

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

Ecología y biogeografía de epífitas vasculares de Chiapas, México

Responsable del proyecto: Dr. Jan Hendrik Diederik Wolf

Fecha de elaboración: 10 de junio de 2023

Versión SNIB: 2022-11



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 determinar a especie	1	11,779	0.01%
		Ejemplar sin coordenadas	502		4.26%
		Ejemplar sin localidad	141		1.2%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	191		1.62%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	161		1.37%
		Ejemplar sin dato del recolector	10		0.08%
		Ejemplar reportado sin dato del recolector u observador	2		0.02%
		Ejemplar sin dato de la colección	111		0.94%
		Ejemplar sin dato de la institución	111		0.94%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	6,468		54.91%
		Ejemplar reportado sin número de catálogo	110		0.93%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	193		1.64%
		Ejemplar reportado sin número de recolecta	6		0.05%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	11,779		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	2,256		19.15%
		Ejemplar recolectado sin determinador	1,495		12.69%
		Ejemplar reportado sin determinador	27		0.23%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	11,779		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	476		4.04%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	11,779		100%
Ejemplar sin dato de hábitat	2,823	23.97%			
Ejemplar sin dato de método de recolecta	11,779	100%			

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Ejemplar sin dato de edad	11,779	1,255	100%
		Ejemplar sin dato de sexo	11,779		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	11,779		100%
	Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	12		0.1%
		Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección	26		0.22%
		Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	378		3.21%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	1,255	1,255	100%
		Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	1,225		97.61%
		Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	1,222		97.37%
		Especie con dato sp. y con dato de autoridad diferente a No Aplica	1		0.08%
	Congruencia	Categoría taxonómica asociada a una categoría taxonómica ascendente incorrecta	1,255		100%
		Taxón con ascendente obligatorio inexistente	1,255		100%
		Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	1		0.08%
		Familia sin dato y con autoridad del taxón	4		0.32%
		Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	9		0.72%
		Geográfica	Omisión		Coordenada geográfica sin datum
Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	2,796			97.18%	
Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes		23	0.8%	

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	1,140	0	11,779

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 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-localidadcoordenada) con inconsistencia	144	1,654	412	11,779

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.