



## تفاصيل البحث:

THE INFLUENCE OF BODY-MASS AND TEMPERATURE ON THE STANDARD METABOLIC-RATE OF THE HERBIVOROUS DESERT LIZARD, UROMASTYX-MICROLEPIS  
THE INFLUENCE OF BODY-MASS AND TEMPERATURE ON THE STANDARD METABOLIC-RATE OF THE HERBIVOROUS DESERT LIZARD, UROMASTYX-MICROLEPIS

عنوان البحث

The standard metabolic rates of the small-scaled dhabb, 1. Uromastyx microlepis, were measured at different temperatures from 20 to 40-degrees-C, using constant pressure manometric respirometers. 2. The standard metabolic rate of U. microlepis is low. 3. The standard metabolic rate is mass-dependent. The intraspecific exponents of body mass in relation to metabolic rate at different temperatures in this species are similar to those published for interspecific comparisons in other reptiles. 4. Standard metabolic rate increases as temperature increases .(with high Q10 values at low temperatures (20-25-degrees-C

الوصف

: مقال

نوع البحث

1991 :

سنة البحث

JOURNAL OF THERMAL BIOLOGY Volume: 16 Issue: 3 Pages: 129-133

الناشر

Saturday, June 14, 2008 :

تاريخ الاضافة على الموقع

الصفحة الرئيسية

عمادة الكلية

وكالات الكلية

إدارة الكلية

الشؤون التعليمية

الأقسام العلمية

المعامل

مجلة كلية العلوم

الخدمات

الأنظمة الإلكترونية (ODUS)

اتصل بالكلية

دليل المنسولين

الملفات

الأبحاث

المواد

مواقع مفصلة

عدد زيارات هذه الصفحة: 4



## الباحثون:

البريد الإلكتروني

المرتبة العلمية

نوع الباحث

اسم الباحث (انجليزي)

اسم الباحث (عربي)

باحث

Zari TA

طلال آل زارع