

## CLAVE DE ARQUEOGASTEROPODOS

1.
  - 1.1. Concha en forma de "plato" invertido . . . . . 2
  - 1.2. Concha arrollada en espiral, en forma de peonza o cono . . . . . 4
  
2.
  - 2.1. Concha con un orificio apical. *Diodora graeca*, 15-20 mm (2).
  - 2.2. Concha con ápice visible y patente . . . . . 3
  
3.
  - 3.1. Concha con el dorso surcado de costillas radiales y sin canal sifonal. *Patella*.
    - 3.1.1. Cicatriz muscular blancuzca.
      - 3.1.1.1. Interior con 12-14 cortos radios oscuros que parten del borde de la concha; exterior con pequeños puntos pardos sobre las costillas. *Patella lusitanica*, 35-40 mm (2).
      - 3.1.1.2. Interior sin radios oscuros, exterior no moteado. Cicatriz muscular blanco parduzca. *Patella vulgata*, 50-70 mm (2).
    - 3.1.2. Cicatriz muscular de otro color .
      - 3.1.2.1. Cicatriz azulada. *Patella caerulea*, 35-40 mm (2).
      - 3.1.2.2. Cicatriz anaranjada, concha con 20-25 costillas gruesas. *Patella aspera*, 40-60 mm (2).
  - 3.2. Concha con el dorso sin costillas radiales y con una leve protusión en el margen derecho correspondiente a un corto canal sifonal. *Siphonaria pectinata*, 25-35 mm (3)



*D. graeca*



*P. lusitanica*



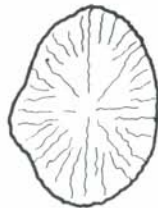
*P. vulgata*



*P. caerulea*



*P. aspera*



*S. pectinata*

4.

4.1. Concha cónica, de contorno recto y ápice aguzado. *Calliostoma*.

4.1.1. Altura hasta 15 mm, concha oscura con espiras un poco abultadas.

*Calliostoma laugieri* (3).

4.1.2. Altura hasta 30-35 mm, concha clara con espiras no abultadas, excepto las superiores. *Calliostoma zizyphinum* (2).

4.2. Concha arrollada en forma de peonza o esquinada, de contorno mas o menos redondeado y ápice no aguzado . . . . . 5

5.

5.1. Concha con un "diente" en el labio interno. *Monodonta lineata*, 20-30 mm (3).

5.2. Concha sin "diente" en el labio interno . . . . . 6

6.

6.1. Concha de gran tamaño (aproximadamente entre 35 y 50 mm de longitud), opérculo calcáreo rojizo, espiras con pequeños tubérculos. *Asytraea rugosa*, 40-60 mm (1).

6.2. Concha pequeña (entre 5 y 20 mm), espiras con tubérculos apenas patentes o sin ellos. *Gibbula*.

6.2.1. Vueltas de espira rectas, esquinadas. *Gibbula magus* (2).

6.2.2. Vueltas de espira elípticas.

6.2.2.1. Concha con bandas oscuras paralelas a su eje. *Gibbula umbilicalis* (2)

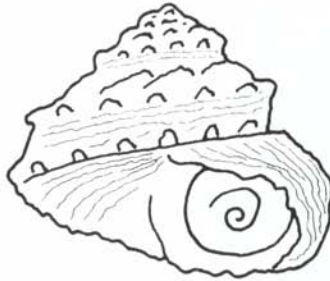
6.2.2.2. Concha con bandas estrechas semejando un retículo poco conspicuo.  
*Gibbula cineraria* (2).



*C. laugieri*



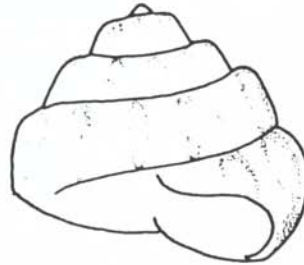
*C. zizyphinum*



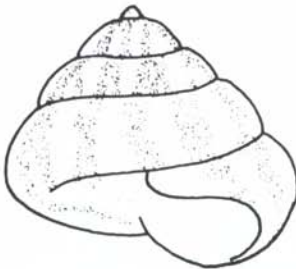
*A. rugosa*



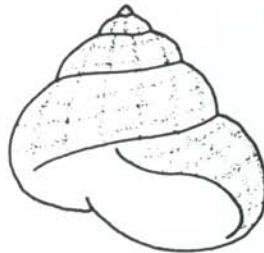
*M. lineata*



*G. magus*



*G. umbilicalis*



*G. cineraria*