

## BASE DE DATOS DEL PROYECTO

### JL003 “Actualización de la base de datos del estado de Morelos de la Colección Nacional de Mamíferos del Instituto de Biología, UNAM”

**Forma de citar:**

Vargas Cuenca, J., Hortelano-Mocanda, Y. y F. A. Cervantes. 2014. Actualización de la base de datos del estado de Morelos de la Colección Nacional de Mamíferos del Instituto de Biología, UNAM. Universidad Nacional Autónoma de México. Instituto de Biología. **Bases de datos SNIB-CONABIO proyecto No. JL003, HA023 y V043.** México, D.F.

**Descripción general.** La base de datos corresponde al modelo **Biótica 5.0** y su contenido es el siguiente:

#### CONTENIDO GENERAL\* <sup>1</sup>

Concepto	V043	HA023	JL003	Total
Registros de ejemplares <sup>2</sup>	23598	6182	<b>116</b>	29897
Registros de ejemplares en el SNIB <sup>3</sup>	0	0	<b>21</b>	21
Individuos	23598	6182	<b>116</b>	29897
Registros de ejemplares colectados	23598	6182	<b>116</b>	29897
Registros de ejemplares reportados	0	0	0	0
Registros de ejemplares observados	0	0	0	0
Familias			<b>11</b>	76
Géneros			<b>19</b>	264
Especies			<b>24</b>	538
Infraespecies			<b>21</b>	649
Registros de ejemplares determinados a especie			<b>47</b>	5734
Registros de ejemplares determinados a subespecie			<b>69</b>	23512
Colecciones nacionales			<b>1</b>	1
Colecciones extranjeras			0	0
Colecciones particulares			0	0
Colecciones con dato ND ( <i>No Disponible</i> ) en País			0	0
Sitios			<b>18</b>	2770
Sitios con coordenadas <i>No Disponible</i>			<b>1</b>	1
Localidades			<b>18</b>	3253
Localidades georreferidas			<b>18</b>	2764
Registros de ejemplares asociados a localidades			<b>115</b>	29872
Registros de ejemplares asociados a localidad <i>No Disponible</i>			0	23
Registros de ejemplares georreferidos			<b>115</b>	27710
Porcentaje de registros de ejemplares georreferidos			<b>0.38</b>	92.69

<sup>1</sup> La base de datos cuenta con nombres que forman parte del catálogo de autoridades taxonómicas: CONABIO (Comp.) 2011. Catálogo de autoridades taxonómicas de los mamíferos (Mammalia: Craniata) de México. UAM-Iztapalapa. Base de datos SNIB-CONABIO. México. Incluye información de los proyectos CS005 y ES010.

<sup>2</sup> Se actualizaron en total 1 697 registros correspondientes al estado de Morelos.

<sup>3</sup> 21 registros de ejemplares capturados en la base de datos ya forman parte del Sistema Nacional de Información sobre Biodiversidad (SNIB).

**REGISTROS DE EJEMPLARES POR COLECCIÓN**

**COLECCIONES NACIONALES**

Siglas Colección	Nombre Colección	Siglas Institución	Nombre Institución	Procedencia descripción	V043	HA023	<b>JL003</b>
CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México	Colectado	23598	6182	<b>116</b>

**REGISTROS DE EJEMPLARES POR AÑO DE RECOLECTA U OBSERVACIÓN**

Año	Procedencia del registro	V043	HA023	<b>JL003</b>
1891	Colectado	8		
1916	Colectado		1	
1925	Colectado	2		
1930	Colectado	7	2	
1932	Colectado		23	
1934	Colectado	4		
1935	Colectado		4	
1936	Colectado	8	23	
1937	Colectado		6	
1938	Colectado	20	30	
1939	Colectado	6	15	
1940	Colectado	17	6	
1941	Colectado	12	10	
1942	Colectado	16	1	
1943	Colectado	35	17	
1944	Colectado	148	11	
1945	Colectado	30	9	
1946	Colectado	32	1	
1947	Colectado	111	6	
1948	Colectado	347	13	<b>2</b>
1949	Colectado	251	1	<b>1</b>
1950	Colectado	170	13	
1951	Colectado	42		
1952	Colectado	86	3	
1953	Colectado	78	18	<b>1</b>
1954	Colectado	183	88	<b>20</b>
1955	Colectado	283	38	
1956	Colectado	105	30	<b>11</b>
1957	Colectado	25	47	
1958	Colectado	81	14	
1959	Colectado	118	15	
1960	Colectado	96	27	
1961	Colectado	231	391	

Año	Procedencia del registro	V043	HA023	<b>JL003</b>
1962	Colectado	829	337	
1963	Colectado	473	156	
1964	Colectado	766	160	
1965	Colectado	897	44	<b>5</b>
1966	Colectado	355	64	<b>3</b>
1967	Colectado	83	22	<b>57</b>
1968	Colectado	523	147	
1969	Colectado	613	57	
1970	Colectado	296	345	
1971	Colectado	426	58	
1972	Colectado	349	230	
1973	Colectado	758	253	<b>2</b>
1974	Colectado	1484	189	
1975	Colectado	165	184	
1976	Colectado	499	314	
1977	Colectado	291	24	
1978	Colectado	311	89	
1979	Colectado	458	226	<b>1</b>
1980	Colectado	463	235	
1981	Colectado	428	101	
1982	Colectado	1095	66	
1983	Colectado	714	37	
1984	Colectado	1535	11	<b>3</b>
1985	Colectado	696	254	
1986	Colectado	494	156	
1987	Colectado	228	10	
1988	Colectado	208	8	
1989	Colectado	938	17	
1990	Colectado	1467	81	
1991	Colectado	701	104	
1992	Colectado	146	129	
1993	Colectado	695	27	
1994	Colectado	349	7	

Año	Procedencia del registro	V043	HA023	<b>JL003</b>
1995	Colectado	103		
1996	Colectado	41	6	
1997	Colectado	84	2	
1998	Colectado	272	184	
1999	Colectado	435	118	
2000	Colectado	106	182	
2001	Colectado	11	232	
2002	Colectado	9	7	
2003	Colectado	4		
2004	Colectado		99	

Año	Procedencia del registro	V043	HA023	<b>JL003</b>
2005	Colectado		220	
2006	Colectado		80	
2007	Colectado		13	1
2008	Colectado		7	
2009	Colectado		6	
2010	Colectado			1
2011	Colectado			1
2012	Colectado			2
2013	Colectado			3
2014	Colectado			1
9999	Colectado	248	21	1

### CATÁLOGOS

Catálogo Ejemplar	V043	HA023	<b>JL003</b>
Tipo de Tejido	4	659	<b>3</b>
Tipos de vegetación	23598	6182	<b>54</b>

### OBJETOS EXTERNOS ASOCIADOS AL EJEMPLAR

Extensión	V043	HA023	<b>JL003</b>	Total
TIFF	438	0	<b>11</b>	449

**REGISTROS DE EJEMPLARES EN EL SNIB**

Registro base de datos JL003											Registro SNIB	
Id Ejemplar	Categoría Taxonomica	Nombre	Siglas Colección	Nombre Colección	Siglas Institución	Procedencia descripción	NoDe Catalogo	Colector	Región	Localidad	llaveejemplar	llavenombre
29854	subespecie	Eptesicus fuscus miradorensis	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	1944	Ramírez V. M.	MÉXICO / MORELOS / EMILIANO ZAPATA	Cueva del Salitre	2aca5a6e7bda3994bb32975dac39196a	2aca5a6e7bda3994bb32975dac39196a
29855	subespecie	Eptesicus fuscus miradorensis	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	1945	Ramírez V. M.	MÉXICO / MORELOS / EMILIANO ZAPATA	Cueva del Salitre	46d3ed34256eff441547072b94df3832	46d3ed34256eff441547072b94df3832
29856	subespecie	Eptesicus fuscus miradorensis	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	1946	Ramírez V. M.	MÉXICO / MORELOS / EMILIANO ZAPATA	Cueva del Salitre	9a5d2bc1dbf33c80b70069bedad8ec0b	9a5d2bc1dbf33c80b70069bedad8ec0b
29857	subespecie	Eptesicus fuscus miradorensis	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	1947	Ramírez V. M.	MÉXICO / MORELOS / EMILIANO ZAPATA	Cueva del Salitre	a928a3a786772219856f13dba92c204a	a928a3a786772219856f13dba92c204a
29858	subespecie	Eptesicus fuscus miradorensis	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	1948	Ramírez V. M.	MÉXICO / MORELOS / EMILIANO ZAPATA	Cueva del Salitre	8f518fa53c3ea2edead1d1743e5edc9f	8f518fa53c3ea2edead1d1743e5edc9f
29859	subespecie	Eptesicus fuscus miradorensis	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	1949	Ramírez V. M.	MÉXICO / MORELOS / EMILIANO ZAPATA	Cueva del Salitre	d360e2a9c0d107ec082a59d26dd0a763	d360e2a9c0d107ec082a59d26dd0a763
29860	subespecie	Eptesicus fuscus miradorensis	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	1950	Ramírez V. M.	MÉXICO / MORELOS / EMILIANO ZAPATA	Cueva del Salitre	2df68d3d59dd1ec338c3387440c610fbab60	2df68d3d59dd1ec3387440c610fbab60
29861	subespecie	Eptesicus fuscus miradorensis	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	1951	Ramírez V. M.	MÉXICO / MORELOS / EMILIANO ZAPATA	Cueva del Salitre	a9b9c6ce275f5ca58d0d48dfe806ae4d	a9b9c6ce275f5ca58d0d48dfe806ae4d
29862	subespecie	Eptesicus fuscus miradorensis	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	1952	Ramírez V. M.	MÉXICO / MORELOS / EMILIANO ZAPATA	Cueva del Salitre	f2dd6b0f9398b3b3764327f89697c3ce	f2dd6b0f9398b3b3764327f89697c3ce
29863	subespecie	Eptesicus fuscus miradorensis	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	1953	Ramírez V. M.	MÉXICO / MORELOS / EMILIANO ZAPATA	Cueva del Salitre	47a0ee9c1fd9f1575f841584cac26300	f2dd6b0f9398b3b3764327f89697c3ce
29864	subespecie	Eptesicus fuscus	CNMA	Colección	IBUNAM	Colectado	1954	Ramírez	MÉXICO /	Cueva del Salitre	6c2442e2dd9968c19	6c2442e2dd9968c19c

Registro base de datos JL003											Registro SNIB	
Id Ejemplar	Categoría Taxonomica	Nombre	Siglas Colección	Nombre Colección	Siglas Institución	Procedencia descripción	NoDe Catalogo	Colector	Región	Localidad	llaveejemplar	llavenombre
		miradorensis		Nacional de Mamíferos				V. M.	MORELOS / EMILIANO ZAPATA		c3d5e6ad96f5ab8	3d5e6ad96f5ab8
29878	subespecie	Neotomodon alstoni alstoni	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	9751	López O. C.	MÉXICO / MORELOS / HUITZILAC	Parque Nacional Lagunas de Zempoala	85bbe6487b7dea5f4a90d5247d5a4d1b	1e89e2648c221180a20071490818c488
29879	subespecie	Neotomodon alstoni alstoni	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	9752	López O. C.	MÉXICO / MORELOS / HUITZILAC	Parque Nacional Lagunas de Zempoala	c572282baf236b1d32972b77efe816cd	0949702ba977b9c0d18991affdea2bfa
29889	subespecie	Peromyscus difficilis felipensis	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	1413	Villa R. B.	MÉXICO / MORELOS / HUITZILAC	1 km NE Parque Nacional Lagunas de Zempoala	d2c13e97f0a93fc7f5b6e0abf009ecc1	1e89e2648c221180a20071490818c488
29890	subespecie	Peromyscus difficilis felipensis dentata	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	1414	Villa R. B.	MÉXICO / MORELOS / HUITZILAC	1 km NE Parque Nacional Lagunas de Zempoala	4c012c3bc97c5ed8073950a6cddb9f14	1e89e2648c221180a20071490818c488
29891	subespecie	Mephitis macroura macroura	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	1483	Villa R. B.	MÉXICO / MORELOS / HUITZILAC	Joya de Atexcapa, Parque Nacional Lagunas de Zempoala	a5fba69cf9540cd0cd6ea5024226b12d	a5fba69cf9540cd0cd6ea5024226b12d
29893	subespecie	Natalus stramineus saturatus	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	22563	Arita W. H.	MÉXICO / MORELOS / JOJUTLA	1 km S Laguna de Tequesquitengo	ee74994f0db6f8da017d7f9c4bd0015c	ee74994f0db6f8da017d7f9c4bd0015c
29894	subespecie	Macrotus waterhousii mexicanus	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	22529	Arita W. H.	MÉXICO / MORELOS / JOJUTLA	1 km S Laguna de Tequesquitengo	6b0c14a331eb32203b3b3341ee7cf8c77a	6b0c14a331eb32203b3341ee7cf8c77a
29895	subespecie	Macrotus waterhousii mexicanus	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	22530	Arita W. H.	MÉXICO / MORELOS / JOJUTLA	1 km S Laguna de Tequesquitengo	2935bb47612b3d9313314ec4a8f3066a	2935bb47612b3d9313314ec4a8f3066a
29898	subespecie	Glossophaga soricina handleyi	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	1041	Villa R. B.	MÉXICO / MORELOS / AMACUZAC	0.6 km SW Huajintlán	e3b71a250eca2e10b137d9ae2f2dfa16	e3b71a250eca2e10b137d9ae2f2dfa16
29901	subespecie	Balantiopteryx plicata plicata	CNMA	Colección Nacional de Mamíferos	IBUNAM	Colectado	1889	Villa R. B.	MÉXICO / MORELOS / AMACUZAC	San Gabriel las Palmas	ab7053549d2270bc2bbf0d07fe1f25f7	ab7053549d2270bc2bbf0d07fe1f25f7

\*Esta base de datos puede contener información restringida.

Si desea obtener más información, puede hacer su solicitud al siguiente correo electrónico:

Servicios externos: [servext@conabio.gob.mx](mailto:servext@conabio.gob.mx)