



AGRICULTURA

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



IMIPAS

INSTITUTO MEXICANO
DE INVESTIGACIÓN EN PESCA
Y ACUACULTURA SUSTENTABLES

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: JOSE ROBERTO LIZARRAGA ZATARAIN

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-240-2024

FOLIO COMPROBACION SMAF.WEB:RJL-IMIPAS-MZTL-240-2024/28631

FECHA CIERRE COMPROBACION SMAF.WEB :24-07-2024

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	17-07-2024 al 20-07-2024	\$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
21-07-2024	ALIMENTACION	\$2,290.02	
22-07-2024	HOSPEDAJE	\$1,200.01	
TOTAL		\$3,490.03	

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
24-07-2024	TOTAL COMPROBADO	\$3,490.03	

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

JOSE ROBERTO LIZARRAGA ZATARAIN
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	B0000080706.PDF	B0000080706.XML		\$ 600.00	FF1406D8-51A2-5BA9-899E-3AAE57A1DD11
ALIMENTACION	B0000080746.PDF	B0000080746.XML		\$ 650.01	E9C981DD-B804-508D-B2C3-F955EB20D2A6
ALIMENTACION	B0000080749.PDF	B0000080749.XML		\$ 680.00	F75AF7A9-3390-5094-BA54-9CD4710BED81
ALIMENTACION	B0000080786.PDF	B0000080786.XML		\$ 360.01	67204BF9-DE93-5F6D-8D28-573F89FDB242
HOSPEDAJE	INP001214934 A 1622_1721672327653.PDF	INP001214934 A 1622_1721672327653.XML		\$ 1200.01	14e15de9-a952-4c30-ae5b-3910d3f52cdf

INAPESCA 2024

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

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

Ciente (17843)	FACTURA DE CONTADO
INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES	ORIGINAL
	Tipo Comprobante: I - Ingreso
	Fecha: 2024/07/21T12:59:04
	Serie: B Referencia: 80786
	Folio Fiscal: 67204BF9-DE93-5F6D-8D28-573F89FDB242
	No Certificado SAT : 00001000000707310321
	Fecha Certificación: 2024-07-21T13:59:05
	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	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	310.35	310.35
310.35	002 - IVA	TASA	0.160000	49.6600				

CONSUMO DE ALIMENTOS REALIZADO EL DIA SABADO 20 DE JULIO DE 2024.

Moneda	Tipo Cambio	Forma de Pago	Descuento	0.00
MXN	1.00	01- EFECTIVO	SubTotal	310.35
	Cantidad Con Letra TRESCIENTOS SESENTA M.N. 01/100 PESOS		IVA	49.66
			Total	360.01
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

ccQBWslUWNd0EpisgQXDOPNWnxsMhpS09bkzPlcE465VUzeAOB0i1g9S4LJg9hN4NisWXLkaA2L+Rz0LwYpPBQP3X2NZE0nt0ua1SarXKRGfETi5vpkYLeQvlyYqYF+plm94KpXwTdNU60svFVWNw/HnwWwC730zR6y2Ltkit6dg/HgzRiATiA5x3r1JTMvhm9ihmW6L5ALfI7BEAyJVC7KMoyb7Gcu0iXBKgj8bcQ0xoSHLmfllTrxqqGpjwAeDWYbe4Ze4vLmJgm8rcr1OW5queZiC0u0Whl1ZJBE4R75SbI7VSOPf85Qr1XeDB2S/FtpLCEuih0B6lyg==

SELLO DEL SAT

GYCYK5I0R3NuyFuHJ+50nxYurPletlMPdR4KqBSpnh1Wc669W1+pmhyYtlfIdb3l6smfR8ydcTH+e5l19WCW+pDEtkMK7GIR4cGfR1XWq1n4pUJ3fjwv1Cg4tQHpRmAtvksLJ6esmJcuJ3zGf5Y7ikfb+uTP3lCPSES
md9EEDBMdvuuZXubaXrZuy1HsQksXd7NxdqxemEkYkEkCeZwZykwELQdr+4Gi2rPxyhrE3iW7rZe9vAa0q7b6zuD62HJhbLbp1fAzALuZfGLWpYrHdOvYpVGLQl6+NEg+CasLj0DvWgBnI4ZXSdUs82QGmZop5UzN7tH
70f9r6pW9W9k9h9dA

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

I|J|_1167204BF9-DE93-5F6D-8D28-573F89FD8242|2024-07-21T13:59:05|CVD1104121TF6||ccQbw/sUWNdUEpisgQgXDOPNwnxsMhpS09kzPlcE465VZuEA0B6ilvST4Lj9GnH4hsWXLaAK2L+RzoLWypPBQP
3G2wAEZnt0t0u1SartXKRGetI25vpYkLeQvleYqF+pmlm9K4PwxTdU06svFWNN/HrwWxWf3pLZCR6y2LtktidsgQ=|HgzdlRIATAYa3n1JTJtmwhn9lhmW6L5ALIT7BEAeY|VC7KMoyb7OSvckGuixBkgjb8cC9oXSHLmfllITrxqg
GpjwAEWDbybeE4de1Lmjmg8rn9lOW5weQZ00FYHf2JBZE47FSBiTvPSFNWQs1XeDb2s/F7pLZeRuhB6yg==|000010000007103710321|

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

Ciente (17843)	FACTURA DE CONTADO
INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES	ORIGINAL
	Tipo Comprobante: I - Ingreso
	Fecha: 2024/07/19T14:13:06
	Serie: B Referencia: 80746
	Folio Fiscal: E9C981DD-B804-508D-B2C3-F955EB20D2A6
	No Certificado SAT : 00001000000707310321
	Fecha Certificación: 2024-07-19T15:13:06
	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	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	560.35	560.35
560.35	002 - IVA	TASA	0.160000	89.6600				

CONSUMO DE ALIMENTOS REALIZADO EL DIA JUEVES 18 DE JULIO DE 2024.

Moneda	Tipo Cambio	Forma de Pago	Descuento	0.00
MXN	1.00	01- EFECTIVO	SubTotal	560.35
	Cantidad Con Letra SEISCIENTOS CINCUENTA M.N. 01/100 PESOS Régimen Fiscal 612 - Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales		IVA	89.66
			Total	650.01
			Método de Pago PUE - Pago en una sola exhibición	
Este documento es una representación impresa de un CFDI v4.0				

SELLO DIGITAL DEL CFDI

hUgZ2e4SEskJpUQHhVmo5S4YsAqx++DBQswMaWKXgJSklp3jV/xY27r146EFB0B4LrLSGSleTlQ088vnmZmZzLu9gSHojh/oklImpgSKhuWE0Y5y5oj5fIFN+uqJdLIUHOx/ZbVqglnxNA5j5IKgQwDFLpJWceFbDqCfs++
GdP57P67WkYedpKtXl0ASlwyQv0br1HdGol.s+hxSCeMw++o1Bm04HrImtOP9S0twoyNmHtBjwYmYwYmXm29oP9FnFWJwLrHYOwCIK9vkenilicbVdm09WCH9cqrNeIRzKc7lZr29N381JyS8p7b7ewYkcrGNQ0eki
c0f9t0As==

SELLO DEL SAT

Axw0sXJ9euwKfSz0SN2fAbOAh1tUpRrWmE+GDNEIGAI29T9SBTHAoT1tmG0NRu8SVJ7wSFn+64zSzfql6OwqlkZdKLxraEBPMC/etf+7fSwbFGd86AfJUBPOSax3h2pJJB8RKZKimDyhh9f+3y3gl2xpb/OdirfOyIhd5VrURxdR8tq6dUUIJNqh9EKLrbj6KfULNtixlyzyAAEvDzkXegY+h1S15ePrNzE+GfjSFv/U87+GYXuDgiALiOV4DUtpxBxBrFYqKk56UoQ/t/nVa18YpcaAxyCXDP5ANGqw6vxGIYVDNhRam2ca3eXlSg19IZRzzy

TTpZoEKhq=

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

1|1|E9C981D2-BB04-508D-B2C3-F955EB2D02A6|2024-07-19T15:13:06|CVD1104127F6|llHugZ2e4SEsKjpJQHvHmoS5YAqxx+BDQwsMaWkXGJSklp3IV/xY27r1146EFBsoB4RLnGSGieTQ088vnmZmZuL9gSshUgok|llmipgSWKiuWEOY5y5oj5iFfN+uqJdLlHc9C2vZbVqglnXnsA5jIkAuoWDFLpJWcfBcdF3s+GdTF57P6WkdeTypkolX0ASlwkYovb1rHdGoLs+hxSCEcmY+1Bm04oHrmtOP9SK0woyNmHtbjWymWyXmZ9oPfnFmWJwJrLWqHCuK9vlnKEioyWJmLH9C9eNiRZkZlZ9N381yJS8p7b7ewYckrGNQeKic90tatsHa=|00001000000707310321|

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

Ciente (17843)	FACTURA DE CONTADO
INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES	ORIGINAL
	Tipo Comprobante: I - Ingreso
	Fecha: 2024/07/17T17:41:35
	Serie: B Referencia: 80706
	Folio Fiscal: FF1406D8-51A2-5BA9-899E-3AAE57A1DD11
	No Certificado SAT : 00001000000707310321
	Fecha Certificación: 2024-07-17T18:41:34
	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	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	517.24	517.24
517.24	002 - IVA	TASA	0.160000	82.7600				

Moneda	Tipo Cambio	Forma de Pago
MXN	1.00	01- EFECTIVO

Descuento	0.00
SubTotal	517.24
IVA	82.76
Total	600.00



Cantidad Con Letra
SEISCIENTOS 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

0NwZCFX6Lln75GmyZ7sGSpBPpvsUpTieFBcPAK7q9Ajr/AaKmdH9dg0iM6sAGuHCpCjXl0p/AkzshF8AU9UpeCYLYj7/EMAYnrBsdAFkFvaQoMhWISJnpvpc/UeUfJtkeSCmWcnZsG94XelQoTjsEcoSR6jblUjU5gdvnr5
84W9u+lvntygQ3nj9+0MDZoTZWYfYqca6v/FejgwAaoNeUAs5INGGkuc119rCMZj72MECZLaUNz0pJcoAAMLR2/Q7i+XqYsxn+kUsU6EqoSVMUW5xUNzbfN0lqKM0j2htujOvzK903Jg7f/Q7svekIdZsiZ9EI0laCa
ZYVdw8

SELLO DEL SAT

2jXkR1Fou9AlgeUcBk4KYTEH6sXhcb3t0lFR+WFHJdR2qp+V9Dn24zXUa3jSxExKQsR8MMiWl9RWXki2QJQ3jYbtl3mkZa68SeEipbIYR3vs9QSCfkoGU7rksF5E6EyKlxb4bVb7JJSKNNHlrcQqQ90tILZD6
xvimbFO6LwBLuDoXsEs7aXsXvuvZ3LntJe9gJvPwFOkG2CwjQCBZFbUKWQGSapcdxxeV1TW9zyu9fRgCsbRN1UqjhEwLPvO6m/r3tR/780uVvfnaF6qV06IsykhZhM4ulIQ7I54N/RlBmBTUpEYizRQFO+AC+
Cd9AGp4Xa==

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

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: 2024/07/19T14:17:02

Serie: B Referencia: 80749

Folio Fiscal: F75AF7A9-3390-5094-BA54-9CD4710BED81

No Certificado SAT : 00001000000707310321

Fecha Certificación: 2024-07-19T15:17:02

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	586.21	586.21
586.21	002 - IVA	TASA	0.160000	93.7900				

Moneda	Tipo Cambio	Forma de Pago
MXN	1.00	01- EFECTIVO

Descuento	0.00
SubTotal	586.21
IVA	93.79
Total	680.00



Cantidad Con Letra

SEISCIENTOS OCHENTA 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

03HBkGAtGq+NFbmJMgZWjflKlIYjm+Op6ZCs0lh8wtRpsWsGr1ifGlJnatFHa0L9qoxaKCwbzqyQjR2ib/W3bn++3iEyUP2kNTXazHjxKHkAW0WhUK+RlwagtyBlSbV40VckmvXQihwXNSeicMDVcB5jkHy7Uj4FY9K/hC
1iG8EnB26jUWoeXQYX5iSih+Tyh0EcjFM7PEMAUIYr0dCbNXct0Auc3wzYcZO42RzUod1lynp8BqfHl3bcGLiQ1pFH/ENt9PDDCI9TcKj0VWbbHVwJMnubkoWtZKggNDewucnzdncFR0CBo8wNBvmP3b4SELupjoOT
J64SoOXYeFvg+g==

SELLO DEL SAT

2LvU61QoZRqehqUIYGVizsDoSlxRjW9Qlp8Xi8i9OOWsC82cF2EsAzQRWF2CYtCbYxETf0tAN8YwsWNw1m1kErwn0rwiwVlbGICCeUoas2oqTJ4NKb5MoMPzbvtWVC6jsTY2dW61IIB2UXv7Wma7VrOZ0kzMLgkxY
3XtAqB4PvNGRpx9ntw3CiTEAR13drt0ebrVd+Ow1d7IS2A6RqSSkZ7beuEtjzsVg+TVVWb5o9M442qBKi1Xj5+iz0W1+8NMIBCbV39FomYw231nHKB9RYdnMKqs5hbSH0seNI8bZ2lic6TUEASDWovt8DRLI+UPgZp4
230TvtQev1ZoNjn9PVg==

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

||1.1|F75AF7A9-3390-5094-BA54-9CD4710BED81|2024-07-19T15:17:02|CVD110412TF6||03HBkGAtGq+NFbmJMgZWjflKlIYjm+Op6ZCs0lh8wtRpsWsGr1ifGlJnatFHa0L9qoxaKCwbzqyQjR2ib/W3bn++3iEyUP2
kNTXazHjxKHkAW0WhUK+RlwagtyBlSbV40VckmvXQihwXNSeicMDVcB5jkHy7Uj4FY9K/hC1iG8EnB26jUWoeXQYX5iSih+Tyh0EcjFM7PEMAUIYr0dCbNXct0Auc3wzYcZO42RzUod1lynp8BqfHl3bcGLiQ1pFH/ENt
9PDDCI9TcKj0VWbbHVwJMnubkoWtZKggNDewucnzdncFR0CBo8wNBvmP3b4SELupjoOTJ64SoOXYeFvg+g==|00001000000707310321||

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES		Serie: A	Folio: 1622
INP001214934		Lugar y Fecha de Emisión	
Tipo de Comprobante: I = Ingreso		82803 , 2024-07-22T11:18:47	
Uso CFDI: G03 - Gastos en general.		Lugar y Fecha de certificación	
Régimen Fiscal: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos		Ciudad de México, 2024-07-22T12:18:42	
Domicilio Fiscal: 04100			

Folio Fiscal	Número de Certificado del Emisor	Número de Certificado del SAT
14e15de9-a952-4c30-ae5b-3910d3f52cdf	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 DIAS 17,18,19 DE JULIO CON SALIDA 20 DE JULIO 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		
	Condiciones de Pago: PAGO EFECTIVO		



CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACION DIGITAL DEL SAT

j|1.1|14e15de9-a952-4c30-ae5b-3910d3f52cdf|2024-07-22T12:18:42|AUR100128NN3|jUw/wD4lIIPq/nvO4nw/ScMcvFV9waU6PNcQuFDYhE6FmbnwFAzY1OgDlle1jzR94fyFt+Vj8BYk1TkSQGzu xzbk8XAWynEC9bmlSnMd7aycJ0ecW0s6uLBvPdXzusWQHpzHjZsSbhh9qk5O2NUhzMipOnXmJL7JTMmS kSNf20AFCWIFUqP5HQDNU6/vN3ExUJuxArr8nC2spoNc4QKz6nY0NJPd2PTZj1NvRahhzbCyZjdo/I 4QYJ2LIOHgncQP6vZqe8qnjqt++N8X7nAQZMIV3Zvv9ZvC+Bg2Z0WYtc6UhStiT7vrhE/Z6JtUyw15D

SELLO DIGITAL DEL SAT

hM1y2br2w43SQBC3Rx6CTEW/kY0Q+ESYI0XltMv64EUpFNzsO2u7xa1dHp7Q18EHY5T1aQtgah3N/HkOG2IAsNFBXNEmhogzbOB7wuYzlgOlZTixhQQ/GyTP v6oVAHS2U1uZDds5QlJ0UrPggch+B+DGHJFGbysg32aOcSkoH+9qhGiAbiK13PzzJgYoubP6/nGuxDGikdykai7UdU4gqXoyNc17KyreTynNW2HLsnr+g639 TvoMx2OxSkMNVNL3Mo9RYDopxIno2GhcCasQiYxO9Tn8xxgmuVOKGvb4T9Q9oLH59/QnTbTFAUJfn+fFoaJDSg/ZzdoFdKyYPZGKQg==

SELLO DIGITAL DEL EMISOR

jUw/wD4lIIPq/nvO4nw/ScMcvFV9waU6PNcQuFDYhE6FmbnwFAzY1OgDlle1jzR94fyFt+Vj8BYk1TkSQGzuxzbk8XAWynEC9bmlSnMd7aycJ0ecW0s6uLBv PdXzusWQHpzHjZsSbhh9qk5O2NUhzMipOnXmJL7JTMmSkSNf20AFCWIFUqP5HQDNU6/vN3ExUJuxArr8nC2spoNc4QKz6nY0NJPd2PTZj1NvRahhzbCyZj do/I4QYJ2LIOHgncQP6vZqe8qnjqt++N8X7nAQZMIV3Zvv9ZvC+Bg2Z0WYtc6UhStiT7vrhE/Z6JtUyw15DIfyUG+Yej6SSY05sQA==



SECRETARÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, DESARROLLO
RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN.

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACIÓN EN PESCA Y
ACUACULTURA SUSTENTABLE



CRIP-MAZATLÁN

Mazatlán, Sinaloa, a 24 de julio del 2024.

M.C. Darío Chávez Herrera.

Director del Instituto Nacional de Pesca y Acuicultura

En Mazatlán, Sinaloa.

Nombre del Comisionado: José Roberto Lizárraga Zatarain

NUMERO: RJL/IMIPAS/MZTL/240/2024	FECHA: 10 de julio del 2024
LUGAR: Huizache - Caimanero - Teacapan Chametla	PERIODO: 17/07/2024 al 20/07/2024
SÍNTESIS: El trabajo se realizó en 4 etapas: (17/07/2024), En la Primera etapa se Traslado a la ciudad del Rosario Sinaloa. En la Segunda etapa (18/07/2024), Se acudió por la mañana a la laguna de caimanero, 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 Huizache, donde se utilizó la metodología ya antes mencionada. En la Tercera etapa (19/07/2024), 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 (20/07/2024), el muestreo se efectuó en ribera marina de la Boca de Teacapán, realizándose un total de 4 arrastres, (cada arrastre fue de 30 minutos de duración) con chango camaronero de 14 m de relinga superior, a bordo de una embarcación tipo "panga". El área de muestreo, comprendió la zona norte de la Boca de Teacapán, a profundidades de 3, 5, 8 y 12 brazas y 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

José Roberto Liza

Tec. José Roberto Lizárraga Zatarain

c.c.p. Oscar Raymundo Lizárraga Moreno. - Administradora del CRIP-Mazatlán.