

INFORME TECNICO DEL AÑO 2002, AL DIRECTORIO DE PROMOGEN

Enero 2, 2003

En el presente año se obtiene la tercera generación (G3) de familias en las líneas Super seleccionadas (SS) y Sobreviviente (Sv). EL número de nuevas familias para las líneas ha sido considerando el presupuesto disponible.

El proceso de maduración para la línea SS, se realizó en el laboratorio SOMICOSA S.A., 33 nuevas familias han sido levantadas hasta juveniles producto de los cruces entre las familias 7, 8, 15 y 39 seleccionadas por ganancia de peso.

La reproducción de la línea Sv, ha sido realizada en el laboratorio TEXCUMAR S.A., donde 37 nuevas familias han sido levantadas hasta juveniles por los cruces realizados entre las familias 10, 11, 20 y 21 seleccionadas por sobrevivencia y las familias 38 y 39 seleccionadas entre las familias comerciales.

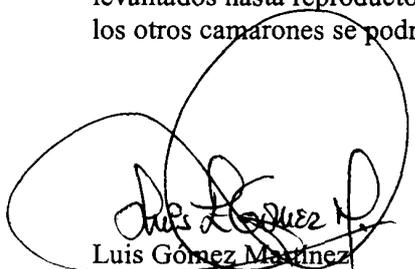
El levantamiento desde postlarva hasta juvenil, se realizó en los 100 tanques de 1000 y 2000 litros que se disponen en las instalaciones de la Fundación CENAIM-ESPOL. El suministro diario de probiótico comercial, sumado a mejoras en las instalaciones y manejo ha permitido incrementar la sobrevivencia, desde 19% del ciclo anterior a 60% en el presente ciclo.

Análisis de datos entre las pruebas de desafío y sobrevivencia obtenida en las piscinas camaroneras no revelaron correlación, aspecto considerado en esta generación donde se ha decidido enviar todas las familias levantadas para su evaluación en las piscinas.

La marcación de los camarones de cada familia SS, ha sido de 150, las mismas que serán evaluadas en 6 piscinas de tierra, 3 con invernaderos y 3 sin invernaderos.

Para la línea Sv, 300 juveniles de cada familia serán marcadas y evaluadas en una piscina de lainer.

La selección de las mejores familias se realizará en los animales cuando tengan un peso de 12 a 15 gramos., Los mejores camarones de las familias seleccionadas serán levantados hasta reproductores para continuar con la siguiente generación del programa, los otros camarones se podrán utilizar en los procesos comerciales.


Luis Gómez Martínez
Gerente General

25 ABR. 2003



San Pedro de Manglaralto, Abril 21 del 2003

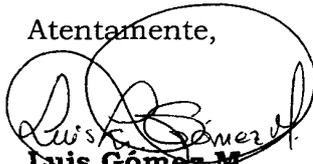
Señores
SUPERINTENDENCIA DE COMPAÑIAS
Ciudad.-

Ref. Expediente # 99668

De mis consideraciones:

Por medio de la presente declaro que la compañía **PROMOTORA DE GENETICA DE CAMARON "PROMOGEN" Cia. Ltda.** no es contratista del Estado ni de Institución Pública alguna.

Atentamente,


Luis Gómez M.
Gerente General

25 ABR. 2003

