

Oficio de Comisión



Gobierno del Estado de Sonora



NÚMERO:

127

FECHA:

13 DE MAYO DE 2019

RESPONSABLE DE LA UNIDAD: DR. MARCO LINNÉ UNZUETA BUSTAMANTE

DATOS DEL COMISIONADO:

NOMBRE:	FRANCISCO JAVIER HOYOS CHAIREZ		
R.F.C.	HOCF550208	NIVEL:	
PUESTO:	JEFE DE PROD. Y DES. ESPECIES MARINAS		9
ADSCRIPCIÓN:	Dirección Técnica		
TELÉFONO DE OFICINA:	(662) 213 34 52	(662) 217 19 37	

DESTINO:	Bahía de Kino, Son.		
PERIODO:	DEL: 14/05/19	AL: 15/05/19	DIAS: 2
OBJETIVO DE LA COMISIÓN:	Seguimiento y evaluación de cultivos en la Sección de Bivalvos del CREMES		
MEDIO DE TRANSPORTE:	N.A.		
OTROS MEDIOS:	CAMIÓN AEREO	N.A. MARÍTIMO	

A SU REGRESO, Y DE ACUERDO CON LAS NORMAS QUE REGULAN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA ESTATAL, DEBERÁ RENDIR, DENTRO DE LOS CINCO DÍAS HÁBILES SIGUIENTES, EL INFORME CORRESPONDIENTE

ATENTAMENTE

EL DIRECTOR GENERAL

DR. MARCO LINNÉ UNZUETA BUSTAMANTE

JEFE INMEDIATO DEL COMISIONADO(A)

M. en C. DENISSE TRUJILLO VILLALBA

Copias: Lic. Francisco Valenzuela Valenzuela. Dir. de Admón. y Finanzas
C. Jefe inmediato del Comisionado
Archivo

Instituto de Acuicultura del Estado de Sonora, O.P.D.
Centro de Gobierno, Comonfort y Paseo del Canal, Nivel 2, Ala sur,
Hermosillo, Sonora, México. C.P. 83280
Tels. (662) 213-34-52 y 217-19-37

FORMATO IAES-01

RECIBO POR CONCEPTO DE GASTOS DE CAMINO



Gobierno del Estado de Sonora

Instituto De Acuacultura

NÚM. OFICIO DE COMISIÓN:	127
MONTO (M.N.):	\$400.00
FECHA DE COMISIÓN:	14/05/2019

CONCEPTO	PARTIDA		MONTO (M.N.)
1. Tarifa de gastos de camino	37502	\$	400.00
2. Pasajes terrestres	37201	\$	-
3. Casetas de peaje		\$	-
4. Otros gastos (gasolina)	26101	\$	-
	TOTAL:	\$	400.00

Recibí del Instituto de Acuacultura del Estado de Sonora, OPD, la cantidad de:

CUATROCIENTOS PESOS M/N

Para efectuar comisión oficial a: Bahía de Kino, Son.

Seguimiento y evaluación de cultivos en la Sección de Bivalvos del CREMES

Hermosillo, Sonora,

13 de MAYO de 2019

AUTORIZACIÓN

DR. MARCO LINNÉ UNZUETA BUSTAMANTE
Director General

COPIA: L.A.E. FRANCISCO VALENZUELA VALENZUELA

RECIBIDO

FRANCISCO JAVIER HOYOS CHAIREZ
Comisionado(a)

PAGADO
HERMOSILLO, SONORA, MÉXICO.

FORMATO IAES-04

MAYO 2019

IAES
INSTITUTO DE ACUACULTURA
DEL ESTADO DE SONORA, O.P.D.
www.iaes.gob.mx



RENDICIÓN DE INFORME DE COMISIÓN AL DIRECTOR GENERAL

FECHA DE ELABORACIÓN: **16/05/2019**
NÚMERO DE OFICIO: **127**
NÚMERO DE CHEQUE:

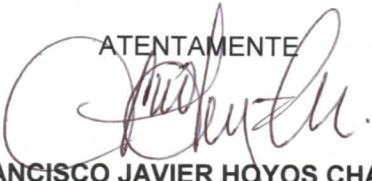
DATOS DEL COMISIONADO:


NOMBRE:	FRANCISCO JAVIER HOYOS CHAIREZ
R.F.C.	HOCF550208
PUESTO:	JEFE DE PROD. Y DES. ESPECIES MARINAS
ADSCRIPCIÓN:	Dirección Técnica
DESTINO:	Bahía de Kino, Son.
PERIODO:	DEL: 14/05/19 AL: 15/05/19 DIAS: 2
OBJETIVO:	Seguimiento y evaluación de cultivos en la Sección de Bivalvos del CREMES

ACTIVIDADES REALIZADAS, PRESTACIONES Y ATENCIÓN AL SECTOR:

Se anexa informe en extenso

** Maximo 270 palabras. En caso de ser necesario, favor de adicionar hojas **

ATENTAMENTE

FRANCISCO JAVIER HOYOS CHAIREZ
EL COMISIONADO(A)

VO. BO.

M. en C. DENISSE TRUJILLO VILLALBA
EL JEFE INMEDIATO

COPIAS: L.A.E. FRANCISCO VALENZUELA V. DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS.
C. JEFE INMEDIATO DEL COMISIONADO.
ARCHIVO.

Hermosillo, Son., a 16 de mayo del 2019

M en C. DENISSE TRUJILLO VILLALBA
DIRECTOR TÉCNICO DEL IAES
HERMOSILLO, SON.

Sirva el presente para saludarla e informarle de las actividades desarrolladas con respecto a mi comisión, oficio N° 127, para viajar con destino a Bahía de Kino, Son., con el objetivo siguiente;

I. Seguimiento y evaluación de cultivos en la Sección de Bivalvos del CREMES

Se salió de Hermosillo por la mañana en la Pick Up RAM y se llegó sin contratiempo a Bahía de Kino. Una primera actividad consistió en revisar visualmente el lote GIGAS170419 que actualmente consistente ostiones en; larvas, fijación y semillas.

Otra actividad durante este día fue revisar el nivel de la laguna de sedimentación y los cultivos que ahí se desarrollan. Desafortunadamente se detectó que un costal estaba al “revés”, o sea con los flotadores abajo y el costal arriba fuera del agua. Al entrar en panga a revisar se encontró que el dicho arte de cultivo correspondía la semilla de concha nácar (*Pteria sterna*) y toda estaba muerta producto de la desecación. Se concluyó entre todo el personal que muy probablemente un viento fuerte de días anteriores había dado vuelta al costal al no tener suficiente peso. La pérdida fue de aproximadamente 1000 piezas y correspondía a la rezaga del lote del desove de noviembre del 2018 que quedó en CREMES cómo respaldo.



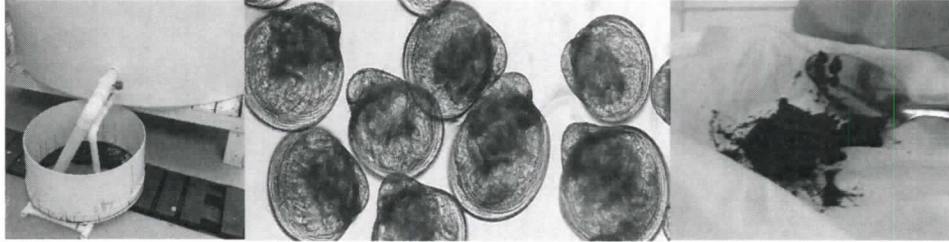
Por la tarde-noche se apoyó en el recambio de agua y alimentación de los cultivos, posteriormente se pernoctó en el Centro.

Al día siguiente, miércoles 15, se revisó los cultivos de larvas de ostión japonés y se evaluó cantidad y talla. Se muestra a continuación tabla con estimaciones y memoria fotográfica;

DEPARTAMENTO DE BIVALVOS MARINOS

Informe Comisión

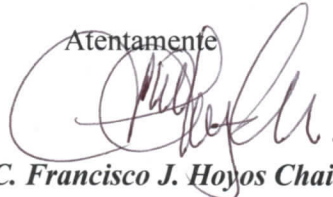
TALLA (µm)	CANTIDAD	EDAD	OBSERVACIONES
340x320 / 240x220	11.25 millones	28 días	crecimiento y supervivencia normal
“	8.55 millones	“	“
“	7.65 millones	“	“
TOTAL	27.45 millones		



Además se cuenta con un inventario de 10.25 millones de larvas fijadoras en proceso de metamorfosis de las que ya se han cosechado 1.6 millones de semillas recién fijadas (0.4 mm). Otras actividades realizadas ese día consistieron en coleccionar una muestra de semillas para su análisis y realizar una reunión con el personal de la sección para definir diversos asuntos pendientes.

Por la tarde se regresó sin novedad a Hermosillo. Me despido agradeciendo de antemano sus comentarios al presente y enviando mis mejores deseos.

Atentamente



M. en C. Francisco J. Hoyos Chairez
Departamento de Bivalvos