

**ANEXO 3**  
**PROGRAMA DE RECAPTURA**

MEDIDAS URGENTES Y TRANSITORIAS  
IMPUESTAS POR R.E. N°865/2018



**27 de Julio de 2018**

## PROGRAMA DE RECAPTURA DE PECES ESCAPADOS

Ref.: SUPERINTENDENCIA DEL MEDIO AMBIENTE (RES. EX. N° 16/2018).

Puerto Montt, 27 de Julio de 2018

### 1) ANTECEDENTES GENERALES :

En el contexto de la fuga de peces (Salmón del Atlántico) del centro Punta Redonda, código SIEP 102833 ubicado en la ACS 2 de la Décima Región, la SUPERINTENDENCIA DEL MEDIO AMBIENTE ha ordenado una serie de Medidas Urgentes y Transitorias, entre las que se encuentra la “Recaptura de Peces Escapados” basados en información geográfica y análisis de riesgos.

Es pertinente destacar que una vez que las condiciones climáticas lo permitieron (06-07-18) se inició en conjunto con diversas agrupaciones de pescadores un programa de recaptura que ha logrado a la fecha la pesca de 38.101 salmones destinados a una planta reductora para su denaturalización. Adicionalmente, logramos la recaptura de 245.424 salmones vivos en las inmediaciones del centro Punta Redonda, que fueron trasladados al centro Huelmo.

La recaptura efectuada en conjunto con pescadores artesanales y los esfuerzos de nuestra propia empresa generaron un mapa de distribución de capturas con distintas ubicaciones geográficas que nos permiten configurar el siguiente plano de ubicación general:



Figura 1: mapa con distribución geográfica de recaptura.

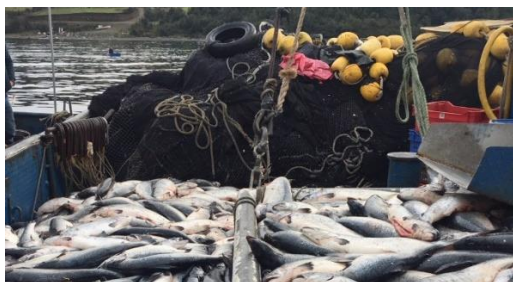
Pese a que se estableció un punto de recaptura en Puntilla Tenglo en las cercanías de Puerto Montt, la recaptura en este lugar resultó infructuosa.

#### **PROCEDIMIENTO :**

Dados los antecedentes generales expuestos anteriormente, se continuará con los esfuerzos de recaptura mediante embarcaciones de entre 10 y 40 toneladas de capacidad de bodega, suficientes para albergar entre 3.000 y 12.000 peces. El arte de pesca definido será red de arrastre o bolinche, sin perjuicio de que igualmente se explore la opción de pesca mediante red agallera. Dichas artes de pesca se presentan en las fotografías siguientes:



Fotografía 1: Lancha bolinchera



Fotografía 2: Lancha bolinchera. Detalle de red de arrastre y recaptura.



Fotografía 3: Red agallera con recaptura.

El procedimiento de recaptura se efectuará segregado por comuna de acuerdo a la solicitud explícita de la SMA, teniendo en cuenta la realidad geográfica, las experiencias previas de recaptura, la información que entregue la comunidad y la información que arrojen sobrevuelos.

La figura siguiente muestra los tracks de navegación por comuna:

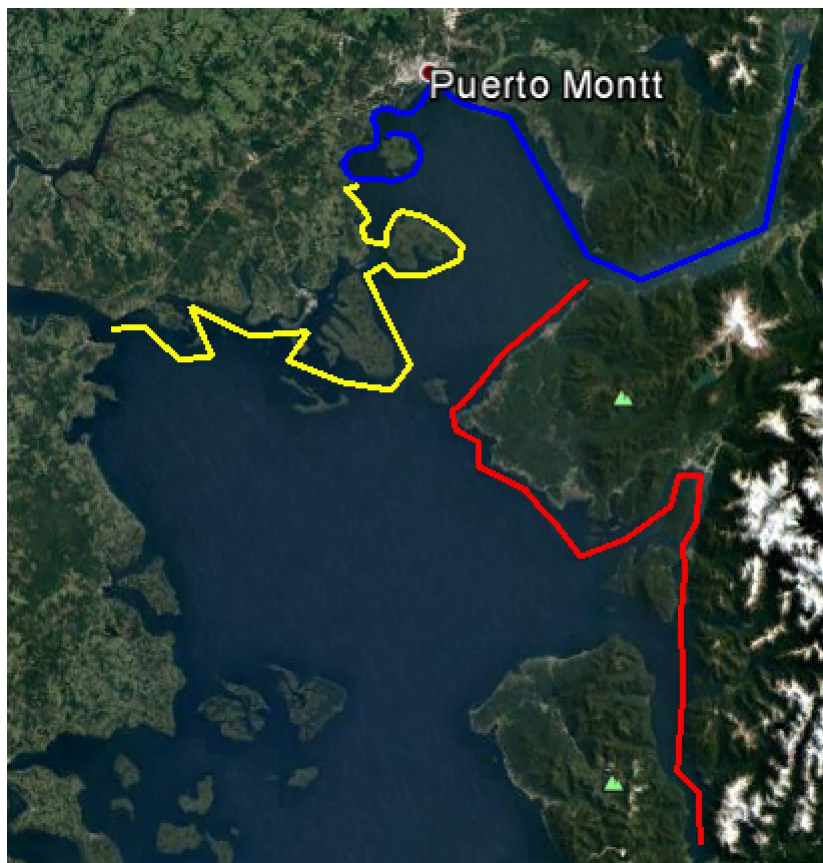


Figura 2: Dertalle de tracks de navegación para lanchas bolincheras. En amarillo track para comuna de Calbuco, en azul track para la comuna de Puerto Montt y en rojo track para la comuna de Hualaihué.

El recorrido de cada comuna se encuentra en el rango de las 80 millas náuticas, pudiendo cubrir en total unas 240 millas por cada ida y vuelta realizada. Considerando que el uso de las artes de pesca toma aproximadamente 2 horas entre despliegue y recogida de red, más eventuales condiciones de puerto cerrado, podremos recorrer cada track entre 8 y 10 veces por embarcación. Esto significa que al menos serán recorridos 8.000 kilómetros lineales en el mar interior. Los desplazamientos de las naves que tengan posicionador satelital serán supervisados a través de él, generándose un registro diario de su ubicación.

Como insumo para la confección del informe de carácter semanal requerido por la SMA, los armadores de las naves enviarán la información de recaptura a Marine Harvest Chile S.A.. La planilla para el registro de esta información será la siguiente u otra similar:



PLANILLA DE REGISTRO DIARIO RECAPTUR

		Arte pesca utilizado			Coordenadas captura			
		Otro (especificar)						
Embarcación	Fecha	Bolinche	Agallera		Cantidad cap	Latitud	Longitud	Observaciones

C.C.:  
MD  
GCMA