

Lagartija de Madeira

(*Podarcis dugesii*)

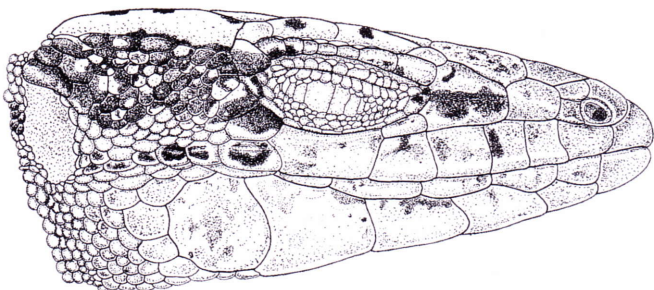


LAGARTIJA DE MADEIRA

Podarcis dugesii (Milne-Edwards, 1829)

Identificación

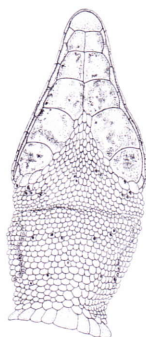
Especie grande y robusta. Generalmente con diseño oscuro reticulado en el dorso y costados.



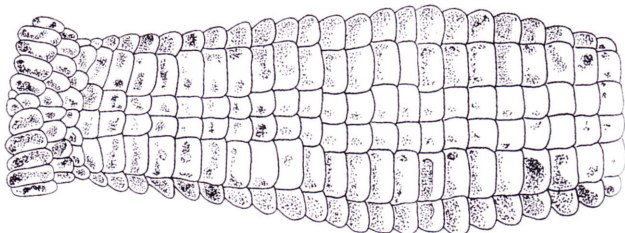
Dos postnasales superpuestas. Timpánica pequeña. Escamas temporales pequeñas. Sin maseterica. Con 5-7 supratemporales pequeñas. Cinco supralabiales anteriores a la subocular. Con escamas grandes en el centro del párpado inferior.



Escamas normales.
Pigmentación variable.



Collar liso.
Con pigmentación reducida.



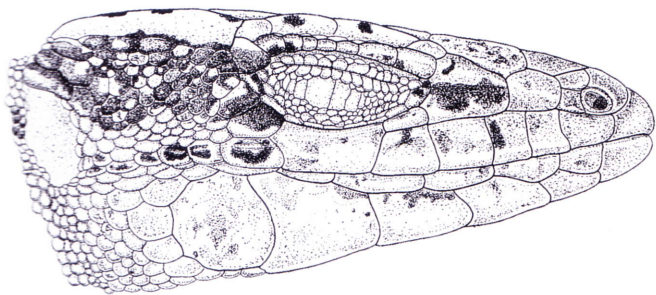
Ventrales dispuestas en 6 series longitudinales rectas. Pigmentación oscura variable.

LAGARTIJA DE MADEIRA

Podarcis dugesii (Milne-Edwards, 1829)

Identificación

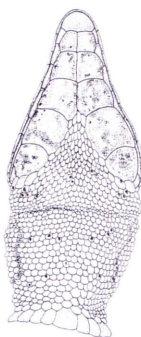
Especie grande y robusta. Generalmente con diseño oscuro reticulado en el dorso y costados.



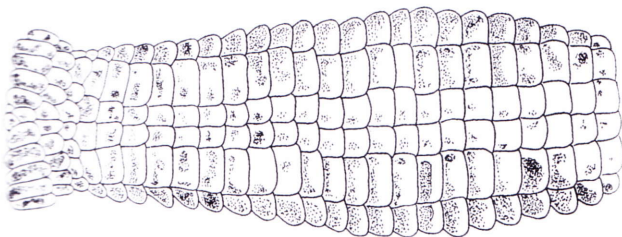
Dos postnasales superpuestas. Timpánica pequeña. Escamas temporales pequeñas, sin masetéica. Con 5-7 supratemporales pequeñas. Cinco supralabiales anteriores a la subocular. Con escamas grandes en el centro del párpado inferior.



Escamas normales.
Pigmentación variable.



Collar liso.
Con pigmentación reducida.



trales dispuestas en 6 series longitudinales rectas. Pigmentación oscura variable.

Región temporal formada por escamas pequeñas. Masetérica ausente. Timpánica pequeña. Posee 25-38 escamas gulares entre la unión de submaxilares y la escama central del collar. Collar liso, formado por 7-13 escamas. Dorsales, lisas o poco aquilladas, en número de 54-81. Ventrals dispuestas en seis series longitudinales y 24-31 transversales.

Dorso generalmente pardo, en algunos individuos gris, verde o negro, con puntos amarillos o verdes. Vientre color crema o amarillento, con o sin puntos negruzcos.

Los machos son más grandes que las hembras. Las hembras tienen un mayor número de ventrales.

Variación

La subespecie típica (*P. d. dugesii*) se encuentra en el archipiélago de Madeira excepto en la isla de Porto Santo, donde se encuentra la subespecie *P. d. jogeri*, de talla intermedia. En la isla de Madeira hay variación altitudinal de la talla, encontrándose los individuos mayores en las zonas altas. Se ha observado en Madeira que hay polimorfismo de la coloración y que el colorido de las lagartijas se correlaciona con el color predominante del suelo. En las islas Salvages se encuentra la subespecie *selvagensis*, de pequeña talla. Algunos autores incluyen esta especie en el género *Teira*.

Historia natural

Se encuentra en todo tipo de hábitats, aunque muestra preferencia por lugares pedregosos. Los juveniles se encuentran en hábitats subóptimos con menor número de refugios y entre ellos se observan más individuos con cola regenerada. En Madeira se encuentra desde el nivel del mar hasta 1.862 m de altitud. Activa todo el año. Se han medido temperaturas corporales que oscilan entre 27 y 38°C. En verano tiene actividad bimodal.

Su dieta animal es muy amplia, aunque predominan formícidos y coleópteros. Se han encontrado restos de plumas en su dieta. Por otro lado consume hojas, flores, polen, néctar, frutos y semillas. Los restos vegetales pueden representar hasta el 40% de la dieta, elevándose al 60% en las islas Salvages.

Entre sus parásitos se conocen protozoos y nematodos.

Las hembras hacen 1-3 puestas al año de 1-3 huevos que miden 13-16 x 8-9 mm. Los nacimientos se producen a los 59-93 días de incubación. Los recién nacidos miden 25-35 mm de longitud de cabeza y cuerpo.

Bibliografía

Báez y Brown (1997), Bannert (1998), Bischoff *et al.* (1989), Brandl y Volkl (1988), Crisp *et al.* (1979), Davenport y Dellinger (1995), Dellinger (1997), Lunn (1991), Matuschka (1988), Richter (1986a, 1998), Sadek (1981), Sánchez-Gumiel *et al.* (1991), Sa-Sousa (1995)