



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-295-2024

FOLIO COMPROBACION SMAF.WEB:RJL-IMIPAS-MZTL-295-2024/29257

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	16-08-2024 al 19-08-2024	\$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
19-08-2024	ALIMENTACION	\$2,270.02	
19-08-2024	HOSPEDAJE	\$1,200.01	
TOTAL		\$3,470.03	

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
24-09-2024	TOTAL COMPROBADO	\$3,470.03	

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	B0000081431.PDF	B0000081431.XML		\$ 640.00	850F3712-958E-5EAA-9F45-069B8B9ECD8D
ALIMENTACION	B0000081463.PDF	B0000081463.XML		\$ 650.01	7643A029-74CA-5EF8-95EF-555D41FB4A3A
ALIMENTACION	B0000081465.PDF	B0000081465.XML		\$ 660.01	A8BD03D8-8815-5B32-83AD-67FF9E7C5E1A
HOSPEDAJE	INP001214934 A 1708 1724101551660.PDF	INP001214934 A 1708 1724101551660.XML		\$ 1200.01	2aefe018-0506-479a-88f4-df063a511e17
ALIMENTACION	B0000081490.PDF	B0000081490.XML		\$ 320.00	FA937BA1-E647-5337-A0C6-4DD62EBED3DE

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: 2024/08/18T17:54:57

Serie: B Referencia: 81463

Folio Fiscal: 7643A029-74CA-5EF8-95EF-555D41FB4A3A

No Certificado SAT : 00001000000707310321

Fecha Certificación: 2024-08-18T18:54:55

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	560.35	560.35
560.35	002 - IVA	TASA	0.160000	89.6600				

CONSUMO DE ALIMENTOS REALIZADO EL DIA SABADO 17 DE AGOSTO DE 2024

Moneda	Tipo Cambio	Forma de Pago
MXN	1.00	01- EFECTIVO



Cantidad Con Letra

SEISCIENTOS CINCUENTA 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

Descuento	0.00
SubTotal	560.35
IVA	89.66
Total	650.01

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: 2024/08/19T15:06:04

Serie: B Referencia: 81490

Folio Fiscal: FA937BA1-E647-5337-A0C6-4DD62EBED3DE

No Certificado SAT : 00001000000707310321

Fecha Certificación: 2024-08-19T16:06:05

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	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

SELLO DIGITAL DEL CFDI

EceB26DLNgRMtybhnArCcqux13oSd9feCYIjcqEuDdgL+7+OT7GiU3+2ML7DA4XxYtoxqFdeIRLDbRF+IYgLTtkZi/8wYalhOA17UZQtqP285qQdoxUgDaGaPMlgicRQc2N0x43tfSMgobN1rIVXre7IfjdaSbPmhmtD9M5IQ40KE28rhtPFaet+7If7ZdzFwTP0ZiDeU/t046DGPYxO2RU+He15Gbx4rJpnN6omxXrq8JumKEZcfpmUcFUW10NVntPv8iv+aN8RIYxw4JDD65LdUbxYz4voZFux9opfuOMflkUhZlaB8RLvqZa3uIXIF5WZpbYJKjQh
qVrFAA==

SELLO DEL SAT

mmpom8CFMBhMF4Ahyjhay7DYr4RyFZRIRW1clH9cxf3SWy17c/A89tnmkCbsadlZnN642EdDzxYam9xgUpHn5b9obQI1710/
+N4kXpArAFpUlgZTPfN3xZktC1U33SD+pqQqXkVEP03dOlxTvbZHMU+vZnuncnxSvAQxNwoBGEL9Mk7DAEz+bbhziDvjsr9X5DLTIVAzaQVr8GbH6etBTsaPIU8x4fzLLDjsdO6WmEy8ZmACvr+GNZld7/eR8H06J7
rHHO7HJ99yzJ0I7hpTseHawJ0RNd/hge9pDYXBlkSmQc75+PkECoaACLxWZScq8vKF8XzLZiosOLr1a6g==

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT

||1.1|FA937BA1-E647-5337-A0C6-4DD62EBED3DE|2024-08-19T16:06:05|CVD110412TF6||EceB26DLNgRMtybhnArCcqux13oSd9feCYIjcqEuDdgL+7+OT7GiU3+2ML7DA4XxYtoxqFdeIRLDbRF+IYgLTtkZi/8wYalhOA17UZQtqP285qQdoxUgDaGaPMlgicRQc2N0x43tfSMgobN1rIVXre7IfjdaSbPmhmtD9M5IQ40KE28rhtPFaet+7If7ZdzFwTP0ZiDeU/t046DGPYxO2RU+He15Gbx4rJpnN6omxXrq8JumKEZcfpmUcFUW10NVntPv8iv+aN8RIYxw4JDD65LdUbxYz4voZFux9opfuOMflkUhZlaB8RLvqZa3uIXIF5WZpbYJKjQhVrFAA==|00001000000707310321||

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: 2024/08/18T17:59:19

Serie: B Referencia: 81465

Folio Fiscal: A8BD03D8-8815-5B32-83AD-67FF9E7C5E1A

No Certificado SAT : 00001000000707310321

Fecha Certificación: 2024-08-18T18:59:29

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

nsk3Cf+2KFII01nTx79li23VYjngVQWfUySyrO522acYwl+dilccwfxgS6YJ/ZOyW+RXLNMNZvxsrH6S5JPIXNLBPcbJ+brCXJiJeOK/e4+nij/enFcN32qzhbgBQL9ewsyJwApvYz7KUtucllgOd6BoafU2gxbK6F5cWrWPDWUWdoXS/vbSZ4BDs8TfxZ7uwENK6C5DX+4zPtDUiZRH3jTY4vvqyasmyRRMLBYAZMKyObSAWIm0mtaj5dvg63n5od5JvSxvECOF3YcknJXnGZVIYobFBfYXjx/IVVE3/0jYz6AdgCBCWk+hMouhVxi5vllhfGfkOVor/QhfCXOUw==

SELLO DEL SAT

Fv3W4HUfd5R+UwJx9dqHZNkyMugnVEibGjbu8KQkhtz6gHAeLmHc+5cbdyocQjBzlcXEF5Zsgul5eiT2B4EAQAQoPHsMxfYhmUcdQQRNR8b7CYmcTme65Pb+vuZEekmhx5ofKwBnmOb317IllaCIUpWFIHSu8vd0dY3lyScdB8MZpWypY1X8TSSZhP3VXXWUEgPrVb000E250ohCN8KEAU/aDa0fRPgEla2jPiAgXfuiVYCAqSN4s9ZzoQmZD7WYme/3xt8FToujuULJoHNK4xy/pp1e16tc49llahqU7uOHqk8lchUxbOcrodoj+cJ8wbfQCbc9MXZyG6mxJQ==

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACION DIGITAL DEL SAT

||1.1|A8BD03D8-8815-5B32-83AD-67FF9E7C5E1A|2024-08-18T18:59:29|CVD110412TF6||nsk3Cf+2KFII01nTx79li23VYjngVQWfUySyrO522acYwl+dilccwfxgS6YJ/ZOyW+RXLNMNZvxsrH6S5JPIXNLBPcbJ+brCXJiJeOK/e4+nij/enFcN32qzhbgBQL9ewsyJwApvYz7KUtucllgOd6BoafU2gxbK6F5cWrWPDWUWdoXS/vbSZ4BDs8TfxZ7uwENK6C5DX+4zPtDUiZRH3jTY4vvqyasmyRRMLBYAZMKyObSAWIm0mtaj5dvg63n5od5JvSxvECOF3YcknJXnGZVIYobFBfYXjx/IVVE3/0jYz6AdgCBCWk+hMouhVxi5vllhfGfkOVor/QhfCXOUw==|00001000000707310321||

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

FACTURA DE CONTADO	
ORIGINAL	
Tipo Comprobante: I - Ingreso	
Fecha: 2024/08/16T15:33:55	
Serie: B	Referencia: 81431
Folio Fiscal: 850F3712-958E-5EAA-9F45-069B8B9ECD8D	
No Certificado SAT : 00001000000707310321	
Fecha Certificación: 2024-08-16T16:33:55	
No Certificado CSD : 00001000000708069208	
Lugar Expedición: 82210	

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	551.72	551.72
551.72	002 - IVA	TASA	0.160000	88.2800				

Descuento	0.00
SubTotal	551.72
IVA	88.28
Total	640.00



Método de Pago
PUE - Pago en una sola exhibición

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

HxKDj0JadKeuzBWKVd/OOHR7si9S45z2o6mBpy7wb9iAR50/s5I27e0Al2NxbBMVpDx0ux9mxUxYglv0QN+j4LWnfKf5RcncGqkuRNXCKiv3flRf8GQcuK8zkdJbMXzb4WVUDGQqYSh7KBSSLqN7QxvuuJndP0E9ht
O5f3hVGEZ0iJsmJagz9a4n6l91W6tE/TyNyzc9JPrqPcttgqAW9V0zAKKHbViTpaScdJbSwtysel5szYhonoh8za6s2W5HsNaK5YskvUpr1mEFUxf4xOfrcydhgrsNrPQInYrUpWrmgULNCivlFmRmJf6ih4Wbe2C2cz

LkpylqIq+OsFj5tZWZ72Ca2mSh+ClIRckA+OEHZ76o4ehrXARaQOEUll+XRDLQ2F21PbLSb+TgxVJ2QX4I42ChrdQx/SJhdUk5gEfVtWlQpwE7J9xHqUeoOmkyNgNtZ7FoWjYajNjUAunTmOmMgWG3hpVpslvrl
p20p8c257Wdl6YT230nl6fXpI8x17ZU8zV001Ju3Q5Ob8cP2dHsAu05x0hVHDN6iJ9hr1H/UQBllEkC6A7GvNZhD4D.YpKyYoggbqXtXay6Z2py2y8gRpcS.Zat6AHAzQODS3TkblM4z4s45c7IEZ+L2OYIAKVMV
ktTsNEl4Q==

|1|1850F3712.958E-5EAA.9F45-069B8BB9EC8D0|2024-08-16T16:33:55|CVD110412T2F6|HKJD|JadKeuzBWKVd|OOHRH7si9O542c6mBpy7wb9I4R5Q5|S2t6eAl2NxbMvPdXou9mxmUyglxvOQN+j4LNIWkF5RcncGhkuNRXKv3z1fLtr8Qkx2dJkMxzcb4IWVUIdpQYh7K|BSSSLQ7XvquJNDpE09h7O5f3hVGZE0|JSrmJag|944n6l91W6tE1W|Nyz9cJPrqPcttfgVAV9V0zAKKHbIVTpaS8dPslSvWtsysel5yzShonoh8za6s2Ws55qNaAX5kvcz1pMEfUxU4Q|RoYcdrgxRpnRNQlYRgUvWrmgUdLcNlVfRMfMJ6h44Wp|TbXg==|0000100000077310321|

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y ACUACULTURA SUSTENTABLES		Serie: A	Folio: 1708
INP001214934		Lugar y Fecha de Emisión	
Tipo de Comprobante: I = Ingreso		82803 , 2024-08-19T14:05:51	
Uso CFDI: G03 - Gastos en general.		Lugar y Fecha de certificación	
Régimen Fiscal: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos		Ciudad de México, 2024-08-19T15:05:43	
Domicilio Fiscal: 04100			

Folio Fiscal	Número de Certificado del Emisor	Número de Certificado del SAT
2aefe018-0506-479a-88f4-df063a511e17	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 16,17,18 de agosto
con salida el 19 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|2aefe018-0506-479a-88f4-df063a511e17|2024-08-19T15:05:43|AUR100128NN3|hmY06VmdTfPMf8qh/Ncg2GR7xEcU3bXkgoeq+PymxXEn9eJsQjuA14KDxSeUuFDV0DxW1anZWj8NXSS9LQUX6Vh0zIIZ2MJ9EbxMUFCYlwaAEVwE2VaccdAyOVQKBNxuP6J39C9agMttPgNhMTdrYwrSeTlk5uNYtnYaTJ+FF61di0w/FyufeX95Sv9SSRCI7EV+KdqwNLat+mJx+gsfEX29s/Yt1jSg9zByrlhWXe9zqQpp3wxQxy5mW7d9T5IAXRQEGCDqoideg5I2R8ecEV1tvYEyJedacFzo3olqkDao0DjkS6W7lcGr+hJdwNPmtCR1

SELLO DIGITAL DEL SAT

WAeZLyy5Mi3uoS1Zx/rSsn2Zmf2Kebj6QrY9tcdPR0MOLZkktnj0leouVqp1CxlFtnAjUhi0sKG+EzBWqYcn+V/fbGIU2iQNFmUUaqPzSFRNaa/oB44goqBMN1TShNwxPvgym06ztlTAIUIIT3flgRFINFOUL7cMGmAk+m6GeupSAyD07ApHAhtOYJAmlQ6f4nelIrtUjzEx+I5vxBOaEHx3GWgVtHxM5rPQ2MoyOexR74dzU4v2lOpbiD9Z1nJAdYog6lHgZLg4Vw7BSL7stM8Xg8aZGRLiskrlUxt68ixWy2akUkSgAK5APW84HqElkSN07hYDXK9bAU4TCv5w==

SELLO DIGITAL DEL EMISOR

hmY06VmdTfPMf8qh/Ncg2GR7xEcU3bXkgoeq+PymxXEn9eJsQjuA14KDxSeUuFDV0DxW1anZWj8NXSS9LQUX6Vh0zIIZ2MJ9EbxMUFCYlwaAEVwE2VaccdAyOVQKBNxuP6J39C9agMttPgNhMTdrYwrSeTlk5uNYtnYaTJ+FF61di0w/FyufeX95Sv9SSRCI7EV+KdqwNLat+mJx+gsfEX29s/Yt1jSg9zByrlhWXe9zqQpp3wXqxy5mW7d9T5IAXRQEGCDqoideg5I2R8ecEV1tvYEyJedacFzo3olqkDao0DjkS6W7lcGr+hJdwNPmtCR1wHwK0mJHw/hRJYhwbQ==



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

INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACION EN PESCA Y
ACUACULTURA SUSTENTABLE



CRIP-MAZATLÁN

Mazatlán, Sinaloa, a 20 de agosto 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/295/2024	FECHA: 13 de Agosto del 2024
LUGAR: Huizache- Caimanero-Teacapán- Chametla	PERIODO: 16/08/2024 al 19/08/2024
SÍNTESIS: El trabajo se realizó en 4 etapas: (16/08/2024), En la Primera etapa se Trasladó a la ciudad del Rosario Sinaloa. En la Segunda etapa (17/08/2024), 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 (18/08/2024), 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 (19/08/2024), 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

José Roberto Lizárraga
Tec. José Roberto Lizárraga Zatarain.