



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: FREDY GABRIEL CHABLE EK

OBJETO DE LA COMISIÓN:

MUESTREO BIOLOGICO PESQUERO DE LOS VIAJES DE PESCA REALIZADOS POR LA FLOTA ARTESANAL Y RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA DE MERO QUE SERVIRÁ PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL PMP

PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Se anexa informe de Comisión

EVALUACIÓN

Comprobación de Comisión Oficio Número :RJL-IMIPAS-YCP-91-2025

FOLIO COMPROBACION SMAF.WEB:RJL-IMIPAS-YCP-91-2025/30780

FECHA CIERRE COMPROBACION SMAF.WEB :19-05-2025

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	DZILAM BRAVO, SAN FELIPE, RIO LAGARTOS Y LAS COLORADAS, YUC	12-05-2025 al 16-05-2025	\$980.00	4.5	\$4,410.00
EFFECTIVO TOTAL OTORGADO:					\$4,410.00
RECIBI EN EFECTIVO LA CANTIDAD DE:					
\$4,410.00	CUATRO MIL CUATROCIENTOS DIEZ 00/100 M.N.				

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

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
15-05-2025	ALIMENTACION	\$1,762.00	
17-05-2025	HOSPEDAJE	\$2,784.00	
TOTAL		\$4,546.00	

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
19-05-2025	TOTAL COMPROBADO	\$4,546.00	

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 SANCIONES QUE SE APLICAN EN CASO CONTRARIO.

INFORMA Y ENTREGA

FREDY GABRIEL CHABLE EK
COMISIONADO



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
HOSPEDAJE	C493FAFA-DAF9-4AF8-BCDF-B7F2B5C6C904.PDF	C493FAFA-DAF9-4AF8-BCDF-B7F2B5C6C904.XML		\$ 696.00	C493FAFA-DAF9-4AF8-BCDF-B7F2B5C6C904
ALIMENTACION	C9C7F4F2-BE34-4D11-B8A0-971D797E30BA.PDF	C9C7F4F2-BE34-4D11-B8A0-971D797E30BA.XML		\$ 464.00	C9C7F4F2-BE34-4D11-B8A0-971D797E30BA
ALIMENTACION	CACJ770815MU6_17809_INP001214934.PDF	CACJ770815MU6_17809_INP001214934.XML		\$ 450.00	BBC9BF64-B5BA-4056-9206-2FB1C0620346
HOSPEDAJE	07A7B067-3E0E-4029-841E-523BF762B7A8.PDF	07A7B067-3E0E-4029-841E-523BF762B7A8.XML		\$ 2088.00	07A7B067-3E0E-4029-841E-523BF762B7A8
ALIMENTACION	CACJ770815MU6_17813_INP001214934.PDF	CACJ770815MU6_17813_INP001214934.XML		\$ 424.00	7886D78C-E1EB-4E96-A37A-C651FECC107A
ALIMENTACION	CACJ770815MU6_17815_INP001214934.PDF	CACJ770815MU6_17815_INP001214934.XML		\$ 424.00	2DE1E3FB-A9DE-4CAD-8B76-E19508867DA4

INAPESCA 2025

GENERADO VIA WEB POR [HTTPS://SMAF.IMIPAS.GOB.MX/SMAF/INDEX.ASPX](https://SMAF.IMIPAS.GOB.MX/SMAF/INDEX.ASPX)

Nombre o razón social	R.F.C.	Lugar, fecha y hora de emisión / certificación
INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES	INP001214934	97606 2025-05-15T12:35:43 / 2025-05-15T12:37:10

Dirección	Otros datos fiscales
AVENIDA MEXICO 190 SIN NUMERO DEL CARMEN COYOACAN, COYOACAN, CIUDAD DE MEXICO. México. C.P. 04100	Folio fiscal: C493FAFA-DAF9-4AF8-BCDF-B7F2B5C6C904 Serie del certificado del emisor: 00001000000706065068 Serie del certificado del SAT: 00001000000508768672 Efecto de comprobante: I Ingreso Tipo de moneda: MXN - Peso Mexicano RFC del proveedor de certificación: SIF0403229F9 Régimen fiscal del receptor: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos Versión de CFDI: 4.0

No. Ident.	Cantidad	Unidad	Descripción	Valor unitario	Importe
	1.00	Hospedaje	Hospedaje correspondiente al día 12 de mayo de 2025 con salida el día 13 de mayo de 2025	600.00	600.00
		Clave prod/serv 90111501 - Hoteles		Clave unidad E48 - Unidad de servicio	
IVA 16.0%: 96.00 (02 - Sí objeto de impuesto)					

Importe con letra =SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 00/100 MXN=

Este documento es una representación impresa de un CFDI
Método de pago: PUE Pago en una sola exhibición
Forma de pago: 01 Efectivo
Uso de cfdi: G03 Gastos en general

Subtotal	600.00
002-IVA 16%	96.00
Total	696.00



QR CFDI

Sello digital del emisor:

i+nIL579YbwS5FDcXFRxSLkvF7y/riGOBKUf03GDFN1vsxWB1q8TAXuHUWtN/2ODcF19BH9KW2V8jVYsyYWb577n0ez5x2AqWn2WVILzck3p14QEHT5XRQcu8H2jM
Mx5ryg6Mlgya2NRpGD8+bLktV5HD/wqbBN8yeFkqDgWDe6I3YyrwnGN8VxgLDH/7YLIdBpGQvo6JuRW+Cw/q14A4sSD6tzvdMtN5Kpqai7NX4IUYOwTq0eo2AvNTbNcm
wYUNqSuKN3sWZnhHcP2u+HG/hEb2IKUrZaJBA+PIKQRrgAYXizkRLo9mu2MjSLug9y88ec8jVSikTS6dWXRtv9ug==

Sello digital del SAT:

T0xcszsfkypcVBawezrVatPATPQvDdswXAu4qrVIPuaFFjzVOKQMmJMUE/A9fU11Z8ula0KHJGdDhYjQtCTBPozjoPFgBucd5rVbZi7+Kc3vXcDdzLMD3Sj/ojIVBUq9HMT
aJePGGKMQMmGlrnn/laUCbPkzhfu70C8nwF5W/sCVOyLECu14o8HfjaYaLfdOhC7ACdnkz7e19I2rbff2gAGgfTB6ug0O/b1kVG5q4G2cswq/gLDz5kDGeUzWN607I0zGI
yA+CBi6dLifmG1hdCM3MOTKSkO0nblyr6OTn1G25ubvPlwwV1kJOQPPc3v0paGc6la2UEmJuHhcF65/Q==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|C493FAFA-DAF9-4AF8-BCDF-B7F2B5C6C904|2025-05-15T12:37:10|SIF0403229F9|j+nIL579YbwS5FDcXFRxSLkvF7y/riGOBKUf03GDFN1vsxWB1q8TAXuHUWtN/2ODcF19BH9KW2V8jVYsyYWb577n0ez5x2AqWn2WVILzck3p14QEHT5XRQcu8H2jMMx5ryg6Mlgya2NRpGD8+bLktV5HD/wqbBN8yeFkqDgWDe6I3YyrwnGN8VxgLDH/7YLIdBpGQvo6JuRW+Cw/q14A4sSD6tzvdMtN5Kpqai7NX4IUYOwTq0eo2AvNTbNcmwYUNqSuKN3sWZnhHcP2u+HG/hEb2IKUrZaJBA+PIKQRrgAYXizkRLo9mu2MjSLug9y88ec8jVSikTS6dWXRtv9ug=||00001000000508768672||

Nombre o razón social	R.F.C.	Lugar, fecha y hora de emisión / certificación
INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES	INP001214934	97606 2025-05-15T12:41:22 / 2025-05-15T12:42:28

Dirección	Otros datos fiscales
AVENIDA MEXICO 190 SIN NUMERO DEL CARMEN COYOACAN, COYOACAN, CIUDAD DE MEXICO. México. C.P. 04100	Folio fiscal: C9C7F4F2-BE34-4D11-B8A0-971D797E30BA Serie del certificado del emisor: 00001000000706065068 Serie del certificado del SAT: 00001000000508768672 Efecto de comprobante: I Ingreso Tipo de moneda: MXN - Peso Mexicano RFC del proveedor de certificación: SIF0403229F9 Régimen fiscal del receptor: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos Versión de CFDI: 4.0

No. Ident.	Cantidad	Unidad	Descripción	Valor unitario	Importe
	2.00	Alimentos	Consumo de alimentos correspondiente al día 12 de mayo de 2025	200.00	400.00
		Clave prod/serv		Clave unidad	
	90101500	- Establecimientos para comer y beber		E48 - Unidad de servicio	
IVA 16.0%: 64.00 (02 - Sí objeto de impuesto)					

Importe con letra =CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 00/100 MXN=

Este documento es una representación impresa de un CFDI	Subtotal	400.00
Método de pago: PUE Pago en una sola exhibición	002-IVA 16%	64.00
Forma de pago: 01 Efectivo	Total	464.00
Uso de cfdi: G03 Gastos en general		



QR CFDI

Sello digital del emisor:
anSkXosacw55u6bIEOv0E/Wi4tn0f0CF9kl8jMnm2af50bflC4SK7RAilkoYfZZKqPmGOuKsamnyByO2sIFSU7B6faQi+Q9OB0thpXwMvaVLqqJHHtuyIX2Tu9Tj+qDxsSz0pGbh96mGoc0Q2eRYpDZaNDtOPA/32YZ3C5sdC9pEuvoYnGt4Cg90t+tvUbrAQzps0TjsMsT50gRxQ4e2CFxueNSGQrC+N62S4+SO2MPo7OkVWG3FWsfJqkJorlBh2LAZah1SUBvlnx2tPRHCTqmjMciHhFWP+1L2jESTz9J0BUq3wUpdj5Z3mQQjID3mSNtxCVzBgwhF/9t0kkg==

Sello digital del SAT:
QkmXJKoVpFMtKWUzQBPMFBXlpz65Lh0oE+KJ/R2aqSjAhi1YGncyy4uW1wEX2PWZyTPZnljaUMjamLVEOUa/ahe6RGOzKHf826jtyivhVBuePiGKZ9OJgR9EOxxElxkJDP+TlwZ7YgsU6WMTyA+8PwJ8UvgJVQqKoF/ZboehRLOVgOOEe2LembzEidY+f4dU95KRRnM3oWoKmnzGvDsURDriGbmBLpWDUF5F43GGyorlEAFGLMxJqNw5aArOt3NVn1rybuCcjxeFwlbUET0ysTa4W5K/d2spuBVKKU81CHO2Uaqilq5GNwqCpDShGS4iyaemCXoPx0inLIBOimM/Q==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT:
||1.1|C9C7F4F2-BE34-4D11-B8A0-971D797E30BA|2025-05-15T12:42:28|SIF0403229F9|anSkXosacw55u6bIEOv0E/Wi4tn0f0CF9kl8jMnm2af50bflC4SK7RAilkoYfZZKqPmGOuKsamnyByO2sIFSU7B6faQi+Q9OB0thpXwMvaVLqqJHHtuyIX2Tu9Tj+qDxsSz0pGbh96mGoc0Q2eRYpDZaNDtOPA/32YZ3C5sdC9pEuvoYnGt4Cg90t+tvUbrAQzps0TjsMsT50gRxQ4e2CFxueNSGQrC+N62S4+SO2MPo7OkVWG3FWsfJqkJorlBh2LAZah1SUBvlnx2tPRHCTqmjMciHhFWP+1L2jESTz9J0BUq3wUpdj5Z3mQQjID3mSNtxCVzBgwhF/9t0kkg==|00001000000508768672||

FACTURA

RFC emisor:	MASY611106E72	Folio fiscal:	07A7B067-3E0E-4029-841E-523BF762B7A8
Nombre emisor:	YNA MERCI MASSA SANSORES	No. de serie del CSD:	00001000000700239065
Folio:	2470	Código postal, fecha y hora de emisión:	97720 2025-05-16 12:59:14
RFC receptor:	INP001214934	Efecto de comprobante:	Ingreso
Nombre receptor:	INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES	Régimen fiscal:	Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales
Código postal del receptor:	04100	Exportación:	No aplica
Régimen fiscal receptor:	Personas Morales con Fines no Lucrativos		
Uso CFDI:	Gastos en general.		

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento		Objeto impuesto	
90111800		1.00	E48	Servicio	1,800.00	1,800.00			Sí objeto de impuesto.	
Descripción	HOSPEDAJE "ENTRADA 13 Y SALIDA 16 DE MAYO DE 2025"				Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
					IVA	Traslado	1,800.00	Tasa	16.00%	288.00
Número de pedimento		Número de cuenta predial								

Moneda:	Peso Mexicano	Subtotal			\$ 1,800.00
Forma de pago:	Efectivo	Impuestos trasladados	IVA	16.00%	\$ 288.00
Método de pago:	Pago en una sola exhibición	Total			\$ 2,088.00

Sello digital del CFDI:

JpHu7+grwMEEdRTcp15xogiqpjgq6rkCI9E/0GAR0tx8xw01yhE9QE5NhvrmyC8vKzPdZuiKo5+dpyncnhJBjYHNuGU3Dcad/5ztiaPUPZrqFgP028UU5vOsryyGuLAgzfcdU7NMTNPAO/yfna8dHKFueQZ/E8/22FyftUMBTvcgopGsFE615xG31iRbA5i4dGUySxACNUnmXjrYlhlQvyh9q5xqxL8xHGQlqPPsEnzlh/KakZEfcZRfzoDyrWI7VUjnm1sRgJBqgNtNOJKfSZTAoyyRxmCnik5jEcB0vyMBugGYMYpZnlBdQ7j88MaJVn9PNcwhGkhnAf/GKgFt8Q==

Sello digital del SAT:

ST/DFrXDlnSKhiSZnVdMNexIlgulwbV+2Crh3xeHQJkPQjUHTWNxv4Rl8Hke5RjiHezDOgl2BCAZPqNQe427iNGv5OMJ4F6EPepOUdtYIEmiwlbZMQ27dV4a4L4VexwXqvpJpajEtV+m9w718jwuLM6FXkEC/QtAQ3V+hL7VZzUacfa8DyhJLBmlQY6fNTqtAlcFDg8KK/uXR7+nxTDe4QtTMNK9hjhfk1VqV+Hr7PQ9hiPIKC4GN9wOOTzcL6ViUaSaSqmrLS13mrMUA+KHxiK4eLnxOilcnCm2ttllxg/Nejfx0bcWMgXWNX5qo0GOWr7dbmlWouOhUpcsAOoDJw==



Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|07A7B067-3E0E-4029-841E-523BF762B7A8|2025-05-17T13:00:05|SAT970701NN3|JpHu7+grwMEEdRTcp15xogiqpjgq6rkCI9E/0GAR0tx8xw01yhE9QE5NhvrmyC8vKzPdZuiKo5+dpyncnhJBjYHNuGU3Dcad/5ztiaPUPZrqFgP028UU5vOsryyGuLAgzfcdU7NMTNPAO/yfna8dHKFueQZ/E8/22FyftUMBTvcgopGsFE615xG31iRbA5i4dGUySxACNUnmXjrYlhlQvyh9q5xqxL8xHGQlqPPsEnzlh/KakZEfcZRfzoDyrWI7VUjnm1sRgJBqgNtNOJKfSZTAoyyRxmCnik5jEcB0vyMBugGYMYpZnlBdQ7j88MaJVn9PNcwhGkhnAf/GKgFt8Q==|00001000000705250068||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 Fecha y hora de certificación: 2025-05-17 13:00:05

No. de serie del certificado SAT 00001000000705250068

JUAN ANTONIO CAUICH CAB

9, No. 58
SIN COLONIA, C.P. 97616
SAN FELIPE, SAN FELIPE, Yucatán, México
10 y 12
RFC: CACJ770815MU6
Regimen Fiscal: 612 - Personas Físicas con
Actividades Empresariales y Profesionales

FACTURA
17813

Fecha/Hora
Certificación

2025-05-15T20:29:48

Fecha de Emisión

2025-05-15T20:29:47

Receptor del Comprobante Fiscal

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA
Y ACUACULTURA SUSTENTABLES
Av. México No.190 Col. del Carmen Delegacion Coyoacan
C.P. 04100
Ciudad de México, México
RFC: INP001214934
Regimen Fiscal: 603
Uso CFDI: G03 - Gastos en general.

Folio Fiscal

7886D78C-E1EB-4E96-A37A-
C651FECC107A

No. Certificado Digital

00001000000508516134

No. Serie Certificado SAT

00001000000704859748

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio	Objeto Imp	Descuento	Importe
1	E48 - SERVICIO	90101501 - CONSUMO DE ALIMENTOS	\$ 365.52	02		\$ 365.52
IMPUESTOS		Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
		\$ 365.5172	IVA	Tasa	0.160000	\$ 58.48

Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Forma de pago: 01

Método de pago: PUE

Importe con letra: Cuatrocientos veinticuatro Pesos 00/100 M.N.

Moneda: MXN - Peso Mexicano

Lugar de Expedicion: 97616

Exportación: 01

Subtotal

\$ 365.52

IVA

0.160000

\$ 58.48

Total

\$ 424.00

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|7886D78C-E1EB-4E96-A37A-C651FECC107A|2025-05-15T20:29:48|TLE011122SC2|KPXR+eZF6NcrVWpgE/tolGS+6xIqQsIrFd6Zg8z5kN7OokTUwenKJvu1omK8sUzH/sanRFQTVHKI7GP25fNNM7O1Sd7MUc7hv82Dy1IpDDPbn88iUSXWjcwYer7KGNznqxupM6LRPrIQ3HQIM6lsjx7Q73Iyy2sI8WdMKSR17u9fzt4kU1H+I6rt1KfPhHiYdD5IH91mMXKcysG0H5yUOOI5wSWhwo7n3RNL7hDrzTsJiqlOWKqR/sSmVD8BjmqP2780eZ7SUIQUSCkagA3jd1laRWrks1hHINS2IDkCGg9I5LXDFyvel0LSyK3tzzHOS4t1jfaHS53ElfVp1A==|00001000000704859748||



Sello digital del CFDI

KPXR+eZF6NcrVWpgE/tolGS+6xIqQsIrFd6Zg8z5kN7OokTUwenKJvu1omK8sUzH/sanRFQTVHKI7GP25fNNM7O1Sd7MUc7hv82Dy1IpDDPbn88iUSXWjcwYer7KGNznqxupM6LRPrIQ3HQIM6lsjx7Q73Iyy2sI8WdMKSR17u9fzt4kU1H+I6rt1KfPhHiYdD5IH91mMXKcysG0H5yUOOI5wSWhwo7n3RNL7hDrzTsJiqlOWKqR/sSmVD8BjmqP2780eZ7SUIQUSCkagA3jd1laRWrks1hHINS2IDkCGg9I5LXDFyvel0LSyK3tzzHOS4t1jfaHS53ElfVp1A==

Sello digital del SAT

j9FHmAt3e5QrYI7ah1kh308JsjOE99yzNZacf6Ibh7SJ7PclXdKz2z/3He+AoxhyFMFIkwM8GrEkwp2teAHlrwKkNr+YUo0LuWC7/GcxAjODxLWC4t1OxRZvOPpT70d/eXHxwOaBTIigpOUPCeuA+TdiH+0X+houEaaLyf4NO78y6PWcxUA23Xmv7UBaMWbdZQSaehHuKgDOAMII4toUS0nmwJjgc9zNSo08EVcVr0qphckl1qql6SdvqM2FcVjudkzURxsGcizz4ALG5rw8r3ZaD+P4+KuZPWkSsI0RX+Ylp4W2K9d/dPDJTocJCanJ95FeealFEEqWGtVIVBZO==

JUAN ANTONIO CAUICH CAB

9, No. 58
SIN COLONIA, C.P. 97616
SAN FELIPE, SAN FELIPE, Yucatán, México
10 y 12
RFC: CACJ770815MU6
Regimen Fiscal: 612 - Personas Físicas con
Actividades Empresariales y Profesionales

FACTURA
17815

Fecha/Hora
Certificación

2025-05-15T20:33:38

Fecha de Emisión

2025-05-15T20:33:36

Receptor del Comprobante Fiscal

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA
Y ACUACULTURA SUSTENTABLES

Av. México No.190 Col. del Carmen Delegacion Coyoacan
C.P. 04100
Ciudad de México, México
RFC: INP001214934
Regimen Fiscal: 603
Uso CFDI: G03 - Gastos en general.

Folio Fiscal

2DE1E3FB-A9DE-4CAD-8B76-
E19508867DA4

No. Certificado Digital

00001000000508516134

No. Serie Certificado SAT

00001000000704859748

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio	Objeto Imp	Descuento	Importe
1	E48 - SERVICIO	90101501 - CONSUMO DE ALIMENTOS DEL 14/05/2025	\$ 365.52	02		\$ 365.52
IMPUESTOS		Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
		\$ 365.5172	IVA	Tasa	0.160000	\$ 58.48

Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Forma de pago: 01

Método de pago: PUE

Importe con letra: Cuatrocientos veinticuatro Pesos 00/100 M.N.

Moneda: MXN - Peso Mexicano

Lugar de Expedicion: 97616

Exportación: 01

Subtotal

\$ 365.52

IVA

0.160000

\$ 58.48

Total

\$ 424.00

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|2DE1E3FB-A9DE-4CAD-8B76-E19508867DA4|2025-05-15T20:33:38|TLE011122SC2|ehzXGX6mn5uJRfPr77tHwuPd+3NMWF1ct8q46mV9Ptl+m1qre7XYyvt2knXaOTMTYmXeG6luaghAAzP9YOAmQ19K56NltuSig0bhi5IT0mdKdiKCGn4yBOg8w+tgD1SE1xbAcEckBnDHI7Fi3WldQA4EShbT7920/RQYuMVA8hQkvy3eZEWspt95lCn2m+5a4om93ET7NqLjF3g8kwYN5u3/rsxquEx14C2WDQ+niPpmkxjD2fKOC3s3X56271A4t1bY6rYtXHpejECUkgjQ0W0eG1VLP7QJvU8NibScAi4t9l5sCr/BEGMoprojleLxKYO9H8uTi9qQEee/f1kw==||00001000000704859748||



Sello digital del CFDI

ehzXGX6mn5uJRfPr77tHwuPd+3NMWF1ct8q46mV9Ptl+m1qre7XYyvt2knXaOTMTYmXeG6luaghAAzP9YOAmQ19K56NltuSig0bhi5IT0mdKdiKCGn4yBOg8w+tgD1SE1xbAcEckBnDHI7Fi3WldQA4EShbT7920/RQYuMVA8hQkvy3eZEWspt95lCn2m+5a4om93ET7NqLjF3g8kwYN5u3/rsxquEx14C2WDQ+niPpmkxjD2fKOC3s3X56271A4t1bY6rYtXHpejECUkgjQ0W0eG1VLP7QJvU8NibScAi4t9l5sCr/BEGMoprojleLxKYO9H8uTi9qQEee/f1kw==

Sello digital del SAT

OuVm975W5G6l24G/lYCr16htFz6rFXFILC4OFs7AV8fdoacG50ldCf7IArt77icjgcKa6wbTegqMRyi/LTfgRqNODyGkBTsv6ZQzRziDWAaw6EYX0cm/Tdn42+R5jBfZ1Ls3235UEA6qduLirzS+aiVHZ74J9KNfKXv1ceN7NbHapUz9XoLynnQ+4WOpfe1/FrnNmtvOanBeGyK2YSW82AHetGgrxBn+M6TMxLfinJ5y2O3jBs3hmV/mO4QHnXyYdYL/PGF5/BGLKw4EsL02OnOu6l7FwW3XtdWAib7LwslYoBUOc0BS5eOSVh0KKH+Osi6edrZlWC5UUUCKaLDilfA==

JUAN ANTONIO CAUICH CAB

9, No. 58
SIN COLONIA, C.P. 97616
SAN FELIPE, SAN FELIPE, Yucatán, México
10 y 12
RFC: CACJ770815MU6
Regimen Fiscal: 612 - Personas Físicas con
Actividades Empresariales y Profesionales

FACTURA
17809

Fecha/Hora
Certificación

2025-05-13T17:00:43

Fecha de Emisión

2025-05-13T17:00:41

Receptor del Comprobante Fiscal

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA
Y ACUACULTURA SUSTENTABLES

Av. México No.190 Col. del Carmen Delegacion Coyoacan
C.P. 04100
Ciudad de México, México
RFC: INP001214934
Regimen Fiscal: 603
Uso CFDI: G03 - Gastos en general.

Folio Fiscal

BBC9BF64-B5BA-4056-9206-
2FB1C0620346

No. Certificado Digital

00001000000508516134

No. Serie Certificado SAT

00001000000704859748

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio	Objeto Imp	Descuento	Importe
1	E48 - SERVICIO	90101501 - CONSUMO DE ALIMENTOS	\$ 387.93	02		\$ 387.93
IMPUESTOS		Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
		\$ 387.931	IVA	Tasa	0.160000	\$ 62.07

Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Forma de pago: 01

Método de pago: PUE

Importe con letra: Cuatrocientos cincuenta Pesos 00/100 M.N.

Moneda: MXN - Peso Mexicano

Lugar de Expedicion: 97616

Exportación: 01

Subtotal

\$ 387.93

IVA

0.160000

\$ 62.07

Total

\$ 450.00

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|BBC9BF64-B5BA-4056-9206-2FB1C0620346|2025-05-13T17:00:
43|TLE011122SC2|orbFMLbJtyb7oykKxs4x9pIScmI0XbEoajSQmMOxkQwPxO3Ko1Z7LRxOnhhyHcqsTs0ngxCd2DaZQFywziNM9cfi/CBqCH2/dtShTOMQ+IGIEQS7OGwU/LIAD2J4S2p3vCln/8
+6SIF4f8GwGIRZlBk5DPGTrSaleUqlwH4yo0FIVsMW8C1lrNpbBzY89x7Hn2nQHJX5XcXRO0xLUa1trThNlewd73zJZlHFGT4MXpAPDpT5IO0jf8gS9Axxhn+ePju/qk4W9I05KggqmA7pmkFCdkA14
8WYY5BdC0eJT9C5j0aLdvNBWfzJRsh4QCsvBX4DyS8RODxggTyoyOTg==|00001000000704859748||



Sello digital del CFDI

orbFMLbJtyb7oykKxs4x9pIScmI0XbEoajSQmMOxkQwPxO3Ko1Z7LRxOnhhyHcqsTs0ngxCd2DaZQFywziNM9cfi/CBqCH2/dtShTOMQ+IGIEQS7OGwU/LIAD2
J4S2p3vCln/8+6SIF4f8GwGIRZlBk5DPGTrSaleUqlwH4yo0FIVsMW8C1lrNpbBzY89x7Hn2nQHJX5XcXRO0xLUa1trThNlewd73zJZlHFGT4MXpAPDpT5IO0jf8g
S9Axxhn+ePju/qk4W9I05KggqmA7pmkFCdkA148WYY5BdC0eJT9C5j0aLdvNBWfzJRsh4QCsvBX4DyS8RODxggTyoyOTg==

Sello digital del SAT

Fuau+wBc6VWVeDyauGuHbKDRKSbaXDFQbbQDyX5cpJLZsyWl0ywtvhnOXHNJ16/12Hq/8pskUIQZHM0o34JuMDnHdAbJbytlfEC4Tnd5oe7Wznrcd4Ys2U7
5D9hp5RaaU83B1U8jwOSRfKzpgPhZ8eadUAs+hBTkShVbwt4/klZHT6xWubKMTVMVnaJdTBNdaidOn7At94R9tUPwRdU6gwMKz9OlutZER4YLRjkezACDz
Pe/5R0UzbiPIQIGhLD3obUsWUVOBWa0Q5f7PYux4SA4RXNSOnJ62BmM3uZcQOwaOpZy8YTU6NFFZuvyXZlcPq4DNwZ4Mb4TOuSB48Vw==



**INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION ACUICOLA Y PESQUERA
EN YUCALPETEN, YUCATAN**

INFORME TECNICO DE COMISION

No. De Comisión	NO. RJL-IMIPAS-YCP-91-2025
Lugar de Comisión	DZILAM BRAVO, SAN FELIPE, RIO LAGARTOS Y LAS COLORADAS, YUC
Período de Comisión	DEL 12 DE MAYO DE 2025 AL 16 DE MAYO DE 2025.
Nombre del comisionado	FREDY GABRIEL CHABLE EK
Puesto	TECNICO SUPERIOR
Adscripción	CRIAP YUCALPETEN

Actividades Realizadas.

La salida inició a las 9:00 horas del día 12 de mayo desde Yucalpetén con destino a Dzilam de Bravo. Durante el recorrido, se identificaron y registraron los muelles y atracaderos en todas las localidades.

El día 13 de mayo se visitó el puerto de Río Lagartos, donde se realizó un recorrido y se sostuvieron conversaciones con permisionarios y pescadores de las cooperativas locales. Estos compartieron información sobre el desempeño de la pesca de escama. Se aplicaron tres encuestas a los pescadores y se tomaron muestras de sus capturas.

El día 14 de mayo las actividades comenzaron a las 6:00 horas. Se logró entrevistar y muestrear las capturas de ocho pescadores en las zonas de Río Lagartos y San Felipe.

El día 15 de mayo A las 7:00 horas, se registró la primera llegada de pescadores en Río Lagartos. Según los datos recabados y los comentarios de los pescadores, las capturas habían sido bajas, por lo que las cooperativas evaluaban la posibilidad de suspender actividades al día siguiente. En total, se realizaron siete entrevistas. En San Felipe, las cooperativas decidieron no autorizar salidas, por lo que no se registraron pescadores en ese puerto.

El día 16 de mayo, En Río Lagartos, la primera llegada de pescadores se registró a las 6:00 horas. Solo cuatro pescadores de una cooperativa salieron a faenar; los demás no lo hicieron debido a la falta de suministro de hielo. De los cuatro que zarparon, tres registraron capturas (que fueron muestreadas), mientras que uno regresó sin producto.

A las 10:00 horas, se dio por concluida la comisión y se emprendió el regreso a la ciudad de Mérida.

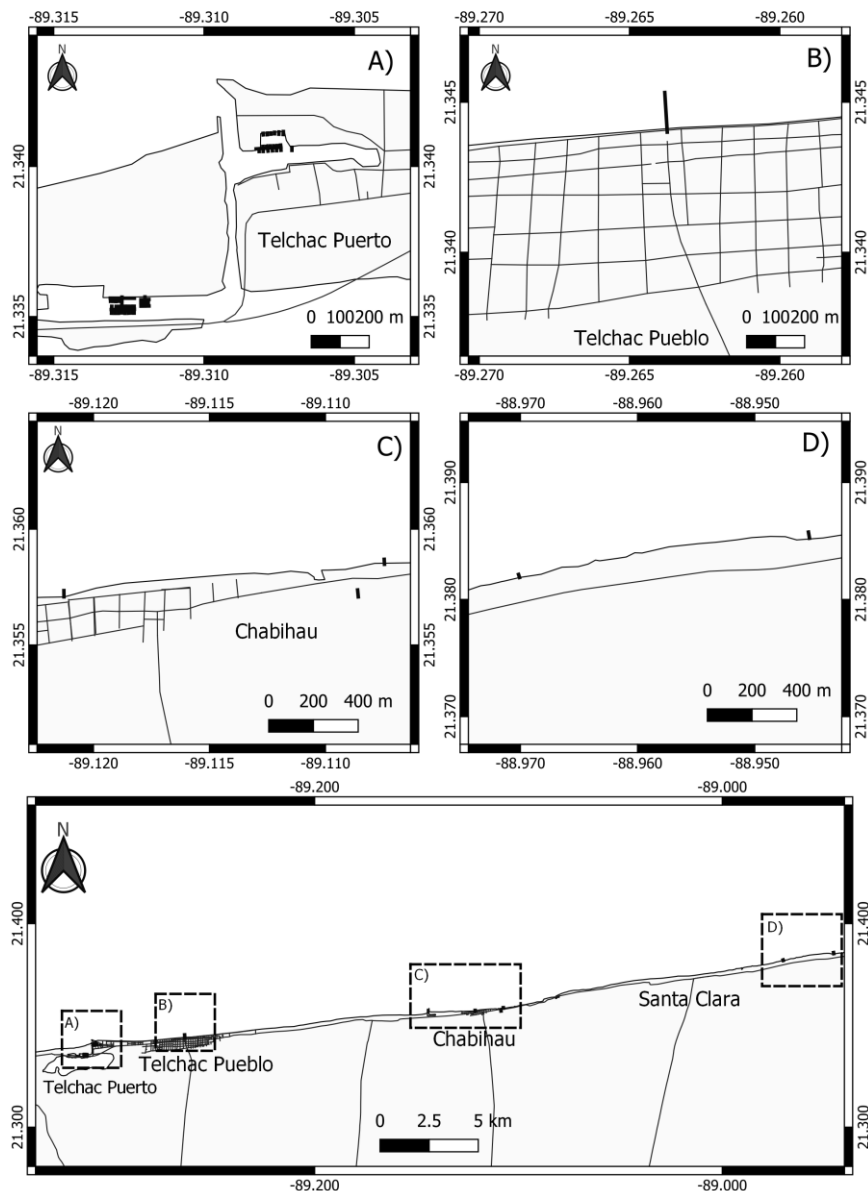
Resultados obtenidos.

El análisis de infraestructura portuaria registró un total de 186 muelles y atracaderos en la zona evaluada. En Telchac Puerto predominan las estructuras para flota deportiva-recreativa, con solo un muelle destinado a actividades pesqueras. Telchac Pueblo cuenta con un único muelle, destacando como el de mayor longitud registrado (146 metros). Chabihau presentó tres muelles, uno de los cuales se encontraba clausurado por la PROFEPA. En el tramo Santa Clara-Dzilam se identificaron dos muelles de carácter privado, construidos por establecimientos hoteleros. Cabe señalar que todas estas estructuras son de madera, a excepción del muelle





principal de Telchac (Figura 1).



— Muelles y atracaderos — Viabilidad □ República Mexicana

Figura 1. Muelles y atracaderos de la zona centro de Yucatán (Telchac-Santa clara)
En Dzilam de Bravo se registraron 83 muelles y atracaderos, con una longitud promedio de 20 metros (rango: 7–83 m). De estos, uno estaba construido completamente de concreto, mientras que cinco presentaban





una estructura mixta (madera y concreto). El resto (77 muelles) eran de madera, lo que representa el 92.8% del total (Figura 2). Esta predominancia de madera coincide con el patrón observado en otras localidades, aunque Dzilam de Bravo destaca por tener el mayor número de infraestructuras portuarias documentadas en la comisión (Figura 2).

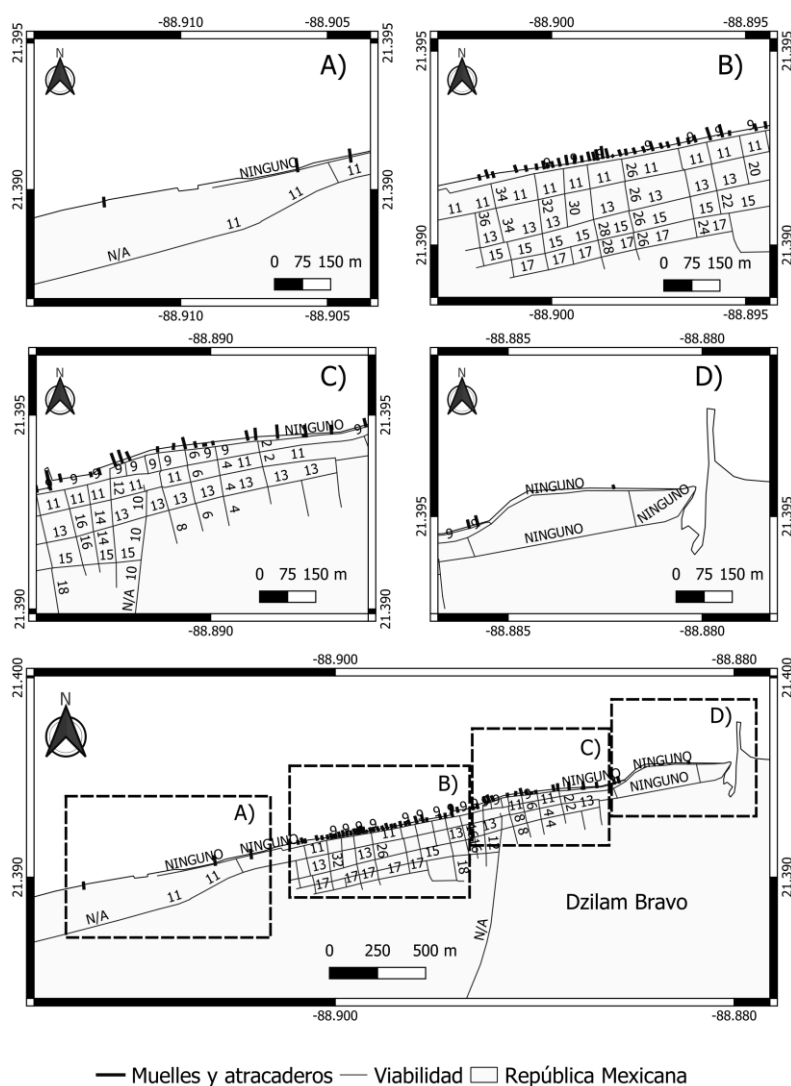


Figura 2. Muelles y atracaderos de la zona centro de Yucatán (Dzilam de Bravo).

Se registró información biológica de 440 individuos obtenidos a través de 22 entrevistas realizadas a pescadores locales. Los pescadores reportaron una notable ausencia de mero (*Epinephelus morio*) en las





capturas, lo que desincentivó las salidas de pesca por considerarlo poco rentable. Adicionalmente, mencionaron factores ambientales y operativos que afectan la actividad pesquera, incluyendo la presencia abundante de lino (algas filamentosas) que altera el comportamiento de los peces, así como decisiones organizativas de las cooperativas. Estas últimas están optando por esperar a la temporada de langosta para capturar mero mediante buceo. La Tabla 1 presenta un resumen detallado de las actividades realizadas durante cada día de muestreo, incluyendo el número de entrevistas realizadas y ejemplares analizados.

Tabla 1. Número de entrevistas y ejemplares muestreados por día de la comisión

Día de muestreo	Entrevistas	Ejemplares muestreados
13 de mayo	3	85
14 de mayo	9	189
15 de mayo	7	116
16 de mayo	3	50
Total	22	440

Los resultados de los muestreos mostraron una marcada variación en la abundancia de las especies capturadas. El canané (*Ocyurus chrysurus*) registró el mayor número de individuos, seguido por la rubia (*Lutjanus synagris*) y el pargo mulato (*Lutjanus griseus*). En contraste, se observó una baja representación de otras especies: negrilla (*Mycteroperca bonaci*), barraza (*Haemulon plumieri*), cojinuda (*Carangoides* sp.), anchoa (*Pomatomus* sp.) y cazones (*Rhizoprionodon terraenovae* y *Galeocerdo cuvier*), todas ellas con apenas un ejemplar registrado durante los muestreos (Figura 3). Esta distribución desigual en las capturas refleja tanto patrones ecológicos como selectividad en los artes de pesca empleados.

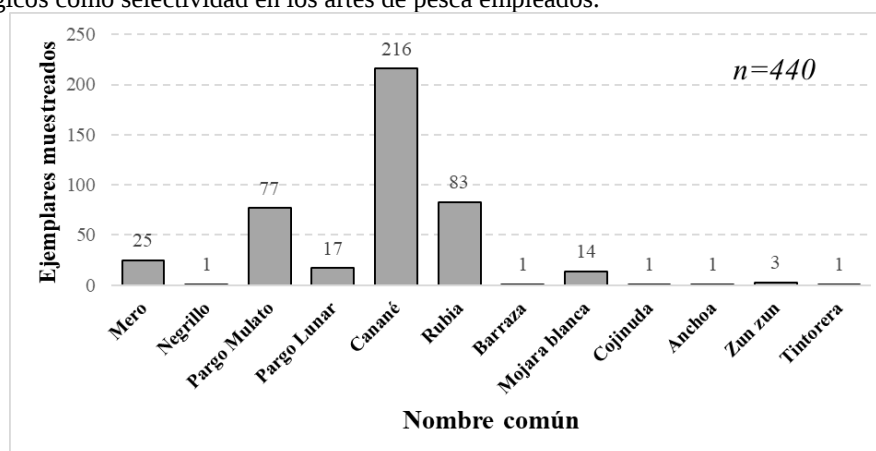


Figura 2. Ejemplares muestreados en la comisión

Se adjunta fotos de la comisión realizada:





Coordenadas de los muelles Telchac



Entrevistas a los pescadores Río Lagartos



Muestreos en la planta de datos biológicas
San Felipe



Ayudando al equipo tiburón con sus
muestras en Dzilam



Captura de red



Ejemplares muestreados

Contribución para la dependencia o entidad.





La presente reunión forma parte de la actualización de la infraestructura para el plan de manejo de mero rojo y especies asociadas. Así como el seguimiento de la pesquería para los informes trimestrales y finales del proyecto escama marina del CRIAP-Yucalpetén

Declaro bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en este informe son comprobables y verídicos, y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicarán en caso contrario

ATENTAMENTE

FREDY GABRIEL CHABLE EK

C.c.p. Archivo del CRIAP Yucalpetén

