



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: THALIA MARILETY HERRERA REJON

OBJETO DE LA COMISIÓN:

LLEVAR A CABO EL TERCER MONITOREO DE CARACOL ROSADO DEL 2023 EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA BANCO CHINCHORRO A FIN DE ESTIMAR LA BIOMASA DISPONIBLE DE ADULTOS PARA PODER ESTABLECER LA CUOTA DE CAPTURA DEL 2023

PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Se anexa informe de Comisión

EVALUACIÓN

Comprobación de Comisión Oficio Número :RJL-INAPESCA-PMR-52-2023

FOLIO COMPROBACION SMAF.WEB:RJL-INAPESCA-PMR-52-2023/26830

FECHA CIERRE COMPROBACION SMAF.WEB :22-11-2023

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	BANCO CHINCHORRO	07-11-2023 al 12-11-2023	\$490.00	6	\$2,940.00
COMBUSTIBLE EFECTIVO					\$15,300.00
EFECTIVO TOTAL OTORGADO:					\$18,240.00
RECIBI EN EFECTIVO LA CANTIDAD DE:					
\$18,240.00	DIECIOCHO MIL DOSCIENTOS CUARENTA 00/100 M.N.				

RELACIÓN DE GASTOS
DESGLOSE DE EROGACIONES COMPROBADAS CON DOCUMENTACIÓN CON REQUISITOS FISCALES

FECHA	CONCEPTO	IMPORTE	OBSERVACIONES
20-11-2023	ALIMENTACION	\$2,944.28	
08-11-2023	COMBUSTIBLE	\$15,300.00	
TOTAL		\$18,244.28	

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
22-11-2023	TOTAL COMPROBADO	\$18,244.28	

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

THALIA MARILETY HERRERA REJON
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
COMBUSTIBLE	FACTURA(MLUB12089 09)-689-2023-11-08 130749.PDF	FACTURA(MLUB12089 09)-689-2023-11-08 130749.XML		\$ 4998.00	76A88375-F410-4080-942E-E2ECB3B2F313
COMBUSTIBLE	FACTURA(MLUB12089 10)-689-2023-11-08 130832.PDF	FACTURA(MLUB12089 10)-689-2023-11-08 130832.XML		\$ 4998.00	1D02285B-15D5-44E2-BC09-712BF852E6B7
COMBUSTIBLE	FACTURA(MLUB12089 11)-689-2023-11-08 130913.PDF	FACTURA(MLUB12089 11)-689-2023-11-08 130913.XML		\$ 5304.00	B3248A4A-183D-444A-9F11-88AB1B9D85B2
ALIMENTACION	TCH850701RM1_INP0 01214934 LU_164999 (1).PDF	TCH850701RM1_INP0 01214934 LU_164999 (1).XML		\$ 973.66	1A64F47D-0788-4F83-B99E-E32CE577F095
ALIMENTACION	AAA1763E-38E7-40BB-9502-251372267BC2.PDF	AAA1763E-38E7-40BB-9502-251372267BC2.XML	FAC_SAZ.	\$ 770.00	AAA1763E-38E7-40BB-9502-251372267BC2
ALIMENTACION	TCH850701RM1_INP0 01214934 CJ_362551. PDF	TCH850701RM1_INP0 01214934 CJ_362551. XML		\$ 651.17	398AB537-9004-4B78-B21E-0E99F03AE592
ALIMENTACION	TCH850701RM1_INP0 01214934 LU_165001. PDF	TCH850701RM1_INP0 01214934 LU_165001. XML		\$ 269.94	035525BF-F11C-41F0-BA75-BEFD91D6A71C
ALIMENTACION	88587704.PDF	88587704.XML		\$ 199.00	6962755B-152F-4D5F-9383-DB844B753A54
ALIMENTACION	INP001214934_071120 23_67_0121548.PDF	INP001214934_071120 23_67_0121548.XML		\$ 80.51	AB1E64F7-DA23-49F0-B982-B47AE69BAAAA

 **COCKTELERIA EL SAZÓN JAROCHO** Folio: _____

ESTIMADO CLIENTE PARA PODERLE FACTURAR FAVOR DE PROPORCIONAR LOS SIGUIENTES DATOS:

1.- RFC: INP001214934 2.- CODIGO POSTAL DEL DOMICILIO FISCAL: 04100

3.- NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA

4.- REGIMEN FISCAL: PERSONAS MORALES CON FINES NO LUCRATIVOS

5.- USO DE LA FACTURA: GASTOS EN GENERAL FORMA DE PAGO: DEBITO \$ 770.00

6.- CORREO ELECTRONICO: taty.herrera.rcjon@gmail.com FECHA: 7. Nov. 23

Movimientos de cuenta

 **-770.00 MXN** 

07 Noviembre, 2023

REST Y MARISCOS BENITO JUAREZ 0000000

CUENTA	56**1605
SUCURSAL	0784
REFERENCIA	000000984
SALDO POSTERIOR	
HORA	16:10:09
NÚMERO DE REFERENCIA	000000984



FACTURA

DOMSURAALU 47801

OPERADORA Y PROCESADORA DE
PRODUCTOS DE PANIFICACION

OPP010927SA5

601 - General de Ley Personas Morales

USO CFDI G03 - Gastos en general

LUGAR EXPEDICIÓN 77710

SUCURSAL: 11519

TICKET: 400090418

FECHA DE EMISIÓN: 12/11/2023 08:12:45 p. m.

LUGAR DE EMISIÓN: 77710

TIPO DE DOCUMENTO: Ingreso

MONEDA: MXN

INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA

INP001214934

RÉGIMEN FISCAL 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

DOMICILIO FISCAL 04100

CANT	PRODUCTO			IMPORTE		IMPUESTO			
	CLAVE	CONCEPTO	U DE M	VALOR UNITARIO	IMPORTE	OBJETO IMP	IMPUESTO	TIPO FACTOR	TIPO TASA
1	90101503	ESTABLECIMIENTOS DE COMIDA RÁPIDA AL 16%	E48 - Unidad de servicio	171.55	171.55	02	002 - IVA	Tasa	16%

FORMA DE PAGO 01 - Efectivo

CIENTO NOVENTA Y NUEVE PESOS 00/100 MXN

CONSUMO DEL DÍA 12/11/2023

SUBTOTAL	\$171.55
IVA	\$27.45
TOTAL	\$199.00

Folio Fiscal	Fecha y Hora de Certificación	No. Certificado Digital	Método de Pago
6962755B-152F-4D5F-9383-DB844B753A54	12/11/2023 07:12:46 p. m.	00001000000502652195	PUE - Pago en una sola exhibición

ESTE DOCUMENTO ES UNA REPRESENTACIÓN IMPRESA DE UN CFDI v4.0

No. serie CSD SAT
00001000000505211329

Sello digital del emisor

fQe2mC+x1ZMc6VmlI3RAEtTR0sBBZjKxHP7d+Rrp9xQjAWCAQuMd2TiAMal9/sbOQxXyHxtjF9SYozFFc+0LNQKIdcH0Eu6oflhPbDJs9BYPLFZIE3kwT0B3NP+K78cJ9pr99wRrOeBR+4f/zl8Bq3rA
waiguL8BstdfAdl0dS6zpEa6k5M9b+7J6sYB5mNvZ3Px2BWZ9thIE5XpkA2CH75ncmYRZujVv5UYANsO3V1Q/T4uO4Oxy9Brx8606zhG4vtvqpFAXBjZ3UOt3F3rgTrxn4nwPICW0mYx2yhPU5YMiX
qKyxSPjG81KR06KmwXkmWc1882cMZt2cTOI/A==

Sello digital del SAT

YkeKmGkwB5RBIWZMCG3ivlgFwI3NcwZSml31aFBJsZvgoAT6BDxflVGILqDVkuKqLWKbPQqF2d4hKUiJJ1eGHP91RQgj4RbPHWtbG4Dw1JmldxcR68//ZWbNUSJMP0Xiyc9VNMDDPj3CV17hTsjCI
m11L8h1VRUNBAWKcs31hI8gcsCFnGwTn97qb3vgg99ozOfjfkDlonl37SbWYglqO3qRS8kEj6jGqbjcN1hY+UOiA63zhaGsahPr1UyK9GB3jtcMEotm1yZ6JXK9iwV05KLP/47Unbs5bmE7kbtK5fqHe7
PdQsSIFr8RBAG2Rlm1i3E/mW9gz+r7vCCFtBPQ==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|6962755B-152F-4D5F-9383-DB844B753A54|2023-11-12T19:12:46|INT020124V62|fQe2mC+x1ZMc6VmlI3RAEtTR0sBBZjKxHP7d+Rrp9xQjAWCAQuMd2TiAMal9/sbOQxXyHxtjF9SYozFFc+0LNQKIdcH0Eu6oflhPbDJs9BYPLFZIE3kwT0B3NP+K78cJ
9pr99wRrOeBR+4f/zl8Bq3rAwaiguL8BstdfAdl0dS6zpEa6k5M9b+7J6sYB5mNvZ3Px2BWZ9thIE5XpkA2CH75ncmYRZujVv5UYANsO3V1Q/T4uO4Oxy9Brx8606zhG4vtvqpFAXBjZ3UOt3F3rgTrxn
4nwPICW0mYx2yhPU5YMiXqKyxSPjG81KR06KmwXkmWc1882cMZt2cTOI/A==|00001000000505211329||



CLIENTE INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA AV.MEXICO COL. DEL CARMEN COYOACAN,CIUDAD DE MÉXICO,MÉXICO RFC: INP001214934 No. CLIENTE: 21559 REG. FISCAL: 603		CP. 04100	FACTURA BTUD204558 Folio Fiscal: {AB1E64F7-DA23-49F0-B982-B47AE69BAAAA} Num. Certificado: 00001000000506339296 Método de Pago: PUE Forma de Pago: 01 Uso de CFDI: G03 Tipo Comprobante: I Moneda: MXN Peso Mexicano País: MEX México Fecha y Hora: 08/11/2023 10:13:27 a. m. Lugar Expedición: 97127 TULUM,QUINTANA ROO,MEXICO	
# Pedimento:				

AKI TULUM
AVENIDA COBA CARRETERA FEDERAL TULUM RUINAS S/N X AVENI
COL. TULUM CENTRO TULUM,QUINTANA ROO,MEXICO
SUC: 67 POS: 2 TICKET: 0121548 FECHA TICKET: 2023/11/07

Cant	Clave Unidad	Unidad	Clave Prod.	Cod. Barras	Artículo	Descripción	Capacidad	Precio Unitario	IVA (002)	Obj Imp	Importe
1	H87	PZ	50161800	7622210267863	293610	HALLS MIEL PIEZA	1 PZA.	\$11.00	\$0.00	02	\$11.00
1	H87	PZ	50192100	7501011151062	298005	FRITOS CHIPOTLE Y CHORIZO COMPARTE 170 GRS	170 GR.	\$38.50	\$0.00	02	\$38.50
1	H87	PZ	50202300	7501055300075	30051	REFresco COCA COLA ORIGINAL LATA	355 ML.	\$15.52	\$2.48	02	\$15.52
1	H87	PZ	50202306	7501055310968	325267	REFresco COCA COLA PET	450 ML.	\$11.21	\$1.79	02	\$11.21

IMPORTE EN LETRAS

SON: OCHENTA PESOS 51/100 MXN

REGLONES 4
UNIDADES TOTALES 4

CFDI RELACIONADO:
TIPO RELACION:

TIPO FACTOR	SUBTOTAL	\$76.23
Tasa	IVA (16 %)	\$4.28
	IMPORTE TOTAL	\$80.51



Sello digital del CFDI:

ajAgGI/eq+GRSyXOvbPnnPWGJ1Bvs7m6VyivTI8Djrh2OcSm3RXIJ2TqkbhwnzPVcu8L41CIHhST7QxN0IZ6U5r/svZ0R08IGEjGfGIQYw
uUitK07qExlzOBpNEzPZ7/FtyN33apiXyiGkwb+bPe0lw7JH/IETCQwRbUL1I05Au/zKtI6zoLv9dQ/bdlaVP4GA+LSskx+DIAUq3bPY6Zv
1CaZH14ovbEOumXETq3AglsK2WsrcKRyYJrVj03ywwbQWekuQ/y3kOmKqATi6rp0ERdtkdziwtnSPGD3a3wdZwABeKx1Q4j+X6xhhCB
+fXKf4kti5R0A4xa3mEIWQ==

Sello digital del SAT:

bOqznSP4t8b02T9EjzUyynnmoqrpoago2hgLUDIOXrRy3IFT5MD3xPTGZm4q3oX1gomRdQNBc8tuUXm5eQVi5mdN2WXTBcoy/8SiC4Y
sPXq52A8/zpzs2BTvW8QKukITRVg+q3+IBkYixjYu1jbN/qUXZooUIRTcl2ZNJmrXEP8l9BI04f0iyIXQ8Np346FA3bUthDj/VL8jgUrGe/lbMz
Wl0/wGDO3Yg49BF40ccy6fJUB3FpURLfXOUndt68UdexVWIVnrJlgaTIVhPPaCKBY2CM3VhGTTvpPdWLz8qrulqXmxndiBsRnGiuYz
AFxq35HehG2fLHFLpA4s/VcSeQ==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|AB1E64F7-DA23-49F0-B982-B47AE69BAAAA|2023-11-08T10:13:27Z||ajAgGI/eq+GRSyXOvbPnnPWGJ1Bvs7m6VyivTI8Djrh2O
cSm3RXIJ2TqkbhwnzPVcu8L41CIHhST7QxN0IZ6U5r/svZ0R08IGEjGfGIQYwUitK07qExlzOBpNEzPZ7/FtyN33apiXyiGkwb+bPe0lw7J
H/IETCQwRbUL1I05Au/zKtI6zoLv9dQ/bdlaVP4GA+LSskx+DIAUq3bPY6Zv1CaZH14ovbEOumXETq3AglsK2WsrcKRyYJrVj03ywwb
QWekuQ/y3kOmKqATi6rp0ERdtkdziwtnSPGD3a3wdZwABeKx1Q4j+X6xhhCB+fXKf4kti5R0A4xa3mEIWQ==|0000100000050619404
5||

Fecha de Certificación: 08/11/2023 10:13:27 a. m.

No. Certificado SAT: 00001000000506194045

RFC emisor:

Nombre emisor:

RFC receptor:

Nombre receptor:

Código postal del receptor:

Régimen fiscal receptor:

Uso CFDI:

VAPD720328PS5
DANIEL VALERIO PORTELA
INP001214934
INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA
04100
Personas Morales con Fines no Lucrativos
Gastos en general.

Folio fiscal:

No. de serie del CSD:

Código postal, fecha y hora de emisión:

Efecto de comprobante:

Régimen fiscal:

Exportación:

AAA1763E-38E7-40BB-9502-251372267BC2
00001000000504465028
77500 2023-11-20 13:11:20
Ingreso
Incorporación Fiscal
No aplica

Conceptos

Clave del producto y/o servicio	No. identificación	Cantidad	Clave de unidad	Unidad	Valor unitario	Importe	Descuento		Objeto impuesto	
90101500		1.00	E48	Unidad de servicio	663.793	663.79			Sí objeto de impuesto.	
Descripción	consumo de alimentos				Impuesto	Tipo	Base	Tipo Factor	Tasa o Cuota	Importe
					IVA	Traslado	663.79	Tasa	16.00%	106.21
Número de pedimento		Número de cuenta predial								

Moneda:

Forma de pago:

Método de pago:

Peso Mexicano
Tarjeta de débito
Pago en una sola exhibición

Subtotal

Impuestos trasladados

Total

IVA

16.00%

\$ 663.79

\$ 106.21

\$ 770.00

Sello digital del CFDI:

n7xlFJr9fwcArmZra/376WodOMm5tQv0E9I/0VS3EjA/rL5ORgNgveybwKQfUav9PGB7gDMVWqrbje2dAEZptPKInXDUFm/o50Teib1n4RjceJmPWjTUKR33MeZ9GT6cpgxNkCsd+UCkUvnJ5XzYtu0wzIGw1KjqLdKI3QTnJrgw/YCuA9Y+22dwM3Bk7sTlu8Sc5QZiHZte3r6IAGH8eSMMZ4J8xYmNuizl/voQzXJxRji+RkShL4VQvl4Up5ZYn04TM0Ht0gyt7QKVUUIjicNJ/CI4kqpoXmFRvTtThnhipka/UyQk5DL5vBY4pWHLzbLr1KgnY77t9yG/W+Ryhg==

Sello digital del SAT:

TddBtlrLFGGr2f47kDYcQhWmjfjq1qdmrdkGkTqAZOLO/GSD11kn0CjPOitzmGrEnV5UisoMSSc1PU9dEAML2FK+srMwDsAtoq6akmN7iu40SZUZEBr4eNojem+3XBOfst/he3BP7FJ8i9jK0u+C NfeNaoMku554m0EjAXPWOA7qYaLRIVv67ALPMfUqfrUq6hxPCvIRpYbfDeOr0HOu9rcizXx6mfEBjKuly1hhcuOG1nS6VdeFqYEbFMs5eIBzWhKY0ljOC1jJWvvyIm0KWN5IdvnMwUMVBLjc 5xbkGZqTgUNGW+8VIRK3C2QV1Gved4xtTVWO4U9PyEzoQMXdeA==

Cadena Original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|AAA1763E-38E7-40BB-9502-251372267BC2|2023-11-20T13:11:20|SAT970701NN3|n7xlFJr9fwcArmZra/376WodOMm5tQv0E9I/0VS3EjA/rL5ORgNgveybwKQfUav9PGB7gDMVWqrbje2dAEZptPKInXDUFm/o50Teib1n4RjceJmPWjTUKR33MeZ9GT6cpgxNkCsd+UCkUvnJ5XzYtu0wzIGw1KjqLdKI3QTnJrgw/YCuA9Y+22dwM3Bk7sTlu8Sc5QZiHZte3r6IAGH8eSMMZ4J8xYmNuizl/voQzXJxRji+RkShL4VQvl4Up5ZYn04TM0Ht0gyt7QKVUUIjicNJ/CI4kqpoXmFRvTtThnhipka/UyQk5DL5vBY4pWHLzbLr1KgnY77t9yG/W+Ryhg==|00001000000504465028||

RFC del proveedor de certificación:

No. de serie del certificado SAT

SAT970701NN3
00001000000504465028

Fecha y hora de certificación:

2023-11-20 13:11:20



LUBRICANTES COSTA MAYA
LCM020225TWA
601 Régimen General de Ley Personas Morales



Datos Generales del Comprobante

Folio SAT: 76A88375-F410-4080-942E-E2ECB3B2F313
Serie: MLUB
Folio: 1208909
Fecha: 2023-11-08T13:07:49
Tipo de Comprobante: I Ingreso
LUGAR DE EXPEDICIÓN: 77976
NO. ESTACION: 07279 MAHAHUAL
CLAVE SIIC: 0000111399
PERMISO CRE: PL/10626/EXP/ES/2015

DATOS DEL RECEPTOR

INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA

INP001214934

689

Uso CFDI: G03 Gastos en general

Régimen fiscal: 603 Personas Morales con Fines no Lucrativos

Dirección fiscal (Codigo Postal): 04100

ClaveProdSer	Cantidad	ClaveUnidad	Descripción	Impuestos	Valor Unitario	Importe
15101515	186.50	LTR	1854272-Ticket (403672) - PREMIUM 32012	002 IVA	\$672.98	\$23.19
Cantidad con letras SON CUATRO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 00/100 MN						Subtotal
Método de Pago: PUE Pago en una sola exhibición Moneda:MXN						Impuestos
Forma de Pago: 01 EFECTIVO						Trasladados
						Total:

Observaciones:

Cadena Original:

||1.1|76A88375-F410-4080-942E-E2ECB3B2F313|2023-11-08T13:21:48|PPD101129EA3|hf/UxCmfqFi2xl9mQ5MvUrBagZ7vK2nN2rky3JbrAPVXiKE99f/meqNhuO5uv4mGxugpbLHwMUQnVsuYylh5ChSEC9FB2JP53bhhV1JQvrGQYBDKGvmaXwbM0YP2oPjB3h1Tr2Y8ObysheWePn/93MFv3OaZTRtVp7FvOjTZ5Bj4ZjVgr08W9sDwOPdvSbb8CVOMJbqN77PTfy2DDxP9pu353u6yyMA6RZ1NsR59s965k5fZTNzcMTATCWf5li6GYq2RH6JsiK3oy0VfVwoMiIpSjCljXww8D8dXi/5kx0epf0pJtrtU/WK1FV2t8qrZNyL/rsLk2FH4I3esg4Pxxg==|00001000000504204971||



Sello Digital:

hf/UxCmfqFi2xl9mQ5MvUrBagZ7vK2nN2rky3JbrAPVXiKE99f/meqNhuO5uv4mGxugpbLHwMUQnVsuYylh5ChSEC9FB2JP53bhhV1JQvrGQYBDKGvmaXwbM0YP2oPjB3h1Tr2Y8ObysheWePn/93MFv3OaZTRtVp7FvOjTZ5Bj4ZjVgr08W9sDwOPdvSbb8CVOMJbqN77PTfy2DDxP9pu353u6yyMA6RZ1NsR59s965k5fZTNzcMTATCWf5li6GYq2RH6JsiK3oy0VfVwoMiIpSjCljXww8D8dXi/5kx0epf0pJtrtU/WK1FV2t8qrZNyL/rsLk2FH4I3esg4Pxxg==

SELLO DEL SAT:

IvybOQOcVYYQXA6pWsurZL9RJdnN+1jpDQPxxq4FjIkOuBjylNewMNSjf9v714FpuVf1ROseqTOXXX1ME13KnszTnGRJNjzrxeX+sMIq1uLYfO8jkmAj3LI+FYbSIxrtNhoALGCtWZCvUliuOOBVdDoG53yX9UUJgvaeVbd2ubZDHGD2kLF2ER2V2cp1M88so+iSROq1DkqCd+1oelsemGvjFKgEVbKa/bDMRBQOUJ8iRUho1+WK8NjFPWJ2kraNZ061tu41RFpApR3RR6rophI76E2lyuNOAE+QDqR8KiBdoYPZvUlroHasiar4XTqLAsnNz+FbaKkL4TFQ5XA==

NO. SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT:
00001000000504204971

NO. SERIE DEL CERTIFICADO DEL CSD:
00001000000509917071

Fecha y hora de certificación:2023-11-08T13:21:48

LUBRICANTES COSTA MAYA
LCM020225TWA
601 Régimen General de Ley Personas Morales



Datos Generales del Comprobante

Folio SAT: B3248A4A-183D-444A-9F11-88AB1B9D85B2
Serie: MLUB
Folio: 1208911
Fecha: 2023-11-08T13:09:13
Tipo de Comprobante: I Ingreso
LUGAR DE EXPEDICIÓN: 77976
NO. ESTACION: 07279 MAHAHUAL
CLAVE SIIC: 0000111399
PERMISO CRE: PL/10626/EXP/ES/2015

DATOS DEL RECEPTOR

INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA

INP001214934

689

Uso CFDI: G03 Gastos en general

Régimen fiscal: 603 Personas Morales con Fines no Lucrativos

Dirección fiscal (Codigo Postal): 04100

ClaveProdSer	Cantidad	ClaveUnidad	Descripción	Impuestos		Valor Unitario	Importe
15101515	197.92	LTR	1854287-Ticket (403679) - PREMIUM 32012	002 IVA	\$714.18	\$23.19	\$4,589.82
Cantidad con letras SON CINCO MIL TRESCIENTOS CUATRO PESOS 00/100 MN						Subtotal	\$4,589.82
Método de Pago: PUE Pago en una sola exhibición Moneda: MXN						Impuestos Trasladados	\$714.18
Forma de Pago: 01 EFECTIVO						Total:	\$5,304.00

Observaciones:

Cadena Original:

||1.1|B3248A4A-183D-444A-9F11-88AB1B9D85B2|2023-11-08T13:23:12|PPD101129EA3|gUUroBD/bcYeSed8uDVfi1LxeRh3dnXOh80j93o8NiKTcGtkeDELeCJ/KTbdoYVgFQDj5fv3gHq/GnGL5z2kedPy3a7K0UrrppjSfIDdzZTx4XzzjVVSNEUeb8+87F2HBCncE/1kVu9i/3Gw2wArZnQdJ7WYIp38wT0fO/JHgH1y3PsbweBrWVbo9tBE7aa9MEkaQ+ccS1rKQzNi6laF5dCFyjMPSJeMKt/BILm4l4BL+2+bNbZdpwyFEZ+FGNpswaZJQogIC4jcVhgg37I2oh8zbd8OPmHDgKDBsI1cllcXpC5lvwfiXoIm+3+dbbj5fso8bEeq4eQvFJINPOTA==|00001000000504204971||



Sello Digital:

gUUroBD/bcYeSed8uDVfi1LxeRh3dnXOh80j93o8NiKTcGtkeDELeCJ/KTbdoYVgFQDj5fv3gHq/GnGL5z2kedPy3a7K0UrrppjSfIDdzZTx4XzzjVVSNEUeb8+87F2HBCncE/1kVu9i/3Gw2wArZnQdJ7WYIp38wT0fO/JHgH1y3PsbweBrWVbo9tBE7aa9MEkaQ+ccS1rKQzNi6laF5dCFyjMPSJeMKt/BILm4l4BL+2+bNbZdpwyFEZ+FGNpswaZJQogIC4jcVhgg37I2oh8zbd8OPmHDgKDBsI1cllcXpC5lvwfiXoIm+3+dbbj5fso8bEeq4eQvFJINPOTA==

SELLO DEL SAT:

qIVL7k4Qu3hAsVAcDLxL4vPiRbB9grR/fHMR7muNd7vCF43mS0iGGD8vmItmlaWvVfAyJ0Qm8iLSyExksGUKciNW0gKrQ5GTeA/z4zV2tuL87ZbaZSD1aXbpB+9O1FIImTD8L5tzrDDklcYBMxXxO7Q6rqMw8yi1gGt7gAeNc8vjcNHokUj6BF09hfQPFINtor7rAZf1m6/rigEHXgCn2uJ4e5hZjTye75MSkmQnW/oqUaEpGP8gUbOsZ2SmUIMFNd8147xVG0jKUM6ExtRsJibzeTlyRktzkYMrfapw08JaHzX67kvNjP05lB9xu0gskFDO/hlaMFCbfXg==

NO. SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT:
00001000000504204971

NO. SERIE DEL CERTIFICADO DEL CSD:
00001000000509917071

Fecha y hora de certificación: 2023-11-08T13:23:12

LUBRICANTES COSTA MAYA
LCM020225TWA
601 Régimen General de Ley Personas Morales



Datos Generales del Comprobante

Folio SAT: 1D02285B-15D5-44E2-BC09-712BFB52E6B7
Serie: MLUB
Folio: 1208910
Fecha: 2023-11-08T13:08:32
Tipo de Comprobante: I Ingreso
LUGAR DE EXPEDICIÓN: 77976
NO. ESTACION: 07279 MAHAHUAL
CLAVE SIIC: 0000111399
PERMISO CRE: PL/10626/EXP/ES/2015

DATOS DEL RECEPTOR

INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA

INP001214934

689

Uso CFDI: G03 Gastos en general

Régimen fiscal: 603 Personas Morales con Fines no Lucrativos

Dirección fiscal (Codigo Postal): 04100

ClaveProdSer	Cantidad	ClaveUnidad	Descripción	Impuestos	Valor Unitario	Importe
15101515	186.50	LTR	1854281-Ticket (403676) - PREMIUM 32012	002 IVA	\$672.98	\$23.19
Cantidad con letras SON CUATRO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 00/100 MN						Subtotal
Método de Pago: PUE Pago en una sola exhibición Moneda: MXN						Impuestos
Forma de Pago: 01 EFECTIVO						Trasladados
						Total:

Observaciones:

Cadena Original:

||1.1|1D02285B-15D5-44E2-BC09-712BFB52E6B7|2023-11-08T13:22:31|PPD101129EA3|MfF5SK6oGhYFibS6cR0SGkzYA/m2TghwAzej+oqRA6+If4ZvazgNJXV74t0HqyNo7q14j2SI2tXTkEJutS0au5/H4CqQKHKQpjb10dcBIwDCWWwWZIP/kPa/FAYlm0HXZC/Yng7uDKxtaon9DaEYn59GXM17qXBAItWfrWctKX3hFgUnJ+V4RcNGXgoNJMY17VIOB484YwDaVJvpCXXui41UBo2XoM+RXJdRMAFNcgEMshReHzGriu48DWX6pZmcDsBY4vyyqMrqp41G7o/QkQemoRgGGYgdnSAMz1xzUmxlML/8RorNbUnQXv8Ujx+yVOqrgkQm4EqafPkGmEPkbg==|00001000000504204971||



Sello Digital:

MfF5SK6oGhYFibS6cR0SGkzYA/m2TghwAzej+oqRA6+If4ZvazgNJXV74t0HqyNo7q14j2SI2tXTkEJutS0au5/H4CqQKHKQpjb10dcBIwDCWWwWZIP/kPa/FAYlm0HXZC/Yng7uDKxtaon9DaEYn59GXM17qXBAItWfrWctKX3hFgUnJ+V4RcNGXgoNJMY17VIOB484YwDaVJvpCXXui41UBo2XoM+RXJdRMAFNcgEMshReHzGriu48DWX6pZmcDsBY4vyyqMrqp41G7o/QkQemoRgGGYgdnSAMz1xzUmxlML/8RorNbUnQXv8Ujx+yVOqrgkQm4EqafPkGmEPkbg==

SELLO DEL SAT:

tHWIWRSlZUVnukI1yCuUMi6/dUIjVP2zzYbhxE2TyYhUDfct2PN9fVfQ7TFZtzYFB23ztIh8Y06hWJ+YCAfK7R8LGwZ+tzWvISUGg1aldIrXJgVULF1rWK1Pkt2R356QGNWXD4yKWqntTjd/JN4JwhBEXALe0WY8yhITmyIbWdfhwhQARR5MTk6+OA//M2L9kxc4sD0LYoQoP2Z5TObyCQG3cTNMYkBPnEnum+2H3IEw8ZV63vSSoLlrpNQXx7h9x5pVZcW5fNjIQUA4SDSf/csM2xf3h78TLrv50m7CNEfHHQZx3cy2Qf6f8Dfd4s+qQfubGuWYsKcScWyU8XPg==

NO. SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT:
00001000000504204971

NO. SERIE DEL CERTIFICADO DEL CSD:
00001000000509917071

Fecha y hora de certificación: 2023-11-08T13:22:31



EMISOR

R.F.C. : TCH850701RM1
Nombre : TIENDAS CHEDRAUI
Régimen Fiscal : 601 General de Ley Personas Morales

CLIENTE

R.F.C. : INP001214934 Régimen Fiscal : 603- Personas Morales con Fines no Lucrativos
Nombre : INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA
Domicilio Fiscal : AV. MEXICO No. 190 Col. DEL CARMEN
Del/Mun. COYOACAN COYOACAN C.P. 04100. CIUDAD DE MEXICO MÉXICO
Uso Cfdi : G03 Gastos en general.

LUGAR DE ENTREGA

FACTURA

Serie / Folio CJ - 362551
Efecto de comprobante I Ingreso
Folio Fiscal 398AB537-9004-4B78-B21E-0E99F03AE592
Fecha Expedición y Lugar 2023-11-08T10:57:59 77710
Fecha y Hora de Certificación 2023-11-08T09:58:03
No Serie Certificado SAT 00001000000506315610
No Serie del CSD 00001000000507963707
Autorización Cfdi

GENERALES

Moneda MXN
Tipo Cambio 1
Forma de Pago 28 Tarjeta de débito
Método de Pago PUE Pago en una sola exhibición
Cuenta Pago :

COMERCIALES

Orden Compra y Fecha
Contra-Recibo y Fecha
Número Proveedor
Número Cliente
Número Agente

Cantidad	CveSat	Cve Art	Cve Uni	Unid.	Descripción	Valor Unitario	Importe
.75	50111514		KGM	Kg	Pierna Cerdo Con H	91.99	68.81
1.00	50131612		XUN	Pza	Hvo Ba Bco 18Pz	52.00	52.00
.47	50402503		KGM	Kg	* Zanahoria Granel	21.89	10.29
.66	50406517		KGM	Kg	Tomate Sal Kg	29.89	19.67
1.00	50404106		XUN	Pza	* Cilantro Rollo	5.00	5.00
1.00	50181905		XUN	Pza	Galletas Donde Min	12.96	12.96
1.00	50221300		XUN	Pza	Tortillinas 12pza	27.00	27.00
1.00	50181906		XUN	Pza	Bimbo Blanco 460gr	32.50	32.50
1.00	50182000		XUN	Pza	Ojos Vainilla	10.09	10.09
3.00	50181900		XUN	Pza	Mini Bisquet	4.44	13.33
4.00	50181901		XUN	Pza	R Bolillo Yucateco	2.50	10.00
.18	50112009		KGM	Kg	Chorizo Capist Esp	242.00	43.56
1.00	50461847		XUN	Pza	Frijoles Refritos	13.25	13.25
1.00	50461847		XUN	Pza	Frijoles Ref La Si	12.90	12.90
1.00	50112000		XUN	Pza	Chuleta Nayar Ahum	74.90	74.90
1.00	50465525		XUN	Pza	Cost Jala Raj 105g	10.50	10.50
1.00	50131701		XUN	Pza	Cr Lala E 200ml	15.50	15.50
.15	50131800		KGM	Kg	Qso CaperuManchekg	289.00	43.35
1.00	50192902		XUN	Pza	Pas Sop La Moder	8.50	8.50
1.00	50181903		XUN	Pza	Galleta Gamesa Sal	30.15	30.15
.37	50112009		KGM	Kg	JamCapistranoPnaKg	253.98	94.99
1.00	50131800		XUN	Pza	QuesoFudRebCuadra3	39.00	39.00

Cantidad con Letra

Seiscientos cincuenta y un Pesos 17/100 M.N.

Sub-Total :\$ 648.25
IEPS Tras. % 8.00 :\$ 2.92
TOTAL :\$ 651.17



Sello Digital del CFDI:

FulptytTn7G8ZWt1eMMBW3c3zIBiJo/LzD38FCB+uJZPrSsOb2TGyM4N0dIQy673aNUibn+BhD3nbljQIEQh/fXj+pKcMWB1v05SDbcTA2SGzFPNda6muUlpCrdqK/Opbz+eMus5Fss85Bd34grteRlQvM8Z9+3ppbb5oxUOXK176gS4AGN/AQXNj7erU1x0vAZKSxagcULJaZsYz2HJE1IWxAmJlR5auTIXvfhjrum+3rnlJgNa0rNHjcgZ3W85YV/+k38UAGq8vdqLXHObsw4CKgVK5dcvO0+fyKz4uGfP8Pjwyc1biHbfz00UtGevmAZQH24o+Dw0A5kCbA==

Sello Digital del SAT:

dwDNsFa9mNBS2A1OlucBliH3+clvmfFQjlkBibuYF3Ve2SlyFETe4SLk1sETPzIERDc6ZClpasMymhcdi2RkOTc1otq/xckNp7fHRYPAonbe1qigbcgNDiUoxjIHNFUF/CKSKdqSyTMIUoqadOFIOEsquOPwUJ8s2HujBEFA9wjunW26Pel82QIXyPyBKvop/0fsvXl2cMLjhaEOlvmO0jflvZz1XxE5EWYcxXIWQ4j7DkaQREB7jBMFdaXsnTal6HnRGc7oExdFqGi5daWxtHX72WgakoAumNlnhoM4Ae3Vvy6WLnmi7KrnEtD41VoYela1lmvwXk6mEPXg==

Cadena Original del Complemento de Certificación Digital del SAT

||1.1|398AB537-9004-4B78-B21E-0E99F03AE592|2023-11-08T09:58:03|MAS980812UK1|FulptytTn7G8ZWt1eMMBW3c3zIBiJo/LzD38FCB+uJZPrSsOb2TGyM4N0dIQy673aNUibn+BhD3nbljQIEQh/fXj+pKcMWB1v05SDbcTA2SGzFPNda6muUlpCrdqK/Opbz+eMus5Fss85Bd34grteRlQvM8Z9+3ppbb5oxUOXK176gS4AGN/AQXNj7erU1x0vAZKSxagcULJaZsYz2HJE1IWxAmJlR5auTIXvfhjrum+3rnlJgNa0rNHjcgZ3W85YV/+k38UAGq8vdqLXHObsw4CKgVK5dcvO0+fyKz4uGfP8Pjwyc1biHbfz00UtGevmAZQH24o+Dw0A5kCbA=||00001000000506315610||



EMISOR

R.F.C. : TCH850701RM1
Nombre : TIENDAS CHEDRAUI
Régimen Fiscal : 601 General de Ley Personas Morales

CLIENTE

R.F.C. : INP001214934 Régimen Fiscal : 603-Personas Morales con Fines no Lucrativos
Nombre : INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA
Domicilio Fiscal : AV. MEXICO No. 190 Col. DEL CARMEN
Del/Mun. COYOACAN COYOACAN C.P. 04100. CIUDAD DE MEXICO MÉXICO
Uso Cfdi : G03 Gastos en general.

LUGAR DE ENTREGA

FACTURA

Serie / Folio LU - 165001
Efecto de comprobante I Ingreso
Folio Fiscal 035525BF-F11C-41F0-BA75-BEFD91D6A71C
Fecha Expedición y Lugar 2023-11-07T13:49:31 77505
Fecha y Hora de Certificación 2023-11-07T12:49:35
No Serie Certificado SAT 00001000000506315610
No Serie del CSD 00001000000507963707
Autorización Cfdi

GENERALES

Moneda MXN
Tipo Cambio 1
Forma de Pago 01 Efectivo
Método de Pago PUE Pago en una sola exhibición
Cuenta Pago :

COMERCIALES

Orden Compra y Fecha
Contra-Recibo y Fecha
Número Proveedor
Número Cliente
Número Agente

Cantidad	CveSat	Cve Art	Cve Uni	Unid.	Descripción	Valor Unitario	Importe
4.00	50181900		XUN	Pza	Concha Chocolate	7.87	31.48
4.00	50181901		XUN	Pza	Bolillo	1.60	6.40
1.00	50202306		XUN	Pza	Sidral Mundet Man	27.15	27.15
1.00	50182000		XUN	Pza	Muffin Naranja 110	12.50	12.50
5.00	50181901		XUN	Pza	Dona Cobertura Map	7.87	39.35
1.00	50131702		XUN	Pza	Lech Sem Lala 1 Lt	25.00	25.00
1.00	50131612		XUN	Pza	Huevo Tehua Bla 18	49.50	49.50
3.00	50461806		XUN	Pza	Frijoles Isadora R	18.15	54.45
.94	50221300		KGM	Kg	Tortillas Blanca k	14.00	13.09

Cantidad con Letra

Doscientos sesenta y nueve Pesos 94/100 M.N.

Sub-Total :\$ 258.92
IVA Tras. % 16.00 :\$ 4.35
IEPS Tras. % 8.00 :\$ 6.67
TOTAL :\$ 269.94



Sello Digital del CFDI:

BZ9oRH4Fynlcl+SEV4L0nML+6F0Lr4LazWlvRGNg9alQubJauRsEsLYfmF1XNZNCnF7tYI0uT2A6fjL8XWV3XmHhXgpanqdYviQ6oyP7rJkXmkig+cUAlFcn
tJRgg6zC+OMU3mFBaSIEZcVbz/VTWuxiHWNnShAz6KimHogPU4w/mZzbge8DKhm1/JHrHrYrOlabe+VDfgivA9jKb6yQjmQICz5zPzfzmZBN1eHwRe+sPFMAS
yU7g2xoX8rrknGVEQD/BB5DGtcED7RFFWpl5B91aSit57bHLxPpGKHwJBSIZMLYnKL3R/njcbNAGsVRe2V8epe1S4nZE38Fw6CGQ==

Sello Digital del SAT:

AJEghjb0EpDXl0cY5tp6ColpKOeUI8VvHPQWhS9+UHuvew87W4D7PGq95znq5YhJwJdswJ6VXnszgNN0iul1Zj6Ci5Qu59lyxE9WAO0gpcNqjQPLG1J+K1de
GKmGPgzIMzfPyraZSs+0cLkSD4tDaGnWy+9BIK56Dsg87C1ZJMbhE6IRXQa5i3dBOLVU2fem7pJzUYc1uJrunLH6ZL30/0VxUeSVZ0c3FRzRZOCOjZn3yGg
tolQX+o1RAf1sv63/E48dwaOuvKTx+6WP8BbwVXFVQzq5phEAKpG7ZzEdYMD8FUMBb61YRfIqZFJCDfrDNF8GifocD8pB9UZoymw==

Cadena Original del Complemento de Certificación Digital del SAT

||1.1|035525BF-F11C-41F0-BA75-BEFD91D6A71C|2023-11-07T12:49:35|MAS980812UK1|BZ9oRH4Fynlcl+SEV4L0nML+6F0Lr4LazWlvRGNg9alQ
ubJauRsEsLYfmF1XNZNCnF7tYI0uT2A6fjL8XWV3XmHhXgpanqdYviQ6oyP7rJkXmkig+cUAlFcn|JRgg6zC+OMU3mFBaSIEZcVbz/VTWuxiHWNnShAz6Kim
HogPU4w/mZzbge8DKhm1/JHrHrYrOlabe+VDfgivA9jKb6yQjmQICz5zPzfzmZBN1eHwRe+sPFMASyU7g2xoX8rrknGVEQD/BB5DGtcED7RFFWpl5B91aSit
57bHLxPpGKHwJBSIZMLYnKL3R/njcbNAGsVRe2V8epe1S4nZE38Fw6CGQ==|00001000000506315610||



EMISOR

R.F.C. : TCH850701RM1
Nombre : TIENDAS CHEDRAUI
Régimen Fiscal : 601 General de Ley Personas Morales

CLIENTE

R.F.C. : INP001214934 Régimen Fiscal : 603- Personas Morales con Fines no Lucrativos
Nombre : INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA
Domicilio Fiscal : AV. MEXICO No. 190 Col. DEL CARMEN
Del/Mun. COYOACAN COYOACAN C.P. 04100. CIUDAD DE MEXICO MÉXICO
Uso Cfdi : G03 Gastos en general.

LUGAR DE ENTREGA

FACTURA

Serie / Folio LU - 164999
Efecto de comprobante I Ingreso
Folio Fiscal 1A64F47D-0788-4F83-B99E-E32CE577F095
Fecha Expedición y Lugar 2023-11-07T13:45:10 77505
Fecha y Hora de Certificación 2023-11-07T12:45:15
No Serie Certificado SAT 00001000000506315610
No Serie del CSD 00001000000507963707
Autorización Cfdi

GENERALES

Moneda MXN
Tipo Cambio 1
Forma de Pago 28 Tarjeta de débito
Método de Pago PUE Pago en una sola exhibición
Cuenta Pago :

COMERCIALES

Orden Compra y Fecha
Contra-Recibo y Fecha
Número Proveedor
Número Cliente
Número Agente

Cantidad	CveSat	Cve Art	Cve Uni	Unid.	Descripción	Valor Unitario	Importe
.15	50405623		KGM	Kg	Chile Habanero Kg	114.97	16.67
1.82	50405702		KGM	Kg	Papa Blanca Alpha	42.90	77.86
1.47	50406517		KGM	Kg	Tomate Sal Kg	14.90	21.90
2.20	50111520		KGM	Kg	Pollo Ent Crio Kg	51.00	111.94
2.00	50112000		XUN	Pza	Arrach Ligera Suk	222.00	444.00
2.91	50111500		KGM	Kg	* Codillo/Chamorro	77.00	223.68
1.14	50405319		KGM	Kg	Cebolla Morada Kg	34.90	39.61
1.00	50202300		XUN	Pza	Cristal Ag 20 Lt	38.00	38.00

Cantidad con Letra

Novecientos setenta y tres Pesos 66/100 M.N.

Sub-Total :\$ 973.66

TOTAL :\$ 973.66



Sello Digital del CFDI:

NFoANWaSpaBQarCC6hPGoZrpaoAGT4BGpm3tli/b6lkFdrWtK9dTzYpHvr6q1xxmBiAwvXR+abdPS64JlpgexT2YWTNjLiw+HFomZCQp/le0D1jOymQUZZI/Q8evvylh9vHabSHmfoM1g52xJZQKbf4JNSJNa5c77LjqpXSGv2Dtoa1MATDybzEeUnrGmaXv2xa5cyoJCWPNFxsJwf5nlzQ6JDBJaJtEYHMGoz9urfK5BP/ZiGFdQ7F6ML9dWxD/baDUQaPyh0eMIsJSS6HtFQ2FH2dBhHM392nVCKfVU2k6mo7fB+LyjOPiZ10VUTdkhoHJrKBTm56V+hIORMAFg==

Sello Digital del SAT:

j6PTR8HagSpD90pLDURBxz90YsQhX3IMVqGNCQjRt/2zP0INBU/ZbTdl+eo+G7QfGMjNIJixzPvBpw7YMoqa+7is5XVvRpsJajCGXsQF1ZkDajl1M2svydiexCU9j2s2dcE1WvRVQkTgeCnzx0PmndcpjLjDxQs9CT8+gv2FT3S/HhMnlVEx7g7nxVwyDWWFisE0zaLMuPqT5w69p3f0lpoFdrizZYPxYemKIZh+FCORG1eOXv+MXyFrEmHUEuxBc1W9PUwC//eITFgtABGCP2n86e5oFLC17L6mY31v9FF1PIhKvBw/Kf9vSl/A9qxi+CG4lwfbocyAdkfcHqmg==

Cadena Original del Complemento de Certificación Digital del SAT

[1.1.1A64F47D-0788-4F83-B99E-E32CE577F095]2023-11-07T12:45:15[MAS980812UK1]NFoANWaSpaBQarCC6hPGoZrpaoAGT4BGpm3tli/b6lkFdrWtK9dTzYpHvr6q1xxmBiAwvXR+abdPS64JlpgexT2YWTNjLiw+HFomZCQp/le0D1jOymQUZZI/Q8evvylh9vHabSHmfoM1g52xJZQKbf4JNSJNa5c77LjqpXSGv2Dtoa1MATDybzEeUnrGmaXv2xa5cyoJCWPNFxsJwf5nlzQ6JDBJaJtEYHMGoz9urfK5BP/ZiGFdQ7F6ML9dWxD/baDUQaPyh0eMIsJSS6HtFQ2FH2dBhHM392nVCKfVU2k6mo7fB+LyjOPiZ10VUTdkhoHJrKBTm56V+hIORMAFg==[00001000000506315610]



INSTITUTO NACIONAL DE PESCA Y ACUACULTURA
Dirección de Investigación Pesquera del Atlántico

Centro Regional de Investigación Acuícola y Pesquera de Puerto Morelos, Q. Roo.
Puerto Morelos, Q. Roo a 21 de noviembre del 2023

Informe de comisión

Nº de Oficio RJL-INAPESCA-PMR-52-2023

MANUEL JESÚS PUERTO MOCOROA
Jefe del CRIAP Puerto Morelos

THALÍA HERRERA REJON
Técnico de apoyo de Investigación.

Lugar: Banco Chinchorro Quintana Roo.

Fecha: 2023-11-07 al 2023-11-12

Objetivo de la Comisión:

llevar a cabo el tercer monitoreo de caracol rosado del 2023 en la reserva de la biosfera banco chinchorro a fin de estimar la biomasa disponible de adultos para poder establecer la cuota de captura del 2023.

Actividades: Con el apoyo de las tres cooperativas pesqueras del sur de Quintana Roo (PESCADORES DEL BANCO CHINCHORRO; ANDRES QUINTANA ROO; LANGOSTEROS DEL CARIBE), se monitorearon 35 sitios de muestreo. Una vez que se ha llegado al sitio, se delimita la circunferencia a muestrear; se lanza una pesa que servirá como ancla, esta lleva amarrada dos cuerdas, una que tiene la medida del radio y otra de 15 metros de largo. La primera sirve para marcar la circunferencia, y la segunda lleva amarrada una boya, está se encuentra marcada a cada metro, esto con la intención de que sirva para medir la profundidad del sitio.

Cuando ya se tiene dibujada dicha circunferencia entra al agua el equipo de trabajo que mediante el buceo libre colectarán los individuos (caracol) encontrados dentro de cada cuadrante, se sacaran del agua con bolsas de malla e inmediatamente se registrará su longitud sifonal (LS) con un ictiometro desde la punta del caracol hasta el sifón manteniéndolo vertical para evitar sesgos; también se mide el grosor de labio (GL) con un vernier, posicionándolo a la mitad del abanico del caracol. Al concluir con el primer sitio se continua con sus réplicas y así se ira realizando hasta cubrir los 35 sitios.

Resultados:

Se colectó un total de 1,822 caracoles de los cuales 1,748 fueron de la especie *Lobatus gigas*, 49 de *Lobatus costatus*, 13 *Vasum muricatum*, 8 de *Turbinella angulata*, 3 *Lobatus raninus*, 1 de *P. gigantea* en un área de muestreo de 15,200 m². La especie objetivo del monitoreo es el caracol



rosado (*Lobatus gigas*) que representa el 95.94% de la muestra y el otro 4.06% es de las otras especies.

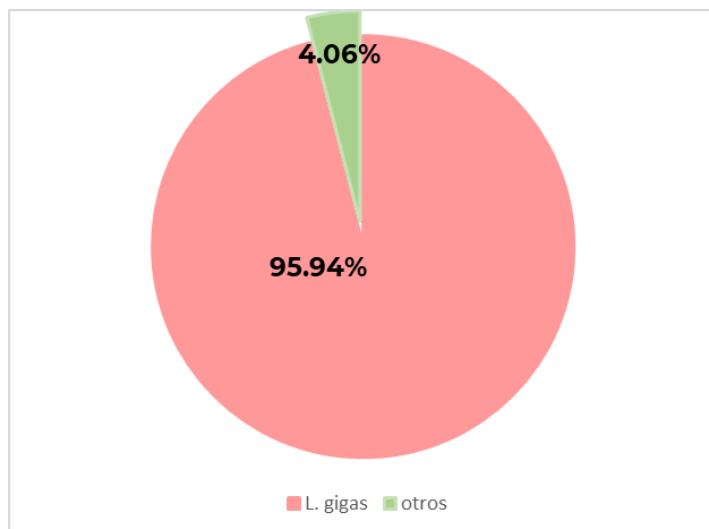


Figura 1. Porcentaje de caracoles encontrados durante el segundo monitoreo de caracol del 2023.

Se obtuvo una densidad de 0.115 caracoles rosados por metro cuadrado. Con un total de 123 caracoles adultos y 1,625 juveniles. Los sitios muestreados cuentan con profundidades de 1.0 hasta 14.0 metros.

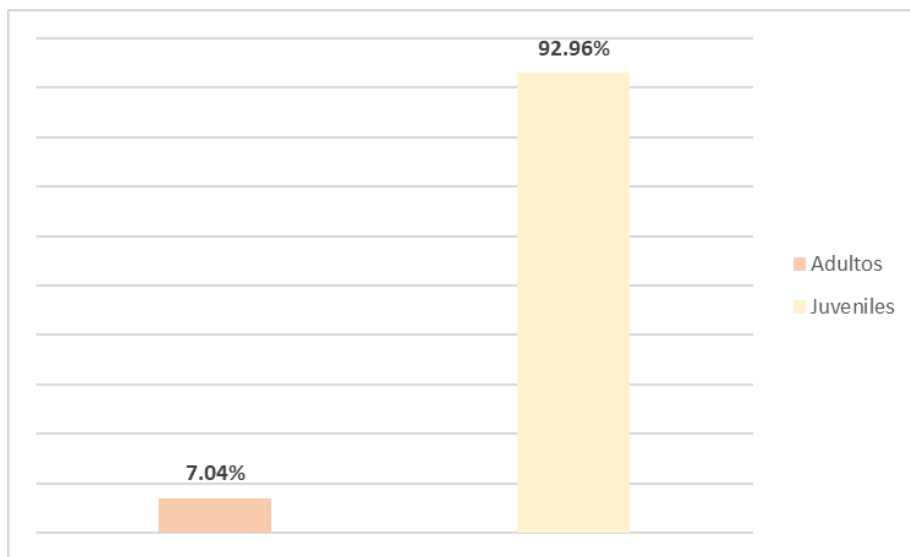


Figura 2. Porcentaje de Adultos y juveniles.

Durante el tercer monitoreo de caracol rosado del 2023 solo se observó una monta entre los ejemplares de *Lobatus gigas*. Las lanchas que nos apoyaron en este monitoreo fueron: Hermanos Jiménez de la cooperativa Andrés Quintana Roo; Cyrene de la cooperativa Langosteros del Caribe; y Mitin II de la cooperativa Pescadores de Banco Chinchorro.



Conclusiones:

Es evidente que la población de caracol rosado en Banco Chinchorro está compuesta principalmente por organismos juveniles, ya que estos representan más del 90% de la población. Asimismo, es importante mencionar que se observaron embarcaciones de pescadores ilegales durante las actividades.

Contribuciones a la dependencia:

La información obtenida en el monitoreo de caracol, sirve para generar una base de datos del recurso en mención, y su análisis da como resultado el tonelaje que se puede asignar como cuota de pesca para las tres cooperativas antes mencionadas.

Anexos:



Figura 3. Fotografías del monitoreo de caracol.



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



INAPESCA
INSTITUTO NACIONAL DE PESCA
Y ACUACULTURA

Hoja 4 de 4

Viáticos: \$ 2,940.00

Combustible efectivo: \$15,300

Peaje: \$0.00

Reintegro: \$0.00

Comisionado

Thalía Herrera Rejón

Puesto: Técnico de apoyo de Investigación.



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO