

**BASE DE DATOS DEL PROYECTO  
GE022 “La familia Asteraceae en México. Fase VI”**

**Forma de citar:**

Villaseñor Ríos, J. L., Ortiz, E. y I. Méndez Larios. 2010. La familia Asteraceae en México, fase VI. Universidad Nacional Autónoma de México. Instituto de Biología. **Bases de datos SNIB-CONABIO proyectos No. GE022, FE004, BE007, V040, U004, Q069, M056 y P089.** México, D.F.

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

**ENTIDADES**

<b>NombreTabla</b>	<b>NumeroRegistros</b>	<b>NumeroCampos</b>
BIBLIO	32	18
COLECCION	11	9
EJEMPLAR	7837	29
ESTRATO	4	2
GEOGRA	3	16
INSTIT	5	4
MUESTRA	7	3
NOMBRE	788	46
PERSON	17	5
PuntoMuestreo	106	33
REGION	1	3
RelNombreBiblio	2586	2
RelPersonaEjemplar	31748	4
RESTRIC	1	4
SINONI	1	2
TiposPreparacion	8	2
TiposVegetacion	4	4
UnidadMedida	10	2

**CONTENIDO GENERAL\***

<b>Concepto</b>	<b>Número</b>
Registros de ejemplares	7837
Individuos	150342
Registros de ejemplares colectados	7837
Registros de ejemplares reportados	0
Registros de ejemplares observados	0
Familias	222
Géneros	304
Especies	148
Infraespecies	0
Nombres nuevos (géneros)	2
Nombres nuevos (especies)	3
Nombres nuevos (subespecies)	2
Registros de ejemplares determinados a orden	49
Registros de ejemplares determinados a familia	1852
Registros de ejemplares determinados a género	4153
Registros de ejemplares determinados a especie	1751

Concepto	Número
Registros de ejemplares determinados a nombre nuevos	43
Colecciones nacionales	11
Colecciones extranjeras	0
Colecciones con dato ND ( <i>No Disponible</i> ) en País	0
Sitios	105
Sitios con coordenadas <i>No Disponible</i>	0
Localidades	3
Localidades georreferidas	3
Registros de ejemplares asociados a localidades	7837
Registros de ejemplares asociados a localidad <i>No Disponible</i>	0
Registros de ejemplares georreferidos	7837
Porcentaje de registros de ejemplares georreferidos	100

## REGISTROS DE EJEMPLARES POR COLECCIÓN

### Colecciones nacionales:

Siglas Colección	Nombre Colección	Siglas Institución	Nombre Institución	Procedencia descripción	No. de registros
CCG-BFN	Colección de Referencia de Biota Edáfica-BFN	CCG-UNAM	Centro de Ciencias Genómicas, UNAM	Colectado	157
HD-HFM	Colección de Referencia de Biota Edáfica-HFM	HD	Hongos y derivados, S. A. de C. V.	Colectado	945
IEX-CLB	Colección de Referencia de Biota Edáfica-Colémbola	INECOL	Instituto de Ecología, A. C.	Colectado	254
IEX-CMP	Colección de Referencia de Biota Edáfica-Ciempíes	INECOL	Instituto de Ecología, A. C.	Colectado	179
IEX-COL	Colección de Referencia de Biota Edáfica-Coleópteros	INECOL	Instituto de Ecología, A. C.	Colectado	1259
IEX-HOR	Colección de Referencia de Biota Edáfica-Hormigas	INECOL	Instituto de Ecología, A. C.	Colectado	1049
IEX-LMB	Colección de Referencia de Biota Edáfica-Lombrices	INECOL	Instituto de Ecología, A. C.	Colectado	269
IEX-MP	Colección de Referencia de Biota Edáfica-Milpiés	INECOL	Instituto de Ecología, A. C.	Colectado	213
IEX-TER	Colección de Referencia de Biota Edáfica-Termitas	INECOL	Instituto de Ecología, A. C.	Colectado	80
IFIT-NEM	Colección de Referencia de Biota Edáfica-Nemátodos	IFIT-CP	Instituto de Fitosanidad, Colegio de postgraduados	Colectado	2227
LESM	Colección de Ácaros	FC-UNAM	Facultad de Ciencias, UNAM	Colectado	1205

### CATÁLOGOS

Estrato	No. de registros
Epigeo	323
Hojarasca	1219
NA	4779
Suelo	1516

<b>Muestra</b>	<b>CveMuestra</b>	<b>No. de registros</b>
Monolito central	MC	847
Monolito lateral	ML	536
Muestra compuesta	MCOM	4534
Pitfall	P	1157
Transecto	T	80
Winkler	W	683

<b>UnidadMedida</b>	<b>No. de registros</b>
g/100g de suelo seco	945
Individuos por 300 cc de suelo semi-húmedo	2227
Individuos por 400 cc de suelo	254
Individuos por m cuadrado	1205
Individuos por monolito, 0.0625 mts. cuadrados para monolito central	550
Individuos por monolito, 0.25 mts. cuadrados para monolito lateral	536
Individuos por trampa pitfall	834
Los datos son medidos por presencia o ausencia	1049
Número de cepas por planta trampa	157
Número de nidos por transecto (20 x 2 m)	80

<b>TipoPreparacion</b>	<b>No. de registros</b>
A menos de 80 grados centígrados en glicerol con manitol	157
Alcohol al 70%	1651
Alcohol al 80%	1129
Alcohol polivinílico-ácido láctico-glicerol	945
Formol al 4%	269
Laminillas de Cobb	2227
Laminillas y alcohol al 70%	254
Semipermanente en líquido de Hoyer y alcohol al 70%	1205

#### **CITAS BIBLIOGRÁFICAS**

<b>Citas bibliográficas</b>	<b>No. de registros</b>
Citas bibliográficas	32
Citas bibliográficas asociadas a taxón	32

\*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)