



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:

EVALUAR MEDIANTE BUCEO PROSPECTIVO EL RECURSO LANGOSTA EN SITIOS NATURALES Y SITIOS ARTIFICIALES

PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Se anexa informe de Comisión

EVALUACIÓN

Comprobación de Comisión Oficio Número :RJL-IMIPAS-YCP-112-2024

FOLIO COMPROBACION SMAF.WEB:RJL-IMIPAS-YCP-112-2024/28344

FECHA CIERRE COMPROBACION SMAF.WEB :27-06-2024

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	10-06-2024 al 14-06-2024	\$980.00	4.5	\$4,410.00
EFFECTIVO TOTAL OTORGADO:					\$4,410.00
RECIBI EN EFFECTIVO 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
19-06-2024	ALIMENTACION	\$1,658.10	
17-06-2024	HOSPEDAJE	\$2,784.00	
TOTAL		\$4,442.10	

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
27-06-2024	TOTAL COMPROBADO	\$4,442.10	

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

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
HOSPEDAJE	A431BD1E-BAAB-4FD7-86DF-7F8878B2B763.PDF	A431BD1E-BAAB-4FD7-86DF-7F8878B2B763.XML		\$ 2784.00	A431BD1E-BAAB-4FD7-86DF-7F8878B2B763
ALIMENTACION	DNO5018INP001214934.PDF	DNO5018INP001214934.XML		\$ 117.1	BDCED167-3C1C-4F96-ABEE-0689B7BE4B3F
ALIMENTACION	SECFD_20240614_101528.PDF	SECFD_20240614_101528.XML		\$ 171.00	D76F3152-FE86-4FFC-A9CE-4DEB18497C0D
ALIMENTACION	RA10567.PDF	RA10567.XML		\$ 72.00	a5a3756b-53d2-47ff-b82d-a87b16783c72
ALIMENTACION	CACJ770815MU6_15313_INP001214934.PDF	CACJ770815MU6_15313_INP001214934.XML		\$ 230.00	5F7D551E-968D-4926-9F62-C4E642CBCB1A
ALIMENTACION	CACJ770815MU6_15319_INP001214934.PDF	CACJ770815MU6_15319_INP001214934.XML		\$ 241.00	FE2A2486-2C51-411B-9CF5-F5D89B9F9098
ALIMENTACION	CACJ770815MU6_15325_INP001214934.PDF	CACJ770815MU6_15325_INP001214934.XML		\$ 278.00	F12E84D2-E274-4DF6-9107-BA555EA2A535
ALIMENTACION	CACJ770815MU6_15330_INP001214934.PDF	CACJ770815MU6_15330_INP001214934.XML		\$ 260.00	A2F13712-A9CD-4D92-B3B4-88F516A569CC
ALIMENTACION	86EA7076-7CBC-4F9C-B4AF-D1F5F9301F91.PDF	86EA7076-7CBC-4F9C-B4AF-D1F5F9301F91.XML		\$ 289.00	86EA7076-7CBC-4F9C-B4AF-D1F5F9301F91

INAPESCA 2024

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

FARMACIA GUADALAJARA

AVENIDA DE LAS AMERICAS NO. 1254 INT. UP6, P 2 C.P. 44610
COL. COUNTRY CLUB GUADALAJARA, JALISCO, MEXICO
REG. FED. DE CONT.: FGU830930PD3
LUGAR DE EXPEDICION: 97210 - MÉRIDA, YUCATÁN
RÉGIMEN FISCAL: 601 GENERAL DE LEY PERSONAS MORALES

PAGINA 1 DE 1

FACTURA

SERIE:	DNO	FOLIO:	5018
--------	-----	--------	------

NO. SERIE CERTIFICADO

00001000000505849410

FECHA

2024-06-14T23:12:21

CONDICIONES

PLAZO:	0	VENCE:	14/06/2024
--------	---	--------	------------

CLIENTE: INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES

REG. FED. DE CONT.: INP001214934

DOMICILIO FISCAL: 04100

REGIMEN FISCAL: 603 PERSONAS MORALES CON FINES NO LUCRATIVOS

FORMA DE PAGO: 28 TARJETA DE DÉBITO

USO DEL CFDI: G03 GASTOS EN GENERAL

CODIGO	PROD. SERV.	DESCRIPCION	UM	CANT.	OBJ. IMP	PRECIO	IMPORTE
	10151701	GALLETA ARROZ QUINOA OKKO SF 140	H87	1	02	\$ 25.50	\$ 25.50
	51191600	ELECTROLIT MORA AZ 625ML AD PLAS	H87	1	02	\$ 22.90	\$ 22.90
	51191600	ELECTROLIT FSA/KIWI 625ML AD PLS	H87	1	02	\$ 22.90	\$ 22.90
	51191600	ELECTROLIT LIMA/LMON 625ML PLAST	H87	1	02	\$ 22.90	\$ 22.90
	51191600	ELECTROLIT FSA/KIWI 625ML AD PLS	H87	1	02	\$ 22.90	\$ 22.90

IMPORTE CON LETRA

CIENTO DIECISIETE PESOS 10/100 M.N.

PUE PAGO EN UNA SOLA EXHIBICIÓN

SUBTOTAL	\$ 117.10
-----------------	-----------

DESCUENTO	\$ 0.00
-----------	---------

IVA 0 %	\$ 0.00
---------	---------

TOTAL FACTURA	\$ 117.10
---------------	-----------



DEBE(MOS) Y PAGARE(MOS) INCONDICIONALMENTE A LA ORDEN DE **FARMACIA GUADALAJARA** EL DIA 14 DE JUNIO DE 2024 EN 97210 - MÉRIDA, YUCATÁN LA CANTIDAD DE \$ 117.10 (CIENTO DIECISIETE PESOS 10/100 M.N.)

VALOR RECIBIDO A MI(NUESTRA)
ENTERA SATISFACCION, QUEDA
CONVENIDO QUE POR FALTA DE
PAGO OPORTUNO SE COBRARAN
INTERESES MORATORIOS AL TIPO
BANCARIO VIGENTE A LA FECHA
DEL PAGO.

ACCEPTO

97210 - MÉRIDA, YUCATÁN A 14 DE JUNIO DE 2024



SELO DIGITAL

sKcsky/qkRNhVZ/+Fm9Ay5ag5SmU4obdPbA/fm6r+0fjeRN3gSbAyAGM36DOKOze5qVyTuuh5di78X4v/LbCwq1+qeeRbU6zai54pr4sA7C6RCmxnsJ75UE4Y71ZA+7Ra/TiG6hWzJPF1WwBVknBJ/ID1uhDJ2J31Mxxg4wqql+gxjLpZS8c+ZwhOxcCt8Sn5pOEGzu73lPyQ10yJ9aXPbHq4te6ENEwHU67EO5PUDzKZ8JAEQvDn/DqGr6dxqTefwijYA5rC7y9YODBJToZjEwsqS6B/MnSwUhiq0Pe3oP8sHJmxwso6aOQ6RIEdB29160NPA9ixTQodyEwKBZjLVa==

CADENA ORIGINAL

[illegible]**DATOS DEL TIMBRE**

selloCFD:

sKs9y/qkRNhVZ/+Fm9Ay5ag5SmU4odbPbA/fm6+0fjeRN3g5bAyGM36DOKOZe5qVyTuuh5di78X4v/LbCwq1+qeeRbU6zai54prAs7Ce6RCmxnsJ75UE4Y71ZA+7Ra/TiG6hWzJPF1WwBVknB/J/ID1uhDJ23i3Mxxg4wgql+gxjLpZS8c+ZwhQxcCt8Sn5p0EGZu73lPyQ10yJ9aXPHQ4te6ENEwHU67EO5PUDzKZ8JAE0vDn/DqGr6dxgTefwiYA5rC7y9YODBJTQzJEwsqS6B/MnSwUhiq0Pe3p08sHJMxwso6aQO6RIEdB29160NAP9ixTQgdyEwKBZlVA==

FechaTimbrado: 2024-06-14T23:12:21

UUID (Folio Fiscal): BDCED167-3C1C-4F96-ABEE-0689B7BE4B3F

noCertificadoSAT: 00001000000706199269

selloSAT:

bEVNYmoVrPdTB6e2oGazD8kGr4a1TfKcwxk/x4LoYx24RNwSEZAsMVTfXHEB2xMhUoBadEFEvanFbUUmKbTwcZP5rPgMj/uZH6agGQNuiaGhGvOR5ed+9wdOnqlrl4eoz16pFUsPAn6agUyG9gVJloeQMTWkj3kd3xCY+6v9CSRQBK2t33k5M0vnWw/sdUoFTNhDHFteqVYX/prZM6ZicOH+q6Hw3JjsXLi6d0Z1AgDP0ZS08eY7rxL9wYjOe2eE8ukcHdTn1PDMOfA9pwwMo8M5BCwoTSEf46kji+valQyJEqLJ9b/gn808qcfcr1IZQMiss2V6X0Mapegcldw==

Cadena Original del Timbre:
 [1.1][BDCED167-3C1C-4F96-ABEE-068997BE4B3F]2024-06-14T23:12:21[SED1102088]7jScKsgyqkRNIvZ/-Fm9A5ag5SmU4obdPbA/mfr6+0feRn3g5BAYGM36DOK0ze5qVYtUuh5d78X4u/LbCwq1+qeeRbUzai54pr4s7Ac6Rcmxnjs37UE5u471ZA+7Ra7rT6GhW5vP1FwWbVknB6[1.1][duhD3J31=1000440464]rXglLPzS8c+ZwhQxcC8Sn5p0Guz73PyQ10y39JArK4hte6EzUwH67E05PUDZKZ8A9E0vDn/DqGr6dxgTefwjiYASrC7y9YODb]Tz8CJwsg56M/MnSwUhig0Pe3p8BSuXmws6o6OR6iED21960NPA9iUQodyEwJkD31=100001000000076199269D



CFDI versión 4.0

Folio Fiscal: a5a3756b-53d2-47ff-b82d-a87b16783c72
No. de Serie del Certificado del SAT: 00001000000505904605
Fecha y Hora de Emisión: 2024-06-11T21:40:10
Fecha y Hora de Certificación: 2024-06-11T21:41:04
Lugar de Expedición: 97720
Serie y Folio: RA 10567
Tipo de Comprobante: I-Ingresos
Tipo CFDI: Factura

Razon Social: PROVEEDORA DEL PANADERO	Dirección de sucursal Dunosusa: Calle 12 No. 101 entre Calle 11 y Calle 11 A
RFC: PPA831231GI0	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	INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES
RFC: INP001214934	AV. MEXICO #190 DEL CARMEN 04100 Coyoacán Ciudad de México
Uso de CFDI: G03	México
TAX ID:	
Régimen Fiscal Cliente: 603	

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
50202301	546	1.000	H87	PZA	AGUA PURIFICADA CRISTAL 5L	\$34.000000	\$0.00	002 IVA 0%	\$0.00	\$34.00
50202310	108052	1.000	H87	PZA	AGUA MINERAL TOPO CHICO 1.5LT	\$32.758621	\$0.00	002 IVA 16%	\$5.24	\$32.76

SETENTA Y DOS PESOS 00/100	MXN	SubTotal:	\$66.76
Observaciones:		Descuento:	\$0.00
		Total Impuestos:	\$5.24
		IEPS:	\$0.0
		IVA:	\$5.24
		Total Retenciones:	\$0.00
		TOTAL:	\$72.00

CADENA ORIGINAL EL COMPLEMENTO DE CERTIFICACION DIGITAL DEL SAT:

||1.1|a5a3756b-53d2-47ff-b82d-a87b16783c72|2024-06-11T21:41:04|LSO1306189R5|jhK3iCshg6RVibT5Jnhb5NT6fz69cjc7wpqldrJ+AWOh3wdJYIAfDKMxUDbQ5b3fe7En2v41uXMkXbk7m1x37CUXYcJY2
iFRJH0tFa9o6NjMA1IETXyWBOXvUM+3yTJdnR9GqDa1ZzFge6zTclbD3XXMfuELIHVbhB+dyKYOk6Ptc3nW6kMJAJOQrTdVMLsUvJ20JF90I31VoFbndWXXB0L9vXI6uAmdpCdsZTz4/fQIjZTwk57rBd2VNivgkhNUIRIWp9
/3f6ujlRSEgX7R15zWj1cUeAgZPmSnHfIc4rwL4JpBie3eR8+HhFIHvNE/f4vLudoCpoguipynnjA==|00001000000509846663||

SELLO DIGITAL DEL CFDI:

hK3iCshg6RVibT5Jnhb5NT6fz69cjc7wpqldrJ+AWOh3wdJYIAfDKMxUDbQ5b3fe7En2v41uXMkXbk7m1x37CUXYcJY2iFRJH0tFa9o6NjMA1IETXyWBOXvUM+3yTJdnR9GqDa1ZzFge6zTclbD3XXMfuELIHVbhB+dyKYOk
6Ptc3nW6kMJAJOQrTdVMLsUvJ20JF90I31VoFbndWXXB0L9vXI6uAmdpCdsZTz4/fQIjZTwk57rBd2VNivgkhNUIRIWp9/3f6ujlRSEgX7R15zWj1cUeAgZPmSnHfIc4rwL4JpBie3eR8+HhFIHvNE/f4vLudoCpoguipynn
jA==

SELLO DEL SAT:

Y8faK3OOrCteC6oKHpLoXlpc5dHglUpkbBmvXee9IZL1KS37QeOb8MeI6LpMK74xjmsSbzSeDWFy08SDYv5o3jPLsw5IP+8FzM3qCQFig1WBuu1ef/LZHqupVBNf7Le8Yzv5xH+YbSExsVqemToeSxbjJ9kEvBeYt36KzdFfwV
FVrTWgVIFnbptlrgnIcBpDGBldMAMjpdIac1rO1r5HccHgALtgwq4HXnYkLhFNTIi3GYNxPrhC3rfxAyp63dTy7dXs1qJvZFEicw3Jcy4Q7T9kefW2dxxznDjcl9OTwSipgYH9+oTpYKbY8yTaYyB+fuu2sILDGQbDPD
qA==



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 \$72.00 , el día
del mes de de la suma que ampara este pagaré causará intereses al % a partir de su vencimiento.

ACEPTO(AMOS)

FECHA	FACTURA
14 de Junio del 2024 22:15:28	IBAAS282507
FOLIO FISCAL	
D76F3152-FE86-4FFC-A9CE-4DEB18497C0D	

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
000065024003226	50202300-Bebidas no alcohólicas	2	SUEROX	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$18.97	\$37.93	\$5.17
Base: 32.76,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: Tasa, Tasa o Cuota: 16.000000% Importe: \$5.24									
000065024005794	53131600-Baño y cuerpo	1	SUEROX	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$18.97	\$18.97	\$2.59
Base: 16.38,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: Tasa, Tasa o Cuota: 16.000000% Importe: \$2.62									
000065024003229	50202300-Bebidas no alcohólicas	1	SUEROX	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$18.97	\$18.97	\$2.59
Base: 16.38,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: Tasa, Tasa o Cuota: 16.000000% Importe: \$2.62									
000750649502024	50192100-Botanas	2	FUEGO 40GR	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$10.00	\$20.00	
Base: 20.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000% Importe: \$0.00									
000750100804812	50221200-Cereales procesados	2	BARRA SK MOR	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$22.00	\$44.00	\$9.00
Base: 35.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000% Importe: \$0.00									
000750036600071	50192100-Botanas	4	BOTANA	02-Sí objeto de impuesto.-	H87-Pieza	PIEZAS	\$10.00	\$40.00	
Base: 40.00,Impuesto: 002-IVA, Tipo factor: Tasa, Tasa o Cuota: 0.000000% Importe: \$0.00									

MG: TICKET No: 529629240562483732553 TR No: 5877
--

TOTAL CON LETRA	TOTAL
(CIENTO SETENTA Y UN PESOS 00/100 M.N.)	SUBTOTAL \$179.87
	DESCUENTO (\$19.35)
	002-IVA 16.000000% \$10.48
	002-IVA 0.000000% \$0.00
	TOTAL \$171.00

CADENA ORIGINAL
1.1 D76F3152-FE86-4FFC-A9CE-4DEB18497C0D 2024-06-14T23:16:28 SST060807K0U0 DWXtQcJ9wzFxMYyi/nSLsWjOcYdAJwL4xxU6xgwC6GV84YNDYlHsW6m39qwsXHyhzVsd7noKGNR0ilzDEJ1bhpPvPAKBHnKuK5V1JHSwXKRB8H0ClXt4H/vMqq1UvpqKq1YRVZmpkZKBltR2MP1BMOrl3hHc/UU+z7wg94uBlrfyitl3qsOkQ9kcHJ8BDY3EMeBsgPGBdAty4NXUV8PkYYP5YL0MeEKY/dCWQHTwozLRDINK4GDYzvXCBrdVLBJzy13RR38WHfftV/b6MNaEckWznRIA2DvUilDdqRRWkRDV

SELLO DIGITAL DEL EMISOR
DWXtQcJ9wzFxMYyi/nSLsWjOcYdAJwL4xxU6xgwC6GV84YNDYlHsW6m39qwsXHyhzVsd7noKGNR0ilzDEJ1bhpPvPAKBHnKuK5V1JHSwXKRB8H0ClXt4H/vMqq1UvpqKq1YRVZmpkZKBltR2MP1BMOrl3hHc/UU+z7wg94uBlrfyitl3qsOkQ9kcHJ8BDY3EMeBsgPGBdAty4NXUV8PkYYP5YL0MeEKY/dCWQHTwozLRDINK4GDYzvXCBrdVLBJzy13RR38WHfftV/b6MNaEckWznRIA2DvUilDdqRRWkRD

SELLO DIGITAL DEL SAT
O51KiPhupXovu/8qQkaTCdBDu6d1PdxezKj2rVNHlz+W/mlABNa8Bc/KqIFWyaDTnPlvz3RhCBh89AHM1AwoewB5NXBHdmOje1sEuPPW9vQf1Ny5fJfMMu1dYgOZ9Hpcxw2UaUFc0mZHJTJSXJN16NFMRo5rrUDZObdGiyNtV/t24qYRN0RgdOY3JWLoVphFdUpeIbD+fbDOQ1pXwb6dABzQNjXJqn1rhUelpC37/F2LeGNP/zcRs2mlhB47W1pmdAaxB+FVVAceRuApWogTSf9EquFp8xPrekEMG8x0QRno2DYFnXo848bsFHT1xyN+fsOhnvX



Lugar, fecha y hora de emisión: 97204 a 14 de Junio del 2024 22:15:28
Fecha y hora de certificación: 14 de Junio del 2024 23:16:28
No. de serie del certificado del emisor: 00001000000507245944
No. de serie del certificado del SAT: 00001000000506202789
Método de pago: PUE-Pago en una sola exhibición
Forma de pago: 28-Tarjeta de débito
Condiciones de pago: Inmediato

Moneda: MXN
Tipo de cambio: \$1

RFC emisor:

GOHY830207GH2

Nombre emisor:

YESENIA GOMEZ HERNANDEZ

Folio:

220

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:

86EA7076-7CBC-4F9C-B4AF-D1F5F9301F91

No. de serie del CSD:

00001000000507607815

Serie:

A

Código postal, fecha y hora de emisión:

97229 2024-06-19 13:49:44

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	
90101500		1.00	E48	Unidad de servicio	249.1379	249.14			Sí objeto de impuesto.	
Descripción	CONSUMO DE ALIMENTOS DEL DIA 14 DE JUNIO				Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
					IVA	Traslado	249.14	Tasa	16.00%	39.86
Número de pedimento		Número de cuenta predial								

Moneda:

Peso Mexicano

Forma de pago:

Tarjeta de débito

Método de pago:

Pago en una sola exhibición

Subtotal

\$ 249.14

Impuestos trasladados

IVA 16.00%

\$ 39.86

Total

\$ 289.00

Sello digital del CFDI:

BY8AFGbVNVPK74SsE0siOvmpiNvCvQKKOySPHF1EMncvpGpeFDAfAs6/glGn2Pwroi3kPCuJRPFJXEoFtKrHmTKfI0nf8FvZlqekyKNAxtd09ByaHpdIZY6SATW+6KanyUwFvOY7ZKoD8j1q/vmfTOKW/tK5H+tp50/dceQxi3ExjKoIRqF6LNcmzFf8of06upchJhiND0ZERNRrmAgdn+NMAcjcMNraCHm8zS+5t5HTLICiw+F6g0/xVBVguUcH1y5/wOa10kt3S1/8I9XJqily7WUlpvnCKEVKq+yUW7P3HoTKI375Swww4tw1UDzE+5uAgt+Eo8F3EolZmz+VA==

Sello digital del SAT:

B3LbaUEM+0A9gxugJAnGfLd0W6pleimV4HvvqQAIPob3TaLIHm0zQXjgAURakc+K4Prum24C3CDnNrLhWx0RhpngmITWHNhIcbV1xerHWGKyoiZDLReoTnyTQ80mm++1DnCv/XOREF8IK0tiCmC4GnHyhxLmMa0HsgDkX7N7TXdcNjjz5+KfzZmsZR1rjQEFzKuG2DRxuV1+0MI8oRfdIE0qETGBYySW3t/5shF2DflsYwQE28kgGXsL2Whr0lu22bvNnEmrIOXygzy/OTbcsKIBLyyn+n19E3i8YaHGNFSjrGZHmNDypQo3mhzEoo813ZpjhOhTzk/sOan0MwBCw==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|86EA7076-7CBC-4F9C-B4AF-D1F5F9301F91|2024-06-19T13:51:18|SAT970701NN3|BY8AFGbVNVPK74SsE0siOvmpiNvCvQKKOySPHF1EMncvpGpeFDAfAs6/glGn2Pwroi3kPCuJRPFJXEoFtKrHmTKfI0nf8FvZlqekyKNAxtd09ByaHpdIZY6SATW+6KanyUwFvOY7ZKoD8j1q/vmfTOKW/tK5H+tp50/dceQxi3ExjKoIRqF6LNcmzFf8of06upchJhiND0ZERNRrmAgdn+NMAcjcMNraCHm8zS+5t5HTLICiw+F6g0/xVBVguUcH1y5/wOa10kt3S1/8I9XJqily7WUlpvnCKEVKq+yUW7P3HoTKI375Swww4tw1UDzE+5uAgt+Eo8F3EolZmz+VA==|00001000000705250068||

RFC del proveedor de certificación:

SAT970701NN3

Fecha y hora de certificación:

2024-06-19 13:51:18

No. de serie del certificado SAT

00001000000705250068



RFC emisor:

MASY611106E72

Nombre emisor:

YNA MERCI MASSA SANSORES

Folio:

2364

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:

A431BD1E-BAAB-4FD7-86DF-7F8878B2B763

No. de serie del CSD:

00001000000700239065

Código postal, fecha y hora de emisión:

97720 2024-06-17 20:03:12

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	
90111800		1.00	E48	Servicio	2,400.00	2,400.00			Sí objeto de impuesto.	
Descripción	HOSPEDAJE "ENTRADA 10 Y SALIDA 14 DE JUNIO DE 2024"				Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
					IVA	Traslado	2,400.00	Tasa	16.00%	384.00
Número de pedimento		Número de cuenta predial								

Moneda:

Peso Mexicano

Forma de pago:

Efectivo

Método de pago:

Pago en una sola exhibición

Subtotal

\$ 2,400.00

Impuestos trasladados

IVA 16.00%

\$ 384.00

Total

\$ 2,784.00

Sello digital del CFDI:

S3/x75KwJxuX9QKS3nEQdCi/rw1a0AlqvLcsZDDe0/cKmygEd7bFK/yp+11qPCchaOfAKJoWbvfOGk7EU04KbrZbUb3oYbxg6mB8zWx8mVhQPavqQflp1DJDfnyk1rJVKq2a00CMasD5RBMTP8To2ITkrDudKkekRmmEkhEalFSx95ilMeYOfwhTb2az1q3eq3XniZSXHfuwxmCz4BfXZNA9bOjxaQ5jPLo2AFPCxr4IICM/gH1a/g3nl7DE1xrUbkvK6feTEEhnDirsYUK8Y6RZbFU+KyILzHFAGqVnPuK1oxKPItHrDh3/MO0U4ujz1EgRcqKulow0uiPjHw2tg==

Sello digital del SAT:

LpEz8CcRvkrC030ZoETQdgVPe5m7Mw+u4oNYOy+G7v0OrsSi+0GofH8lh4DeBU6aJfTz+GS4BC+uJwom8PbDFOFcD92VTyJ8bSpojqQR4AfILrayZmVqv7v0cLmNLFckdDWBfxNxWwLqdEtTCB2BhanhH0HPsGWOsCI0btds59DxK6T4FgpY3HiEJ1FwGtecA21DIKVoPKo6GImvLQXNbfSuxDkMrvArkjiESG2RTfWxl5eb68LVbM7+gxf7DIFCip4Isb43JMcWCqTVKs7Jw2JC0Pp1x8y7rj2m0EK4XQxEJLLIva2vk2mZBV9kVgoYnyyRJkgUjZ59nRC3ESA==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|A431BD1E-BAAB-4FD7-86DF-7F8878B2B763|2024-06-17T20:04:14|SAT970701NN3|S3/x75KwJxuX9QKS3nEQdCi/rw1a0AlqvLcsZDDe0/cKmygEd7bFK/yp+11qPCchaOfAKJoWbvfOGk7EU04KbrZbUb3oYbxg6mB8zWx8mVhQPavqQflp1DJDfnyk1rJVKq2a00CMasD5RBMTP8To2ITkrDudKkekRmmEkhEalFSx95ilMeYOfwhTb2az1q3eq3XniZSXHfuwxmCz4BfXZNA9bOjxaQ5jPLo2AFPCxr4IICM/gH1a/g3nl7DE1xrUbkvK6feTEEhnDirsYUK8Y6RZbFU+KyILzHFAGqVnPuK1oxKPItHrDh3/MO0U4ujz1EgRcqKulow0uiPjHw2tg==|00001000000705250068||

RFC del proveedor de certificación:

SAT970701NN3

Fecha y hora de certificación:

2024-06-17 20:04:14

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
15325

Fecha/Hora
Certificación

2024-06-12T17:51:13

Fecha de Emisión

2024-06-12T17:51:12

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

F12E84D2-E274-4DF6-9107-
BA555EA2A535

No. Certificado Digital

00001000000508516134

No. Serie Certificado SAT

00001000000704859748

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio	Objeto Imp.	Descuento	Importe
1	E48 - SERVICIO	90101501 - CONSUMO DE ALIMENTOS	\$ 239.66	02		\$ 239.66
IMPUESTOS		Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
		\$ 239.6551	IVA	Tasa	0.160000	\$ 38.34

Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Forma de pago: 28

Método de pago: PUE

Importe con letra: Doscientos setenta y ocho Pesos 00/100 M.N.

Moneda: MXN - Peso Mexicano

Lugar de Expedicion: 97616

Exportación: 01

Subtotal

\$ 239.66

IVA

0.160000

\$ 38.34

Total

\$ 278.00

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|F12E84D2-E274-4DF6-9107-BA555EA2A535|2024-06-12T17:51:13|TLE011122SC2|blwxGnQggRQuV/hQvG54wuLYRfE1k5HLYBKKx7IEu4K+iZwecWfLD5OkKidysOuetWol6zloE1v+ir1474GJDLm3kIS2PtfPO48lzbK6DX6ny7ExKIFM3r6fCWHKReGW8HXzjVpKj7+2WYrBpcyuEx7+P1EKu0suZuHxHmPuv1/MKcgtk2T500ftT44DexqWbJzlkxcWrL8yz2w0CWpMpxziNNso6V91fSoHTk3dyBtHsizHoNnzPYDLuVStgoCpOe8XOa7Fg6Hj4VyssUJ5C1TaktAS+i3AjJIWOG/dl6XRnOTEH7kusNq/XP2sHYJLwOP0DahitMt3iLUeWbmJWQ==|00001000000704859748||



Sello digital del CFDI

blwxGnQggRQuV/hQvG54wuLYRfE1k5HLYBKKx7IEu4K+iZwecWfLD5OkKidysOuetWol6zloE1v+ir1474GJDLm3kIS2PtfPO48lzbK6DX6ny7ExKIFM3r6fCWHKReGW8HXzjVpKj7+2WYrBpcyuEx7+P1EKu0suZuHxHmPuv1/MKcgtk2T500ftT44DexqWbJzlkxcWrL8yz2w0CWpMpxziNNso6V91fSoHTk3dyBtHsizHoNnzPYDLuVStgoCpOe8XOa7Fg6Hj4VyssUJ5C1TaktAS+i3AjJIWOG/dl6XRnOTEH7kusNq/XP2sHYJLwOP0DahitMt3iLUeWbmJWQ==

Sello digital del SAT

JA9NP6dFgiXvc7yBr9mtuPhMccE3fGN6JOUc3U/h+IqaNaFpcSYKOTOUmAuNQ7U9hoAzjDa+ecqTTYCITmBHHi2IC8/3ok99YMB7xqr5Ylfo+3YQsqoqf0mNHkqsWW7HIXAZ6h0Tew5sFkw0mPeNwSISQMTcJFfsNINiaaAu0R95PNK2gXc3wvJg8KATuDKuO2zD43Wl5A64FimxX9RIVDGTBISjZvmDIY2EX4ZjPstih/cKOaWfVceYFHJTMevI704uvTCXvFOBY7IW2opsblcaVJkZqHwBYeWO7I3vC/HDo8O5dwvFDBZ9dZwKP09cAvFvILp+UU2ipaL52O==

JUAN ANTONIO CAUCH 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
15319

Fecha/Hora
Certificación

2024-06-12T17:00:35

Fecha de Emisión

2024-06-12T17:00:34

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: S01 - Sin efectos fiscales.

Folio Fiscal

FE2A2486-2C51-411B-9CF5-
F5D89B9F9098

No. Certificado Digital

00001000000508516134

No. Serie Certificado SAT

00001000000704859748

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio	Objeto Imp.	Descuento	Importe
1	E48 - SERVICIO	90101501 - CONSUMO DE ALIMENTOS	\$ 207.76	02		\$ 207.76
IMPUESTOS		Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
		\$ 207.7586	IVA	Tasa	0.160000	\$ 33.24

Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Forma de pago: 28

Método de pago: PUE

Importe con letra: Doscientos cuarenta y un Pesos 00/100 M.N.

Moneda: MXN - Peso Mexicano

Lugar de Expedición: 97616

Exportación: 01

Subtotal

\$ 207.76

IVA

0.160000

\$ 33.24

Total

\$ 241.00

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|FE2A2486-2C51-411B-9CF5-F5D89B9F9098|2024-06-12T17:00:
35|TLE011122SC2|J|UIReJiviGgDj312DWmZj4tfr7/GA29Qd58mxFEsrq18vANQFRgkEzOcFVEAe4bl9EsnplwppaxSTgs6n+EcvQsEEt7DVnRUiqCOy9zZLfkQURZyLmOWiE1P0/f98iRmTDSsqG6
yymDYZN6UYZCzKSP/iosQTRJRL/D5FKh8yBcpP9mA4Xs4E773tShxWKv++1Ze8CY5jvy3Fpt7LifuQlmeIHsqWviy4YFqfdSGvX43yJ3/yzfvU4
Uc3B1Gj+Jmmy/vhYQ6uGfjGfU75n5cdgmNk0OHgFhp5eorN9Pcc/uQ==|00001000000704859748||



Sello digital del CFDI

J|UIReJiviGgDj312DWmZj4tfr7/GA29Qd58mxFEsrq18vANQFRgkEzOcFVEAe4bl9EsnplwppaxSTgs6n+EcvQsEEt7DVnRUiqCOy9zZLfkQURZyLmOWiE1P0/f
98iRmTDSsqG6yymDYZN6UYZCzKSP/iosQTRJRL/D5FKh8yBcpP9mA4Xs4E773tShxWKv++1Ze8CY5jvy3Fpt7LifuQlmeIHsqWviy4YFqfdSGvX43yJ3/yzfvU4
u1wL2mfvWiLgRcS1ZF+QkIDyfq9Y76CW53rLMI9nUc3B1Gj+Jmmy/vhYQ6uGfjGfU75n5cdgmNk0OHgFhp5eorN9Pcc/uQ==

Sello digital del SAT

hfHiJpiM6v21/HoJqELUY7FiLv6LxY9v9OuUg+W8NQYQMFm+Xc6HIP0bHNSSzJ8bWhGHPNkIkAsU5zUXxLnGPikPmeDw1ms9m8Z2ptftBTmJB4c7C5PCrC2
GNclUEqhIVsM0TcuOQJtbbO9aLvVRoi5og7KbJr6CJS/5BPdrvbDxfnlXmz14ZDxA7x4ulx/kSwaJKhOC/WOMuK95E9NrCn73zvnNMt5bwVJ8sCeaHbhA0dAYE
Qkb9LLRak0BADmz5JveilNlhWCqTkoAiu+8eiAuaRoeGw1PrEV6POwflZ0ZBosbKhAAL1hNcvobl3wif6sAK3u2BHIL9WFwZCq==

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
15313

Fecha/Hora
Certificación

2024-06-11T12:38:09

Fecha de Emisión

2024-06-11T12:38:08

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

5F7D551E-968D-4926-9F62-
C4E642CBCB1A

No. Certificado Digital

00001000000508516134

No. Serie Certificado SAT

00001000000704859748

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio	Objeto Imp.	Descuento	Importe
1	E48 - SERVICIO	90101501 - CONSUMO DE ALIMENTOS	\$ 198.28	02		\$ 198.28
IMPUESTOS		Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
		\$ 198.2758	IVA	Tasa	0.160000	\$ 31.72

Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Forma de pago: 01

Método de pago: PUE

Importe con letra: Doscientos treinta Pesos 00/100 M.N.

Moneda: MXN - Peso Mexicano

Lugar de Expedición: 97616

Exportación: 01

Subtotal

\$ 198.28

IVA

0.160000

\$ 31.72

Total

\$ 230.00

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|5F7D551E-968D-4926-9F62-C4E642CBCB1A|2024-06-11T12:38:
09|TLE011122SC2|g8x4dXjMeCrLYNu1zc6uSQhv3yrPP+lyproNYPwMfICEaZLQsAtX5IYUJJm0SJtmOSiGL/MzxJ7fY6X6sgW+C+qGS3AeyL2ZMKttte7oUvmCU1RX9GxhVYtCmDKhrGr/elfs/vO1x
3590Te9AnkKXSPTCA/f80vwogOSVqPxlI8YHwD50adlDIL8/Qz5zPVh3lPPZrMnlJk8RbKGloZA/HnoPJQSP1WPU6IRhsYgAusExspLWwCwB5QLJ2Y7idLy/S0bXt4WSII1mSB2qolQildI9WqhvoWn3x
EeHx694Mfly12WY/qbYZb65AyJ7b1b9jDZF3wu4hvKqhFtYrbA==|00001000000704859748||



Sello digital del CFDI

g8x4dXjMeCrLYNu1zc6uSQhv3yrPP+lyproNYPwMfICEaZLQsAtX5IYUJJm0SJtmOSiGL/MzxJ7fY6X6sgW+C+qGS3AeyL2ZMKttte7oUvmCU1RX9GxhVYtCmDKhrGr/elfs/vO1x3590Te9AnkKXSPTCA/f80vwogOSVqPxlI8YHwD50adlDIL8/Qz5zPVh3lPPZrMnlJk8RbKGloZA/HnoPJQSP1WPU6IRhsYgAusExspLWwCwB5QLJ2Y7idLy/S0bXt4WSII1mSB2qolQildI9WqhvoWn3x
EeHx694Mfly12WY/qbYZb65AyJ7b1b9jDZF3wu4hvKqhFtYrbA==

Sello digital del SAT

HNcYVT1KnQsJTXEnT//nt45uAsDfep/P23NcEHXe0biGkp3WX9Yi7ZzQeWs3Z4gO31WaO3tEnEJfEvcas5gCMXX967n/DLd1nQGP7qiyVSKVWtidq934K3+x3bj
t0mTSDSCxn/unO0K9X7/w5gUDr/B7obfUQy/r1cbOoljOmTK3PkvmEzmHE/isNaZwsx1+HTGaoCW4xdHjmkGBgwkK8woPEQUNG/YLvtx76maRDOipO5KjOI
U3laH6GAem/m1B5cc3OwmJECqv4Dkoi/5VNRfMxO8D22Jr0iFom6Sd6LapNsOX8ZCm62DhlJpcBKbBJE0JtSvdC4BA/Jlb/f4ACO==

JUAN ANTONIO CAUCH 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
15330

Fecha/Hora
Certificación

2024-06-17T12:23:52

Fecha de Emisión

2024-06-17T12:23:51

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: S01 - Sin efectos fiscales.

Folio Fiscal

A2F13712-A9CD-4D92-B3B4-
88F516A569CC

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 13/06/2024	\$ 224.14	02		\$ 224.14
IMPUESTOS		Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
		\$ 224.1379	IVA	Tasa	0.160000	\$ 35.86

Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Forma de pago: 28

Método de pago: PUE

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

Moneda: MXN - Peso Mexicano

Lugar de Expedición: 97616

Exportación: 01

Subtotal

\$ 224.14

IVA

0.160000

\$ 35.86

Total

\$ 260.00

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|A2F13712-A9CD-4D92-B3B4-88F516A569CC|2024-06-17T12:23:
52|TLE011122SC2|TN/0iKqQ/nPwqY9R1aros1OPQXnpqsb205GE10dUZ3O0XewBM/BqK2g9gfr71zeZntyHbi8sl+y6Coalc8kyje2VicDZIYV+XEIPuVZcFXFu24zrOsBjxCw8jNcHuMQa8gvjQ9n
y0N68J1jWfwSbHzfNXyehTcJ2kYjYiuhEadah6qYlxi7jrhlMmu2v9Y10jNVs6RrAl5aeGjFlr0ZvURpyppuprosWDBp0xLXG5HQR/7hU76I4u0zfQjhEgXKzE3whEQsAh5bVLCMAkFJmVJBp2GJjYme9ct2
NrsLAVrr2Poms+gpVhD9QcfzXP1ITfDFBiXt+VZM2QC4cJvWw==|00001000000704859748||



Sello digital del CFDI

TN/0iKqQ/nPwqY9R1aros1OPQXnpqsb205GE10dUZ3O0XewBM/BqK2g9gfr71zeZntyHbi8sl+y6Coalc8kyje2VicDZIYV+XEIPuVZcFXFu24zrOsBjxCw8jNc
HuMQa8gvjQ9ny0N68J1jWfwSbHzfNXyehTcJ2kYjYiuhEadah6qYlxi7jrhlMmu2v9Y10jNVs6RrAl5aeGjFlr0ZvURpyppuprosWDBp0xLXG5HQR/7hU76I4u0zfQjh
EgXKzE3whEQsAh5bVLCMAkFJmVJBp2GJjYme9ct2NrsLAVrr2Poms+gpVhD9QcfzXP1ITfDFBiXt+VZM2QC4cJvWw==

Sello digital del SAT

BomS4MMs8zil3BKDYUGIU1tjveiMjkmWsL1CQ9a/vTVryHd3+W7ygNBKBBkFSI1jm/w2J2t2G4RYGkzMQvpsnkZCrGvSARwnRsTmZU88kje92u93H/ZIQmsL1
55Yy/jC2T4SeFw8aOYjMIZCJuFN7UbzQMIudYAZ/QOprAQspB4L3Ywt6vghyITJZ6rxzDfkyAE+EXU3S0y+fdkhe504FGBpPyCXJ2IGSigCy9Q7jss2/z9OtCFH
cw3d/VIEIUp1+cwaLpA5x5IH+1Um9mh4s/ullNqCZWbGJ0cviFihv3AKHMxvwzdeEeditZeOOtv5u/7rf1EOuHLfca0mtq==



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-112-2024
Lugar de Comisión	San Felipe y Río Lagartos, Yuc.
Período de Comisión	Del 10 al 14 de junio de 2024
Nombre del comisionado	Ricardo Díaz Quijano
Puesto	Adjunto de Investigación
Adscripción	CRIAP Yucalpetén

Actividades Realizadas.

A lo largo del periodo de la comisión se realizó una campaña de buceo SCUBA, dirigida a la evaluación de la abundancia y densidad de especímenes de langosta espinosa (*Panulirus argus*), tanto en refugios naturales (arrecifes rocosos), como en refugios artificiales (casitas cubanas). Para tal fin, se recurrió al conocimiento de los pescadores de la Federación Regional de Sociedades Cooperativas de la Industria Pesquera de la Zona Oriente del Estado de Yucatán; el cual fue de utilidad para ubicar las coordenadas exactas en las que se ubican los refugios de ambos tipos.

En cada uno de los sitios con refugios naturales, se colocó un transecto lineal de 30 m de longitud, considerando un ancho de banda de 2 m a cada lado. Por otro lado, para los refugios artificiales, se tomaron las medidas de cada casita, con el fin de determinar su área de superficie.



Transecto lineal sobre sitio con refugios naturales en la zona oriente de Yucatán.





Refugio natural de tipo "casita" en la zona oriente de Yucatán.

En ambos tipos de refugios, el equipo realizó el conteo de langostas, además de evaluar las variables ambientales abióticas (ubicación geográfica, tipo de fondo, profundidad y temperatura) y bióticas (identificación de peces y macro-invertebrados) en cada sitio. También se capturaron fotografías y videos de los sitios, que serán analizados posteriormente, con el fin de ampliar las descripciones del hábitat de la langosta.



Ejemplares de langosta (*P. argus*) observados en refugios naturales (izquierda) y artificiales (derecha).



Además, con apoyo de un buzo pescador, se capturó una muestra de langostas vivas en cada sitio, de las cuales se obtuvieron datos biométricos (longitud y peso), así como la identificación del sexo y el estado de madurez. Una vez habiendo finalizado la toma de datos, las langostas fueron devueltas con vida al mar.



Biometría y liberación de ejemplares de langosta (*P. argus*) en la zona oriente de Yucatán.



Resultados obtenidos.

Se realizó un total de 20 inmersiones, visitando 12 sitios con refugios naturales y 8 sitios con refugios artificiales. Los datos obtenidos durante la campaña de buceo están en proceso de captura y análisis. A partir del conteo de las langostas, se determinará la abundancia y la densidad de organismos en la zona; además, empleando las coordenadas obtenidas, se está trabajando en la representación gráfica de las variables obtenidas, generando mapas que ilustren la variación espacial en la distribución y abundancia del recurso.

Por otro lado, las fotografías y videos obtenidos están siendo analizados, con el fin de complementar la identificación de fauna asociada al hábitat de langosta, y de utilizar dicha información en la determinación de la riqueza específica de especies animales, la cual será correlacionado con los resultados obtenidos en la densidad y distribución de la langosta.

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.

