



“INFORME TECNICO DE CAMPAÑA SANITARIA MARZO 2008”

Comité Estatal de Sanidad Acuícola e Inocuidad de Baja California A. C.

Campaña Sanitaria: Moluscos

Informe físico correspondiente al mes de Marzo del 2008.

ANÁLISIS BACTERIOLÓGICOS DE AGUA DE LAS GRANJAS PRODUCTORAS DE ABULÓN DEL ESTADO

ABULONES CULTIVADOS S.P.R. DE R.L.					
FECHA	LABORATORIO RESPONSABLE	DETERMINACIONES	MUESTRA DE AGUA DE ENTRADA	MUESTRA DE AGUA DE SALIDA	LIMITES PERMISIBLES
11/03/08	Aseguramiento de la Calidad del CRIP, Ensenada.	<i>Vibrio spp</i>	4.2 x10 ² UFC/ml	2.1 x10 ³ UFC/ml	Normal <10 ⁴ UFC/ml Elevado >10 ⁵ UFC/ml
			0% colonias verdes	0% colonias verdes	
PRODUCTORES MARINOS BAJA, S.A. DE C.V.					
FECHA	LABORATORIO RESPONSABLE	DETERMINACIONES	MUESTRA DE AGUA DE ENTRADA	MUESTRA DE AGUA DE SALIDA	LIMITES PERMISIBLES
11/03/08	Aseguramiento de la Calidad del CRIP, Ensenada.	<i>Vibrio spp</i>	1 x10 ¹ UFC/ml	0 UFC/ml	Normal <10 ⁴ UFC/ml Elevado >10 ⁵ UFC/ml
			0% colonias verdes	0% colonias verdes	

Referencias analíticas: NOM-093-SSA1-1994, NOM-112-SSA1-1994, NOM-127-SSA1-1994.



“INFORME TECNICO DE CAMPAÑA SANITARIA MARZO 2008”

Comité Estatal de Sanidad Acuícola e Inocuidad de Baja California A. C.

Campaña Sanitaria: Moluscos

Informe físico correspondiente al mes de Marzo 2008.

LARVA Y/ O SEMILLA DE OSTIÓN INTRODUCIDA AL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA

FECHA DE ARRIBO	PROCEDENCIA	CANTIDAD DE LARVAS Y/O SEMILLA	LABORATORIO DE ANÁLISIS	ESPECIE	ANALISIS REALIZADOS	OBSERVACIONES
6 Mar 08	Laboratorio Sea Coast, Washington, DC	48.5 millones de larva	Instituto de Sanidad Acuícola, A.C.	<i>Crassostrea gigas</i>	<i>Bonamia exitiosa</i> <i>Bonamia ostreae</i> <i>Perkinsus marinus</i> <i>Marteilia refringens</i> <i>Mikrocytos mackini</i> <i>Haplosporidium nelsoni</i> Enfermedades bacterianas Enfermedades virales	No se encontraron enfermedades infecciosas certificables de acuerdo a la OIE y la NOM-010-PESC-1993.

REVISIÓN EN FRESCO DE LARVAS INTRODUCIDAS AL ESTADO

RESERVAS ALIMENTARIAS (%)	MOTILIDAD (%)	MOVIMIENTO INTERNO DEL ORGANISMO (%)	RANGO DE TALLA (micras)	% DE ORGANISMOS CON MANCHA OCULAR	PRESENCIA DE ORGANISMOS Y/O MATERIALES EXTRAÑOS	COLORACION
76-100 Buena (X)	76-100 Normal (X)	76-100 (X)	Talla Máxima:	76-100 (X)	Alta ()	Buena (Naranja) (X)
51-75 Regular ()	51-75 Regular ()	51-75 ()	Talla Mínima:	51-75 ()	Regular ()	Regular (café) ()
26-50 Baja ()	26-50 Mala ()	26-50 ()	Promedio:	26-50 ()	Ausente (X)	Mala (pálido) ()
0-25 Sin reserva ()	0-25 Nada ()	0-25 ()		0-25 ()		

Comité Estatal de Sanidad Acuícola e Inocuidad de Baja California A. C.
Avenida Agustín de Iturbide 284-8, Col Obrera, Ensenada B. C., C. P., 22830

Tel/Fax: 646 152 16 56 correo electrónico: cesaibc@yahoo.com.mx

Pagina Web: www.cesaibc.org



“INFORME TECNICO DE CAMPAÑA SANITARIA MARZO 2008”

Comité Estatal de Sanidad Acuícola e Inocuidad de Baja California A. C.
Campaña Sanitaria: *Moluscos*
Informe físico correspondiente al mes de Marzo 2008.

ANÁLISIS HISTOPATOLÓGICOS DE OSTIÓN CULTIVADO (*C.gigas*) EN LA BAHÍA SAN QUINTÍN.

ANÁLISIS REALIZADOS	RESULTADOS	OBSERVACIONES
<i>Perkinsus spp</i>	No presenta	No se encontraron enfermedades infecciosas certificables de acuerdo a la OIE. En 7 de los 151 organismos analizados (4.6%) se encontraron algunas anomalías como: bacterias tipo rickettsia en células del epitelio de la glándula digestiva, los cuales, son relativamente comunes tanto en el epitelio branquial como digestivo de los moluscos bivalvos; así mismo se encontró un quiste del parásito metazoa en el tejido conectivo intersticial cercano a la glándula digestiva y algunas células necrozadas en el epitelio intestinal, las cuales, no están asociadas con ningún agente infeccioso y pueden representar el desecho de células viejas. Finalmente se encontraron hemocitos en el tejido conectivo que estos casos no representan un agente infeccioso asociado con hemocitocis.
<i>Perkinsus marinus</i>	No presenta	
<i>Perkinsus atlanticus</i>	No presenta	
<i>Bonamia spp</i>	No presenta	
<i>Haplosporidium spp</i>	No presenta	
<i>Mikrocytos mackini</i>	No presenta	
<i>Marteilioides chungmuensis</i>	No presenta	

Nota: El tamaño de la muestra fue de 151 organismos, de acuerdo a la OIE, los cuales fueron entregados y procesados en tres grupos de acuerdo a las estaciones de monitoreo:

Grupo 1.- 31 organismos (de 59 a 114 mm)

Grupo 2.- 99 organismos (de 72 a 144 mm)

Grupo 3.- 22 organismos (de 85 a 147 mm)

Laboratorio de análisis: Aquatechnics, Washington, D.C.