



SECRETARIA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL
INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA
RELACIÓN DE GASTOS DE LA OPERACIÓN
DETALLE DE LA COMISIÓN

NOMBRE DEL SERVIDOR PUBLICO COMISIONADO: EGNA DENEb CERVERA PAUL
OBJETO DE LA COMISIÓN:
OBTENER DATOS BIOLÓGICOS Y ECONÓMICOS DE LA PESQUERÍA DE LANGOSTA EN S.C.P.P.
PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS:
Se anexa informe de Comisión
EVALUACIÓN
Comprobación de Comision Oficio Número :RJL-INAPESCA-YCP-143-2023
FOLIO COMPROBACION SMAF.WEB:RJL-INAPESCA-YCP-143-2023/26327
FECHA CIERRE COMPROBACION SMAF.WEB :31-08-2023

DOCUMENTOS DE COMPROBACIÓN ☐ Programa de Trabajo ☐ Diploma o Constancia de Participación
☐ Acta Circunstanciada ☒ Otros

NUM	LUGAR DE LA COMISIÓN	PERIODO DE LA COMISIÓN	CUOTA DIARIA	DIAS	IMPORTE OTORGADO
1	SAN FELIPE, RIO LAGARTOS YUC.	01-08-2023 al 04-08-2023	\$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
07-08-2023	ALIMENTACION	\$1,414.04	
04-08-2023	HOSPEDAJE	\$2,088.00	
TOTAL		\$3,502.04	

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
31-08-2023	TOTAL COMPROBADO	\$3,502.04	

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

EGNA DENEb CERVERA PAUL
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	0D1E0D78-9252-4DA4-9018-BD92D75C2E4A.PDF	0D1E0D78-9252-4DA4-9018-BD92D75C2E4A.XML		\$ 2088.00	0D1E0D78-9252-4DA4-9018-BD92D75C2E4A
ALIMENTACION	CACJ770815MU6_13334_INP001214934.PDF	CACJ770815MU6_13334_INP001214934.XML		\$ 513.88	6E6789B6-C5E7-4401-B0EF-8364C6B458BB
ALIMENTACION	CACJ770815MU6_13337_INP001214934.PDF	CACJ770815MU6_13337_INP001214934.XML		\$ 498.8	502B7471-EA45-4232-84A8-FBABC7B1D28F
ALIMENTACION	CACJ770815MU6_13342_INP001214934.PDF	CACJ770815MU6_13342_INP001214934.XML		\$ 401.36	BC5903F5-8984-49EB-825D-9FDE85E0B93C

INAPESCA 2023

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

FACTURA

RFC emisor:	MASY611106E72	Folio fiscal:	0D1E0D78-9252-4DA4-9018-BD92D75C2E4A
Nombre emisor:	YNA MERCI MASSA SANSORES	No. de serie del CSD:	00001000000700239065
Folio:	2304	Código postal, fecha y hora de emisión:	97720 2023-08-04 19:44:11
RFC receptor:	INP001214934	Efecto de comprobante:	Ingreso
Nombre receptor:	INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA	Régimen fiscal:	Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales
Código postal del receptor:	04100	Exportación:	No aplica
Régimen fiscal receptor:	Personas Morales con Fines no Lucrativos		
Uso CFDI:	Gastos en general.		

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	1,800.00	1,800.00			Sí objeto de impuesto.	
Descripción	HOSPEDAJE "ENTRADA 01 Y SALIDA 04 DE AGOSTO DE 2023"				Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
					IVA	Traslado	1,800.00	Tasa	16.00%	288.00
Número de pedimento		Número de cuenta predial								

Moneda:	Peso Mexicano	Subtotal			\$ 1,800.00
Forma de pago:	Efectivo	Impuestos trasladados	IVA	16.00%	\$ 288.00
Método de pago:	Pago en una sola exhibición	Total			\$ 2,088.00

Sello digital del CFDI:

fHvGaRxRBHwG8RXnROJR32AFn1WWtuWnf1CnOKflvv89nbumzEVxBFUNHc6IPhYAFjZhwIAJcHNTDQ+Zb86jjEAjH3Yfr5szo4/fhtfeKsfH+wj6QEkW4BCfmNWfS6svGTQtz3TlyCG2EbaQyRwD8FkpQm4/DWKwNe2DqtEnLJeqz8gjdBF6+sl8v8+p7P2yT4iyaN08AsbUQ9vYX4FifzKfK8FgW5LAHONwtnEbvyfYyYT3XrOSIJN6F27VbwjfhHbCEcQ8c56CuDeAEV/5TNNHfBvYfG8/HdvpYeE9MpH8Ta62xV3NttgAMzuDkWR71tbBOMK9VhLOGoZljHGZ9g==

Sello digital del SAT:

MoSRLyMJsnCSQt0jyCSrxvg4SbIOOQalsH5m200jW0evQaSLDJjWSUUu4KaFac1Alxa79MK6ZHGWS53W/10ztgPIWMzz0zk2fLcvF1yNWbi3QAlloLBulCgUgrApdaVmgoLQdS41EQkv4pd/iNb9NthcCLlxxaqfawpqEDgwTXEQxls6E+P11fiw65L6C5ygEEUoD8CT9BoS7ZN86vpdyxQg3BYlrS+2CfytVXWugMRfTgLtnv1YqhNUQUPh6Ewq7N5dm5Oo+ylvkS0zkmoO+mSSSe7QIQSLBv+8oBJCG0qfNcX00bZ7Y1kErE3FGGvEJKN/urZhRp8S0hYy/CF67A==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|0D1E0D78-9252-4DA4-9018-BD92D75C2E4A|2023-08-04T19:45:32|SAT970701NN3|fHvGaRxRBHwG8RXnROJR32AFn1WWtuWnf1CnOKflvv89nbumzEVxBFUNHc6IPhYAFjZhwIAJcHNTDQ+Zb86jjEAjH3Yfr5szo4/fhtfeKsfH+wj6QEkW4BCfmNWfS6svGTQtz3TlyCG2EbaQyRwD8FkpQm4/DWKwNe2DqtEnLJeqz8gjdBF6+sl8v8+p7P2yT4iyaN08AsbUQ9vYX4FifzKfK8FgW5LAHONwtnEbvyfYyYT3XrOSIJN6F27VbwjfhHbCEcQ8c56CuDeAEV/5TNNHfBvYfG8/HdvpYeE9MpH8Ta62xV3NttgAMzuDkWR71tbBOMK9VhLOGoZljHGZ9g==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación: SAT970701NN3 Fecha y hora de certificación: 2023-08-04 19:45:32

No. de serie del certificado SAT 00001000000504465028



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
13334

Fecha/Hora
Certificación

2023-08-07T20:46:10

Fecha de Emisión

2023-08-07T20:46:09

Receptor del Comprobante Fiscal

INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA

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

6E6789B6-C5E7-4401-B0EF-
8364C6B458BB

No. Certificado Digital

00001000000508516134

No. Serie Certificado SAT

00001000000503270882

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio	Descuento	Importe
1	E48 - SERVICIO	90101501 - CONSUMO DE ALIMENTOS DEL 01/08/2023	\$ 443.00		\$ 443.00
IMPUESTOS		Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota
		\$ 443.00	IVA	Tasa	0.160000
					Importe
					\$ 70.88

Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Forma de pago: 01

Método de pago: PUE

Importe con letra: Quinientos trece Pesos 88/100 M.N.

Moneda: MXN - Peso Mexicano

Lugar de Expedición: 97616

Exportación: 01

Subtotal

\$ 443.00

IVA

0.160000

\$ 70.88

Total

\$ 513.88

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|6E6789B6-C5E7-4401-B0EF-8364C6B458BB|2023-08-07T20:46:
10|TLE011122SC2|IFQni4ccrLV+SrXzLnnugLFyCPISc6tXw9+5J2Qj64XQLhZ89a9T6LQHTvYDTLzLHoltFmdhX4zWOWqfd9uwd1iFA1abH7Ogjxhq12fgPu1v9EaAejdwNGRyARp0Q/haxXbJWuE
GJNfwE6OwlsIQczlgNi2BxPCzNKO FNuXUwufawhduQOtU+jkWD3GDIsu1VS7OPWzA/pMqb/rul3Y76vKivDrP+XqYj7GDcorcPFX3+X5chAIPZsmsJJ7d9IE18b3rV2f1grVkoZmMkyYEzVR7orhwh4N
ae+t181iYGdfvBDVCuCOVeCwccQJlw5tGL4WsibaKUfmVCaniO1lkg==|00001000000503270882||



Sello digital del CFDI

iFQni4ccrLV+SrXzLnnugLFyCPISc6tXw9+5J2Qj64XQLhZ89a9T6LQHTvYDTLzLHoltFmdhX4zWOWqfd9uwd1iFA1abH7Ogjxhq12fgPu1v9EaAejdwNGRyAR
p0Q/haxXbJWuEGJNfwE6OwlsIQczlgNi2BxPCzNKO FNuXUwufawhduQOtU+jkWD3GDIsu1VS7OPWzA/pMqb/rul3Y76vKivDrP+XqYj7GDcorcPFX3+X5chAIPZs
msJJ7d9IE18b3rV2f1grVkoZmMkyYEzVR7orhwh4Nae+t181iYGdfvBDVCuCOVeCwccQJlw5tGL4WsibaKUfmVCaniO1lkg==

Sello digital del SAT

CB3spCJMynkOiBkzn0XKZ3IS3EPVvZMw9aL9cq5GQosSvJSXyvt1y2sU7SL4SnUJ7PSzdnQ4SOj0Dj3Rbixvb2l2JL7xv58ICHAPJSX1AnabtngJg6vIm/kwhlM0
ucLz0iK2cY0blgm0nU6xcwXk0QxXpAQTR3w67oSKxeG933qiUgaW8r/NoJc6VSUDNdW06pBBKX3fVrmdKLT PPPDT55uYivT2UI3ZC0IL6pqd3rMVRBxv5uMU
g/VBlqfOpX5zO/1z70hRtXb3B8vYrNdeLDPxab0Ec9O2E9Wh+Ae8UK/YKz3KV0OBum0kbkOhOJ9ppa+q5578CALb9+A==

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
13337

Fecha/Hora
Certificación

2023-08-07T20:49:23

Fecha de Emisión

2023-08-07T20:49:23

Receptor del Comprobante Fiscal**INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA**

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

502B7471-EA45-4232-84A8-
FBABC7B1D28F

No. Certificado Digital

00001000000508516134

No. Serie Certificado SAT

00001000000503270882

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio	Descuento	Importe
1	E48 - SERVICIO	90101501 - CONSUMO DE ALIMENTOS DEL 02/08/2023	\$ 430.00		\$ 430.00
IMPUESTOS		Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota
		\$ 430.00	IVA	Tasa	0.160000
					\$ 68.80

Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Forma de pago: 01

Método de pago: PUE

Importe con letra: Cuatrocientos noventa y ocho Pesos 80/100 M.N.

Moneda: MXN - Peso Mexicano

Lugar de Expedición: 97616

Exportación: 01

Subtotal \$ 430.00

IVA 0.160000 \$ 68.80

Total \$ 498.80

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|502B7471-EA45-4232-84A8-FBABC7B1D28F|2023-08-07T20:49:
23|TLE011122SC2|E1DjU1CFpLui1Npt7QxxReamoRpsdPmVZY6AakvGYzkLK/QbcXaOLOcwfDp4VaocDoWRuhRGm3vJ1k92BhHIGOO7n4M1uKerDOnA21YGLcujE31XB5HLSkQPvIbBvmWm
DSO7PM8+TrmwuYJNyViXWUJ6XkEZCuesZfWpHLaXulap0BVZaFbCXihAwLRI53Dmo5WfEgNMepq9FWCIU84mncx9pEWoWkMBvuNjNfuxXlu2n17a3BGNsr2qSYQHb+WYbEDcu+rlnl6Hdje
ZuZKS26ftvUj94q7Aep6tCLYpA+faj3hNSzDBpuZDqjsXob7VAhQdyaN3vU7/NAf9rg==|00001000000503270882||

**Sello digital del CFDI**

E1DjU1CFpLui1Npt7QxxReamoRpsdPmVZY6AakvGYzkLK/QbcXaOLOcwfDp4VaocDoWRuhRGm3vJ1k92BhHIGOO7n4M1uKerDOnA21YGLcujE31XB5HLS
kQPvIbBvmWmDSO7PM8+TrmwuYJNyViXWUJ6XkEZCuesZfWpHLaXulap0BVZaFbCXihAwLRI53Dmo5WfEgNMepq9FWCIU84mncx9pEWoWkMBvuNjNfux
xXlu2n17a3BGNsr2qSYQHb+WYbEDcu+rlnl6HdjeZuZKS26ftvUj94q7Aep6tCLYpA+faj3hNSzDBpuZDqjsXob7VAhQdyaN3vU7/NAf9rg==

Sello digital del SAT

WITdeewe4AJrxtYSAjVHrCiHSE89kCWneUekXNLGoWkL4Q31vD2ErXZDI13Do1+OdSFE0hh6bITzQYRxAIV0YPIBND29OajVjto4047BbX+qky6eft5ZPKnnB
gjp6nqnHfLwMdQ0gmOfvh248Nzddi+X15HI0d0aP17dMUgP02B/5jpwX8zyAm2EQ9fv1a7wlsOs1rfmUiiOfuEMgLWgopQZqULRPxhRVGIOxoE/cHGD3kDteM
CL4dh3U0PRT8YbkxEPtNDIi+uG5vyC2dz5/aUZ48rHx0fDSa2lvsqoo4eYWGvA6cd3loz1Xsm+jiRxa3O2V6eSG7MqGqTbVtiA==

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
13342

Fecha/Hora
Certificación

2023-08-07T20:54:09

Fecha de Emisión

2023-08-07T20:54:08

Receptor del Comprobante Fiscal

INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA

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

BC5903F5-8984-49EB-825D-
9FDE85E0B93C

No. Certificado Digital

00001000000508516134

No. Serie Certificado SAT

00001000000503270882

Cantidad	Unidad	Descripción	Precio	Descuento	Importe
1	E48 - SERVICIO	90101501 - CONSUMO DE ALIMENTOS DEL 03/08/2023	\$ 346.00		\$ 346.00
IMPUESTOS		Base	Impuesto	Tipo Factor	Tasa o Cuota
		\$ 346.00	IVA	Tasa	0.160000
					Importe
					\$ 55.36

Tipo de Comprobante: I - Ingreso

Forma de pago: 01

Método de pago: PUE

Importe con letra: Cuatrocientos un Pesos 36/100 M.N.

Moneda: MXN - Peso Mexicano

Lugar de Expedicion: 97616

Exportación: 01

Subtotal

\$ 346.00

IVA

0.160000

\$ 55.36

Total

\$ 401.36

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|BC5903F5-8984-49EB-825D-9FDE85E0B93C|2023-08-07T20:54:
09|TLE011122SC2|Ldb7vSqb8CYqPuYQLzU+v1xzcbqL5Am5EI9Rf5dNmQk9HqzYzr7zZLzJeKwtyEzFkHP7qgo9h6w94i7clXKKeukD0EGCnWaxPiTBXoNkwOryHmJ3qcofi4omV1eTYXtNpdsLH
asWrhkEfljzDrpAJmwWp02uDoOeSHFW9AFa+J3ZEq1lppV0bjS0DtEgAcfrZDY6dDuGJcNRgnkojJaiJnlqIW9Nbl/oFr2fkOEcnX0EDI200IDUIL8TqCrRwkydtkcSkOyMWFS2SWulBO3gtt10rHgQHJQt
UW86t+CBWHnsOWWOIS89ArTxIYxqMzGN4VmitgANnEIYAcVvkvRBQ==|00001000000503270882||



Sello digital del CFDI

Ldb7vSqb8CYqPuYQLzU+v1xzcbqL5Am5EI9Rf5dNmQk9HqzYzr7zZLzJeKwtyEzFkHP7qgo9h6w94i7clXKKeukD0EGCnWaxPiTBXoNkwOryHmJ3qcofi4om
V1eTYXtNpdsLHasWrhkEfljzDrpAJmwWp02uDoOeSHFW9AFa+J3ZEq1lppV0bjS0DtEgAcfrZDY6dDuGJcNRgnkojJaiJnlqIW9Nbl/oFr2fkOEcnX0EDI200IDUIL8T
qCrRwkydtkcSkOyMWFS2SWulBO3gtt10rHgQHJQtUW86t+CBWHnsOWWOIS89ArTxIYxqMzGN4VmitgANnEIYAcVvkvRBQ==

Sello digital del SAT

MbCVVv1xNptqg4MLQisxLdruvW4xBz79sFKiogIV4M8SQxqyEevThovDQoTPJa0yqHBD6cHJhx9h/zaWBuvx/rPE+fElbOtHQWuBCK6GZNM2h1uwFimYD/Oq8
7Z3cE/vlkrySFFohLgqw9wglZbn8WwhHRHsKUW70O4TlhKu8dVnap6hCruic7n19spFShF5xPJ+5gnlsjyU3AFQ7D1VXUF4JCTDiRUEKL+6AnB4DXDJ7oPgNs
6OI05/DrRNs9xYIHdWc+OHvMzi36O4aqtZbbpJcToUm44mbVtVvPfaFqv0GXvZrfuun46GR8B5viLM33RumUjOofDS8hnuH9bO==



Yucalpetén, Yucatán, a 08 de agosto de 2023.

**INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION ACUICOLA Y PESQUERA
EN YUCALPETEN, YUCATAN**

INFORME TECNICO DE MUESTREO

No. De Comisión	RJL-INAPESCA-YCP-143-2023
Lugar de Muestreo	SAN FELIPE Y RÍO LAGARTOS, YUC.
Período de Muestreo	DEL 01 AL 04 DE AGOSTO DE 2023
Nombre del Trabajador	EGNA DENE CERVERA PAUL
Puesto	ADJUNTO DE INVESTIGACIÓN
Adscripción	CRIAP YUCALPETEN

Actividades Realizadas.

El recorrido de muestreo fue desde el centro de adscripción (CRIAP-YUCALPETEN), hacia los puertos de San Felipe y Río Lagartos, Yucatán; donde se visitaron empresas pesqueras y sitios de desembarque, con el objetivo de obtener información sobre la captura de la langosta espinosa (*Panulirus argus*) en la localidad.



Figura 1. Captura de langosta espinosa en la zona oriente de la costa de Yucatán.





Durante los días de muestreo, se trabajó en las Sociedades Cooperativas de Producción Pesquera "Pescadores Unidos de San Felipe" y "Manuel Cepeda Peraza". El monitoreo de los viajes de pesca que trajeron langosta como parte de su captura, incluyó el muestreo biológico de los ejemplares (biometría e identificación de sexos y ecdisis), así como la aplicación de una breve entrevista al pescador (descripción de arte de pesca, zona de trabajo, esfuerzo, gastos del viaje y captura comercial); también se solicitaron los diferentes precios de las especies para los análisis de rentabilidad (figura 2).



Figura 2. Muestreo biológico de ejemplares de *P. argus*, capturados por las embarcaciones de flota menor en la zona oriente de la costa de Yucatán.





Resultados obtenidos.

Se monitoreó un total de 80 viajes de pesca, que presentaron como parte de su captura comercial a la langosta espinosa. El 100% pertenecieron a embarcaciones de flota menor, dirigidas a la pesca mediante buceo con compresor, con viajes con 1 día de duración.

A partir de la información obtenida, se registró una captura comercial total de 1886.7 kg de producto; de los cuales 660.1 kg correspondieron a langosta, siendo equivalentes al 34.9% de la captura (tabla 1).

Tabla 1. Composición de la captura de los viajes monitoreados durante el muestreo en la zona oriente de la costa de Yucatán.

Recurso	Captura Comercial (Kg)	Porcentaje de Captura
Langosta (Cola 1ª)	0,054.9	002.9%
Langosta (Viva G)	0,387.8	020.5%
Langosta (Viva M)	0,217.4	011.5%
Total Langosta	0,660.1	034.9%
Escama	0,609.9	032.3%
Pulpo	0,618.6	032.8%
Total Global	1,888.6	100.0%

De la captura de los viajes monitoreados se realizó muestreo biológico a un total de 550 organismos, los cuales tuvieron una longitud y un peso promedio de 15.6 cm y 182 g, respectivamente (tabla 2).

Tabla 2. Datos biométricos de ejemplares de *P. argus*, obtenidos durante el muestreo biológico en la zona oriente de la costa de Yucatán.

N	Long (cm) Promedio	Long (cm) Rango	Peso (g) Promedio	Peso (g) Rango
341	15.6	13.0 - 23.0	182	105 - 530





Dentro de los organismos revisados, se encontró que el 56.0% correspondieron al sexo masculino, el 44.0% al sexo femenino. Además, se encontró que el 12.0% de los ejemplares estuvieron en etapa de ecdisis.

Dentro de las actividades realizadas en campo se aprovechó a realizar una serie de entrevistas a permisionarios, con el fin de conocer el esfuerzo a nivel de número de embarcaciones por tipo de flota que capturan langosta en la localidad.

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

EGNA DENE B CERVERA PAUL

C.c.p. L.A. José Efraín Patrón Villegas.- Administrador del CRIAP Yucalpetén
Archivo del CRIAP Yucalpetén.

