

PROCEDIMIENTO

El tratamiento estadístico seguido persigue la búsqueda de los valores numéricos A, B, C del modelo de McArthur y Wilson, así como discutir la adecuación del modelo a la realidad mirmecológica de la zona geográfica estudiada. Este tratamiento se ha desarrollado en dos supuestos:

a) Cada isla constituye un ecosistema propio. En este caso la distancia considerada en el estudio del modelo es la de cada isla al continente. Tabla 1, casos 1 al 20.

b) Las unidades geográfico-históricas son los archipiélagos. En este supuesto la distancia que se considera al continente es la de la isla mayor. Solamente para el archipiélago Toscano consideramos la distancia media de las

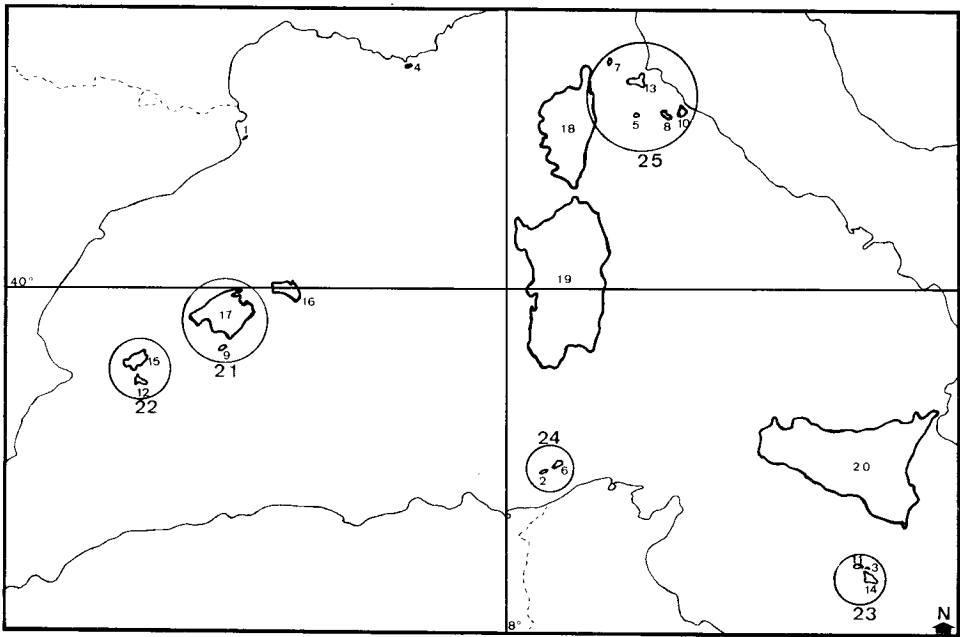


Fig. 1.— Localización geográfica de las islas y archipiélagos estudiados. (Los numeros que aparecen se corresponden con la numeración de la Tabla 1).

Geographic location of the islands and archipelagos studied. (Numbers correspond to those in Table 1).