



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: MARCO ANTONIO OSUNA ZAMORA

OBJETO DE LA COMISIÓN:

REALIZAR MUESTREO DE JUVENILES Y ADULTOS DE CAMARÓN, ADEMÁS DE TOMAR PARÁMETROS FÍSICO-QUÍMICOS EN LAS AGUAS PROTEGIDAS DEL SUR DE SINALOA ASI COMO EN LA RIBERA DE TEACAPAN.

PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Se anexa informe de Comisión

EVALUACIÓN

Comprobación de Comision Oficio Número :RJL-IMIPAS-MZTL-279-2024

FOLIO COMPROBACION SMAF.WEB:RJL-IMIPAS-MZTL-279-2024/28952

FECHA CIERRE COMPROBACION SMAF.WEB :27-08-2024

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	SUR DE SINALOA	05-08-2024 al 08-08-2024	\$980.00	3.5	\$3,430.00
EFECTIVO TOTAL OTORGADO:					\$3,430.00
RECIBI EN EFECTIVO 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
08-08-2024	ALIMENTACION	\$2,290.01	
09-08-2024	HOSPEDAJE	\$1,200.01	
TOTAL		\$3,490.02	

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
27-08-2024	TOTAL COMPROBADO	\$3,490.02	

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

MARCO ANTONIO OSUNA ZAMORA
COMISIONADO



AGRICULTURA

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



IMIPAS

INSTITUTO MEXICANO
DE INVESTIGACIÓN EN PESCA
Y ACUICULTURA SUSTENTABLES

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	B0000081157.PDF	B0000081157.XML		\$ 670.00	2E4BC64C-7208-5C46-A403-5FC8B56FFF5B
ALIMENTACION	B0000081160.PDF	B0000081160.XML		\$ 660.01	762ECD78-20CD-5584-98F3-253F212ED6BF
ALIMENTACION	B0000081198.PDF	B0000081198.XML		\$ 640.00	EE07935C-D712-506B-9292-88AAF2E51AE7
ALIMENTACION	B0000081218.PDF	B0000081218.XML		\$ 320.00	8AA0EBC5-8297-550A-8044-2155E404A69F
HOSPEDAJE	INP001214934_A_1682_1723219689957.PDF	INP001214934_A_1682_1723219689957.XML		\$ 1200.01	b3dd68a4-d0c2-44a3-81ed-d79e09e92daf

INAPESCA 2024

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

Ciente (17843)

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA
SUSTENTABLES

, C.P. 04100
COYOACAN, MÉXICO, CIUDAD DE MEXICO
INP001214934
Dom. Fiscal : 04100
Régimen Fiscal: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos
Uso CFDI: G03 - Gastos en general

FACTURA DE CONTADO

ORIGINAL

Tipo Comprobante: I - Ingreso

Fecha: 2024/08/06T15:30:35

Serie: B Referencia: 81157

Folio Fiscal: 2E4BC64C-7208-5C46-A403-5FC8B56FFF5B

No Certificado SAT : 00001000000707310321

Fecha Certificación: 2024-08-06T16:30:35

No Certificado CSD : 00001000000708069208

Lugar Expedición: 82210

Cantidad	Clave Unidad	Descripcion			Desccto.	Obj.	Valor Uni.	Importe
Base	Impuesto	Tipo Factor	TasaOCuota	Importe		Imp.		
1.00	E48 - SERVICIO	CONSUMO DE ALIMENTOS			0.00	02	577.59	577.59
577.59	002 - IVA	TASA	0.160000	92.4100				

CONSUMO DE ALIMENTOS REALIZADO EL DIA 05 DE AGOSTO DE 2024.

Moneda	Tipo Cambio	Forma de Pago
MXN	1.00	01- EFECTIVO

Descuento	0.00
SubTotal	577.59
IVA	92.41
Total	670.00



Cantidad Con Letra

SEISCIENTOS SETENTA M.N. 00/100 PESOS

Régimen Fiscal

612 - Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales

Método de Pago

PUE - Pago en una sola exhibición

Este documento es una representación impresa de un CFDI v4.0

SELLO DIGITAL DEL CFDI

W32KoR5WDe9CrkWe0xa0VtxOwC2kUGMKdHO32Org3E3dPk9MdHSBsZjFVelSoJ37V5BZgYgGDrRoha/1KEpAx2F/ENQ3ejgo6jm0wWL71bqowOm8lkqOXrI/N9j7Emhl3636PfQcdsahkDeVGkQ4ZVUCBRfp+9sIU8Ss+eMvItI0PuBXIMwEA9WVHHF89XeAMmxMwFaQMqGHZzN9JUI7O/YOXtX4RMjLh9ZyZ+M6xN3fg2QGdos5l+M2F4AV+IWiyctBpH7KBwASw4Idio3MCQveGW6NIGM1yQoXU2M5UENf8i5Qaf286OOF2oSac2KW9mg1/LDk4AQMF0BniPYUQ==

SELLO DEL SAT

0vKHYF2kLV3WRDToJeB/nQN4IncGwDcOaXpFs8+p3ydl5onZZsl2mQ32v5LOPIWYitArw2YoTf1pW/vZD1mirhJLbdllCqzwcFXUTNcSMercS/WeRjpcvIBG6dw9xarEowg1a/cizAIByoFZlaAbNfetMp6Qen8qR/cDPOqOlceAGwYZdLJ4yxxG45pO6ld37xvZlHn6MqBUkplOJX7QWCP2FLqKxUXuhMp5Q1q0Oz9i0XMu0F569KCWd/L2Ua2VOwk+itTt4JLvf+aRvbQ384jbbVEC3gr7fjktVJnPbBliANUQxckUE58pq1DRUIXd2P4KM/Ox9d7X+LK5vQ==

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

||1.1|2E4BC64C-7208-5C46-A403-5FC8B56FFF5B|2024-08-06T16:30:35|CVD110412TF6||W32KoR5WDe9CrkWe0xa0VtxOwC2kUGMKdHO32Org3E3dPk9MdHSBsZjFVelSoJ37V5BZgYgGDrRoha/1KEpAx2F/ENQ3ejgo6jm0wWL71bqowOm8lkqOXrI/N9j7Emhl3636PfQcdsahkDeVGkQ4ZVUCBRfp+9sIU8Ss+eMvItI0PuBXIMwEA9WVHHF89XeAMmxMwFaQMqGHZzN9JUI7O/YOXtX4RMjLh9ZyZ+M6xN3fg2QGdos5l+M2F4AV+IWiyctBpH7KBwASw4Idio3MCQveGW6NIGM1yQoXU2M5UENf8i5Qaf286OOF2oSac2KW9mg1/LDk4AQMF0BniPYUQ==|00001000000707310321||

R.F.C. SACJ-720919-DD9, CURP SACJ720919HSLNMN00

Cliente (17843)	FACTURA DE CONTADO
INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES	ORIGINAL
	Tipo Comprobante: I - Ingreso
	Fecha: 2024/08/07T16:40:43
	Serie: B Referencia: 81198
	Folio Fiscal: EE07935C-D712-506B-9292-88AAF2E51AE7
	No Certificado SAT : 00001000000707310321
	Fecha Certificación: 2024-08-07T17:40:44
	No Certificado CSD : 00001000000708069208
	Lugar Expedición: 82210
Cliente (17843)	
INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES	
C.P. 04100	
COYOACAN, MÉXICO, CIUDAD DE MEXICO	
INP001214934	
Dom. Fiscal : 04100	
Régimen Fiscal: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos	
Uso CFDI: G03 - Gastos en general	

Cantidad	Clave Unidad	Descripcion			Descto.	Obj.	Valor Uni.	Importe
Base	Impuesto	Tipo Factor	TasaOCuota	Importe		Imp.		
1.00	E48 - SERVICIO	CONSUMO DE ALIMENTOS			0.00	02	551.72	551.72
551.72	002 - IVA	TASA	0.160000	88.2800				

Moneda	Tipo Cambio	Forma de Pago
MXN	1.00	01- EFECTIVO

Descuento	0.00
SubTotal	551.72
IVA	88.28
Total	640.00



Cantidad Con Letra
SEISCIENTOS CUARENTA M.N. 00/100 PESOS
Régimen Fiscal
612 - Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales

Este documento es una representación impresa de un CFDI v4.0

SELLO DIGITAL DEL CFDI

LmkMHVoaOy2yV4Af0uleUoInOoIDfMPhLgYwm7jvmVAPdWsr7YeA4+OPoGQqUUmC2jDl/qno6WKzCxFNb52jVvDrkxWeBETKSzYXqlO/QQAGCp3yW824dJf1C3iUqhnrllf9aNA3AKZCn9ebcNg+pwixc1TC5N+YyOOnYo3SwAQ3kIMZMxGO64UvS4dEExTh4E9EpwCDrD4PFulkRmgg8YINDmYhwY1GjEplHzJp4HUKlRq205YowUfVqRymg8IEU2+DhPmkJozuLfgLgdwxDXHEPg8HbHg/RzwzhTnZulpn6k10Ua2M4MRqI3jI

SELLO DEL SAT

CXKkUdZ2oIz2GgY13Y4ba9f17Qh9kf0AW40thDng6bHrveBzLmq1aAedptQoWZInb7TbrJWku8G3u+FdYILfn5P8w23xsM0G4GscvSopeQrL7aGki/86t2qI0cDg7LPldnEeYAK6VPi5D9rvNtq4DR7v2IdUZ6+H33C
w8q518ub7C9rRowlPmzzj/vbL/asLWizXODD5Jz4rSHrBBSIFZm9X
+2Zfj9GSSdDfIKZvb/WESeMtVynSh65Yt8wO3HnvgbhbR0ASbXEcPuRfdI0xsXufz3hZQ5UqlaSYKROvNLpqmCFelCOBEY1a6Rbj7ku4UIZdowTi20yaoA=

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

[illegible]

JUAN DE DIOS SANCHEZ CAMACHO
JESUS CARRANZA, 301, Col. VILLA UNION CENTRO, C.P. 82210
VILLA UNION, MAZATLAN, SINALOA, MÉXICO Tel. 6699670460
R.F.C. SACJ-720919-DD9, CURP SACJ720919HSLNMN00

Cliente (17843)

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA
SUSTENTABLES

, C.P. 04100

COYOACAN, MÉXICO, CIUDAD DE MEXICO

INP001214934

Dom. Fiscal : 04100

Régimen Fiscal: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

Uso CFDI: G03 - Gastos en general

FACTURA DE CONTADO

ORIGINAL

Tipo Comprobante: I - Ingreso

Fecha: 2024/08/06T15:36:58

Serie: B

Referencia: 81160

Folio Fiscal: 762ECD78-20CD-5584-98F3-253F212ED6BF

No Certificado SAT : 00001000000707310321

Fecha Certificación: 2024-08-06T16:36:59

No Certificado CSD : 00001000000708069208

Lugar Expedición: 82210

Cantidad	Clave Unidad	Descripcion			Desccto.	Obj.	Valor Uni.	Importe
Base	Impuesto	Tipo Factor	TasaOCuota	Importe		Imp.		
1.00	E48 - SERVICIO	CONSUMO DE ALIMENTOS			0.00	02	568.97	568.97
568.97	002 - IVA	TASA	0.160000	91.0400				

Moneda	Tipo Cambio	Forma de Pago
MXN	1.00	01- EFECTIVO

Descuento	0.00
SubTotal	568.97
IVA	91.04
Total	660.01



Cantidad Con Letra

SEISCIENTOS SESENTA M.N. 01/100 PESOS

Régimen Fiscal

612 - Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales

Método de Pago

PUE - Pago en una sola exhibición

Este documento es una representación impresa de un CFDI v4.0

SELLO DIGITAL DEL CFDI

qOcBh/ls9h1EcMNG+0lgaiEnAsxTioHlbWZJSdb5fgaDo89g+j5uBCZF/2FQFAXNVgHYIAKiz3n4wTOQne7dr7hmc2uOAYWORKSAy9nhgo+JsbTR2Xt3Kt7oznFQzdlJlYoy3vAI3xMAIJLON08WNEcdljvUQyqmbmlDjw6HXfgsX98DhCvoZm0PJeZVGCgdmuQVhQ1nQD7/h9pmCjScLL7XC01zF9waJTfdJA6JUooPBnlqOeaNdGpCzN9o0t0WZIL7axxy5IPLA4nDCIZL95wyxoH3zCflj3CS6nKqZn+o3vc+y/gdgK0342YobN+5SbnF4CMe8flh+86wFa+A==

SELLO DEL SAT

clS6kx6uiBlrQfuRs+imNas47O616oo1FgG3j+eolTb4x6gdxTawD+WC9T0EVR83skYiX1V8mR7w+YFuMwuGNBao1X1mw0x/3s4jqXWY9Arh0qwm42/nK11hYqWTQTzkqHD6irump6bYUUKJTtgyBthEbY10LuxxpbdsLfdgcrwzW4byMqitJRyQB3ql77vCxoEkk7wLmk5cWm2DNKbBYRJE8+SWquEAhZPR2Sm2ewhc8agZWeTzI9zk4ICZOCIRKQomAA0ASOm/oj46kHFOJUPQmZEFuQK7HMy4olhXBHq5UIfOtUemU5jsupMeBS8iFAHeHeliuTe07Mhg==

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

||1.1|762ECD78-20CD-5584-98F3-253F212ED6BF|2024-08-06T16:36:59|CVD110412TF6||qOcBh/ls9h1EcMNG+0lgaiEnAsxTioHlbWZJSdb5fgaDo89g+j5uBCZF/2FQFAXNVgHYIAKiz3n4wTOQne7dr7hmc2uOAYWORKSAy9nhgo+JsbTR2Xt3Kt7oznFQzdlJlYoy3vAI3xMAIJLON08WNEcdljvUQyqmbmlDjw6HXfgsX98DhCvoZm0PJeZVGCgdmuQVhQ1nQD7/h9pmCjScLL7XC01zF9waJTfdJA6JUooPBnlqOeaNdGpCzN9o0t0WZIL7axxy5IPLA4nDCIZL95wyxoH3zCflj3CS6nKqZn+o3vc+y/gdgK0342YobN+5SbnF4CMe8flh+86wFa+A==|00001000000707310321||

R.F.C. SACJ-720919-DD9, CURP SACJ720919HSLNMN00

Cliente (17843)	FACTURA DE CONTADO
INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES	ORIGINAL
	Tipo Comprobante: I - Ingreso
	Fecha: 2024/08/08T13:17:45
	Serie: B Referencia: 81218
	Folio Fiscal: 8AA0EBC5-8297-550A-8044-2155E404A69F
	No Certificado SAT : 00001000000707310321
	Fecha Certificación: 2024-08-08T14:17:46
	No Certificado CSD : 00001000000708069208
	Lugar Expedición: 82210
, C.P. 04100	
COYOACAN, MÉXICO, CIUDAD DE MEXICO	
INP001214934	
Dom. Fiscal : 04100	
Régimen Fiscal: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos	
Uso CFDI: G03 - Gastos en general	

Cantidad Base	Clave Unidad Impuesto	Tipo Factor	TasaOCuota	Descripcion Importe	Descto.	Obj. Imp.	Valor Uni.	Importe
1.00	E48 - SERVICIO	CONSUMO DE ALIMENTOS			0.00	02	275.86	275.86
275.86	002 - IVA	TASA	0.160000	44.1400				

Moneda	Tipo Cambio	Forma de Pago
MXN	1.00	01- EFECTIVO

Descuento	0.00
SubTotal	275.86
IVA	44.14
Total	320.00



Cantidad Con Letra
TRESCIENTOS VEINTE M.N. 00/100 PESOS
Régimen Fiscal
612 - Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales

Método de Pago
PUE - Pago en una sola exhibición

Este documento es una representación impresa de un CFDI v4.0

Nrc9JXzeMTB3+zmMaeoA/njG9p5EE1Pj8yKjXZLMfWw84wlp5AHUgV+ycil5/YhQJ0M1D3OIuXRUAOUxVh89jgeAsVm3JzXz2SX4CIN6xRILHF1tYUZFsf7R0Jd5GyaDDpmE+JT5mzbW90RfNwO279geO
E2NbxI9ZpyGN8IKAEaLvsXUUtKdcOLUN2DXBT/kzA+nBJEr+00gz3Kr1h+LbdaUgt1Jc0v8h/0S85XD0TmT+VRmF5JJAqBY/
+8ee+7YnK7cJ39qJAYbQ7L7GwMlIK9cKrJrwgZmHwUfDnh7F85PSTX2EJbza6q4Y2A0WjmmJOINDLCw==

U6dVG2FzIaTrYggS5OHy4Kueik+QobjCBqPaFrD1tkj3Zkdnp+18YbEmLkx9dNAT0XgbzyE93cm5vSjGVPv21G6vNBcW4R0+SRcWwE2aRcnpTfVzWtpj/BLm7fR7WLoiWoQoKXp057Aicj59/KhYGasxts57nr
oPeE1FwHf42Bzn5u5jXRju/ppyqfyDaoHILBDDkMyf6cqExkpGjGpV7ektOioTTkvwFi8ZmQcsVII0tnmtGzGL3vMS/OD/HcqU4jvKWbvw7HtoAe0auTAUzmWkePbHvHkVdSQx+6WP8MDzaVmBzOg1uKTi58N/Dkjv

11:1.18AA0EBEC5-8297-550A-8044-2155EA40A69f[2024-08-08T14:17:46]CVD110412TF6f[Nrc9lXzEMTB3+zMmaeoA/njG9p5EE1Pj6yJhKZLMWwW84wlvps5AhUGv+ych5/YHqUJM1D3OiuXRUAAOxuvVh89jegeAsV
mv3Joo2Y4X4Cin6K9RL9f1yUZFsfR7oJ5dJGwADpme4f75M5bW0RfNR0O279geIE2BNxjl92pY8nGhAEaELxUStkdcOLUNDX2BT/kzA+nBJEr+00gz3Kr1h+LbdaUgt1Jc0v8/OS85d0TDMT+VrMf5JlAqB8
Y+8ee+2SxkChj3RjHfAYb0L7GwMjYkScCrJwgm2VwFndh7F75m2D2Jbba6E1Bt904VhXmOINDLcW=0000100000070310321f

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES			Serie: A		Folio: 1682
INP001214934			Tipo de Comprobante: I = Ingreso		
Uso CFDI: G03 - Gastos en general.			Lugar y Fecha de Emisión		
Régimen Fiscal: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos			82803 , 2024-08-09T09:08:09		
Domicilio Fiscal: 04100			Lugar y Fecha de certificación		
			Ciudad de México, 2024-08-09T10:08:02		

Folio Fiscal	Número de Certificado del Emisor	Número de Certificado del SAT
b3dd68a4-d0c2-44a3-81ed-d79e09e92daf	00001000000505769711	00001000000505750848

Clave	No. Ident.	Cantidad	C. Unidad	Unidad	Descripción	V. Unitario	Importe	Descuento
90111801	HABITACION SENCILLA	3.00	H87	PIEZA	HABITACION SENCILLA# 2	\$344.83	\$ 1,034.49	
Objeto de impuesto: 02 Impuesto Traslado Base: \$ 1034.49 Impuesto: 002 Tipo Factor: Tasa Tasa o Cuota: 0.160000 Importe: \$ 165.52								

Hospedaje sencillo por los días 5,6,7 de agosto con salida el 8 de agosto por la mañana

Importe en Letra: MIL DOSCIENTOS PESOS 01/100 MXN		SUB-TOTAL	\$ 1,034.49
	CFDI Versión: 4.0	Total de Impuestos Traslados	\$ 165.52
	Moneda: MXN	Total de Impuestos Retenidos	\$ 0.00
	Forma de Pago: 01 - Efectivo	002 0.160000 %	\$ 165.52
	Método de Pago: PUE - Pago en una sola exhibición	TOTAL	\$ 1,200.01
	Exportación: 01 - No aplica		



CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACION DIGITAL DEL SAT

|j|1.1|b3dd68a4-d0c2-44a3-81ed-d79e09e92daf|2024-08-09T10:08:02|AUR100128NN3|OoByU46kMgrUe4f/dnlsV73sPw1B89marmNVLtpwujsSMg4MczrEr+bLUB3v0TENxtBz4uooowNP2sGVxa8GWVSX/g/sYx1LJu3HplDYYWkWRZhCvhXsZ6ZvkQH98plHbT1bVbUIBMqbZN80tQe3qznuWb1pF6gN+r6rolcETV/r/1NK95AoxL.N91OV5nchG/gZ06gUJpZ6sFs37GPYyioQGjk9mkPnxOd2jicJduZjOGCWd+11oUX9mSo0DoJYtI22ko7cgPrLrwwtP2PuzKUT0epD9mB2dOltcejTzQl4iyqfjos2Z8zDYZ+3V8Y0U+2hoS

SELLO DIGITAL DEL SAT

qHpjqQqp3T0XOM3ZRgOk3TAjzMrIiRaS3U8/ffdS/XyzupVcr0tFz0fezwP9xuRS8DKd7iBaAKn5depKWiyAIDQUwuPLNxF+smlZbE1Ma4IZC6MaKu14YUlvX15ax/DQSfsXQkrTBQafPQryiLvmKn47AFqQNRNyy5jw/z4AYonjhjDHGD7olzqD9ONTWBx2OmhLnXnTTYYW3wTaNEkrOIQoX2PVooNolw++WzTc7VTNelyhr9QUu2HTpMRjVYhDU6NhbF6r6wZ4ekudKyOUGrTRbEbw4EujMkeTzKLgy9wnlITNDOaPFZgMZppXtChx8EVkVLI8CT/ezHSrxJi0bA==

SELLO DIGITAL DEL EMISOR

OoByU46KMgrUe4f/dnlsV73sPw1B89marmNVLtpwujsSMg4MczrEr+bLUB3v0TENxtBz4uooowNP2sGVxa8GWVSX/g/sYx1LJu3HplDYYWkWRZhCvhXsZ6ZvkQH98plHbT1bVbUIBMqbZN80tQe3qznuWb1pF6gN+r6rolcETV/r/1NK95AoxL.N91OV5nchG/gZ06gUJpZ6sFs37GPYyioQGjk9mkPnxOd2jicJduZjOGCWd+11oUX9mSo0DoJYtI22ko7cgPrLrwwtP2PuzKUT0epD9mB2dOltcejTzQl4iyqfjos2Z8zDYZ+3V8Y0U+2hoS1EO8S6jyvtPm+2PMdQ==



SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO
RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN.

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y
ACUACULTURA SUSTENTABLE



CRIP-MAZATLÁN

Mazatlán, Sinaloa, a 13 de agosto del 2024.

M.C. Darío Chávez Herrera.

**Director del Instituto Nacional de Pesca y Acuicultura
En Mazatlán, Sinaloa.**

Nombre del Comisionado: Marco Antonio Osuna Zamora

NUMERO: RJL/IMIPAS/MZTL/279/2024	FECHA: 31 de julio del 2024
LUGAR: Huizache - Caimanero - Teacapan Chametla	PERIODO: 05/08/2024 al 08/08/2024
SÍNTESIS: El trabajo se realizó en 4 etapas: (05/08/2024), En la Primera etapa se Trasladó a la ciudad del Rosario Sinaloa. En la Segunda etapa (06/08/2024), Se acudió por la mañana a la laguna de Huizache, la metodología empleada consistió en realizar 10 lances con atarraya de atómica, en las estaciones establecidas por el Programa Camarón del CRIP Mazatlán para recolectar muestras de camarón y por la tarde se acudió el campo pesquero de caimanero, donde se utilizó la metodología ya antes mencionada. En la Tercera etapa (07/08/2024), se acudió por la tarde al campo pesquero de Chamela, la metodología empleada consistió en realizar 10 lances con atarraya de arrastre, en las estaciones establecidas por el Programa Camarón del CRIP Mazatlán para recolectar muestras de camarón. En la Cuarta etapa (08/08/2024), se acudió al campo pesquero de teacapan, donde no se pudo realizar el muestreo por cuestiones climatológicas, se trasladó de la ciudad de Mazatlán Sinaloa. Durante los arrastres (red y atarraya) se tomaron parámetros físico-químicos del agua (temperatura y salinidad). Las muestras obtenidas de cada estación se separaron en camarón y fauna de acompañamiento, fueron colocadas en hielo, dentro de bolsas de plástico y etiquetadas para su posterior análisis en el laboratorio. Actualmente se trabaja en el proceso y análisis de las muestras realizadas de las cuales se elaborará el informe técnico respectivo.	

ATENTAMENTE

Tec. Titular "A"

L.A.F. Marco Antonio Osuna Zamora.