

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

Inventario ficoflorístico de las comunidades arrecifales del Parque Nacional Bahías de Huatulco, Oaxaca

Responsable del proyecto: Dra. Hilda León Tejera

Fecha de elaboración: 6 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	796	1,464	54.37%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	1,464		100%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	75		5.12%
		Ejemplar sin dato del recolector	1		0.07%
		Ejemplar sin dato de la colección	75		5.12%
		Ejemplar sin dato de la institución	75		5.12%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	19		1.3%
		Ejemplar reportado sin número de catálogo	80		5.46%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	9		0.61%
		Ejemplar observado sin número de observación	3		0.2%
		Ejemplar reportado sin número de recolecta	79		5.4%
		Ejemplar sin fecha de determinación	74		5.05%
		Ejemplar recolectado sin determinador	3		0.2%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	190		12.98%
		Ejemplar sin dato de tipo de preparación	77		5.26%
		Ejemplar sin dato de hábitat	75		5.12%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	1,464		100%
		Ejemplar sin dato de edad	1,464		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	1,464		100%
	Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	1,464	100%		
	Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	110	7.51%	
Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección		1,317	89.96%		

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	1,311		89.55%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Categoría taxonómica sin dato del taxón	226	226	100%
		Taxón sin dato de autoridad y año de publicación	219		96.9%
		Taxón con estatus ND	2		0.88%
		Mismo taxón con diferente ascendente	14		6.19%
	Congruencia	Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	53		23.45%
		Género sin dato y con autoridad del taxón	4		1.77%
		Taxón con estatus que no corresponde al del taxón ascendente inmediato	1		0.44%
		Estatus NA para especies diferentes de sp., sp. nov. o sp. #	8		3.54%
		Estatus No Aplica para infraespecies diferentes de subsp., ssp., ssp #, ssp. nov., var. nov. o f. nov.	219		96.9%
		Taxones válidos o correctos con relación de sinonimia entre ellos	1		0.44%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	12		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	120	0	1,464
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	0	23	0	1,464

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.