

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

El complejo Brahea-Erythea (Palmae: Coryphoideae)

Responsable del proyecto: Dr. Hermilo Quero Rico

Fecha de elaboración: 9 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 determinar a especie	74	887	8.34%
		Ejemplar sin coordenadas	669		75.42%
		Ejemplar sin localidad	11		1.24%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	529		59.64%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	19		2.14%
		Ejemplar sin dato del recolector	8		0.9%
		Ejemplar sin fecha de determinación	479		54%
		Ejemplar recolectado sin determinador	470		52.99%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	483		54.45%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	826		93.12%
		Ejemplar sin dato de tipo de preparación	432		48.7%
		Ejemplar sin dato de hábitat	632		71.25%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	887		100%
		Ejemplar sin dato de edad	887		100%
	Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	887	100%		
	Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	78	8.79%	
		Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección	887	100%	
Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector		82	9.24%		
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	1	59	1.69%
		Especie con dato sp. y con dato de autoridad diferente a No Aplica	1		1.69%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
	Congruencia	Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	<u>2</u>	285	3.39%
		Taxón con estatus que no corresponde al del taxón ascendente inmediato	<u>6</u>		10.17%
		Estatus diferente de NA para especies con con dato sp., sp. nov. o sp. #	<u>2</u>		3.39%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	<u>183</u>		64.21%
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	<u>6</u>		2.11%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<u>178</u>	62.46%	
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	<u>142</u>	49.82%	
	Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	<u>5</u>	1.75%	

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	15	0	887
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	<u>54</u>	497	<u>66</u>	887

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.