



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: RICARDO DIAZ QUIJANO

OBJETO DE LA COMISIÓN:

MUESTREO BIOLOGICO EN PLANTAS DE PRODUCCION PESQUERA

PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Se anexa informe de Comisión

EVALUACIÓN

Comprobación de Comisión Oficio Número :RJL-IMIPAS-YCP-257-2024

FOLIO COMPROBACION SMAF.WEB:RJL-IMIPAS-YCP-257-2024/29360

FECHA CIERRE COMPROBACION SMAF.WEB :03-10-2024

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 , RIO LAGARTOS Y SAN FELIPE	17-09-2024 al 20-09-2024	\$980.00	3.5	\$3,430.00
EFFECTIVO TOTAL OTORGADO:					\$3,430.00
RECIBI EN EFFECTIVO LA CANTIDAD DE:					
\$3,430.00	TRES MIL CUATROCIENTOS TREINTA 00/100 M.N.				

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

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
20-09-2024	ALIMENTACION	\$1,419.60	
21-09-2024	HOSPEDAJE	\$2,088.00	
TOTAL		\$3,507.60	

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
03-10-2024	TOTAL COMPROBADO	\$3,507.60	

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

RICARDO DIAZ QUIJANO
COMISIONADO



SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA ,DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION
INSTITUTO NACIONAL DE PESCA
INFORME Y RELACION DE GASTOS DE LA OPERACION
RELACION DE COMPROBANTES

CONCEPTO	PDF	XML	TICKET	IMPORTE	FOLIO FISCAL
ALIMENTACION	INP001214934A487_A TTACH12.PDF	INP001214934A487_A TTACH12.XML		\$ 270.00	15c4ed67-48df-4625- 9fbe-f7b896c421f2
ALIMENTACION	RICARDO.PDF	RICARDO.XML		\$ 265.00	2F9C5CB6-15A2-4B3E- 9CD7-F7EFB1527DB5
ALIMENTACION	RICH.PDF	RICH.XML		\$ 460.9	7315B1C7-7D34-47C1- BA1D-665119FD6839
ALIMENTACION	TCH850701RM1_INP0 01214934_FV_655567. PDF	TCH850701RM1_INP0 01214934_FV_655567. XML		\$ 423.7	A74971F1-486E-4A94- B696-94A99077FC1D
HOSPEDAJE	9250E47C-182C-4C91- B757- 7B3C8DFF5028.PDF	9250E47C-182C-4C91- B757- 7B3C8DFF5028.XML		\$ 2088.00	9250E47C-182C-4C91- B757-7B3C8DFF5028

INAPESCA 2024

GENERADO VIA WEB POR SMAF.INAPESCA.GOB.MX/INDEX.ASPX



MARIA OFELIA MARGARITA ALVAREZ CANTARELL
El Perico Marinero
AACO5710104G3
626 - Régimen Simplificado de Confianza
Exportación: 01|No aplica

Dirección Matriz

CALLE 9 110 B CENTRO Río Lagartos Río Lagartos Yucatán Mexico 97720

Tipo
INGRESO(I)
Fecha de expedición
2024-09-18T19:30:58
Fecha de certificación
2024-09-18T19:31:02
No. serie de certificado de sello digital
00001000000700481732
Folio fiscal (UUID)
15c4ed67-48df-4625-9fbc-f7b896c421f2
Número de serie de certificado del sat
00001000000509846663
Elaboró
el perico marinero
Expedido en
97720
Moneda / Tipo cambio
MXN / 1.00

--INFORMACIÓN DEL CLIENTE--**INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES**

INP001214934

Av. Mexico No. 190 190 Del Carmen

Ciudad de México Ciudad de México Coyoacán CP. 04100

Uso CFDI G03|Gastos en general**Régimen 603|Personas Morales con Fines no Lucrativos**

Cantidad	Unidad	Código	Código SAT	Descripción	Precio	Desc. Unitario	Importe
1	E48-Unidad de servicio	AX614	90101500- Establecimientos para comer y beber	CONSUMO DE ALIMENTOS DEL DIA 17 DE SEPTIEMBRE DE 2024	\$ 235.294118	\$ 0.00	\$235.29
02 Objeto de impuesto							
			Código SAT	Tipo	Impuesto	Tasa / Cuota	Total
			002	Trasladado	IVA	Tasa %16.00	\$ 37.65
			001	Retenido	ISR	Tasa %1.25	\$ 2.94

Son : DOSCIENTOS SETENTA PESOS 00/100 M.N. | MONEDA: MXN - Peso Mexicano

	Importe	\$235.29
	Subtotal	\$235.29
BASE 235.29	IVA 16.00 %	\$37.65
BASE 235.29	-Retención ISR 1.25 %	\$2.94
	Total	\$270.00

Forma de pago: 01 | Efectivo.**Cuenta(s) bancaria(s):** No aplica.**Condiciones de pago:** No aplica**Método(s) de pago:** PUE | Pago en una sola exhibición**Sello digital del CFDI**

BeKIVdsKw6ds3JSA7SDiUD/i8x10HnxZq/rQn+U9bqQoyHH+ATqnpVu+AWBVPphdoxE3VO3npRN0rCl69B7B8EwvicLCzjqlnu0MWlaMG1q+uMpfN5U9PSas7Vprocg/cFDE8CYBLS2XAUy4RVISCr/Dw29YO/XxqJg68vlecPhzAby5oNbF1k84eU89AMVbiCbcV6/VF14THQXIEo8JlinTGQuXKWnnGGs/ebkXDSuW26NDgwrj8Yu8dyk0OUQq7rUc9eul62NveD0LzfU37H0ddvzAdjtpabQyiPfaTOI380lfiVzTbxAKzc5TZqqLca4cB+eo3ez097++dal6Rw==

Sello del SAT

OvvmqFY8dffzs/XlqxEEjhOxjggogatyCqRX6ur89dld2qCseS7TGJ+BEO7TW20gaGw5cl6FZdOJhLyRh//2sYw0oiGqqVyXAA
 FgX1C4MHaNnNW0Yv1VrPRMxbdzD1QnyyutuvspH0XUM9FICssUfb3Ufg0diDk9xCU5U51dDKvJhRlzi9rJ67Ld1dhv6TAXxy/jqz
 PABACxyaOAEUl18ewcS/BEsBboAs5yBiP2zI2xV3ttxu9dcaSVopF38H67d6LyqU3bJrcXKJP/u8mKXQk8Dzb1hazDdhXeuQ3ABT

UOlzwoZn/vo/1vt06S5m/8stNxrYYihv4/vW+VTA==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||4.0|A|487|2024-09-18T19:30:58|01|00001000000700481732|No aplica|235.29|MXN|270.00||01|PUE|97720|AACO5710104G3|MARIA OFELIA MARGARITA ALVAREZ CANTARELL|626|INP001214934|INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES|04100|603|G03|90101500|AX614|1|E48|Unidad de servicio|CONSUMO DE ALIMENTOS DEL DIA 17 DE SEPTIEMBRE DE 2024|235.294118|235.29|02|235.294118|002|Tasa|0.160000|37.65|235.294118|001|Tasa|0.012500|2.94|001|2.94|2.94|235.29|002|Tasa|0.160000|37.65|37.65||

Este documento es una representación impresa de un CFDI**Comprobante Versión CFDI 4.0**

FACTURA

RFC emisor: MASY611106E72 **Folio fiscal:** 9250E47C-182C-4C91-B757-7B3C8DFF5028
Nombre emisor: YNA MERCI MASSA SANSORES **No. de serie del CSD:** 00001000000700239065
Folio: 2413 **Código postal, fecha y hora de emisión:** 97720 2024-09-21 14:08:40
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		Si objeto de impuesto.		
Descripción	HOSPEDAJE "ENTRADA 17 Y SALIDA 20 DE SEPTIEMBRE DE 2024"				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:

KUmhnoxXBTKLWvWTd9Kti3YGLjPjyLJPAiT4mA3Uqi5gQt7qdWbl4HKuHxNSNMjS+VeuJke6HHM1wZ6FfJIYWjM/6FsnU2V24Dnf36dv425n+0SLAO3q728BDA5qqeXmMLyVz0IHgP5dA9H
Hr5DANwR/7BnNtoZkVbapcvLDCHniOksPeoZpHGRPKi8MdiVounZGicN/Wd4mZhU+zRy4I8+VmUTWebZYwTie2ryAhjqDgal2ZZZ+M9TjKie55KD7cAV20ImAUG7hB8g1Y4yT+0k1jFfI74U
22Ox2lwk2WP5IWrlJwRHbMqnkrmeRUD2zittdnfZ/GRRzOIZUcQbVw==

Sello digital del SAT:

O6mmKhSiycpnwOOJuHGivxca/4rHG2PFnVTNzqovDgPk+x2QX1gGcQbHbHK7x2RQLFWJfHa6gNHeurx1yQvYwZYU5INSfNZI4BeVgc0lhXEnJWijPv6o1lwrsYoTQ0VbDdqFRqefJRa5/s
6VlVlqP2BOtYOuv+d1dxMvClrvOdVkjAJxpWJGfKZvSU/OfTgUwbpTzzQU1FCpeNTTD5L4QyAfRiwrFhmZzVO3YunaW+wCBkYviSVKKq30/bqTsAtsjt3E32ZYcdQbfG9qzZkYaumofnsoh2P
6uBZHkZLzENYRQUSQM7WNzftFMkHBdwn8ZvtPu8mmLVJdVbzLvi6HQ==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|9250E47C-182C-4C91-B757-7B3C8DFF5028|2024-09-21T14:09:37|SAT970701NN3|KUmhnoxXBTKLWvWTd9Kti3YGLjPjyLJPAiT4mA3Uqi5gQt7qd
Wbl4HKuHxNSNMjS+VeuJke6HHM1wZ6FfJIYWjM/6FsnU2V24Dnf36dv425n+0SLAO3q728BDA5qqeXmMLyVz0IHgP5dA9HHr5DANwR/7BnNtoZkVbapc
vLDCHniOksPeoZpHGRPKi8MdiVounZGicN/Wd4mZhU+zRy4I8+VmUTWebZYwTie2ryAhjqDgal2ZZZ+M9TjKie55KD7cAV20ImAUG7hB8g1Y4yT+0k1jF
fI74U22Ox2lwk2WP5IWrlJwRHbMqnkrmeRUD2zittdnfZ/GRRzOIZUcQbVw==|00001000000705250068||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 **Fecha y hora de certificación:** 2024-09-21 14:09:37

No. de serie del certificado SAT 00001000000705250068



**EMISOR**

R.F.C. : TCH850701RM1
 Nombre : TIENDAS CHEDRAUL
 Régimen Fiscal : 601 General de Ley Personas Morales

CLIENTE

R.F.C. : INP001214934 Régimen Fiscal : 603-Personas Morales con Fines no Lucrativos
 Nombre : INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES
 Domicilio Fiscal : AV MEXICO No. 190 Col. DEL CARMEN
 Del/Mun. COYOACAN COYOACAN C.P. 04100. CIUDAD DE MEXICO MEXICO
 Uso Cfdi : G03 Gastos en general.

LUGAR DE ENTREGA**FACTURA**

Serie / Folio FV - 655567
 Efecto de comprobante I Ingreso
 Folio Fiscal A74971F1-486E-4A94-B696-94A99077FC1D
 Fecha Expedición y Lugar 2024-09-20T21:50:59 97110
 Fecha y Hora de Certificación 2024-09-20T21:51:00
 No Serie Certificado SAT 00001000000506315610
 No Serie del CSD 00001000000507963707
 # Autorización Cfdi

GENERALES

Moneda	MXN
Tipo Cambio	1
Forma de Pago	28 Tarjeta de débito
Método de Pago	PUE Pago en una sola exhibición
Cuenta Pago :	

COMERCIALES

Orden Compra y Fecha	
Contra-Recibo y Fecha	
Número Proveedor	
Número Cliente	
Número Agente	

Cantidad	CveSat	Cve Art	Cve Uni	Unid.	Descripción	Valor Unitario	Importe
1.00	50192100		XUN	Pza	Fritura Brachis Ma	27.68	27.68
1.00	50192100		XUN	Pza	Fritura Brachis Ma	27.68	27.68
1.00	50302000		XUN	Pza	Blue Berry. Pz...	49.90	49.90
1.00	50131801		XUN	Pza	Queso Auricchio Ma	191.00	191.00
1.00	50202306		XUN	Pza	Refresco Dr Pepper	25.00	25.00
1.00	50202306		XUN	Pza	Refresco DP FresaZ	25.00	25.00
1.00	50202306		XUN	Pza	Agua Mineral First	31.04	31.04
1.00	50202306		XUN	Pza	Refresco Dr Pepper	25.00	25.00

Cantidad con Letra

Cuatrocientos veintitres Pesos 70/100 M.N.

Sub-Total	:\$	402.30
IVA Tras. % 16.00	:\$	16.96
IEPS Tras. % 8.00	:\$	4.44
TOTAL	:\$	423.70

**Sello Digital del CFDI:**

WbIPcZZADvt295i5jGzvo0SW2voV8AhodYJ0pM1B9wV+JKPbWqk3WlxcYsVFNo5oGxXoS1MKfHWUHVmfn/pwGd3BMRORnAluin768gGGEzBZmnToGIYMa65
 tUkejgoZMhiz0FVQ/rBvvr8+2tO1t8/YgEjC1ZxxATwSSjuZSp4X0bfU3OASLRhGbd0yX2ybJfZDdmCi/yXilmULdN8bDDfOpjr232g4isyX9PJX5LSRUHA
 tDUllqYxv+r20TKS6CxGM+wP0lIqE3ez65mvsjioymhdKQALCY86XrFM+PU+3OsRwccKHoRUNSB2yX3MLuonF0xj4+CEUhu9exSZw==

Sello Digital del SAT:

BUDMaRsdGkWC04GWrOsXnhl/UoiGdn2V0iGr9yCU7YSgrc97TAtd7O2J8gAa6jUrihJMHyGj1la8XAwJ61wrBfo/gBJZGPzyX6T2+fkJMMg/EJ+fjdEazg
 RQTBDbXC3pmDBPc3fY192jgbxCnogDAnFFXhTdaatZ34YHrfWmD27UBKC0ruBYpRhRbfd2g+irDX9rGJaipFHLFLyJ7mYzJd5SWDT2TID04XIOa/m9/czE
 K6p6wNDHoU0rRsXg+kB+TV6eXLCaYOr+IBny0cTHKcencF8TGoowW1Zr1S+QlWVbn4+Zy7qaj16DnCbMMfrQl3xhZj9FDNef9uw==

Cadena Original del Complemento de Certificación Digital del SAT

||1.1|A74971F1-486E-4A94-B696-94A99077FC1D|2024-09-20T21:51:00|MAS980812UK1|WbIPcZZADvt295i5jGzvo0SW2voV8AhodYJ0pM1B9wV+
 JKpBwqk3WlxcYsVFNo5oGxXoS1MKfHWUHVmfn/pwGd3BMRORnAluin768gGGEzBZmnToGIYMa65UkejgoZMhiz0FVQ/rBvvr8+2tO1t8/YgEjC1ZxxATwS
 SjuZSp4X0bfU3OASLRhGbd0yX2ybJfZDdmCi/yXilmULdN8bDDfOpjr232g4isyX9PJX5LSRUHAIDUllqYxv+r20TKS6CxGM+wP0lIqE3ez65mvsjioymh
 dKQALCY86XrFM+PU+3OsRwccKHoRUNSB2yX3MLuonF0xj4+CEUhu9exSZw==|00001000000506315610||

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
16029

Fecha/Hora
Certificación

2024-09-18T17:58:00

Fecha de Emisión

2024-09-18T17:57:58

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

2F9C5CB6-15A2-4B3E-9CD7-
F7EFB1527DB5

No. Certificado Digital

00001000000508516134

No. Serie Certificado SAT

00001000000704859748

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio	Objeto Imp	Descuento	Importe
1	E48 - SERVICIO	90101501 - CONSUMO DE ALIMENTOS	\$ 228.45	02		\$ 228.45
IMPUESTOS		Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
		\$ 228.4482	IVA	Tasa	0.160000	\$ 36.55

Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Forma de pago: 01

Método de pago: PUE

Importe con letra: Doscientos sesenta y cinco Pesos 00/100 M.N.

Moneda: MXN - Peso Mexicano

Lugar de Expedición: 97616

Exportación: 01

Subtotal

\$ 228.45

IVA

0.160000

\$ 36.55

Total

\$ 265.00

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|2F9C5CB6-15A2-4B3E-9CD7-F7EFB1527DB5|2024-09-18T17:58:00|TLE011122SC2|XN9vYmkDrG5eYqA66UyWl4GaQCrDDVZ6QAwroj2G971qRkM5XnnTlfltz7Gw5pO7KcvJK/VLgiqoUXtqt0KvTL7L7FycsRRovVupbfw6GEOy7gqVMPx045mUY2KGzkbZJ2k f/m9WfBxOpTqyqeHSzyivAFGo2qhMZRWttri7yrh3O2tsfJvPkMhQLEKjbuUlobBAp6bEWnE/AkkrD44S/eeumgl1v7NNzpjErw/Me6diEloZDC8JSHf7S9nhByDjrcmQyJWEERWkR3iKci68CNvP763Q +siikzsXWL8JhEyhKLryc5CQhyadsgQrhaQ+lrzrd2Y+Pz7WYdy5+VQ==||00001000000704859748||



Sello digital del CFDI

XN9vYmkDrG5eYqA66UyWl4GaQCrDDVZ6QAwroj2G971qRkM5XnnTlfltz7Gw5pO7KcvJK/VLgiqoUXtqt0KvTL7L7FycsRRovVupbfw6GEOy7gqVMPx045mUY2KGzkbZJ2k f/m9WfBxOpTqyqeHSzyivAFGo2qhMZRWttri7yrh3O2tsfJvPkMhQLEKjbuUlobBAp6bEWnE/AkkrD44S/eeumgl1v7NNzpjErw/Me6diEloZDC8JSHf7S9nhByDjrcmQyJWEERWkR3iKci68CNvP763Q+siikzsXWL8JhEyhKLryc5CQhyadsgQrhaQ+lrzrd2Y+Pz7WYdy5+VQ==

Sello digital del SAT

K8vG56ImVDLCVlbUCBW38XNhdh/KQmHggUjLnZPya2vsqMoTumv5rSRmnljeSht0Nau++yUje5hGWcgZb/cZMJA/T9jWjB7QXOFdYDgqf+DHAMJDIYmfyQ0 bkGjKjmt0TV4keaV+H6YmXZmBs14zwmVrDI+d1DM2yUoXVF+Amk2wSyE5Dpi2bMuTCIN++dwFvW5i4Byn8uQvP6VJkMCTUseJtvY5HAIzewkWXHfX4+v rriredaDOGIaE2P3KXv6JNMVqOPwcoN66QIB+BNHb2AvfXE57aUmbutuzO7ksMh2+lcZGGWV3GcTq463tGRGQvYbXQv5Uqal/rL4xA==

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
16036

Fecha/Hora
Certificación

2024-09-19T20:55:34

Fecha de Emisión

2024-09-19T20:55:32

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

7315B1C7-7D34-47C1-BA1D-
665119FD6839

No. Certificado Digital

00001000000508516134

No. Serie Certificado SAT

00001000000704859748

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio	Objeto Imp	Descuento	Importe
1	E48 - SERVICIO	90101501 - CONSUMO DE ALIMENTOS	\$ 397.33	02		\$ 397.33
IMPUESTOS		Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
		\$ 397.3275	IVA	Tasa	0.160000	\$ 63.57

Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Forma de pago: 28

Método de pago: PUE

Importe con letra: Cuatrocientos sesenta Pesos 90/100 M.N.

Moneda: MXN - Peso Mexicano

Lugar de Expedición: 97616

Exportación: 01

Subtotal

\$ 397.33

IVA

0.160000

\$ 63.57

Total

\$ 460.90

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|7315B1C7-7D34-47C1-BA1D-665119FD6839|2024-09-19T20:55:

34|TLE011122SC2|gMXUYdSIPqR5dR+FI6BgBqZeZot4ppkxVYqY6mDdgo3iy+QZpK1QXr+JQMhnhH0qvODg9KclRb4JIV83bEt9vrlowdK8wPNVnsLcUE6OHpk3RrEKI99hdEJuEDuBsBOMa/Lw
QgZbcJL+vrG2FgzHIQJ+ftwovuxoiaogPWbwmXsXO5KD7PlwkKvqhBrJFHKeJcwpBfX78nC3dDRY1y8Yomkyvalh4l/wg+C7uF00Dx4lNH6b9lSnWfTKbml08sLHSrA2RjWID+5zS/uZElo+ZC0al+
rouARmCgQHx21ODalXFETajny2Bnwb+Ey+htV/zOFcFf6/ftQIHdxwOXGg==|00001000000704859748||



Sello digital del CFDI

gMXUYdSIPqR5dR+FI6BgBqZeZot4ppkxVYqY6mDdgo3iy+QZpK1QXr+JQMhnhH0qvODg9KclRb4JIV83bEt9vrlowdK8wPNVnsLcUE6OHpk3RrEKI99hdEJuEDuBsBOMa/LwQgZbcJL+vrG2FgzHIQJ+ftwovuxoiaogPWbwmXsXO5KD7PlwkKvqhBrJFHKeJcwpBfX78nC3dDRY1y8Yomkyvalh4l/wg+C7uF00Dx4lNH6b9lSnWfTKbml08sLHSrA2RjWID+5zS/uZElo+ZC0al+rouARmCgQHx21ODalXFETajny2Bnwb+Ey+htV/zOFcFf6/ftQIHdxwOXGg==

Sello digital del SAT

JKXG4NMicRlftsiZ6mKMmJqlop/OtfFmHY6SUQgo1HwF9TktJhHU/59RMkp+cjJM3g7/GWeSST2SN2Z0MbayEJvCL5oXlYKaysDPA/zzDdKd4h5zs2QsMK3uY/9
idYhXAC95UYyZvTFwEmmSWwwotUyT5IIFO49+OGod4juiaXfbWzVtUaqyPz8E8JyoxYRDz3kKDVESUyqBf5NoX+mhnRS0jBapMbQcx7jb3wojim1D/RMwDh
SVBSzdk6+ec/qDRURvH6ZuTAXsdhDXxohZDj8l4KrzE9ucQoIW+ohrPra6vKWdb4cAORAIBG/rBu7YBkt3AxtLsAWKXQ8s7MQ==



**INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION ACUICOLA Y PESQUERA
EN YUCALPETEN, YUCATAN
INFORME TECNICO DE COMISION**

No. De Comisión	RJL-IMIPAS-YCP-257-2024
Lugar de Comisión	Dzilam de Bravo, San Felipe Y Río Lagartos, Yuc.
Período de Comisión	Del 17 al 20 de septiembre de 2024
Nombre del comisionado	Ricardo Díaz Quijano
Puesto	Adjunto de Investigación
Adscripción	CRIAP Yucalpetén

Actividades Realizadas.

El recorrido de muestreo fue desde el centro de adscripción (CRIAP-YUCALPETEN), hacia los puertos de Dzilam de Bravo, San Felipe y Río Lagartos, Yucatán; donde se visitaron empresas pesqueras y sitios de desembarque, con el objetivo de obtener información sobre la captura de la langosta espinosa (*Panulirus argus*) en la localidad.



Figura 1. Captura de langosta espinosa y especies asociadas, obtenida por la flota menor en la zona centro de la costa de Yucatán.

Durante los días de muestreo, se trabajó en la Sociedades Cooperativas de Producción Pesquera "Pescadores de Dzilam de Bravo", "Manuel Cepeda Peraza" y "Pescadores Unidos de San Felipe". El monitoreo de los viajes de pesca que trajeron langosta como parte



de su captura, incluyó el muestreo biológico de los ejemplares (biometría e identificación de sexos y ecdisis), así como la aplicación de una breve entrevista al pescador (descripción de arte de pesca, zona de trabajo, esfuerzo, gastos del viaje y captura comercial); también se solicitaron los diferentes precios de las especies para los análisis de rentabilidad (figura 2).



Figura 2. Muestreo biológico-pesquero de ejemplares de *P. argus*, capturados por las embarcaciones de flota menor en las zonas centro y oriente de la costa de Yucatán.

Resultados obtenidos.

Se monitoreó un total de 50 viajes de pesca, que presentaron como parte de su captura comercial a la langosta espinosa. El 100% pertenecieron a embarcaciones de flota menor, dirigidas a la pesca mediante buceo con compresor, con viajes de 1 día de duración.

A partir de la información obtenida, se registró una captura comercial total de 2360 kg de producto; de los cuales únicamente 684.4 kg correspondieron a langosta (incluyendo la captura de langosta viva y en presentación de cola), siendo equivalentes al 29% de la captura (tabla 1).



Tabla 1. Composición de la captura de los viajes monitoreados durante el muestreo en la zona oriente de la costa de Yucatán.

Recurso	Captura Comercial (Kg)	Porcentaje de Captura
Langosta (Viva y Cola)	684.4	29.0%
Escama	1,675.6	71.0%
Total Global	2360.0	100.0%

De la captura de los viajes monitoreados se realizó muestreo biológico a un total de 1,711 organismos, los cuales tuvieron una longitud y un peso promedio de 14.6 cm y 144 g, respectivamente (tabla 2).

Tabla 2. Datos biométricos de ejemplares de *P. argus*, obtenidos durante el muestreo biológico en la zona oriente de la costa de Yucatán.

N	Long (cm) Promedio	Long (cm) Rango	Peso (g) Promedio	Peso (g) Rango
1,711	14.6	13.0 - 19.5	144	105 - 415

Dentro de los organismos revisados, se encontró que el 59.6% correspondieron al sexo masculino, el 40.4% al sexo femenino. Además, se encontró que el 2.9% de los ejemplares estuvieron en etapa de ecdisis.

Dentro de las actividades realizadas en campo se aprovechó a realizar una serie de entrevistas a permisionarios, con el fin de conocer el esfuerzo a nivel de número de embarcaciones por tipo de flota que capturan langosta en la localidad.

Contribución para la dependencia o entidad.

La información colectada durante de la presente comisión, contribuye a la evaluación prospectiva del recurso langosta antes del inicio de la temporada de pesca y, de forma indirecta, permite realizar una evaluación de la eficacia de la implementación de la veda para el recurso, así como la posibilidad de considerar medidas alternas de manejo.





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

Ricardo Díaz Quijano

C.c.p. Archivo del CRIAP Yucalpetén.