Resumen del control de calidad aplicado a la base de datos del proyecto:
Ictiofauna de los ríos Papagayo, Atoyac y Coyuca

Responsable del proyecto: Dr. Humberto Mejía Mojica
Fecha de elaboración: 12 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 recolectado sin número de recolecta	80	678	11.8%
		Ejemplar sin tipo de vegetación	678		100%
		Ejemplar sin altitud o profundidad	596		87.91%
		Ejemplar sin dato de método de recolecta	678		100%
		Ejemplar sin dato de edad	678		100%
		Ejemplar sin dato de sexo	678		100%
		Ejemplar sin dato de hora de recolecta u observación	678		100%
	Redundancia	Ejemplares con números de catálogo repetidos en la misma colección	64		9.44%
		Ejemplares con el mismo número de recolecta y recolector	583		85.99%
	Congruencia	Ejemplar con fecha inicial de recolecta u observación mayor a la fecha final	1		0.15%
		Ejemplar con datos incongruentes entre la fecha de determinación y la fecha de recolecta u observación	4		0.59%
		Ejemplar con ambiente marino y con valor de profundidad positivo	49		7.23%
		Ejemplar probablemente fuera de su área de distribución	1		0.15%
Taxonómica - biogeográfica	Omisión	Taxón con estatus ND	24	6,953	0.35%
	Redundancia	Taxón repetido	1,428		20.54%
	Congruencia	Mismo taxón con diferente ascendente	6		0.09%
		Especie con dato sp., o cualquier variante de esta abreviatura, con autoridad y año de publicación	63		0.91%
		Infraespecie típica con autoridad diferente al de la especie	6		0.09%
		Taxón con estatus que no corresponde al del taxón ascendente inmediato	51		0.73%

Capa de información	Tipo de error	Descripción error	No de registros con error	Total de registros	Porcentaje de registros con error
		Estatus diferente de NA para especies con con dato sp., sp. nov. o sp. #	63		0.91%
		Taxones válidos o correctos con relación de sinonimia entre ellos	47		0.68%
Geográfica	Omisión	Coordenada geográfica sin datum	105	105	100%
		Coordenada geográfica sin la fuente de la georreferencia	8		7.62%
		Coordenada geográfica sin dato de precisión o escala	8		7.62%
	Congruencia	Incongruencia entre altitud inferior y superior	28		26.67%

Validación de datos que realizó la CONABIO[1]

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	47	0	678
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	4	95	23	678

[1]Para 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.