



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: ALICIA VIRGINIA POOT SALAZAR

OBJETO DE LA COMISIÓN:

MUESTREO DE RECURSOS BENTONICOS PARA EVALUAR EL ESTATUS ACTUAL DE LOS RECURSOS PEPINO DE MAR Y CARACOL

PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Se anexa informe de Comisión

EVALUACIÓN

Comprobación de Comision Oficio Número :RJL-IMIPAS-DIPA-114-2024

FOLIO COMPROBACION SMAF.WEB:RJL-IMIPAS-DIPA-114-2024/29060

FECHA CIERRE COMPROBACION SMAF.WEB :03-09-2024

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	RIO LAGARTOS Y SAN FELIPE, YUC.	22-07-2024 al 25-07-2024	\$980.00	3.5	\$3,430.00
COMBUSTIBLE EFECTIVO					\$9,000.00
EFECTIVO TOTAL OTORGADO:					\$12,430.00
RECIBI EN EFECTIVO LA CANTIDAD DE:					
\$12,430.00	DOCE MIL CUATROCIENTOS TREINTA 00/100 M.N.				

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

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
24-07-2024	ALIMENTACION	\$1,660.42	
25-07-2024	COMBUSTIBLE	\$9,213.02	
26-07-2024	HOSPEDAJE	\$2,088.00	
TOTAL		\$12,961.44	

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
03-09-2024	TOTAL COMPROBADO	\$12,961.44	

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

ALICIA VIRGINIA POOT SALAZAR
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	COMIDA 1 PERICO.PDF	COMIDA 1 PERICO.XML		\$ 185.00	1d7e444d-ca77-4f89-97af-56cd73db3c51
ALIMENTACION	COMIDA 2 PERICO.PDF	COMIDA 2 PERICO.XML		\$ 685.00	0128c651-010b-4506-a018-4ee974f2de8f
ALIMENTACION	FACTURA COMIDA ALI.PDF	FACTURA COMIDA ALI.XML		\$ 489.52	63496F3F-FB4D-4750-A495-9D815FB1296F
ALIMENTACION	RA10851.PDF	RA10851.XML		\$ 300.9	921df65b-5fe8-4be8-8bf6-2fff0644e7cc
HOSPEDAJE	FAC HOSPEDAJE ALICIA.PDF	FAC HOSPEDAJE ALICIA.XML		\$ 2088.00	7C46F136-B970-4558-AEE9-30112092E31F
COMBUSTIBLE	FACT_9060_20247251 5347.PDF	FACT_9060_20247251 5347.XML		\$ 1516.02	F448C0A6-2197-434F-8F68-BE5BBFE39B96
COMBUSTIBLE	FACTURA(PAW1732)- 56331-2024-07-22 133058.PDF	FACTURA(PAW1732)- 56331-2024-07-22 133058.XML		\$ 200.00	946A1DC6-EE5C-4A62-9EC5-7C019D35DCC7
COMBUSTIBLE	INP001214934- W2914.PDF	INP001214934- W2914.XML		\$ 2499.00	6529f7c5-7579-48be-a965-fbc56a26a1e4
COMBUSTIBLE	INP001214934- W2918.PDF	INP001214934- W2918.XML		\$ 2499.00	dedaa006-b9ea-4880-af8d-2e96b26909df
COMBUSTIBLE	INP001214934- W2920.PDF	INP001214934- W2920.XML		\$ 2499.00	1eeb71eb-d859-4c10-9218-22b222793b14

INAPESCA 2024

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



INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES

R.F.C. INP001214934 C.P. Fiscal 04100 Régimen Personas Morales con Fines no Lucrativos (603)
Uso CFDI (G03) Gastos en general Exportación: (01) No aplica
AVENIDA MEXICO ENTRE CALLE MADRID Y VIENA, Col. DEL CARMEN, COYOACAN, CIUDAD DE MEXICO, México C.P. 04100

Cantidad	Unidad Descripción	Clave	Objeto impuestos	P. Unitario	Importe
100.0000	LTR Litro PL/7755/EXP/ES/2015-11352319 MAGNA	15101514	02	\$21.61830000	\$2,161.83000000

Importe con letras:	Subtotal	\$2,161.83
Son: DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 00/100 M.N.	IVA 16%	\$337.17
	Total	\$2,499.00

Fecha Emisión2024-07-25 T 14:47:44
No. Certificado00001000000507759792

Folio Fiscal1eeb71eb-d859-4c10-9218-22b222793b14
Fecha Certificación2024-07-25 T 14:47:54
No. Certificado SAT00001000000513570558

Forma de Pago
(28) Tarjeta de débito

Métodos de Pago
(PUE) Pago en una sola exhibición

Régimen Fiscal de Ley
(601) General de Ley Personas Morales

Condición de Pago
CONTADO



Versión 4.0
Este documento se emite con un 16% de Iva
Este documento es una representación impresa de un CFDI.

Cadena Original del Complemento de Certificación Digital del SAT
||1.1|1eeb71eb-d859-4c10-9218-22b222793b14|2024-07-25T14:47:54|t5lu3x00Zp6fQM/PIB9y95GbuaSv/
vujisaO9qI4UrypfmDxbtUXWjF80UuscCzk59E/L1bv44FHC8fbhy1ot3f/
L9QJGQMuhMyx4i8TOgYXOQJ7CRZQKM8Qz507Mfk60QA3u6wQxKZyRzJdNZOI+GK9I+6IYHtBvRjCi8bwlMhJfUOsISWf1FxWN/
xD0rH6RNpA820Fkq92/AJlFkWz5HEj7FNQiuTwRglmkvtcT729WExH8H7lgmhGSDz6VXJMA5/
NQw5jkPbKlWshY8T9fjk/93UdzEn8epp3OrlsuSCsw1opboZrCFIqtFY/PRrKkrHlsVQe9UA2PamMxw=|[00001000000513570558]|

Sello Digital del Emisor
KFI+2348trnyXjklTAHVfZaKabQssd5qRg45u2Ae1oP395oGcHimyMf3X2Z2H6o5bdRCESJqZrGXsqO7WJTPOvoP9Y22rCP6tOB9h6uJKKlyNBEq2cAI2z
HBDsIs6/1IWCUVwKEov7bFlmNzczwGsvowrXnuilJvcToGM0XLeWmsJkWLuYySnm9R+hw8CWuWOvylmZZd0QFFfyC6iaBHpeGAGU/
wcvRmuly14XnYqYGBPsml0LhAv9pxdlhOWkfgAeavJsadqiaoqEbzA75Ik0hz58dvZkgxdTDIttyPT/3Bt9k7U5dpxN2OjzN0/
yqapbnPedtoNwaGEDL87alk51Wg==

Sello Digital del SAT
t5lu3x00Zp6fQM/PIB9y95GbuaSv/vujisaO9qI4UrypfmDxbtUXWjF80UuscCzk59E/L1bv44FHC8fbhy1ot3f/
L9QJGQMuhMyx4i8TOgYXOQJ7CRZQKM8Qz507Mfk60QA3u6wQxKZyRzJdNZOI+GK9I+6IYHtBvRjCi8bwlMhJfUOsISWf1FxWN/
xD0rH6RNpA820Fkq92/AJlFkWz5HEj7FNQiuTwRglmkvtcT729WExH8H7lgmhGSDz6VXJMA5/
NQw5jkPbKlWshY8T9fjk/93UdzEn8epp3OrlsuSCsw1opboZrCFIqtFY/PRrKkrHlsVQe9UA2PamMxw=



Estacion de Servicio San Felipe, S.A. DE C.V.

R.F.C. ESS080428P59

C.R.E. PL/7755/EXP/ES/2015

Se expide en: (97616) San Felipe

Página 1 de 1

FACTURA

W2918

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES

R.F.C. INP001214934 C.P. Fiscal 04100 Régimen Personas Morales con Fines no Lucrativos (603)

Uso CFDI (G03) Gastos en general

Exportación: (01) No aplica

AVENIDA MEXICO ENTRE CALLE MADRID Y VIENA, Col. DEL CARMEN, COYOACAN, CIUDAD DE MEXICO, México C.P. 04100

Cantidad	Unidad Descripción	Clave	Objeto impuestos	P. Unitario	Importe
100.0000	LTR Litro PL/7755/EXP/ES/2015-11351617 MAGNA	15101514	02	\$21.61830000	\$2,161.83000000

Importe con letras:

Son: DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 00/100 M.N.

Subtotal	\$2,161.83
IVA 16%	\$337.17
Total	\$2,499.00

Fecha Emisión 2024-07-24 T 08:23:24
No. Certificado 00001000000507759792
Folio Fiscal dedaa006-b9ea-4880-af8d-2e96b26909df
Fecha Certificación 2024-07-24 T 08:23:34
No. Certificado SAT 00001000000513570558



Versión 4.0

Este documento se emite con un 16% de Iva

Este documento es una representación impresa de un CFDI.

Forma de Pago

(01) Efectivo

Métodos de Pago

(PUE) Pago en una sola exhibición

Régimen Fiscal de Ley

(601) General de Ley Personas Morales

Cadena Original del Complemento de Certificación Digital del SAT

||1.1|dedaa006-b9ea-4880-af8d-2e96b26909df|2024-07-24T08:23:34|qeAHhmzFvb3s2lhvEt9D1a0Arx2Jy6Vw6CR2DUVGHZGJQT0T4myP/ILzblklGYNvZXf0OFEUnKZyPkYlgxAu1Nchz0Ty0LXYBHmFYXz809S2Ao1RKcjE6R1FWPnl63|GjZ2BGFav5QQTIASZqh/EVnrYUsC2+9bGhxZyIt5QW4dzLkEFVZS80UFZZI2H8IWq4eaGk4VrFfe+KKM0EPE8V4fst9Ox/SBEb66g9RuzwT0+EA+pVXPJ33CwzOSOI61/RNN3M6+FA4eugN86mZn9uPUab0o8cGQ0o2sUMuoFJmRj5ObxrlH+Xv+W4M7IHSKX+wyWnzvATL4h+UXjD9nMfA==|00001000000513570558||

Sello Digital del Emisor

UUZPMZuXQpCQ1wcPFphrjYu+EyPNfbDYCkQzzqCdC/hXB3G00OdAqWUsy+Y4j+BuFMGud9RtdLPnTbOkt8Udgl+rkOYxcikFDu7RCEQz5f4oQYw+LdgRha0sxDd5cqCMacdNgLhqgHJM8QOjaSYdZoVK&nM6+OB+HKmNPNQIN7TUrstHjLWwuOFL9k5pU922d1mEolKcFk6NxrFedZkjHGAxqrCLnP5VCJjMR9qIE4htRjtjr5cXbGNQ06+HpjRA/vpBk7I9QNgTy1a+y1rpI4LniuSoAuMTnKrEGCJ265LV2tnXKN1J5C1vB5NO53u/TXEgITq40z4d67mg==

Sello Digital del SAT

qeAHhmzFvb3s2lhvEt9D1a0Arx2Jy6Vw6CR2DUVGHZGJQT0T4myP/ILzblklGYNvZXf0OFEUnKZyPkYlgxAu1Nchz0Ty0LXYBHmFYXz809S2Ao1RKcjE6R1FWPnl63|GjZ2BGFav5QQTIASZqh/EVnrYUsC2+9bGhxZyIt5QW4dzLkEFVZS80UFZZI2H8IWq4eaGk4VrFfe+KKM0EPE8V4fst9Ox/SBEb66g9RuzwT0+EA+pVXPJ33CwzOSOI61/RNN3M6+FA4eugN86mZn9uPUab0o8cGQ0o2sUMuoFJmRj5ObxrlH+Xv+W4M7IHSKX+wyWnzvATL4h+UXjD9nMfA==

Puede descargar la versión digital de este comprobante en <https://miscomprobantes.mx/descargas> con la clave: G-JDLHTCBC4YCGINPCK



CFDI versión 4.0

Folio Fiscal:921df65b-5fe8-4be8-8bf6-2fff0644e7cc
No. de Serie del Certificado del SAT: 00001000000505904605
Fecha y Hora de Emision: 2024-07-22T20:59:16
Fecha y Hora de Certificación: 2024-07-22T21:00:14
Lugar de Expedición:97720
Serie y Folio: RA 10851
Tipo de Comprobante: I-Ingresos
Tipo CFDI: Factura

Razon Social: PROVEEDORA DEL PANADERO RFC: PPA831231GI0	Dirección de sucursal Dunosusa: Calle 12 No. 101 entre Calle 11 y Calle 11 A Rio Lagartos Río Lagartos Yucatán México 97720
Regimen Fiscal: 601	Teléfono: 9999406060

Facturado a:	Enviado a:
Nombre del cliente INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES RFC: INP001214934 TAX ID: Uso de CFDI: G03 Régimen Fiscal Cliente: 603	INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES AV. MEXICO #190 DEL CARMEN 04100 Coyoacán Ciudad de México México

Moneda:MXN Tipo de Cambio:1 Forma de Pago: 01 Condiciones de Pago: En una sola exhibición Método de Pago:PUE
--

Clave ProdServ (SAT)	Número Material	Cantidad	Clave Unidad (SAT)	Unidad	Descripción	Valor Unitario	Descuento	Impuesto		Importe
50112000	16	1.000	H87	PZA	JAMON FUD VIRGINIA PECH PAVO 250GR	\$67.500000	\$0.00	002 IVA 0%	\$0.00	\$67.50
50202301	3184	1.000	H87	PZA	AGUA PURIFICADA CRISTAL 1.5L	\$19.000000	\$0.00	002 IVA 0%	\$0.00	\$19.00
50192301	3361	2.000	H87	PZA	GELATINA DANY 125GR FRESA	\$8.000000	\$0.00	002 IVA 0%	\$0.00	\$16.00
50192301	3363	2.000	H87	PZA	GELATINA DANY 125GR LIMON	\$8.000000	\$0.00	002 IVA 0%	\$0.00	\$16.00
50131800	3565	1.000	H87	PZA	QUESO FUD PANELA REBANADO 300GR	\$65.500000	\$0.00	002 IVA 0%	\$0.00	\$65.50
50221202	3568	2.000	H87	PZA	BARRA NAT.BALANCE QUAKER 40G	\$10.000000	\$0.00	002 IVA 0%	\$0.00	\$20.00
50192303	4291	1.000	H87	PZA	YOGURT P/BEB ACTIVIA 225GR CIRUE	\$18.200000	\$0.00	002 IVA 0%	\$0.00	\$18.20
50192303	4292	1.000	H87	PZA	YOGURT P/BEB ACTIVIA 225GR FRESA	\$18.200000	\$0.00	002 IVA 0%	\$0.00	\$18.20
50171832	22284	1.000	H87	PZA	MAYONESA MCCORMICK P/ENS 110GR	\$13.000000	\$0.00	002 IVA 0%	\$0.00	\$13.00
50181900	46555	1.000	H87	PZA	CUERNITOS TIA ROSA 4PZ 200GR	\$30.000000	\$0.00	002 IVA 0%	\$0.00	\$30.00
50192303	57218	1.000	H87	PZA	YOGHURT DANONE BENEG 240GR	\$17.500000	\$0.00	002 IVA 0%	\$0.00	\$17.50

TRESCIENTOS PESOS 90/100 MXN	SubTotal:	\$300.90
Observaciones:	Descuento:	\$0.00
	Total Impuestos:	\$0.00
	IEPS:	\$0.0
	IVA:	\$0.0
	Total Retenciones:	\$0.00
	TOTAL:	\$300.90

CADENA ORIGINAL EL COMPLEMENTO DE CERTIFICACION DIGITAL DEL SAT:

||1.1|921df65b-5fe8-4be8-8bf6-2fff0644e7cc|2024-07-22T21:00:14|LSO1306189R5|edWNA3CdCT0z03T5kQAGCMgD0pO+/LLbtZg1x8qnBzmMcMhkZueyF59pRxcGVxBzAm6Y7h7Kv1u9MkA9GO3OY2R8AHdQIX
oYJg+R88zTbIsGC9MBtyZhMfFCFv2GMIQIS/CzI9/Lj4wojknF4+1gR/YQcka2coTy0J+3rfaMyzvibZ++E5t56k75v3MgwJLJ23j8Wo7YGMObdt8LhXpRhC54WQ3snOa5071RULLJ4a77OaddZx4gLSJ6OISFMeQDZdxhbdR
HPU2PV+dl7Jn6OwmRt2jeQEquNyVEYxbFty1GLEJbyohOgKk2n9wJ283O/W/35jL5hklobZMXA|jgdg==||00001000000509846663||

SELLO DIGITAL DEL CFDI:

edWNA3CdCT0z03T5kQAGCMgD0pO+/LLbtZg1x8qnBzmMcMhkZueyF59pRxcGVxBzAm6Y7h7Kv1u9MkA9GO3OY2R8AHdQIXoYJg+R88zTbIsGC9MBtyZhMfFCFv2GMIQIS/CzI9/Lj4wojknF4+1gR/YQcka2coTy0J+3rfaMyz
vibZ++E5t56k75v3MgwJLJ23j8Wo7YGMObdt8LhXpRhC54WQ3snOa5071RULLJ4a77OaddZx4gLSJ6OISFMeQDZdxhbdRHPU2PV+dl7Jn6OwmRt2jeQEquNyVEYxbFty1GLEJbyohOgKk2n9wJ283O/W/35jL5hklobZMXA|j
dg==

SELLO DEL SAT:

J/5JwOsrUaZUugED+7Tp8uM8C4sxO6tC9hiBii3NNJwPS33mvEx8qU9QDg/l8AJXaWJQVcnw4SDuLUx2eZcicRgZn0EiIH0a3RTI0QOceajmHvyr0eciAUJqFho1o8RauKvDPDVS62Bc1cpGn2+jOQEFZXAgU8vSVZELCB8Sy
w9mNQDjGR/s+0zFdeNpBdMKwPwco0mVvgscBwtV/QEW+Z6X6MXICKuPW56yeQdWVZR96S.J1oyoweJpeD3uwtE1eA1psMf3T7zSvKCPWwjPu6DlwYNIhdkQVLVVj5D5DtwVSEM7LKizZLzeqBeuRDFQPqgjSkstce9bH33R61f
+g==



Este documento es una representación impresa de un CFDI

Por este pagaré me(nos) obligo(amos) a pagar a la orden de PROVEEDORA DEL PANADERO la cantidad de \$300.90 , el día
del mes de de la suma que ampara este pagaré causará intereses al % a partir de su vencimiento.

ACEPTO(AMOS)

Emisor

DYU991118DH9 DIESEL YUCALPETEN

631ZONA INDUSTRIAL DE YUCALPETEN PROGRESO YUCATAN MEXICO
CP 97320

Régimen Fiscal 601General de Ley Personas Morales

Receptor

INP001214934 INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y
ACUACULTURA SUSTENTABLES

Régimen Fiscal Receptor

603 Personas Morales con Fines no Lucrativos

Codigo Postal 04100

Uso CFDI G03 Gastos en general

Folio Fiscal

F448C0A6-2197-434F-8F68-BE5BBFE39B96

Certificado SAT

00001000000705928441

Fecha y hora de certificación

2024-07-25T15:03:48

Folio/Serie

345 dy4

Fecha y hora de emisión

2024-07-25T15:04:45

Lugar de expedición

97320

Fecha de expedición

2024-07-25T15:04:45

Certificado Emisor

00001000000506278950

Tipo de Comprobante

I Ingreso

Método de pago

PUE Pago en una sola exhibicion

Forma de pago

01 Efectivo

MXN

MXN

Tipo de Exportacion

01

CANT	FOLIO	CVEPROD	UNIDAD	DESCRIPCION	IMPUESTO					IMPORTE
					Impuesto/Factor	Base/Tasa	Importe/P	Unitario		
20.425	PL/5513/EXP/ES/2015-637394- Folio nota=624637369	15101514	LTR	32011 MAGNA	002 Tasa	404.25	0.1600	64.68	20.3338	415.32
0.889	PL/5513/EXP/ES/2015-637310- Folio nota=623835574	15101514	LTR	32011 MAGNA	002 Tasa	17.56	0.1600	2.81	20.3338	18.08
22.984	PL/5513/EXP/ES/2015-634183- Folio nota=622338188	15101514	LTR	32011 MAGNA	002 Tasa	454.88	0.1600	72.78	20.3338	467.35
20.213	PL/5513/EXP/ES/2015-634178- Folio nota=62232698	15101514	LTR	32011 MAGNA	002 Tasa	399.94	0.1600	63.99	20.3338	411.01
Numero Cuenta										
SubTotal										\$1,311.76
IVA 16%										\$204.26
Total										\$1,516.02

****Unmil quinientos dieciseis pesos 02/100 M. N.****

Observaciones

Tipo Relacion:
Documento Relacionado:



Cadena Original del Complemento de Certificación Digital del SAT
||1.1|F448C0A6-2197-434F-8F68-BE5BBFE39B96|2024-07-25T15:03:48|PPD101129EA3
|GXw624u5abYe+Ai+Or6guVT8hDSWSCkgcdhDprQ/Z7c1T/SKnPDxx97N0Eu+eQtrvCE3mjgvyjLzqgNpQAXNDqrG49x7LCT5xPSsMt1kS9o1DT60d2/1lPcpdXvWEyjDitWcwgvi3Hq0/7ly
+itqX41toU6FWLbhlhfeHw13QYfBrzrx3Y+SrsngNRWE5TmRzsPpzvm4bRaoJvklv0TOEs31QqmvtxfBTOfejOdCTwGEfgVrmD+JIAK8bjh7LY1pilwWQQ3zzVZNzQp2KiTpaoSjd/RxDmij8c
Q7QNGwCaOIltYNQwZmx7UyYcVVUwNi/spm+Aigzq5T/8BfOw==|00001000000705928441||

Sello digital del contribuyente que lo expide
GXw624u5abYe+Ai+Or6guVT8hDSWSCkgcdhDprQ/Z7c1T/SKnPDxx97N0Eu+eQtrvCE3mjgvyjLzqgNpQAXNDqrG49x7LCT5xPSsMt1kS9o1DT60d2/1lPcpdXvWEyjDitWcwgvi3Hq0/7ly
+itqX41toU6FWLbhlhfeHw13QYfBrzrx3Y+SrsngNRWE5TmRzsPpzvm4bRaoJvklv0TOEs31QqmvtxfBTOfejOdCTwGEfgVrmD+JIAK8bjh7LY1pilwWQQ3zzVZNzQp2KiTpaoSjd/RxDmij8c
cQ7QNGwCaOIltYNQwZmx7UyYcVVUwNi/spm+Aigzq5T/8BfOw==

Sello Digital del SAT
PtKeF8dtyAq0Np8I50YJCjQxLdzm57okWZkVeLyHnyeo31KfIC4HTkCcnLwngsLSW/OBSefqxtbSjm9qH0XCMKkrAx1S4/ogRu6Ncq11o+VYVY+AkKXBwl0i4SJxal4jV+EWB9sXRbWNm
T8vnPfpDMdJCKP53vQF+B863QIjDeputBTdoAEaCv0/Ou9MjteOIv9H9H7ER/QpETfDmsufLMmxtBh7NcHCH2T8k5VLf2rk8k+Efxb7rT+
0YgLOw07n/ib0/z/b0lt04MNNYC4pqMnjMG0V8QzF37miTwRttbCC3LdfU13DqwlIdkUayo5x0OZiaiaep3dbCNf6akTw==

FACTURA



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
2024-07-24T21:14:52
Fecha de certificación
2024-07-24T21:14:56
No. serie de certificado de sello digital
00001000000700481732
Folio fiscal (UUID)
0128c651-010b-4506-a018-4ee974f2de8f
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 Mexico 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	AX541	90101500-Establecimientos para comer y beber	CONSUMO DE ALIMENTOS			\$ 596.949891	\$ 0.00	\$596.95
02 Objeto de impuesto			Código SAT	Tipo	Impuesto	Tasa / Cuota	Total		
			002	Trasladado	IVA	Tasa %16.00	\$ 95.51		
			001	Retenido	ISR	Tasa %1.25	\$ 7.46		

Son : SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 00/100 M.N. | MONEDA: MXN - Peso Mexicano

	Importe	\$596.95
	Subtotal	\$596.95
BASE 596.95	IVA 16.00 %	\$95.51
BASE 596.95	-Retención ISR 1.25 %	\$7.46
	Total	\$685.00

Forma de pago:

28 | Tarjeta de débito.

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

WH0gn8rpglndxeOY7IOH503LmBzWHUj4Ru/M0ol8em03uR9JfV3Z1nfZGYGc3yISJtkwO9xmTzXHvCOFo6h8Xkanw45O1YBM2W1EC1oFhzThzwNFsQol2WS3NyyUvCWnICPqBoq+adbgB51ppjDB6wfEaEJUUPkn/NytEC4dH7aNM+NSdnmgVviw+S/AnveLUW7IbREnfcRj3F8JnS9+fPKermD/XjbxozaF8f88ZLwaxdEibT uAEeKokvcbK1krp7Oa/h9SL0Tlb1027PSyRBU8HYZtkNiufE0EELCTVAiPaNTunEMiaHetBpkqTJK/X5DcK1Dmf/izg4sQ2eg==



Sello del SAT

Ku0NY6FUc4v14jgb+ZCjJhiHP1GfDv29HHLJLJ2K4gP0Zjpo72LkpRgB6+aaXbiY3n1Oxk3gqUlvuYHOtiNCM5AL0TeCq08JimFG2o9f/alogmo4Cyn/XI8VyokzvtoaDjQNTy0FSFFHREVjiH6aferDcyM+QwTfilfh5FY2aTYqMuEjPR90q55GUfNOQrLtnZEiiKrgqrQODQl9rJ/i4crxNxbWSLCMnZD9twwJHJ/rPPnndRDSi29R4b9A7Xi+MYakK9jPIANKbGOzHIZi7uie1bsUIEek7W9jMywwc

eLxsV2CLs7e3yfE8aExtdHXgNiuRGQ7r6FIWsvr1g==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||4.0|A|420|2024-07-24T21:14:52|28|00001000000700481732|No aplica|596.95|MXN|685.00||01|PUE|97720|AACO5710104G3|MARIA OFELIA MARGARITA ALVAREZ CANTARELL|626|INP001214934|INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES|04100|603|G03|90101500|AX541|1|E48|Unidad de servicio|CONSUMO DE ALIMENTOS|596.949891|596.95|02|596.949891|002|Tasa|0.160000|95.51|596.949891|001|Tasa|0.012500|7.46|001|7.46|7.46|596.95|002|Tasa|0.160000|95.51|95.51||

Este documento es una representación impresa de un CFDI

Comprobante Versión CFDI 4.0

FACTURA



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

Folio

A 414

Tipo

INGRESO(I)

Fecha de expedición

2024-07-24T11:05:01

Fecha de certificación

2024-07-24T11:05:04

No. serie de certificado de sello digital

00001000000700481732

Folio fiscal (UUID)

392da5ff-26b9-4b8f-b3ff-c33e99bbc2c7

Número de serie de certificado del sat

00001000000509846663

Elaboró

el perico marinero

Expedido en

97720

Moneda / Tipo cambio

MXN / 1.00000

--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 Mexico 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	AX535	90101500-	Establecimientos para comer y beber	Establecimientos para comer y beber	\$ 461.873638	\$ 0.00	\$461.87
02 Objeto de impuesto			Código SAT	Tipo	Impuesto	Tasa / Cuota	Total	
			002	Trasladado	IVA	Tasa %16.00	\$ 73.90	
			001	Retenido	ISR	Tasa %1.25	\$ 5.77	

Son : QUINIENTOS TREINTA PESOS 00/100 M.N. | MONEDA: MXN - Peso Mexicano

Importe	\$461.87
Subtotal	\$461.87
-Retención ISR	\$5.77
BASE 461.87	IVA 16.00 %
	Total
	\$530.00

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

Y7pn0vEdc0CAN6I4C16MTKTXsPK4RcpcWjo8xpXX2jH5nk9BPcMlPkdH344xozE/cDn9eKFlyEfX5RCxclKFEF6LP+ErV56bSxKeKHAXXn2ZIZsKyudEAqHJTAR8JsViBw82f8WkNEm+IS3BnffGaSS4BSk/gRZ1uvYK9q4LovE+3inb3glKzhWFert28uM0ExK3csCld612/QPrDQdUvhK2OZVKjqgRqPKiaNH/s0RoM0DpAtRQ464NIOQchEwVufNVmDamxhosiSEFlaF/VHn1qsafrf+27bEJSxXPnRq7xGkgV8fwn9rz9uVah7ee+INE+dW6sl1cLIJDB/Vw==



Sello del SAT

RQBF7ajykkBTQ2MEdNmFO1BzJr4oLIHD4X7FA0E+9Qy+XKYNI4KbMuOu5VdGjGPY6R4B3yS1wUs2ECKbrK/Sqf1/2GWnTgyzbUpnczRHIV4bSvayFjazezc7sPHj2GUDkw8GwYj4HvNAcBVXIGgyA3ZX+4kXw9TJAjTPlCcrY9sNq9mfFefGFNWeNYuOn3nMJilo/EFqZERItK1SABCX5fsZPIJzSV/I4RZ6nDbLHgPKUFEqpJ0FyrV6bYdqNq/dQH/6AwsICcLGPzyCq0HKZ4lpKw9MV90pnUqvbo0OepNrYtu7es+GRb+rNOg+ga7BbJidf6pB2N1LATRUGnBlg==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

[|4.0|A|414|2024-07-24T11:05:01|01|00001000000700481732|No aplica|461.87|MXN|530.00||01|PUE|97720|AACO5710104G3|MARIA OFELIA MARGARITA ALVAREZ CANTARELL|626|INP001214934|INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES|04100|603|G03|90101500|AX535|1|E48|Unidad de servicio|Establecimientos para comer y beber|461.873638|461.87|02|461.873638|002|Tasa|0.160000|73.9|461.873638|001|Tasa|0.012500|5.77|001|5.77|5.77|461.87|002|Tasa|0.160000|73.90|73.90||

Este documento es una representación impresa de un CFDI

Comprobante Versión CFDI 4.0

FACTURA

RFC emisor:	MASY611106E72	Folio fiscal:	7C46F136-B970-4558-AEE9-30112092E31F
Nombre emisor:	YNA MERCI MASSA SANSORES	No. de serie del CSD:	00001000000700239065
Folio:	2389	Código postal, fecha y hora de emisión:	97720 2024-07-26 09:09:03
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 22 Y SALIDA 25 DE JULIO 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:
HMGbfuUsMHFS9h94kh36WSP2Wqh9w25wwml6zV2Y/IW2kHJEe+2NTSvI6ki8VNearq6y3MbqftkvfBe3cdwJb3Y12+4m6GrFO+OVCC1AMB3deMpyOEtH+EI4Z6NqMdnhdiAHM3OI2/NqfsjtF1e/AQfywklzcEmiUbg4WxwECNsl9Ci46UPgTP/vtyt3ZgrbBfeQox5IhnaHpGkxKMPxV0k1NvhiroxWcXYgRrWq5raxJ8sXSuOVXotTAAuJwx+o+mMLROaQs4I5pZ0hVvQqXTY7iFpUSCYZJq4ZVJWCbAmelmemUsQqUW5pMyj16+q4yFsbYc7/8ygekrI3O+8UqFg==

Sello digital del SAT:
CDPfd26tLz1rPTpa6yCOiY8xY9+YNuj6LiqDCL++OirZ79eWQRPRgX2E0ynLPX/HGLh7y9f2cTySahXNvZrmOUi+b6K+I/CBnvfoF1iOtEhb51MxFZHi1DSqVf7CQ6IU5Db/16TSTsuFoCValFFFLJnPqRgsEETtWxrgxYN9A6FKoQI5VwmGxfV6NKmNsPTW2rFvSTzrvB6gXB/ZraCEZ3L6ZlqBuAiWH4LwEIs2BoMcCP9t1NoZnrPZripHz6Zs2Mh1Tmuf8kcPNOzvm0hdr3jHrKk7/hIYKkDRp15wI/02lapQQbiPPY0Qkv3t+/s6Hqvh+fYAdLJn3QGRaw==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:
||1.1|7C46F136-B970-4558-AEE9-30112092E31F|2024-07-26T09:10:36|SAT970701NN3|HMGbfuUsMHFS9h94kh36WSP2Wqh9w25wwml6zV2Y/IW2kHJEe+2NTSvI6ki8VNearq6y3MbqftkvfBe3cdwJb3Y12+4m6GrFO+OVCC1AMB3deMpyOEtH+EI4Z6NqMdnhdiAHM3OI2/NqfsjtF1e/AQfywklzcEmiUbg4WxwECNsl9Ci46UPgTP/vtyt3ZgrbBfeQox5IhnaHpGkxKMPxV0k1NvhiroxWcXYgRrWq5raxJ8sXSuOVXotTAAuJwx+o+mMLROaQs4I5pZ0hVvQqXTY7iFpUSCYZJq4ZVJWCbAmelmemUsQqUW5pMyj16+q4yFsbYc7/8ygekrI3O+8UqFg==|00001000000705250068||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 Fecha y hora de certificación: 2024-07-26 09:10:36

No. de serie del certificado SAT 00001000000705250068



RFC emisor:

GAMD910327LY1

Nombre emisor:

DANIEL GARDUÑO MONTERO

RFC receptor:

INP001214934

Nombre receptor:

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION
EN PESCA Y ACUACULTURA
SUSTENTABLES

Código postal del receptor:

04100

Régimen fiscal receptor:

Personas Morales con Fines no Lucrativos

Uso CFDI:

Gastos en general.

Folio fiscal:

63496F3F-FB4D-4750-A495-9D815FB1296F

No. de serie del CSD:

00001000000510680553

Código postal, fecha y hora de emisión:

97407 2024-07-22 16:43:51

Efecto de comprobante:

Ingreso

Régimen fiscal:

Personas Físicas con Actividades
Empresariales y Profesionales

Exportación:

No aplica

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento		Objeto impuesto	
90101501		1.00	E48	Unidad de servicio	422.00	422.00			Sí objeto de impuesto.	
Descripción	CONSUMO DE ALIMENTOS				Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
					IVA	Traslado	422.00	Tasa	16.00%	67.52
Número de pedimento		Número de cuenta predial								

Moneda:

Peso Mexicano

Forma de pago:

Efectivo

Método de pago:

Pago en una sola exhibición

Subtotal

Impuestos trasladados

Total

IVA

16.00%

\$ 422.00

\$ 67.52

\$ 489.52

Sello digital del CFDI:

LxhsTzCqAFyRq9YFQXP+qKfi28mE1fklW8GOVhQ/sTqQWst0fLOeBgQCZwuFeNDBGECGw4enK0dq2m1UVdyHTxbdqpNvnD8fxSFRlp/XWRn9n88AH1/isCeyQLfHae4UvdhDzINUhnAiC4u58Wog3PUPvIGCnK1utxgVHKWXNmSBD9dG/jDq+L9oD6c/jyptA0smjQadnn8thBcn9HENUIfbxYW/URaiNgmW89lyncYoH+qZibHVyzLb7PKLcJXNCbatB1hJTKXz38aAqikdw4aAieOe2HczLI9ch2fDZvT7GsrLdLBORyz4kunYembID2M0XbqZa0jtGIRQeflkOg==

Sello digital del SAT:

OBdz3A1GLQmBqgzYC6fxB0dMrF2wB0U0t38AgXMd8WN5O1CtBm3fz5Hxzrw2QHIWufJceADLTMI46Ud7gUp6seCm74S4fpPE8eWfhfrP2YHI5WBmyak+n5+W9U4DFV4E4QM+f5bSEo6lwAsli6nVBaCv40F/VmuSgZAu7GSIZBQJlfw9TFeKYrLwXTsU9tUFXLxUFPNfptgMh13730DTH6drr0x8UU72qAgIVM2Xklnu+dxz7n1AxjFu3eoYFNRODeEk9337U6wRF/NhLN1yd3az+ES1UNc0shY1V2HQxJmBIDgLL7nInyqriqbdeq3QNNQ26B094HDUInvr13YbEQA==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|63496F3F-FB4D-4750-A495-9D815FB1296F|2024-07-22T16:44:20|SAT970701NN3|LxhsTzCqAFyRq9YFQXP+qKfi28mE1fklW8GOVhQ/sTqQWst0fLOeBgQCZwuFeNDBGECGw4enK0dq2m1UVdyHTxbdqpNvnD8fxSFRlp/XWRn9n88AH1/isCeyQLfHae4UvdhDzINUhnAiC4u58Wog3PUPvIGCnK1utxgVHKWXNmSBD9dG/jDq+L9oD6c/jyptA0smjQadnn8thBcn9HENUIfbxYW/URaiNgmW89lyncYoH+qZibHVyzLb7PKLcJXNCbatB1hJTKXz38aAqikdw4aAieOe2HczLI9ch2fDZvT7GsrLdLBORyz4kunYembID2M0XbqZa0jtGIRQeflkOg==|00001000000705250068||

RFC del proveedor de certificación:

SAT970701NN3

Fecha y hora de certificación:

2024-07-22 16:44:20

No. de serie del certificado SAT

00001000000705250068

Este documento es una representación impresa de un CFDI

Página 1 de 1

PETROLEOS DE YUCATAN
PYU160518CN0
601 Régimen General de Ley Personas Morales



Datos Generales del Comprobante

Folio SAT: 946A1DC6-EE5C-4A62-9EC5-7C019D35DCC7
Serie: PAW
Folio: 1732
Fecha: 2024-07-22T13:30:58
Tipo de Comprobante: I Ingreso
LUGAR DE EXPEDICIÓN: 97320
NO. ESTACION: 14284 Yucalpeten
CLAVE SIIC: 0000118404
PERMISO CRE: PL/24551/EXP/ES/2022

DATOS DEL RECEPTOR

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES
INP001214934 ID Unico:56331
Uso CFDI: G03 Gastos en general
Régimen fiscal : 603 Personas Morales con Fines no Lucrativos
Dirección fiscal (Codigo Postal) : 04100

ClaveProdSer	Cantidad	ClaveUnidad	Descripcion	Impuestos		Valor Unitario	Importe
15101514	8.20	LTR	PL/24551/EXP/ES/2022-111564-GASOLINA CONTENIDO MIN. 87 OCTANOS(32011)	002 IVA	\$26.97	\$21.10	\$173.03
Cantidad con letras SON DOSCIENTOS PESOS 00/100 MN						Subtotal	\$173.03
Método de Pago: PUE Pago en una sola exhibición Moneda:MXN Forma de Pago: 01 EFECTIVO						Impuestos Trasladados	\$26.97
						Total:	\$200.00

Observaciones:

Cadena Original:

||1.1|946A1DC6-EE5C-4A62-9EC5-7C019D35DCC7|2024-07-22T13:36:00|PPD101129EA3|QcgL2H0ZzaBfUOumR5FmZS1szFHloIr2vll+Hj5X+y2p04YHQnwiafBA4qGSKVnOci+BRn6fmssDBRcb5QFzuV/4lisOPFNME SfG9MAajHOdsCc2umlGYdl49kmJOhomrCOU4adGo90fICgPxXtvyneGkvFLtDQgl/dmkrOOonUU5U9nRgT3VZMw4lv8zD6qKCh5D3XDtt1momK8Vx6T2D QFIbVdKCwjTpYRuGNv9vgP62WLi+Dtt/h5YwWhta2Tm+LYq0UIBRjTA3U6LisZq7xa+LPM3/F4/oHmasnGclLZFWC9xTgdPGwoyQ+q8rLCHKIGUaKXCE vT9OAuMXeD4w==|00001000000705928441||



Sello Digital:

QcgL2H0ZzaBfUOumR5FmZS1szFHloIr2vll+Hj5X+y2p04YHQnwiafBA4qGSKVnOci+BRn6fmssDBRcb5QFzuV/4lisOPFNME SfG9MAajHOdsCc2umlGYdl49kmJOhomrCOU4adGo90fICgPxXtvyneGkvFLtD Qgl/dmkrOOonUU5U9nRgT3VZMw4lv8zD6qKCh5D3XDtt1momK8Vx6T2DQFIbVdKCwjTpYRuGNv9vgP62WLi+Dtt/h5YwWhta2Tm+LYq0UIBRjTA3U6LisZq7xa+LPM3/F4/oHmasnGclLZFWC9xTgdPGwoyQ+q8rLCHKIGUaKXCEvT9OAuMXeD4w==

SELLO DEL SAT:

UIDyy/M6BG6a9SU/ZbmQav/V6GHSbATxSEGUCtp3X6bR0s5BK7VgIHcASPZF26WVU+m6XbEW0pi06BRMtpRD0+ITZLsfISJD04fKokIqmGdL4aTdFnUOW09ZyTBugsG4VAqEnnJBbRk/i+1g5vOjtPHKeu wLA28PncB83s+FYEIgvXvnR7vTm55aPDty8nvuCbSYrJ9wnqZ3wMJfBLYcgZjcCBYbBaOIYsGwrOqo xK1HxKlayUn0RIo4bLgTtM04LjfxCrtcpODXJjlkqkdNSYrk4d4/8JKd/N8LnpAQHbFbIBtkUyl1/bFdno YnVGIBS+eb9jbJ5mJbIMk6FuTKag==

NO. SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT:
00001000000705928441

NO. SERIE DEL CERTIFICADO DEL CSD:
00001000000519276095

Fecha y hora de certificación:2024-07-22T13:36:00



**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-DIPA-114-2024
Lugar de Comisión	RIO LAGARTOS Y SAN FELIPE
Período de Comisión	DEL 22 AL 25 DE JULIO DE 2024
Nombre del comisionado	ALICIA VIRGINIA POOT SALAZAR
Puesto	INVESTIGADOR TITULAR "C"
Adscripción	CRIAP YUCALPETEN

Actividades Realizadas

Se realizaron muestreos en la Zona de pesca II de pepino de mar, específicamente frente al puerto de Dzilam de Bravo. Se colectaron pepinos de mar y caracoles que fueron observados y contabilizados dentro de transectos lineales de 400 m², registrando el tipo de fondo de cada transecto. Posteriormente, los ejemplares colectados se subieron a bordo y se midieron (en mm y cm) y pesaron (en g); en el caso de los pepinos de mar, se registró longitud y ancho dorsal y ventral, en el caso de los caracoles, longitud sifonal, ancho y grosor del labio, luego se pesaron y todos los organismos fueron devueltos al mar. Se utilizaron cintas métricas, vernier, báscula colgante digital e ictiómetro. Los sitios de colecta fueron geo posicionados de inicio a final del tendido de cada transecto. Los pulpos encontrados en los muestreos, también fueron contabilizados y categorizados en chico, mediano y grande, ninguno fue llevado a la superficie.

Resultados obtenidos

La temperatura del agua de fondo en Dzilam de Bravo, estuvo entre 21 y 23 °C, con profundidades de 07 a 15 m, la visibilidad fue de aprox. 03 a 19 m. El tipo de fondo fue en su mayoría fondo duro, con cordilleras. En algunos sitios hubo mucha presencia de algas y formaciones coralinas con esponjas incrustantes. En todos los transectos revisados, se encontró la presencia de la especie *Isostichopus badiotus*, un total de 133 ejemplares medidos con talla promedio por arriba de la mínima de 23 cm (promedio 27 cm) de longitud dorsal y mayores a un peso de 500 g (promedio 684 g). La densidad promedio



observada fue de 11 individuos por 400 m², aún falta completar y dimensionar la extensión de este parche que ha mostrado signos de recuperación. Se observó la presencia de pulpos, en su mayoría grandes y medianos, de la especie *Octopus maya*.

La visibilidad fue de 2 a 3 metros del transecto hacia afuera, en visión horizontal y con muchas algas de temporada, pero los tipos de fondo en su mayoría tuvieron presencia de algas verdes, calcáreas y no calcáreas, del género *Halimeda*, *Padina* y *Acetabularia*.

Contribución para la dependencia o entidad.

Los muestreos realizados en la costa de Yucatán, son para dar certeza a los productores de la cantidad de recurso disponible para su aprovechamiento y para dar seguimiento a la recuperación de aquellas poblaciones de especies bentónicas, como el pepino de mar y el caracol, que se encuentran en veda.

ATENTAMENTE

Alicia Virginia Poot Salazar

Nombre y Firma del Comisionado

C.c.p. Archivo del CRIAP Yucalpetén.