

Resumen del control de calidad aplicado a la base de datos del proyecto:

Actualización de la base de datos de Cactáceas del Valle de Tehuacán – Cuicatlán (Puebla, Oaxaca)

Responsable del proyecto: Dr. Salvador Arias Montes

Fecha de elaboración: 5 de marzo de 2025

Versión SNIB: 2024-12



Ver metadatos de la base de datos:

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
Ejemplar (curatorial)	Omisión	Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	17	1,275	1.33%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	2		0.16%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	159		12.47%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	186		14.59%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	90		7.06%
		Ejemplar sin dato de hábitat	1,275		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	1,275		100%
		Ejemplar sin dato de edad	1,275		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	1,275		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	1,275		100%
Taxonómica - biogeográfica		Taxón con estatus ND	8	4,548	0.18%
		Taxón con estatus sinónimo sin asociar al taxón válido o correcto	2		0.04%
	Congruencia	Taxón con estatus que no corresponde al del taxón ascendente inmediato	1		0.02%
		Taxones con estatus sinónimo y con relación de sinonimia entre ellos	6		0.13%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	612		100%

Validación de datos que realizó la CONABIO¹

Validación taxonómica				
Descripción	Número de nombres	Total de nombres en la base de datos	Número de ejemplares	Total de ejemplares en la base de datos
Nombres de especies no encontradas en los Catálogos de Autoridades Taxonómicas (CAT) de la CONABIO o en fuentes complementarias	0	87	0	1,275
Nombres de especies sin la relación al válido o correcto a partir de los Catálogos de Autoridades Taxonómicas (CAT) de la CONABIO o en fuentes complementarias	0		0	

Validación geográfica				
Descripción	Número de sitios	Total de sitios en la base de datos	Número de ejemplares	Total de ejemplares en la base de datos
Información geográfica (país-estado-municipio-localidad-coordenada) con inconsistencia	<u>12</u>	755	<u>20</u>	1,275

¹Para mayor información del proceso de validación que realiza la CONABIO, puede consultar el documento **Versión SNIB** disponible en <http://www.snib.mx/ejemplares/docs/>

Agradecemos que cualquier duda o comentario relacionado con este documento, sea enviado a la Subcoordinación de Inventarios Bióticos (SIB) mediante el correo electrónico sib@conabio.gob.mx.