenta dientes laterales. Seno paleal profundo, aunque sin llegar a sobrepasar la línea media de las valvas; forma un marcado ángulo en su parte posterior. Sifones separados en toda su longitud. Impresiones musculares y paleales muy brillantes.

Hábitat y comportamiento



Especie bentónica que habita en todas las costas españolas, en fondos de arena, fango y gravas de lugares no muy alejados de la costa, a una profundidad máxima de 30 m, pudiendo también en-

contrarse en lagunas costeras y estuarios.

Puede soportar durante periodos prolongados de tiempo la exposición al aire producida durante bajamares.

Tiene hábitos gregarios y sedentarios, aunque puede desplazarse reptando.

Tiene la capacidad de excavar en el sustrato, de manera que es frecuente encontrar a los adultos enterrados hasta una profundidad máxima de 10 cm; por el contrario, los juveniles suelen vivir en la superficie. Cuando se encuentra enterrada asoma ligeramente las dos valvas para ir filtrando mediante los sifones grandes cantidades de agua y tomando el fitoplancton y las partículas detríticas presentes en la misma.

Distribución



Se encuentra en todo el mar Mediterráneo, y en el océano Atlántico oriental, desde el suroeste de Inglaterra hasta Marruecos y Senegal; destaca su presencia en el Cantábrico español.

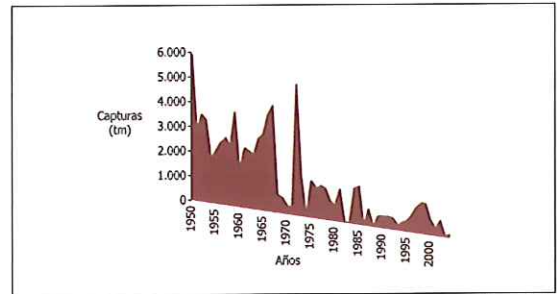
Reproducción

Especie dioica con fecundación externa.

Los gametos comienzan a desarrollarse a finales de febrero, pudiéndose distinguir ambos sexos a principios de marzo. Una vez que las gónadas han madurado, se produce la puesta, que tiene lugar entre julio y septiembre en el norte peninsular y entre mayo y septiembre en el sur. Parece que son los machos quienes primero expulsan los gametos, y que esta emisión estimula la puesta de las hembras, que puede llegar a ser de 1,02 millones de oocitos, cuya talla aproximada es de 70 micras.

Tras la fecundación, el desarrollo de los huevos dura unas horas, al cabo de las cuales nacen las larvas, que tienen vida pelágica. Pasados 10 o 15 días éstas caen al fondo, fijándose en los granos de arena mediante unos filamentos adhesivos denominados biso, que se pierden cuando los animales adquieren la capacidad de vivir enterrados en la arena sin correr el peligro de ser arrastrados por la corriente.

Evolución Capturas Españolas



Fuente: FAO

Artes de Pesca

Se pesca a lo largo de todas las costas españolas, tanto a pie desde la orilla, usando soletas, cucharas y rastrillos, como desde embarcaciones, mediante el empleo de rastros y dragas. La recogida es máxima entre septiembre y diciembre.

Comercialización

Se encuentra en los mercados durante todo el año, aunque hay un pico máximo entre los meses de marzo y mayo. Es un marisco excelente de sabor muy fino, lo que lo hace muy apreciado para el consumo humano. Se desembarca, y suele venderse, fresco y entero.

