



“INFORME TECNICO DE CAMPAÑA SANITARIA ABRIL 2007”

Comité Estatal de Sanidad Acuícola e Inocuidad de Baja California A. C.
Campaña Sanitaria: Moluscos
Informe físico correspondiente al mes de Abril del 2007.

ANÁLISIS BACTERIOLÓGICOS DE AGUA DE LAS GRANJAS PRODUCTORAS DE ABULÓN

PRODUCTORES MARINOS BAJA S.A. DE C.V.					
FECHA	LABORATORIO RESPONSABLE	DETERMINACIONES	MUESTRA DE AGUA DE ENTRADA	MUESTRA DE AGUA DE SALIDA	LIMITES PERMISIBLES
9/04/07	Aseguramiento de la Calidad del CRIP, Ensenada.	Cuenta Total Coliformes totales Coliformes fecales	3 “valor estimado” UFC/100 ml 0 NMP/100 ml 0 NMP/100 ml	5 “valor estimado” UFC/100 ml 0 NMP/100 ml 0 NMP/100 ml	70 NMP/100 ml 14 NMP/100 ml

ABULONES CULTIVADOS S.P.R. DE R.L.					
FECHA	LABORATORIO RESPONSABLE	DETERMINACIONES	MUESTRA DE AGUA DE ENTRADA	MUESTRA DE AGUA DE SALIDA	LIMITES PERMISIBLES
9/04/07	Aseguramiento de la Calidad del CRIP, Ensenada.	Cuenta Total Coliformes totales Coliformes fecales	0 UFC/100 ml 0 NMP/100 ml 0 NMP/100 ml	10 UFC/100 ml 9 NMP/100 ml 0 NMP/100 ml	70 NMP/100 ml 14 NMP/100 ml

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



“INFORME TECNICO DE CAMPAÑA SANITARIA ABRIL 2007”

Comité Estatal de Sanidad Acuícola e Inocuidad de Baja California A. C.
Campaña Sanitaria: Moluscos
Informe físico correspondiente al mes de Abril del 2007.

ANÁLISIS BACTERIOLÓGICOS DE AGUA DEL LABORATORIO DE PRODUCCION DE SEMILLA DE MOLUSCOS MAX MAR MARISCOS S.A. DE C.V.

MAX MAR MARISCOS S.A. DE C.V.					
FECHA	LABORATORIO RESPONSABLE	DETERMINACIONES	MUESTRA DE AGUA DE ENTRADA	MUESTRA DE AGUA DE SALIDA	LIMITES PERMISIBLES
12/03/07	Aseguramiento de la Calidad del CRIP, Ensenada.	Cuenta Total Coliformes totales Coliformes fecales	9 “valor estimado” UFC/100 ml 0 NMP/100 ml 0 NMP/100 ml	280 UFC/100 ml 0 NMP/100 ml 0 NMP/100 ml	70 NMP/100 ml 14 NMP/100 ml

Referencias analíticas para agua. NOM-093-SSA1-1994, NOM-112-SSA1-1994, NOM-127-SSA1-1994



“INFORME TECNICO DE CAMPAÑA SANITARIA ABRIL 2007”

Comité Estatal de Sanidad Acuícola e Inocuidad de Baja California A. C.
 Campaña Sanitaria: Moluscos
 Informe físico correspondiente al mes de Abril del 2007

REVISIÓN EN FRESCO DE LARVAS IMPORTADAS

FECHA DE ARRIBO: 20 DE ABRIL DE 2007
 FECHA DE ANÁLISIS: 21 DE ABRIL DE 2007

PROCEDENCIA: WHISKEY CREEK OREGON, USA
 CANTIDAD DE LARVA: 56 MILLONES
 LOTE No: 20/04/07

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 () 51-75 Regular () 26-50 Baja (X) 0-25 Sin reserva ()	76-100 Normal () 51-75 Regular () 26-50 Mala () 0-25 Nada (X)	76-100 (X) 51-75 () 26-50 () 0-25 ()	Talla Máxima: 320 Talla Mínima: 240 Promedio:	76-100 (X) 51-75 () 26-50 () 0-25 ()	Alta () Regular () Ausente (X)	Buena (Naranja) () Regular (café) (X) Mala (pálido) ()
Observaciones: Por el bajo contenido de alimento se recomiendan recambios de agua frecuentes en las postas de fijación si las densidades de microalgas son bajas.	Observaciones: Se observó de un 10 al 20% larvas nadando y el 5% moviéndose con pié.	Observaciones: El 95% presenta movimiento interno.	Observaciones: Aproximadamente el 40% de los organismos tienen tallas mayores de 300 micras.	Observaciones: Un 80 a 90% presentan mancha ocular.	Observaciones: Conchas limpias, presencia de microalgas, no se observaron cilios sueltos.	Observaciones: Menos del 5% presentaron un color pálido.

ANALIZÓ:

MARK STEVEN VENUS
 GERENTE DEL LABORATORIO DE PRODUCCIÓN DE SEMILLA
 DE MOLUSCOS BIVALVOS
 MAX MAR MARISCOS S.A. de C.V.



“INFORME TECNICO DE CAMPAÑA SANITARIA ABRIL 2007”

Comité Estatal de Sanidad Acuícola e Inocuidad de Baja California A. C.
Campaña Sanitaria: Moluscos
Informe físico correspondiente al mes de Abril del 2007

ANÁLISIS HISTOPATOLÓGICO PARA LA DETECCIÓN DE ENFERMEDADES CERTIFICABLES DE OSTIÓN DE ACUERDO A LA OIE Y LA NOM-010-PESC-1993.

Fecha	Especie y No. de organismos	Análisis realizados	Observaciones	Zona de monitoreo
14 Abril 07	12 Adultos de <i>Crassostrea gigas</i> (en dos unidades de producción)	<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.	Bahía de San Quintín



“INFORME TECNICO DE CAMPAÑA SANITARIA ABRIL 2007”

Comité Estatal de Sanidad Acuícola e Inocuidad de Baja California A. C.
Campaña Sanitaria: Moluscos
Informe físico correspondiente al mes de Abril del 2007

MONITOREOS REALIZADOS PARA EL PROGRAMA MEXICANO DE SANIDAD DE MOLUSCOS BIVALVOS (PMSMB).

Fecha	Muestras de Agua	Muestras de Producto	Tipo de Muestras de Producto	Zona de monitoreo
9 Abril 07	12	2	Ostión japonés y Mejillón del Pacífico	Rincón de Ballenas
17 Abril 07	11	-		Laguna Guerrero Negro