



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-320-2024

FOLIO COMPROBACION SMAF.WEB:RJL-IMIPAS-MZTL-320-2024/29259

FECHA CIERRE COMPROBACION SMAF.WEB :24-09-2024

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	SUR DE SINALOA	02-09-2024 al 05-09-2024	\$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
23-09-2024	ALIMENTACION	\$2,335.01	
05-09-2024	HOSPEDAJE	\$1,200.01	
TOTAL		\$3,535.02	

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
24-09-2024	TOTAL COMPROBADO	\$3,535.02	

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

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	B0000081852.PDF	B0000081852.XML		\$ 660.01	1A22DC69-06F5-58CF-88B4-E8F98363DF10
ALIMENTACION	B0000081869.PDF	B0000081869.XML		\$ 685.00	FB80541E-3DE7-5B62-9526-63FD4691E9B5
ALIMENTACION	B0000081900.PDF	B0000081900.XML		\$ 680.00	784D09D9-2E36-512F-AAF9-47BED24E2C7C
HOSPEDAJE	INP001214934 A 1742 1725562587778.PDF	INP001214934 A 1742 1725562587778.XML		\$ 1200.01	a8b5702a-db94-43d2-beea-731f35fc8d55
ALIMENTACION	B0000082257.PDF	B0000082257.XML		\$ 310.00	992058F5-F3E5-57EC-8748-A00FCA3E73F0

INAPESCA 2024

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

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: 2024/09/23T18:12:49
	Serie: B Referencia: 82257
	Folio Fiscal: 992058F5-F3E5-57EC-8748-A00FCA3E73F0
	No Certificado SAT : 00001000000707310321
	Fecha Certificación: 2024-09-23T19:12:50
	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	267.24	267.24
267.24	002 - IVA	TASA	0.160000	42.7600				

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

Moneda	Tipo Cambio	Forma de Pago	Descuento	0.00
MXN	1.00	01- EFECTIVO	SubTotal	267.24
	Cantidad Con Letra TRESCIENTOS DIEZ M.N. 00/100 PESOS		IVA	42.76
			Total	310.00
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

SQcJn1W1qJ7g1Q17OmVMT5A5CK9iS7LFPjORHWFIV4LSFPblMKv1k1JpeQAlmCp4cbpbMdg8XN9xheVTu1wbjSCheX47DW6WG5G3A3u0XezrSJgcy3c0wF13qjMuzrvyfgdH0E7XohndT1clMf8D0m/9fxXNsVlKma+
GxODPp2di8clldm/9JrJix8VkfQRX1hu6HEBl1p2VT7tZ5ZEj0Sk5LA/kiH+ud22XZg7D2DA6yoBoBqKaqT3QIXdHop0g/Ukg+KivD87T4OxlnLSuUzbJ7lyc6D/NLIkV2qG4yrGMWwRjN14OmGdfmr6kZ2N7AtiQRXU
9pUvXgK=

SELLO DEL SAT

cCeOASLYMhqnNlyOWI9bGNPcEaBycd9ARRYr9+Lj+yzXqnQ1yGoY43RnBgzmgjKWikQ5zmLrElvZgs3uYSaC1nuXlqUJoUgFLPJQ8wm4hsyEM/g9df2k0iUSTLMl.cKRSHEEmqwrJggblzqYrFq7bZPYpqTSeFia
 prXh/eA1Bh5/RwsbGldFIdTdlxNw/FmqXU/0Nkt5WBLmu8k7LLb7nmbCswPwqKgJb10spQwz0HVLrOPw7JlNwtbgsASITdlikeSwB25upxTUpABM+k91ZOx0tTwN9fCwCbpmwbnrNW6aigy41BIfIMmhd+ou3sme2x/
 Owb51exTsVvr=

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

[1]. 1992055GcF3-E5e2xSrJgyc3JwIqJmUzrvvgfdH0E7XohndWt1Cn18VdM/gf9eXsNsVKma+PGXoXpP9k2dcldlm/1Q7RmXvKfX9Kt1hu6HMBWl7b2u7t7z2EJ0r6k2L5/klhi+ud22Xxg7D2DaAeyoBoBqKaqT3QlXhdHop040
Dw6W5G5A3u0e2xSrJgyc3JwIqJmUzrvvgfdH0E7XohndWt1Cn18VdM/gf9eXsNsVKma+PGXoXpP9k2dcldlm/1Q7RmXvKfX9Kt1hu6HMBWl7b2u7t7z2EJ0r6k2L5/klhi+ud22Xxg7D2DaAeyoBoBqKaqT3QlXhdHop040
Xqat+KlV8D7t4OxlnSuZb3Jl7w6lDNLikxvG4dYrGEMWl7b2u7t7z2EJ0r6k2L5/klhi+ud22Xxg7D2DaAeyoBoBqKaqT3QlXhdHop040

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: 2024/09/03T13:55:56

Serie: B Referencia: 81869

Folio Fiscal: FB80541E-3DE7-5B62-9526-63FD4691E9B5

No Certificado SAT : 00001000000707310321

Fecha Certificación: 2024-09-03T14:55:57

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	590.52	590.52
590.52	002 - IVA	TASA	0.160000	94.4800				

Moneda	Tipo Cambio	Forma de Pago
MXN	1.00	01- EFECTIVO

Descuento	0.00
SubTotal	590.52
IVA	94.48
Total	685.00



Cantidad Con Letra

SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO 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

O5I75fAQSW5qpXsUlmP2vxb6boD7osC9iAojYkvBFiph/D6NvktfCO8Q4aAbi+5W3R0kGzgFBzu25JrhWicPudOtdC95W1r8+Bdl0yKPWWYbWC0rG5U127+N+K/AETzk0/qGbsVx3ujAH8X/7+lxLHpkPWWjwnaiVP5p3mh1+WuaZW8rI5OJ3bYbf3BSy1NW+1kC9Uvo51S+yddjJcdKcsR04pMg6sS1LYjeriCXbRk8dZpTArQ2RnNMEx7TIFh3Uvaw6UBJwmbAE1bCbeXeMAIUHOb0ZTMoC4wOdZ+2nH3RahwWzK+eVyiYQ27rvvT6rSxpLJsJb3wKHuMdhq4g==

SELLO DEL SAT

JdPzAV2H8kq4tk+4ehIJ9rcsqDhQr9YPCTEuipmYXFYfJnf3M34KbuRMVVVMX0MCoqNzObXd6S2o1iaDCrMja1Uutz4TPyoPsMj8QGEHTPBIMw/jIDv5Dyfl/zVFBKAUQBe0sijT/2qSin8lj1Qa6xlV6ZCJRj/G+ii9kGV+hjiRAfTG9GtnPKQU6sBhGtrxejzbrfgV7DigFy86P+jhngOoCn5HdFYEUc5Si3VOGzHq737a3NZwp1qTQiBse0NwTvlzboFarzhaJ2PpjaeGKCEVKT852ZeWi3avDJHffTKjJc8Oc6KbpLoini33WA/C3G5VbtulrsWqvN86WQ==

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

||1.1|FB80541E-3DE7-5B62-9526-63FD4691E9B5|2024-09-03T14:55:57|CVD110412TF6||O5I75fAQSW5qpXsUlmP2vxb6boD7osC9iAojYkvBFiph/D6NvktfCO8Q4aAbi+5W3R0kGzgFBzu25JrhWicPudOtdC95W1r8+Bdl0yKPWWYbWC0rG5U127+N+K/AETzk0/qGbsVx3ujAH8X/7+lxLHpkPWWjwnaiVP5p3mh1+WuaZW8rI5OJ3bYbf3BSy1NW+1kC9Uvo51S+yddjJcdKcsR04pMg6sS1LYjeriCXbRk8dZpTArQ2RnNMEx7TIFh3Uvaw6UBJwmbAE1bCbeXeMAIUHOb0ZTMoC4wOdZ+2nH3RahwWzK+eVyiYQ27rvvT6rSxpLJsJb3wKHuMdhq4g=|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: 2024/09/04T15:31:34
	Serie: B Referencia: 81900
	Folio Fiscal: 784D09D9-2E36-512F-AAF9-47BED24E2C7C
	No Certificado SAT : 00001000000707310321
	Fecha Certificación: 2024-09-04T16:31:34
	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	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

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

SELLO DIGITAL DEL CFDI

3NQ8HJRTXgYnZbMkmsXmD5xhmtsXZ/aOLH5Y4ZrsqT5KFxMznAxAvdxxzCvVwtkIMUlnXjsjz7S8SeKWdaU/ZZkWSuwjK9bV90YlObnZzRf4rAHnyPdmE5w7i08uQv6uidOrChf9P9PltE4AA4YAHJ9S9ZJYgcnK21+
QGfYcdEkwWhzryT1XW2MLwaK2d9yIFS8WfcG/EP5a6i21z1Z5QykFd47KYu4gmRnFB9E2X0hablCqU/OBsBvV/0o1ZAE1Zlt5shXSfWl82uYVM9YueY95YwhFz+5qgT5svVoJfxZs86Np2W9n9w/W2feL/Wpccn
kmaAyOmle6K2HTTg

SELLO DEL SAT

BWBzPV19wul9HtIEjC6vQieK3F1YeOKESQqGoYaSRlKcZLY97DIIIE4YqASbBBWYDSDVubIc4FTuoYwzWxKQOBImZKsiesGf5QGDDISfXaPYn30QjXe2rAM+K4a+KVCT706zo11VVDMLNrvrbKJfKJfJbg50AD
Usp5Fp3C2XCzBueGLeZCT/ilvX49AByo10EwNgwi7cUBUBWSImUdbf3UagWclhGcNbzm7b669zjBsbX+2nxmJacdH4sfasCNK1uNj1Zi7Zcvk+hJLaj9bhy2eLoYi2KGorA1tJ1uxe8veZY39TIU1KjGPTLzXmSHdejD6
WcBUp4BJA==

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: 2024/09/02T15:09:02
Serie: B Referencia: 81852
Folio Fiscal: 1A22DC69-06F5-58CF-88B4-E8F98363DF10
No Certificado SAT : 00001000000707310321
Fecha Certificación: 2024-09-02T16:09:03
No Certificado CSD : 00001000000708069208
Lugar Expedición: 82210

Cantidad	Clave Unidad	Descripcion	Descto.	Obj.	Valor Uni.	Importe
Base	Impuesto	Tipo Factor	TasaOCuota	Importe	Imp.	
1.00	E48 - SERVICIO	CONSUMO DE ALIMENTOS				
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

DEUCtGylyTBKWACPJRctvtzkNji3wr9vz7pasW/gKOfNgPYn1F1GNbc/Nxeag0qkxau+zyoJOK7k/244AQ5TW0dCcNn4IXWQLKHF9JajEnG3jJLAFij41/zZdiJxW8/idXvGZOux1zHlrK0ayVvES/yMO6oHxzBUoaEk4I52bgpVpfGwEK65Dxz/8WaNi07PNWRFZ9/QExAjj+tmw2DNRRRclzDGTJ8XpDT8/XDRLqLOc4n7ZFqlysqcva2B/gn9nr1mDmzJv1/tqUT/GjZiwyk3VUHla5GfMFB2ZGzmy9lrBETbJXomAFtvOBLypC+mH8dGsujmGy3FrkLijzA==

SELLO DEL SAT

ylc5i2Pi8y9FC2+CJsymbwfmVNA8D+GLUmpupMJEfQ8M/14iWTawxB1h7db1U3Mv3H/5kESc++5xUrxABfO5CJB6JZ8v+toG0K4BQOkPXaZIUuGAKMA+3MF/FSrMMnngZQ7CjFoi5/N6nyiMBntZssc1pTT+AKVTAHwaF32sxpSb+c963sPv7IOxb8CNQpvRhs2m1lplOCJn3fjKAX5JtQXMV+eAeBtNSavqDDX/mZlx2CzswfGmOcFo5mp4AxbSjHIFi7doHMrlHOqe41eM5IK4QEIouvszl+4GYGn/77HQLoFvKpfvQ5E69/b2k+QMVML1qnabx9UGLWs1rg==

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

||1.1|1A22DC69-06F5-58CF-88B4-E8F98363DF10|2024-09-02T16:09:03|CVD110412TF6||DEUCtGylyTBKWACPJRctvtzkNji3wr9vz7pasW/gKOfNgPYn1F1GNbc/Nxeag0qkxau+zyoJOK7k/244AQ5TW0dCcNn4IXWQLKHF9JajEnG3jJLAFij41/zZdiJxW8/idXvGZOux1zHlrK0ayVvES/yMO6oHxzBUoaEk4I52bgpVpfGwEK65Dxz/8WaNi07PNWRFZ9/QExAjj+tmw2DNRRRclzDGTJ8XpDT8/XDRLqLOc4n7ZFqlysqcva2B/gn9nr1mDmzJv1/tqUT/GjZiwyk3VUHla5GfMFB2ZGzmy9lrBETbJXomAFtvOBLypC+mH8dGsujmGy3FrkLijzA=||00001000000707310321||

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES		Serie: A	Folio: 1742
INP001214934		Lugar y Fecha de Emisión	
Tipo de Comprobante: I = Ingreso		82803 , 2024-09-05T11:56:27	
Uso CFDI: G03 - Gastos en general.		Lugar y Fecha de certificación	
Régimen Fiscal: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos		Ciudad de México, 2024-09-05T12:56:19	
Domicilio Fiscal: 04100			

Folio Fiscal	Número de Certificado del Emisor	Número de Certificado del SAT
a8b5702a-db94-43d2-beea-731f35fc8d55	00001000000505769711	00001000000505750848

Clave	No. Ident.	Cantidad	C. Unidad	Unidad	Descripción	V. Unitario	Importe	Descuento
90111801	HABITACION SENCILLA#	3.00	H87	PIEZA	HABITACION SENCILLA#6	\$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 2,3,4 de septiembre
con salida el 5 de septiembre 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|a8b5702a-db94-43d2-beea-731f35fc8d55|2024-09-05T12:56:19|AUR100128NN3|Jbl2
dU2ZRwb4DH9stfxEs0E8ZgEpNHQeou8X9IEblm9O/tAFFa2FpbleTV/fn6IO411KzLzrgyrBzw8fWOMCs
HX4irbU16YjHnv6f5qRO8T9FHRxGt0jvPkjv6hQymO4cF9gqK/ET9nalyPHU4hxKxp0E2FG0CMJ6z5Yi
KZQMCUbbJWRn1IF2jabpixu6h4fC4+rSeXLHhuVFaeO4vsY0dDgVL5W77dGJZgdfTcqRIIk8hEOVqkNn
QaLS05hhfA54HP0SNvleK7mTn1gewzhQf+uzJOucF+p6s3aEWEUZ8V0PIKokPZmA0yFfbF2nj75r7TwM

SELLO DIGITAL DEL SAT

adW2olzppwCDwszr0x6/zxO3I/6G7j3GnayYv/Jy+0of8lv1uMyDYHq/RjqG7jek3/aJePUzusH/vuhu0SmlAhXfmdGtpb3kkYr+xooYllsX9NkjkVW+zm0s
D+IHSPUqUk8SAs5RBywG6eDDOpmD5Cva2QE9mtek73MUGvnlMRwgl5EV3+HbcaqllpvK8MaYnVUu2XaknHWWQRnUA7EXHJ5Sv8pvTdiyhMTNkiQSe+SZM2
D5f7xjD0zwbvshEkyHfzYUNC855b69EV0AAINTKVQWYIF6CAFydcI/cJQCEfudsUUMrZihBJVEY/POOXI4EQBNGGAqcPURe7l3pOw==

SELLO DIGITAL DEL EMISOR

Jbl2dU2ZRwb4DH9stfxEs0E8ZgEpNHQeou8X9IEblm9O/tAFFa2FpbleTV/fn6IO411KzLzrgyrBzw8fWOMCsHX4irbU16YjHnv6f5qRO8T9FHRxGt0jvPkjv
6hQymO4cF9gqK/ET9nalyPHU4hxKxp0E2FG0CMJ6z5YiKZQMCUbbJWRn1IF2jabpixu6h4fC4+rSeXLHhuVFaeO4vsY0dDgVL5W77dGJZgdfTcqRIIk8hEOV
qkNnQaLS05hhfA54HP0SNvleK7mTn1gewzhQf+uzJOucF+p6s3aEWEUZ8V0PIKokPZmA0yFfbF2nj75r7TwMLwALWEn88GVJERuA==



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

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y
ACUACULTURA SUSTENTABLE



CRIP-MAZATLÁN

Mazatlán, Sinaloa, a 06 de septiembre 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/320/2024	FECHA: 29 de Agosto del 2024
LUGAR: Huizache- Caimanero-Teacapán Chametla	PERIODO: 02/09/2024 al 05/09/2024
SÍNTESIS: El trabajo se realizó en 4 etapas: (02/09/2024), En la Primera etapa se Trasladó a la ciudad del Rosario Sinaloa. En la Segunda etapa (03/09/2024), 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 (04/09/2024), 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 (05/09/2024), 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

José Roberto Lga.

Tec. José Roberto Lizárraga Zatarain.