

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

Inventario de los crustáceos decápodos asociados al ecosistema coralino de Pocillopora en el Pacífico tropical mexicano

Responsable del proyecto: Dr. Luis Gerardo Hernández Moreno

Fecha de elaboración: 7 de abril de 2020

Versión SNIB: 2019-12



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	15	1,888	0.79%
		Ejemplar sin coordenadas	91		4.82%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	36		1.91%
		Ejemplar reportado sin número de catálogo	285		15.1%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	486		25.74%
		Ejemplar observado sin número de observación	1,021		54.08%
		Ejemplar reportado sin número de recolecta	381		20.18%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	1,888		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	444		23.52%
		Ejemplar con coordenada incompleta	45		2.38%
		Ejemplar sin dato de hábitat	1,888		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	1,888		100%
		Ejemplar sin dato de edad	1,819		96.35%
		Ejemplar sin dato de sexo	1,100		58.26%
Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	1,888	100%			
	Congruencia	Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es)	1		0.05%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón sin dato en el sistema de clasificación, catálogo de autoridad taxonómico, diccionario o listado taxonómico	4	107	3.74%
	Congruencia	Categoría taxonómica asociada a una categoría taxonómica ascendente incorrecta	25		23.36%
		Taxón con ascendente obligatorio inexistente	25		23.36%
		Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	2		1.87%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	<u>1</u>	232	0.43%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	<u>6</u>		2.59%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	<u>11</u>		4.74%

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	97	0	1,888
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) no válida	0	229	0	1,888

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.