



## INFORME FÍSICO CORRESPONDIENTE AL MES DE ABRIL DEL 2010 CAMPAÑA SANITARIA: MOLUSCOS

En la campaña sanitaria de Moluscos, dentro del plan de trabajo implementado por el Comité Estatal de Sanidad Acuícola e Inocuidad de Baja California AC para el mes de Abril del 2010 se realizó lo siguiente:

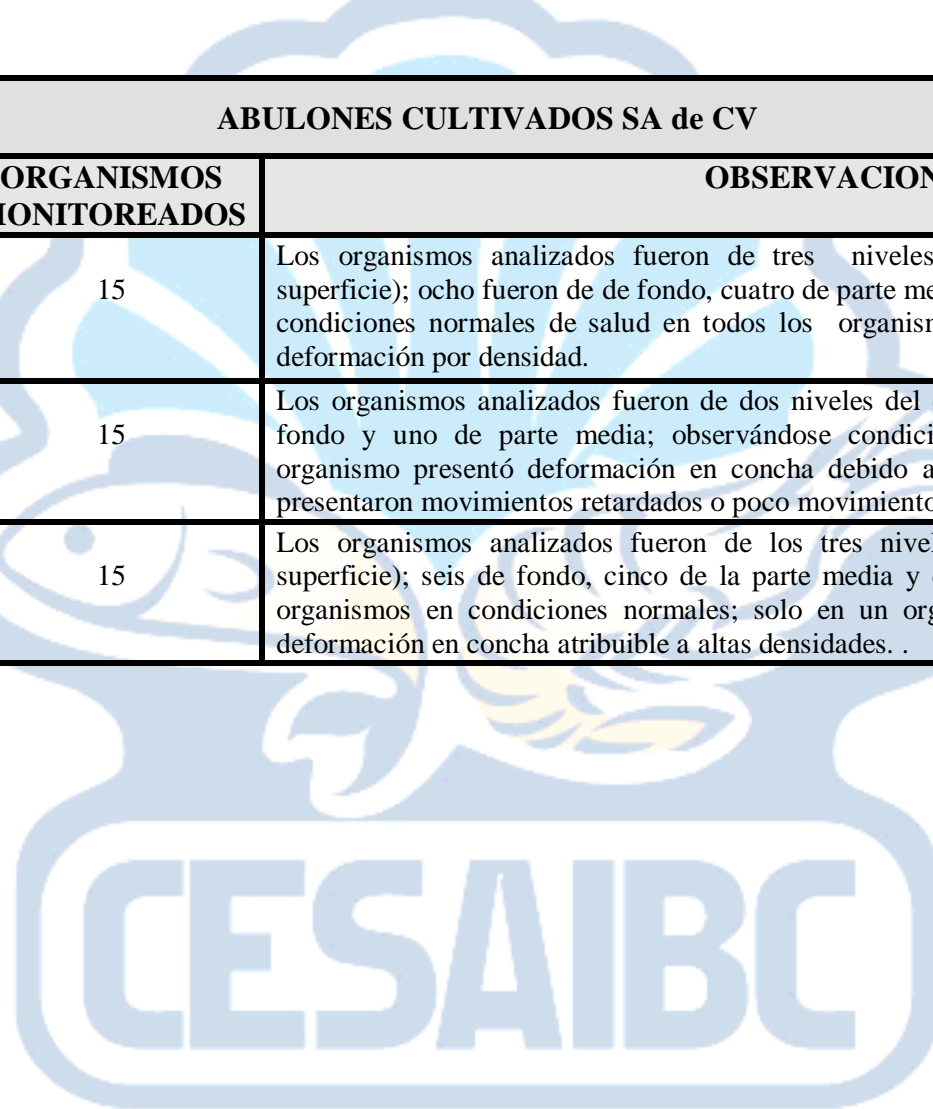
- Visita a la empresa Abulones Cultivados SA de CV en el Ejido Eréndira, para el seguimiento mensual de monitoreo de organismos perforadores.
- Se realiza el monitoreo de larvas o semillas de los lotes introducidos al Estado de Baja California.
- Se realizaron las Visitas de Asistencia técnica mensual para la verificación sanitaria de instalaciones y de Buenas Prácticas de Sanidad Acuícola a los productores de la zona de San Quintín y Bahía Falsa.
- Se realizaron visitas Técnicas para la verificación sanitaria de las instalaciones así como para monitoreo de organismos en los Laboratorios de Producción comercial de moluscos bivalvos en el Estado.



INFORME FÍSICO CORRESPONDIENTE AL MES DE ABRIL DEL 2010  
CAMPAÑA SANITARIA: MOLUSCOS

PROGRAMA DE MONITOREO DE ORGANISMOS PERFORADORES  
EN GRANJAS PRODUCTORAS DE ABULÓN DEL ESTADO DE BC.

ABULONES CULTIVADOS SA de CV			
FECHA	NUMERO ESTANQUE	ORGANISMOS MONITOREADOS	OBSERVACIONES
21-Abr-10	Pileta 19 (pregorda)	15	Los organismos analizados fueron de tres niveles del estanque (fondo, parte media y superficie); ocho fueron de de fondo, cuatro de parte media y tres de la superficie; observándose condiciones normales de salud en todos los organismos pero solo en dos casos se observó deformación por densidad.
	C6 (engorda)	15	Los organismos analizados fueron de dos niveles del estanque (fondo y parte media); 14 de fondo y uno de parte media; observándose condiciones normales en 10 organismos; un organismo presentó deformación en concha debido a altas densidades y cuatro organismos presentaron movimientos retardados o poco movimiento.
	C10 (engorda)	15	Los organismos analizados fueron de los tres niveles del estanque (fondo, parte media, superficie); seis de fondo, cinco de la parte media y cuatro de superficie. Observándose 14 organismos en condiciones normales; solo en un organismo de la parte media se observó deformación en concha atribuible a altas densidades. .





INFORME FÍSICO CORRESPONDIENTE AL MES DE ABRIL DEL 2010  
CAMPAÑA SANITARIA: MOLUSCOS

SEGUIMIENTO DE VERIFICACIÓN SANITARIA DE LABORATORIOS  
DE PRODUCCIÓN COMERCIAL DE MOLUSCOS BIVALVOS.

\*\* Herpesvirus

FECHA DE MONITOREO	LABORATORIO DE PRODUCCIÓN	**RESULTADOS PCR HERPESVIRUS
14-Abr-10	Maxmar Mariscos Semillas <i>Tapes philippinarum</i>	NO DETECTADO
	Maxmar Mariscos Semillas <i>C. gigas- sikamea</i>	NO DETECTADO
	Maxmar Mariscos Semillas <i>C. gigas</i>	NO DETECTADO



**INFORME FÍSICO CORRESPONDIENTE AL MES DE ABRIL DEL 2010  
CAMPAÑA SANITARIA: MOLUSCOS**

**LARVA O SEMILLA DE OSTIÓN INTRODUCIDA AL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA**

<b>FECHA DE ARRIBO</b>	<b>PROCEDENCIA</b>	<b>CANTIDAD DE LARVAS Y/O SEMILLA</b>	<b>LABORATORIO DE ANÁLISIS</b>	<b>ESPECIE</b>	<b>OBSERVACIONES</b>
07-Abr-10	Acuicultura Robles SPR de RI (BCS)	785 mil (semillas)	Instituto de Sanidad Acuícola AC	<i>C. gigas-sikamea</i>	Se presentó Estudio de Diagnóstico histopatológico solicitado por el laboratorio de procedencia, se realiza PCR para herpesvirus. <b>Resultado: No detectado.</b>
10-Abr-10	CREMES (Son)	20 millones (larvas)	Instituto de Sanidad Acuícola AC	<i>C. gigas.</i>	-
14-Abr-10	Whiskey Creek, Oregon (USA)	20 millones (larvas)	Instituto de Sanidad Acuícola AC	<i>C. gigas.</i>	Se realizó análisis de PCR para herpesvirus. <b>Resultado: No detectado</b>
15-Abr-10	Acuicultura Robles SPR de RI (BCS).	21 millones (larvas)	Instituto de Sanidad Acuícola AC	<i>C. gigas.</i>	Presentan certificado de Diagnóstico de PCR para herpesvirus. <b>Resultado: No detectado</b>
22-Abr-10	Whiskey Creek, Oregon (USA)	13 millones (larvas)	Instituto de Sanidad Acuícola AC	<i>C. gigas.</i>	Se realizó análisis de PCR para herpesvirus. <b>Resultado: No detectado</b>
24-Abr-10	Acuicultura Robles SPR de RI (BCS).	360 mil (semillas)	Instituto de Sanidad Acuícola AC.	<i>C. gigas</i>	Se realizó análisis de PCR para herpesvirus. <b>Resultado: No detectado</b>
26-abr-10	USA (Taylor)	1.3 millones (semillas)	-	<i>C. gigas</i>	-

Total de lotes de larvas y semillas introducidas en el mes: 7 lotes.  
 Total de larvas introducidas en el mes: 74 millones.  
 Total de semillas introducidas en el mes: 2.4 millones.



**INFORME FÍSICO CORRESPONDIENTE AL MES DE ABRIL DEL 2010  
CAMPAÑA SANITARIA: MOLUSCOS**

**DETERMINACIÓN DE BIOTOXINAS MARINAS EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA.**

<b>FECHA DE MONITOREO Y LABORATORIO DE ANÁLISIS</b>	<b>ZONA DE CULTIVO</b>	<b>ESPECIES ANALIZADAS</b>	<b>DETERMINACIONES</b>
<p align="center">Abril del 2010 Laboratorio Nacional de Salud Pública.</p>	<p align="center">RINCÓN DE BALLENAS</p>	<p align="center">MEJILLÓN <i>(Mytilus galloprovincialis)</i></p>	<p align="center">Acido Okadaico Acido Domoico Saxitoxina</p>
	<p align="center">BAHÍA SAN QUINTÍN</p>	<p align="center">OSTIÓN JAPONÉS <i>(Crassostrea gigas)</i></p>	
	<p align="center">LAGUNA MANUELA</p>	<p align="center">OSTIÓN JAPONÉS <i>(Crassostrea gigas)</i></p>	
	<p align="center">GUERRERO NEGRO</p>	<p align="center">OSTION JAPONÉS <i>(Crassostrea gigas)</i></p>	





**INFORME FÍSICO CORRESPONDIENTE AL MES DE ABRIL DEL 2010  
CAMPAÑA SANITARIA: MOLUSCOS**

**DETERMINACIÓN DE VIBRIO EN PRODUCTO**

<b>FECHA DE MONITOREO Y LABORATORIO DE ANÁLISIS</b>	<b>ZONA DE CULTIVO</b>	<b>ESPECIES ANALIZADAS</b>	<b>DETERMINACIONES</b>
<p align="center">Abril del 2010 Laboratorio Estatal de Salud Pública.</p>	<p align="center">RINCÓN DE BALLENAS</p>	<p align="center">MEJILLÓN <i>(Mytilus galloprovincialis)</i></p>	<p align="center"><i>Vibrio parahaemolyticus</i> y Toxigenico</p>
	<p align="center">BAHÍA SAN QUINTIN</p>	<p align="center">OSTIÓN JAPONÉS <i>(Crassostrea gigas)</i></p>	
	<p align="center">LAGUNA MANUELA</p>	<p align="center">OSTIÓN JAPONÉS <i>(Crassostrea gigas)</i></p>	
	<p align="center">GUERRERO NEGRO</p>	<p align="center">OSTION JAPONÉS <i>(Crassostrea gigas)</i></p>	





INFORME FÍSICO CORRESPONDIENTE AL MES DE ABRIL DEL 2010  
CAMPAÑA SANITARIA: MOLUSCOS

VISITAS DE ASISTENCIA TÉCNICA REALIZADAS EN LAS ZONAS  
DE PRODUCCION DE MOLUSCOS  
EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

PERIODO DE VISITAS	ZONA DE PRODUCCIÓN	VISITAS REALIZADAS	OBSERVACIONES
Abril-2010	BAHÍA SAN QUINTÍN	19	Visita de verificación sanitaria a las instalaciones y de Buenas Prácticas de Sanidad Acuicola.
	ERÉNDIRA	1	Visita de verificación sanitaria a las instalaciones, así como la verificación sanitaria de organismos.
<b>TOTAL</b>		20	





INFORME FÍSICO CORRESPONDIENTE AL MES DE ABRIL DEL 2010  
CAMPAÑA SANITARIA: MOLUSCOS

VISITAS DE ASISTENCIA TÉCNICA REALIZADAS A LOS LABORATORIOS  
DE PRODUCCION COMERCIAL DE MOLUSCOS BIVALVOS  
EN EL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

PERIODO DE VISITAS	ZONA DE PRODUCCIÓN	VISITAS REALIZADAS	OBSERVACIONES
Abril-2010	ERÉNDIRA	1	Visita de verificación sanitaria a las instalaciones y de Buenas Prácticas de Sanidad Acuícola.
	ESTEBAN CANTÚ	3	Visita de verificación sanitaria a las instalaciones y de Buenas Prácticas de Sanidad Acuícola, así como para el monitoreo de organismos.
<b>TOTAL</b>		4	

