



CCAMLR

COMM CIRC 10/123
SC CIRC 10/69

Lunes, 29 Noviembre 2010

Hoja de cálculo para calcular el índice de coincidencia de los datos de mercado en las pesquerías exploratorias de *Dissostichus* spp. en 2010/11

Teléfono fijo: +61 3 6210 1111

Facsimile: +61 3 6224 8744

Correo electrónico: ccamlr@ccamlr.org

Web: ccamlr.org

PO Box 213, North Hobart, Tasmania 7002 Australia

181 Macquarie Street, Hobart, Tasmania 7000 Australia



CCAMLR PO BOX 213, NORTH HOBART, TASMANIA 7002 AUSTRALIA
181 MACQUARIE STREET, HOBART, TASMANIA 7000 AUSTRALIA
Website: www.ccamlr.org

Phone: (61) 3 6210 1111
Fax: (61) 3 6224 8744
Email: ccamlr@ccamlr.org

A TODOS LOS MIEMBROS DE LA COMISIÓN Y DEL COMITÉ CIENTÍFICO

COMM CIRC 10/123
SC CIRC 10/69

Hobart, 29 de noviembre de 2010

Hoja de cálculo para calcular el índice de coincidencia de los datos de marcado en las pesquerías exploratorias de *Dissostichus* spp. en 2010/11

La Secretaría ha preparado una hoja de cálculo para calcular el índice de coincidencia de las estadísticas de marcado (MC 41-01, anexo C), utilizando las capturas declaradas en los datos de captura y esfuerzo (formulario C2) y las tallas medidas por los observadores científicos y registradas en sus cuadernos de observación (datos biológicos en el formulario L6 y datos de marcado en el formulario L11). La hoja de cálculo, que será enviada por vía electrónica a los miembros y barcos que participan en las pesquerías exploratorias de *Dissostichus* spp., puede ser utilizada para calcular el índice de coincidencia de los datos de marcado durante una campaña de pesca.

Esta hoja de cálculo mide el índice de coincidencia de los datos de marcado mediante la fórmula en la nota 3 a pie de página del anexo 41-01/C, donde:

- las tallas se han agrupado en intervalos de tallas de 10 cm;
- la proporción de todos los peces marcados en un intervalo de tallas i (P_t) se deriva de las tallas medidas y registradas en el formulario L11;
- la proporción de todos los peces capturados (i.e., la suma de todos los peces capturados y retenidos, o marcados y liberados) por intervalo de talla i (P_c) se deriva de las tallas medidas y registradas en los formularios L6 y L11, y del número total de peces capturados y registrados en el formulario C2. La distribución de la frecuencia de tallas de los peces capturados y muestreados en cada lance se amplía al número total de peces de esa especie capturado en ese lance, y estas distribuciones se suman para todos los lances efectuados.

Se advierte a los miembros que el cálculo en esta hoja de cálculo es puramente indicativo, y los Estados abanderantes tienen la responsabilidad de velar por el cumplimiento del índice de coincidencia de las estadísticas de marcado y de otros requisitos pertinentes de la MC 41-01.

Andrew Wright
Secretario Ejecutivo