

Metadatos de la base de datos del proyecto:

Estado actual, identificación de riesgos y propuestas para el manejo de las especies invasoras presentes en las regiones hidrológicas prioritarias, confluencia de las Huastecas, Media Luna y Cabecera del río de La Laja

Información técnica

Forma de citar	Soto-Galera E., L. Alcántara-Soria y J. Paulo-Maya. 2018. Estado actual, identificación de riesgos y propuestas para el manejo de las especies invasoras presentes en las regiones hidrológicas prioritarias, Confluencia de las Huastecas, Media Luna y Cabecera del río de La Laja. Escuela Nacional de Ciencias Biológicas. Instituto Politécnico Nacional. Bases de datos SNIB-CONABIO, proyectos LI038, HA026, FM027, FM017, Y026, T027, W040, S115, L051 y P006. Ciudad de México
Clave del proyecto	LI038
Responsable del proyecto	M en C. Eduardo Soto Galera
Institución	Instituto Politécnico Nacional Escuela Nacional de Ciencias Biológicas Departamento de Zoología Laboratorio de Ictiología y Limnología
Año de inicio del proyecto	2015
Año de conclusión de la base de datos	2018
Diccionario de datos	SNIB-2019-12
Versión SNIB	2019-12
Fecha de última actualización de la base de datos	2020/03/04
URL del proyecto	http://www.snib.mx/proyectos/cgi-bin/datos2.cgi?Letras=LI&Numero=38
Fecha de publicación	2020/04/14

Ver reporte de control de calidad de la base de datos



Información de la base de datos

Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total		
Información de los ejemplares	Número de ejemplares	observados	44	14,597	ver el diagrama	
		recolectados	14,553			
	Registros procedentes de otro proyecto	FM017	661	14,597		
		FM027	1,509			
		HA026	4			
		L051	923			
		LI038	516			
		P006	732			
		S115	9			
		T027	8,907			
		W040	207			
		Y026	1,129			
	Nivel de determinación de los ejemplares	género	42	14,597		
		especie	14,480			
		subespecie	75			
	Ejemplares con información geográfica	región geopolítica, localidad y coordenada	14,353	14,353		ver la información geográfica
	Ejemplares tipo	Alotipo	4	126		
		Holotipo	31			
		Paratipo	82			
		Paratotototipo	1			
		Sintipo	1			
		Topotipo	7			
Colecciones biológicas	mexicanas	2	5			
	extranjeras	3				
Cobertura temporal de recolecta u observación	fecha mínima	05/05/1901				
	fecha máxima	22/12/2016				
Referencias bibliográficas	asociadas al ejemplar	58		ver la información de colecciones		

Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total
	Ejemplares con datos complementarios	Características de Peces	328	
		Observaciones geográficas	347	
		Otros campos	5	
		Otros Datos Ejemplar	38,529	
Información taxonómica	Taxones	familias	64	ver la información taxonómica ver la lista de especies o infraespecies
		géneros	202	
		especies	536	
		subespecie	9	
	Taxones con nombres comunes	nombres comunes	1,210	ver la información de nombres comunes
		regiones de los nombres comunes	75	
	Datos complementarios del taxón	1. GENERALIDADES	83	
		2. DISTRIBUCIÓN	36	
		3. AMBIENTE	50	
		4. HISTORIA NATURAL DE LA ESPECIE	154	
		5. ANTECEDENTES DE LA INTRODUCCIÓN	44	
		6. IMPACTOS, MANEJO Y MITIGACIÓN	53	
		7. RIESGOS DE ESTABLECIMIENTO E INVASIÓN	129	
		8. ANÁLISIS DE RIESGO	27	
		9. CRÉDITOS	123	
		Ambiente	3,984	
		Colecciones de referencia	117	
		Conservación	72	
		Créditos	1,181	
		Descripción de la especie	118	
Ecología poblacional		825		
Factores de riesgo		73		
Historia natural de la especie	263			
Introducida	1			

Capa de información	Descripción	Concepto	Valor	Total	
	Referencias bibliográficas	asociadas al taxón	277		
Información geográfica	Regiones geopolíticas	países	7	ver las regiones geopolíticas	
		estados o regiones administrativas equivalentes	40		
		municipios o regiones administrativas equivalentes	776		
	Otras regionalizaciones	CORREDOR BIOLÓGICO MESOAMERICANO / CORREDORES	1	80	ver las regiones
		CUENCAS HIDROLÓGICAS	5		
		REGIONES HIDROLÓGICAS PRIORITARIAS	73		
		REGIONES TERRESTRES PRIORITARIAS	1		
	Localidades	georreferidas (x,y)	2,964	3,062	
		no georreferidas (x,y)	98		
	Coordenadas	tipo punto	2,370	2,370	
	Coordenadas extremas	longitud mínima	-116° 35' 40"		
		latitud mínima	14° 38' 6"		
		longitud máxima	-86° 49' 31"		
latitud máxima		32° 2' 42"			