

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

Distribución potencial de pargos en el Pacífico mexicano

Responsable del proyecto: Dr. Ramón Andrés López Pérez

Fecha de elaboración: 9 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 localidad	594	1,915	31.02%
		Ejemplares sin país, estado o municipio, o división política equivalente	1,369		71.49%
		Ejemplar sin dato de procedencia	1		0.05%
		Ejemplar sin fecha de recolecta u observación	719		37.55%
		Ejemplar sin dato del recolector	88		4.6%
		Ejemplar sin dato del observador	16		0.84%
		Ejemplar recolectado sin número de catálogo	22		1.15%
		Ejemplar recolectado sin número de recolecta	958		50.03%
		Ejemplar observado sin número de observación	956		49.92%
		Ejemplar sin fecha de determinación	1,278		66.74%
		Ejemplar recolectado sin determinador	487		25.43%
		Ejemplar observado sin determinador	534		27.89%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	1,915		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	1,915		100%
		Ejemplar sin dato de hábitat	1,915		100%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	1,915		100%
		Ejemplar sin dato de edad	1,915		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	1,915		100%
	Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	1,915	100%		
	Redundancia	Ejemplares probablemente repetidos	12		0.63%
Congruencia	Ejemplar observado con dato de número de catálogo	727	37.96%		
	Ejemplar observado con dato de colección	10	0.52%		

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Ejemplar observado con diferente(s) observador(es) y determinador(es)	696		36.34%
		Ejemplar con datos incongruentes entre la fecha de determinación y la fecha de recolecta u observación	2		0.1%
Taxonomía - biogeográfica	Omisión	Taxón con estatus ND	1	14	7.14%
Geográfica		Coordenada geográfica sin datum	1,184	1,184	100%
		Coordenada geográfica sin el método usado para obtenerla	1,184		100%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	1,184		100%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	1,184		100%
	Congruencia	Misma coordenada geográfica con diferentes estados o regiones administrativas equivalentes	8		0.68%
		Misma coordenada geográfica con diferentes municipios o regiones administrativas equivalentes	32		2.7%
Coordenada geográfica con datos fuera del dominio de valores permitidos		74	6.25%		

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	14	0	1,915
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	30	621	37	1,915

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.