



SECRETARIA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL
INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACIÓN EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES (IMIPAS, ANTES INAPESCA)
RELACIÓN DE GASTOS DE LA OPERACIÓN

DETALLE DE LA COMISIÓN

NOMBRE DEL SERVIDOR PUBLICO COMISIONADO: YESSICA XIOMARA GUZMAN CAMACHO

OBJETO DE LA COMISIÓN:

REALIZAR MUESTREO BIOLÓGICO-PESQUERO DE LOS RECURSOS ESCAMA MARINA Y JAIBA EN LOS PRINCIPALES SITIOS DE DESEMBARQUE DEL SISTEMA LAGUNAR HUAVE

PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Se anexa informe de Comisión

EVALUACIÓN

Comprobación de Comisión Oficio Número :RJL-IMIPAS-SC-36-2025

FOLIO COMPROBACION SMAF.WEB:RJL-IMIPAS-SC-36-2025/30809

FECHA CIERRE COMPROBACION SMAF.WEB :22-05-2025

DOCUMENTOS DE COMPROBACIÓN

Programa de Trabajo
 Acta Circunstanciada

Diploma o Constancia de Participación
 Otros

NUM	LUGAR DE LA COMISIÓN	PERIODO DE LA COMISIÓN	CUOTA DIARIA	DIAS	IMPORTE OTORGADO
1	SISTEMA LAGUNAR HUAVE (SAN DIONISIO DEL MAR PUEBLO NUEVO, SAN DIONISIO DEL MAR PUEBLO VIEJO Y HUAMUCHIL)	07-05-2025 al 09-05-2025	\$250.00	3	\$750.00
EFFECTIVO TOTAL OTORGADO:					\$750.00
RECIBI EN EFECTIVO LA CANTIDAD DE:					
\$750.00	SETECIENTOS CINCUENTA 00/100 M.N.				

RELACIÓN DE GASTOS
DESGLOSE DE EROGACIONES COMPROBADAS CON DOCUMENTACIÓN CON REQUISITOS FISCALES

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
07-05-2025	ALIMENTACION	\$754.00	
TOTAL		\$754.00	

DESGLOSE DE EROGACIONES COMPROBADAS CON DOCUMENTACIÓN SIN REQUISITOS FISCALES

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
00-00-0000	NA	\$0.00	NA
TOTAL		\$0.00	

REINTEGRO EFECTUADO

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
00-00-0000	NA	\$0.00	NA
TOTAL		\$0.00	

SUMA TOTAL DE COMPROBACIÓN

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
22-05-2025	TOTAL COMPROBADO	\$754.00	

CERTIFICADO DE TRANSITO

CERTIFICO QUE EL C.
HA PERMANECIDO EN ESTA CIUDAD DEL:
OBSERVACIONES:
CIUDAD O LOCALIDAD:

AL

SELLO

CERTIFICA NOMBRE, FIRMA Y PUESTO

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR LA VERDAD, QUE LOS DATOS CONTENIDOS EN ESTE DOCUMENTO SON VERIDICOS Y MANIFIESTO TENER CONOCIMIENTO DE LAS SANCCIONES QUE SE APLICAN EN CASO CONTRARIO.

INFORMA Y ENTREGA

YESSICA XIOMARA GUZMAN CAMACHO
COMISIONADO



AGRICULTURA
SECRETARIA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



IMIPAS

INSTITUTO MEXICANO
DE INVESTIGACIÓN EN PESCA
Y ACUACULTURA SUSTENTABLES

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL
INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACIÓN EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES (IMIPAS, ANTES INAPESCA)
INFORME Y RELACION DE GASTOS DE LA OPERACION

RELACION DE COMPROBANTES

CONCEPTO	PDF	XML	TICKET	IMPORTE	FOLIO FISCAL
ALIMENTACION	SECFD_20250507_100 658.PDF	SECFD_20250507_100 658.XML		\$ 754.00	80CE7715-0284-4FA7- AB63-71BD8DB2CFD0

INAPESCA 2025

GENERADO VIA WEB POR [HTTPS://SMAF.IMIPAS.GOB.MX/SMAF/INDEX.ASPX](https://smaf.imipas.gob.mx/smaf/index.aspx)

FECHA	FACTURA
07 de Mayo del 2025 10:06:58	IBACD186536

FOLIO FISCAL
80CE7715-0284-4FA7-AB63-71BD8DB2CFD0

CLIENTE

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES
 R.F.C. CLIENTE: INP001214934
 USO CFDI CLIENTE: G03-Gastos en general.
 RÉGIMEN FISCAL: 603-Personas Morales con Fines no Lucrativos
 DOMICILIO FISCAL: 04100

CÓDIGO	CLAVE PROD SERV	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	OBJETO IMPUESTOS	CLAVE UNIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	IMPORTE	DESCUENTO
000750104007800	50131802-Queso procesado	1	FUD 16 REB	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$49.00	\$49.00	
			Base: 49.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:		Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000%	Importe: \$0.00			
000750151849226	50112000-Carnes procesadas y preparadas	1	SALCH PAVO	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$44.00	\$44.00	
			Base: 44.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:		Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000%	Importe: \$0.00			
000750104008439	50131802-Queso procesado	1	MED LUNAS	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$36.00	\$36.00	
			Base: 36.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:		Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000%	Importe: \$0.00			
000750151849252	50112000-Carnes procesadas y preparadas	1	SAB JAM V250	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$43.00	\$43.00	
			Base: 43.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:		Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000%	Importe: \$0.00			
000750103049166	50181904-Pan seco o cascaras de pan o pan tostado (crotones)	1	PAN TOSTADO	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$33.00	\$33.00	
			Base: 33.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:		Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000%	Importe: \$0.00			
000750081002918	50181906-Pan de repisa	1	PAN	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$51.00	\$51.00	
			Base: 51.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:		Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000%	Importe: \$0.00			
000075810400807	50202301-Agua	1	JUIZZY LIM	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$19.50	\$19.50	\$9.50
			Base: 10.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:		Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000%	Importe: \$0.00			
000075810400675	50202300-Bebidas no alcohólicas	1	JUIZZY UVA	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$19.50	\$19.50	\$9.50
			Base: 10.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:		Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000%	Importe: \$0.00			
000750100804092	50221200-Cereales procesados	1	ZUCA200	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$39.00	\$39.00	
			Base: 39.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:		Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000%	Importe: \$0.00			
000750104540438	50121538-Pescado almacenado en repisa	4	DORADO AGU	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$15.50	\$62.00	\$14.00
			Base: 48.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:		Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000%	Importe: \$0.00			
000750103048666	50221200-Cereales procesados	1	TROSA 22PZ	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$34.50	\$34.50	\$2.50
			Base: 32.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:		Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000%	Importe: \$0.00			
000750100311076	50171830-Salsas o condimentos o cremas de untar o	1	MCC 355	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$30.00	\$30.00	

000762221057539	marinados 50181900-Pan, galletas y pastelitos dulces	1	Base: 30.00, Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: OREO DISP	02-Sí objeto de impuesto.-	Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000%	Importe: \$0.00	\$37.00	\$37.00	
000750105591286	50131700-Productos de leche y mantequilla	1	Base: 37.00, Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: AL CLAS 6P	02-Sí objeto de impuesto.-	Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000%	Importe: \$0.00	\$177.00	\$177.00	\$9.00
000075810400155	50202301-Agua	1	Base: 168.00, Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: BONAFONT6P	02-Sí objeto de impuesto.-	Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000%	Importe: \$0.00	\$45.00	\$45.00	
000071575620002	50306700-Fresas	1	Base: 45.00, Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: FRESA 454 G	02-Sí objeto de impuesto.-	Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000%	Importe: \$0.00	\$79.00	\$79.00	
			Base: 79.00, Impuesto: 002-IVA, Tipo factor:		Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000%	Importe: \$0.00			

MG: TICKET No: 373906267863107771627 TR No: 2040

TOTAL CON LETRA (SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 00/100 M.N.)	TOTAL
	SUBTOTAL \$798.50
	DESCUENTO (\$44.50)
	002-IVA 0.000000% \$0.00
	TOTAL \$754.00

CADENA ORIGINAL

||1.1|80CE7715-0284-4FA7-AB63-71BD8DB2CFD0|2025-05-07T11:07:58|SST060807KU0|VPNDNVTwyv++APf6ZXjtVo7D/SecWKloQN443HjyMtyFnMDZ0/dNvCfoUacS3fvQLxa9WpU+qCFTU6Jf60D/K0guNdb/YPBMsZBJMkrJRru+x+6yC6dNUbQ9XTfWNMTZo15zWkDxakOrs1p6CQg7gK1Q1itwrGwjvDUVUijv4vrNPWm7m0QJQlfn1x1cSwbmd9//yqkrkswiEm6PP7YhfiGb+gprkcwnpvKKw67yy/QXmxoB/7SEnOjAG6GKkX+C8v0UapVqbM+fqCBYK92cSyHrdqWPQIPf65qM3LTuLAR+9J1nm08y1t++ki8Ykwb6kPxCVIFtbBVjuNAOWvSaA==|00001000000711914678||

SELLO DIGITAL DEL EMISOR

VPNDNVTwyv++APf6ZXjtVo7D/SecWKloQN443HjyMtyFnMDZ0/dNvCfoUacS3fvQLxa9WpU+qCFTU6Jf60D/K0guNdb/YPBMsZBJMkrJRru+x+6yC6dNUbQ9XTfWNMTZo15zWkDxakOrs1p6CQg7gK1Q1itwrGwjvDUVUijv4vrNPWm7m0QJQlfn1x1cSwbmd9//yqkrkswiEm6PP7YhfiGb+gprkcwnpvKKw67yy/QXmxoB/7SEnOjAG6GKkX+C8v0UapVqbM+fqCBYK92cSyHrdqWPQIPf65qM3LTuLAR+9J1nm08y1t++ki8Ykwb6kPxCVIFtbBVjuNAOWvSaA==

SELLO DIGITAL DEL SAT

BIH9XdWSa9e6TdQu45Sgdem3nZXHV73qo6FesgQw2gr1XPw6Hviof+IR3OJM0tp3Wno7kRFBIAkJIBgJE7yeTcqjO83AralonX551Ywdw0h1o9rAhTFFtw/E36KZWMzbc7f2Q3VfhzJCwRZmyPAh70YenRV/3vAxz9Cp03WT1Wla1xCK4x37Q/PKmdAJtrJV9kUV1VLKrzYIBJEgn18ZniyGul1vHXDSfriNNypDDyIfIsB3J4jYjsmzRTisfxnDDLcg4jLzNPhhfhmy6nNa9oQTFKAvd/8BgJOjdRAG8HydqUdg4wk2C+NNU1yDVM+TwItY4u1scGAsnghYW+slg==



Lugar, fecha y hora de emisión: 70000 a 07 de Mayo del 2025 10:06:58 Moneda: MXN
Fecha y hora de certificación: 07 de Mayo del 2025 11:07:58 Tipo de cambio: \$1
No. de serie del certificado del emisor: 00001000000714274329
No. de serie del certificado del SAT: 00001000000711914678
Método de pago: PUE-Pago en una sola exhibición
Forma de pago: 28-Tarjeta de débito
Condiciones de pago: Inmediato



**Informe de comisión RJL-IMIPAS-SC-36-2025.
Sistema Lagunar Huave (San Dionisio del Mar Pueblo Nuevo, San Dionisio del Mar Pueblo Viejo y Huamuchil).
07 al 09 de mayo de 2025.**

Salina Cruz, Oaxaca a 14 de mayo de 2025.

M. en C. Eduardo Ramos Santiago.
Encargado del Despacho del
CRIAP SC
PRESENTE.

Objetivo de la comisión:

Realizar muestreo biológico-pesquero del recurso escama marina y jaiba en los principales sitios de desembarque del sistema lagunar Huave.

Actividades Desarrolladas:

Durante el periodo de comisión se visitaron las localidades pesqueras del sistema lagunar Huave.

El día 07 de mayo nos trasladamos del CRIAP-SC a la localidad de San Dionisio del Mar para reunirnos con los directivos de las cooperativas pesqueras, además de realizar el muestreo de escama, camarón (*Penaeus vannamei*) y jaiba (*Callinectes arcuatus* y *C. bellicosus*); posteriormente nos trasladamos a la comunidad de Huamuchil y San Dionisio del Mar Pueblo Viejo, de igual manera para reunirnos con los directivos e iniciar con los muestreos de los recursos mencionados. Al finalizar el muestreo nos trasladamos a la localidad de Chicapa de Castro, para pernoctar.

El día 08 de mayo visitamos la comunidad de Huamuchil donde se continuó con el muestreo de jaiba y escama marina; posteriormente nos trasladamos a la comunidad de San Dionisio del Mar para realizar el muestreo de escama, camarón y jaiba. Al finalizar el muestreo nos trasladamos a la localidad de Chicapa de Castro, para pernoctar.

El día 09 de mayo se inició el muestreo en la localidad de Huamuchil, posteriormente nos trasladamos a la localidad de San Dionisio del Mar Pueblo Viejo y San Dionisio del Mar. Los resultados de los muestreos se presentan en las tablas 1 y 2. Al finalizar el muestreo se procedió al traslado a las instalaciones del CRIAP-SC para el resguardo del equipo y vehículo.





**Informe de comisión RJL-IMIPAS-SC-36-2025.
Sistema Lagunar Huave (San Dionisio del Mar Pueblo Nuevo, San Dionisio del Mar Pueblo Viejo y Huamuchil).
07 al 09 de mayo de 2025.**

Otras actividades:

Ninguno.

Regreso sin contratiempos.

Declaro, bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en este formato son los solicitados y verídicos; y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicarían en caso contrario.

Firma

Ing. Yéssica Xiomara Guzmán Camacho
Técnico de apoyo de investigación





Informe de comisión RJL-IMIPAS-SC-36-2025.
Sistema Lagunar Huave (San Dionisio del Mar Pueblo Nuevo, San Dionisio del Mar Pueblo Viejo y Huamuchil).
07 al 09 de mayo de 2025.

Resultados obtenidos:

Tabla 1. Camarón y jaiba

Especie	No. de organismos	LT máxima	LT mínima	LT promedio	% que representa
<i>Penaeus vannamei</i>	50	240	155	193.8	34
<i>Callinectes arcuatus</i>	73	146	65	107.9	50
<i>Callinectes bellicosus</i>	24	165	122	136.4	16
Total	147				

LT= Longitud total (medidas en mm)

Tabla 2. Escama marina

Especie	N de organismos	LT máxima	LT mínima	LT promedio	% que representa
<i>Centropomus robalito</i>	3	24	23	23.7	2
<i>Chaetodipterus zonatus</i>	2	18.5	18	18.3	1
<i>Cynoscion phoxocephalus</i>	3	31	29	30	2
<i>Diapterus peruvianus</i>	3	28	25	26.7	2
<i>Lutjanus argentiventris</i>	2	28.5	28	28.3	1
<i>Anisotremus interruptus</i>	5	30.5	27	28.8	3
<i>Micropogonias altipinnis</i>	10	47	45.5	46.5	6
<i>Mugil cephalus</i>	127	55	41	46.5	80
<i>Oligoplites altus</i>	3	42.5	41	41.8	2
Total	158				

LT= Longitud total (medidas en cm)

Recomendaciones y observaciones:

Se recomienda seguir de manera puntual los trabajos de muestreo de campo con la finalidad de recabar la mejor información sobre la captura de los recursos y con ello obtener mejor evidencia científica para realizar análisis biológicos pesqueros certeros de los recursos en aprovechamiento.

4



Informe de comisión RJL-IMIPAS-SC-36-2025.
Sistema Lagunar Huave (San Dionisio del Mar Pueblo Nuevo, San Dionisio del Mar Pueblo Viejo y Huamuchil).
07 al 09 de mayo de 2025.

Evidencias.



4

