

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

Puntos de presencia en Baja California

Responsable del proyecto: Dra. Sula Vanderplank

Fecha de elaboración: 13 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	5,648	141,230	4%
		Ejemplar sin coordenadas	2		0%
		Ejemplar sin localidad	20,895		14.8%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	22,480		15.92%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	2,517		1.78%
		Ejemplar sin dato del recolector	16,402		11.61%
		Ejemplar sin dato de la colección	58		0.04%
		Ejemplar sin dato de la institución	66		0.05%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	16,305		11.54%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	18,475		13.08%
		Ejemplar observado sin número de observación	4,569		3.24%
		Ejemplar sin dato en tipo nomenclatural	141,230		100%
		Ejemplar sin fecha de determinación	141,230		100%
		Ejemplar recolectado sin determinador	136,661		96.76%
		Ejemplar observado sin determinador	4,569		3.24%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	141,230		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	21,641		15.32%
		Ejemplar sin dato de individuos o duplicados	118,485		83.9%
		Ejemplar sin dato de hábitat	141,230		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	0		0%
Ejemplar sin dato de edad	0	0%			
Ejemplar sin dato de sexo	0	0%			

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error	
	Redundancia	Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	0	20,410	0%	
		Ejemplares probablemente repetidos	0		0%	
		Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección	0		0%	
		Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	32,011		22.67%	
	Congruencia	Ejemplar observado con dato de número de catálogo	4,569		3.24%	
		Ejemplar observado con dato de colección	4,569		3.24%	
		Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es)	4,569		3.24%	
		Ejemplar con dato de fecha de recolecta u observación menor a 1 o mayor a la fecha actual	32		0.02%	
		Ejemplar con dato de día de recolecta incorrecto con relación al mes	8		0.01%	
		Ejemplar con fecha inicial de recolecta u observación mayor a la fecha final	1		0%	
		Ejemplar probablemente fuera de su área de distribución	64		0.05%	
	Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón		20,410	100%
			Especie con dato sp. y con dato de autoridad diferente a No Aplica		35	0.17%
Congruencia		Mismo taxón con diferente ascendente	19,330	94.71%		
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	40,726	40,728	100%	
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	40,726		100%	
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	40,726		100%	
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	40,726		100%	
	Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes estados o regiones administrativas equivalentes	6,401		15.72%	
		Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos	4,383		10.76%	
		Incongruencia entre altitud inferior y superior	1		0%	

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	9,025	0	141,230
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	1,183	54,868	1,653	141,230

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.