

ANEXO 1

Especies con alguna categoría de protección en la legislación mexicana y/o en la Lista Roja de la UICN que están presentes en el sitio propuesto o en los alrededores.

PLANTAS		
Especie / Categoría de Protección	UICN	NOM-059 ECOL 2006
<i>Avicennia germinans</i>		Protección especial (Pr)
<i>Laguncularia racemosa</i>		Protección especial (Pr)
<i>Rizophora mangle</i>		Protección especial (Pr)
INVERTEBRADOS MARINOS		
Especie / Categoría de Protección	UICN	NOM-059 ECOL 2006
<i>Pinctada mazatlanica</i>		Protección especial (Pr)
<i>Spondylus calcifer</i> *		Protección especial (Pr)
<i>Isostichopus fuscus</i>		Protección especial (Pr)
PECES		
Especie / Categoría de Protección	UICN	NOM-059 ECOL 2006
<i>Charcharodon carcharias</i> *	VU	Amenazada (A)
<i>Hippocampus ingens</i>	VU	Protección especial (Pr)
<i>Rhincodon typus</i> *	VU	Amenazada (A)
<i>Totoaba macdonaldi</i>	CR	Peligro de Extinción (P)
REPTILES		
Especie / Categoría de Protección	UICN	NOM-059 ECOL 2006
<i>Eretmochelys imbricata</i>	CR	Peligro de Extinción (P)
<i>Caretta caretta</i>	EN	Peligro de Extinción (P)
<i>Dermochelys coriacea</i>	CR	Peligro de Extinción (P)
<i>Lepidochelys olivacea</i>	EN	Peligro de Extinción (P)
<i>Chelonia mydas agassizi</i>	EN	Peligro de Extinción (P)

AVES

Especie / Categoría de Protección	UICN	NOM-059 ECOL2006
<i>Branta bernicla</i>		Amenazada (A)
<i>Anas platyrhynchos</i>		Amenazada (A)
<i>Puffinus creatopus</i> *	VU	Protección especial (Pr)
<i>Puffinus griseus</i> *	NT	
<i>Puffinus opisthomelas</i>	NT	Peligro de Extinción (P)
<i>Oceanodroma melania</i>		Amenazada (A)
<i>Oceanodroma microsoma</i>		Amenazada (A)
<i>Phaethon aethereus</i>		Amenazada (A)
<i>Egretta rufescens</i>		Protección especial (Pr)
<i>Mycteria americana</i>		Protección especial (Pr)
<i>Accipiter striatus</i>		Protección especial (Pr)
<i>Accipiter cooperii</i>		Protección especial (Pr)
<i>Parabuteo unicinctus</i>		Protección especial (Pr)
<i>Buteo swainsoni</i> *		Protección especial (Pr)
<i>Buteo albonotatus</i> *		Protección especial (Pr)
<i>Aquila chrysaetos</i> *		Amenazada (A)
<i>Falco peregrinus</i>		Protección especial (Pr)
<i>Falco mexicanus</i> *		Amenazada (A)
<i>Rallus longirostris</i>		Amenazada (A)
<i>Rallus limicola</i>		Amenazada (A)
<i>Grus canadensis</i>		Protección especial (Pr)
<i>Charadrius montanus</i> *	VU	Amenazada (A)
<i>Numenius americanus</i>	NT	
<i>Larus heermanni</i>	NT	Protección especial (Pr)
<i>Larus livens</i>		Protección especial (Pr)
<i>Sternula antillarum</i>		Protección especial (Pr)

<i>Thalasseus elegans</i>	NT	Protección especial (Pr)
<i>Synthliboramphus craveri</i> *	VU	Peligro de Extinción (P)
<i>Asio flammeus</i> *		Protección especial (Pr)
<i>Polioptila californica</i> *		Amenazada (A)
<i>Polioptila plumbea</i> *		Protección especial (Pr)
<i>Toxostoma bendirei</i> *	VU	
<i>Oporornis tolmiei</i> *		Amenazada (A)
<i>Spizella breweri</i> *	NT	

MAMÍFEROS

Especie / Categoría de Protección	UICN	NOM-059 ECOL 2006
<i>Zalophus californianus</i>	LC	Protección especial (Pr)
<i>Globicephala macrorhynchus</i> *	LR	Protección especial (Pr)
<i>Pseudorca crassidens</i> *	LR	Protección especial (Pr)
<i>Delphinus capensis</i>	LR	Protección especial (Pr)
<i>Balaenoptera edeni</i> *	DD	Protección especial (Pr)
<i>Balaenoptera physalus</i> *	EN	Protección especial (Pr)
<i>Eschrichtius robustus</i> *	LC	Protección especial (Pr)
<i>Megaptera novaeangliae</i> *	LC	Protección especial (Pr)
<i>Orcinus orca</i> *	DD	Protección especial (Pr)
<i>Tursiops truncatus</i>	LC	Protección especial (Pr)

*Especies que no se han reportado dentro del Canal del Infiernillo, pero si en la zona de captación y alrededores Isla Tiburón y costa de Sonora).

Categorías de riesgo de la Lista Roja: DD (Datos insuficientes), NT (Casi Amenazado), LR (Riesgo Menor),

LC (preocupación menor), VU (Vulnerable), EN (En peligro), CR (Peligro Crítico)

y CW (Extinto en vida silvestre).

ANEXO 2

Tabla con los nombres científicos de las 81 especies de invertebrados endémicos del Golfo de California que están presentes en el Canal del Infiernillo.

Phylum	Clase	Orden	Familia	Género	Especie	Distribución Mundial
Annelida	Polychaeta	Eunicida	Eunicidae	Eunice	sonorae	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Porcellanidae	Petrolisthes	schmitti	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Epialtidae	Epialtoides	paradigmus	ENG;ILTM
Arthropoda	Malacostraca	Isopoda	Paranthuridae	Paranthura	longitelson	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Amphipoda	Corophiidae	Gammaropsis	tonichi	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Inachidae	Eucinetops	lucasi	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Xanthidae	Eurypanopeus	ovatus	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Xanthidae	Eurytium	albidigitum	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Amphipoda	Eusiridae	Nasageneia	nasa	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Penaeidae	Metapenaeopsis	mineri	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Albuneidae	Lepidopa	esposa	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Porcellanidae	Megalobranchium	sinuimanus	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Xanthidae	Glyptoxanthus	meandricus	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Diogenidae	Paguristes	sanguinimanus	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Diogenidae	Paguristes	anahuacus	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Porcellanidae	Pachycheles	setimanus	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Amphipoda	Corophiidae	Bemlos	tehucos	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Grapsidae	Tetragrapsus	jouyi	ENG
Arthropoda	Maxillopoda	Sessilia	Tetraclitidae	Tetraclita	stalactifera	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Ocypodidae	Uca	crenulata	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Isopoda	Paranthuridae	Colanthura	bruscai	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Porcellanidae	Petrolisthes	tiburonensis	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Amphipoda	Gammaridae	Elasmopus	tiburoni	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Processidae	Processa	pippinnae	ENG
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Inachidae	Podochela	latimanus	ENG
Cnidaria	Anthozoa	Actiniaria	Actiniidae	Bunodosoma	californica	ENG

Cnidaria	Anthozoa	Actiniaria	Actiniidae	Bunodactis	mexicana	ENGC, RALI
Cnidaria	Anthozoa	Gorgonacea	Gorgoniidae	Eugorgia	ampla	ENGC
Cnidaria	Anthozoa	Actiniaria	Halcampoididae	Calamactis	praelongus	ENGC
Cnidaria	Anthozoa	Scleractinia	Rhizangiidae	Astrangia	pedersenii	ENGC
Echinodermata	Echinoidea	Clypeasteroidea	Mellitidae	Mellita	grantii	ENGC
Echinodermata	Holothuroidea	Dendrochirotida	Sclerodactylidae	Athyone	glasselli	ENGC
Echiura	Echiurida	Echiuroinea	Echiuridae	Ochetostoma	edax	ENGC
Mollusca	Pelecypoda	Veneroidea	Veneridae	Cyclinella	ulloana	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Vitrinellidae	Cyclostremiscus	tenuisculptus	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Patellogastropoda	Phenacolepadidae	Plesiothyreus	malonei	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Vermetidae	Vermetus	indentatus	ENGC;ILTM
Mollusca	Polyplacophora	Neoloricata	Ischnochitonidae	Stenoplax	sonorana	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Turridae	Splendrillia	bratcherae	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Nudibranchia	Dorididae	Doris	pickensi	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Nudibranchia	Flabellinidae	Flabellina	cynara	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Buccinidae	Fusinus	cinereus	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Turridae	Pilsbryspira	nymphia	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Muricidae	Phyllonotus	erythrostomus	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Buccinidae	Phos	dejanira	ENGC
Mollusca	Polyplacophora	Neoloricata	Acanthochitonidae	Chaetopleura	mixta	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Heterostropha	Pyramidellidae	Turbonilla	subangulata	ENGC
Mollusca	Pelecypoda	Veneroidea	Kelliidae	Aligena	obliqua	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Buccinidae	Cantharus	macrospira	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Columbellidae	Zanassarina	anitae	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Patellogastropoda	Trochidae	Tegula	rugosa	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Patellogastropoda	Trochidae	Tegula	corteziana	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Nudibranchia	Discodorididae	Tayuva	ketos	ENGC
Mollusca	Pelecypoda	Veneroidea	Galeommatidae	Tryphomyax	mexicanus	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Turridae	Compsodrillia	thestia	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Turridae	Crassispira	pluto	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Columbellidae	Mitrella	granti	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Turridae	Knefastia	dalli	ENGC
Mollusca	Polyplacophora	Neoloricata	Ischnochitonidae	Lepidochitona	lirulata	ENGC

Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Buccinidae	Nassarius	iodes	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Buccinidae	Nassarius	brunneostoma	ENGC
Mollusca	Polyplacophora	Neoloricata	Ischnochitonidae	Ischnochiton	tridentatus	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Patellogastropoda	Lottiidae	Lottia	strongiana	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Patellogastropoda	Lottiidae	Lottia	stanfordiana	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Patellogastropoda	Lottiidae	Lottia	acutapex	ENGC
Mollusca	Polyplacophora	Neoloricata	Ischnochitonidae	Lepidozona	subtilis	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Muricidae	Mancinella	tuberculata	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Patellogastropoda	Lottiidae	Lottia	dalliana	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Cephalaspidea	Haminoeidae	Haminoea	angelensis	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Olivellidae	Olivella	dama	ENGC
Mollusca	Cephalopoda	Octopoda	Octopodidae	Octopus	fitchi	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Gymnophila	Onchidiidae	Hoffmannola	hansi	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Gymnophila	Onchidiidae	Onchidella	binneyi	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Littorinidae	Nodilittorina	albicarinata	ENGC
Mollusca	Polyplacophora	Neoloricata	Lepidochitonidae	Nuttallina	crossota	ENGC
Mollusca	Cephalopoda	Octopoda	Octopodidae	Octopus	digueti	ENGC
Mollusca	Gastropoda	Nudibranchia	Chromodorididae	Hypselodoris	ghiselini	ENGC
Platyhelminthes	Turbellaria	Polycladida	Stylochidae	Ommatoplana	mexicana	ENGC
Platyhelminthes	Turbellaria	Polycladida	Pseudoceridae	Pseudoceros	bajae	ENGC
Porifera	Demospongiae	Haplosclerida	Chalinidae	Haliclona	sonorensis	ENGC

ENGC	Endémico del Golfo de California
ILTM	Islas Tres Marías
RALI	Rocas Alijos (Baja California Sur)
Tomado de http://www.desertmuseum.org/center/seaofcortez/database.php	