



# COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD ACUÍCOLA E INOCUIDAD DE BAJA CALIFORNIA A.C.

## Crustáceos

Informe del mes de Abril 2011

### Situación General

Se recibieron los dos primeros lotes de postlarva de camarón blanco de *L. vannamei* de la temporada 2011, arribaron a la zona de San Felipe a la unidad de producción Vizsomar, un total de 7 millones de postlarvas. Se realizó el muestreo de las mismas y se enviaron para su análisis al Instituto de Sanidad Acuícola y al Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo.

### Condición por zona o cuerpo de agua.

#### San Felipe

Arribaron dos lotes de postlarva a la unidad de producción Vizsomar, se analizaron por medio de PCR para la detección de: enfermedad de la mancha blanca (WSSV), síndrome del Taura (TSV), enfermedad de cabeza amarilla (YHV) y necrosis hipodérmica hematopoyética infecciosa (IHNV), teniendo como resultado No Detectado para todos los casos de cada uno de los dos lotes.

### Vigilancia epidemiológica.

Tabla 1.-Lotes de postlarva arribada y analizada a Baja California durante el mes de Abril de 2011.

Lote	Fecha	Unidad de producción	Cantidad organismos	Procedencia	Análisis	Resultados	Laboratorios de análisis
A	19 Abril	Vizsomar	3,500,000	Acuacultura Mahr, La Paz, Baja California Sur.	WSSV	NO DETECTADO	Instituto de Sanidad Acuícola A.C.
					TSV	NO DETECTADO	
					IHNV	NO DETECTADO	
					YHV	NO DETECTADO	Centro de investigación en alimentación y Desarrollo A.C.
B	20 Abril	Vizsomar	3,500,000	Acuacultura Mahr, La Paz, Baja California Sur.	WSSV	NO DETECTADO	Instituto de Sanidad Acuícola A.C.
					TSV	NO DETECTADO	
					IHNV	NO DETECTADO	
					YHV	NO DETECTADO	Centro de investigación en alimentación y Desarrollo A.C.
<b>Total Postlarva</b>			<b>7,000,000</b>	<b>Análisis totales</b>		<b>8</b>	





# COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD ACUÍCOLA E INOCUIDAD DE BAJA CALIFORNIA A.C.

## Crustáceos

### Asistencia técnica.

Fecha	Productor	Recomendaciones a la unidad de producción
19-20 Abril	Vizsomar	Reconstruir las instalaciones de comedor y dar limpieza al área de almacenamiento de alimento.

### Imágenes



Figura 1.- Recepción de postlarva en la unidad de producción Vizsomar. Los organismos son transferidos por medio de red, desde el camión hasta una tina de aclimatación colocada junto al estanque.



Figura 2.- Toma de parámetros fisicoquímicos, durante la aclimatación. Durante la aclimatación se lleva a cabo el registro de parámetros en forma constante, esto permite determinar el los cambios en la salinidad y temperatura para evitar estrés en los organismos y disminuir la mortalidad durante esta etapa.

