



Programa de Recaptura de Ejemplares Escapados

1er Informe de Avance

Gerencia Técnica
11 de Enero de 2018

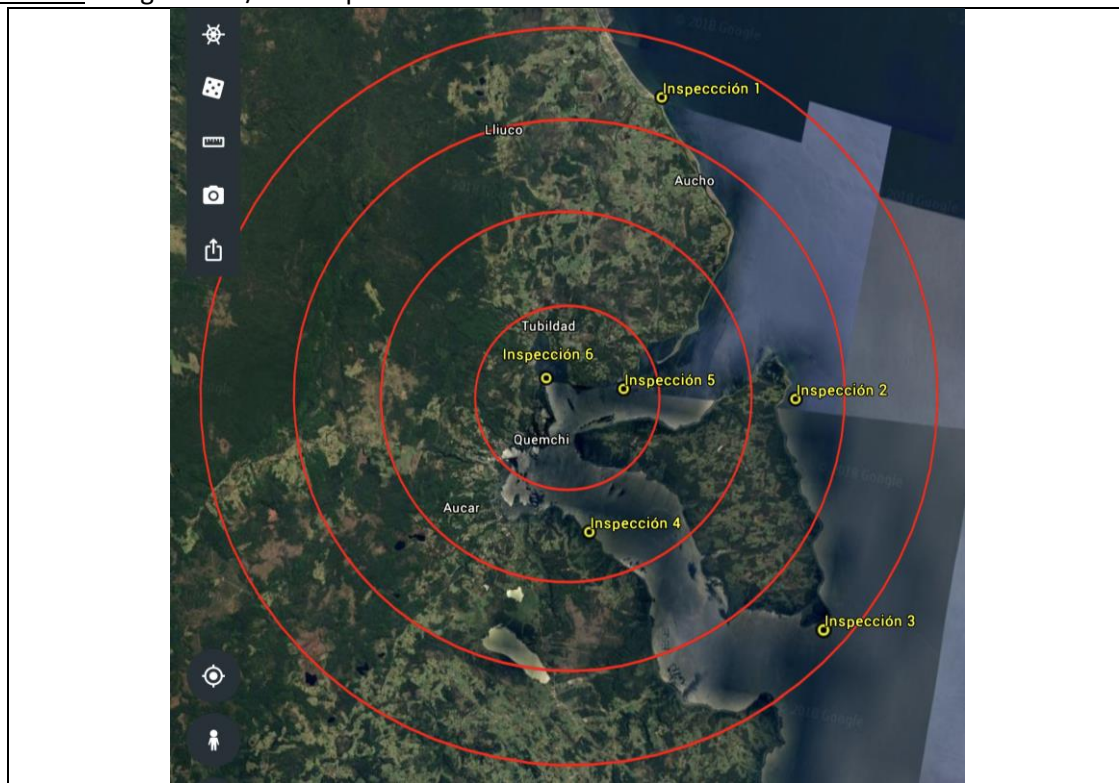
1. COBERTURA PROGRAMA DE RECAPTURA.

En función de lo requerido en el punto 2 del Resuelvo de la Resolución Exenta N° 15 del 9 de enero de 2019, se complementó el programa de recaptura de ejemplares escapados que se había establecido desde el inicio del evento oceanográfico y que se ha mantenido activo hasta la fecha, y que se prolongará por 30 días como lo indica el D.S 320. En función de lo requerido, se definió un área de cobertura basada en análisis cartográfico y relaciones de distancia establecidas. El plan será complementado por el programa periódico de inspecciones por el borde costero de la comuna de Quemchi también solicitado en misma resolución.

Al igual que para el caso del programa periódico de inspecciones, se elaboraron radios de cobertura que abarcaron desde los 3 a los 12 Km, tomando como referencia y origen el centro de cultivo Tubildad. En función de esa distribución espacial, se definieron 6 puntos de inspección que pudieran ser representativos de dicha extensión, los que se definieron como **Inspección 1** (Norte Sector Aucho), **Inspección 2** (Morrolobos), **Inspección 3** (Sur Isla Caucahue),

Inspección 4 (Sur Canal Caucahue), **Inspección 5** (Norte Canal Caucahue) e **Inspección 6** (Tubildad). La **Figura 1** muestra el detalle de los puntos señalados previamente.

Figura 1. Ubicación geográfica de cobertura de programa de recaptura de ejemplares escapados.
Fuente: Google Earth/La Compañía.



Dado el requerimiento de extender el programa por un periodo de 15 días hábiles contados desde la fecha de la notificación de la resolución (09 de enero), el programa se prolongará desde el jueves 10 al miércoles 30 de enero de 2019.

2. DESCRIPCION PROGRAMA DE RECAPTURA.

El programa de inspección se realizará usando inicialmente la embarcación L/M Don Este, y a partir del viernes 11 se sumará la embarcación L/M Fardela, las que fueron contratadas especialmente para estos fines. Estas embarcaciones realizarán tanto faenas de inspección como recaptura. Ambas embarcaciones cuentan posicionador satelital para georreferenciación de los puntos de trabajo.

Según las distancias y capacidad de navegación de las embarcaciones (sujetas siempre a condiciones climáticas y de operación), se podrá realizar actividades de pesca con una frecuencia diaria por punto de inspección definida.

Las embarcaciones se desplazarán hasta los puntos individualizados, donde junto con realizar inspección visual por el borde costero, evaluarán uso de artes de pesca, sean estas redes agalleras o bolinche (cerco).

Diariamente se completará el “Registro de Inspección y Recaptura de Peces Centro Tubildad” (**Anexo 1**), donde se registrarán en detalle las actividades realizadas. El registro incluirá información del lugar y/o ubicación de los ejemplares muertos, fotografías georreferenciadas y número de ejemplares rescatados.

3. DESTINO EJEMPLARES RECUPERADOS.

En caso de ser exitosos en las actividades de recaptura en los sectores definidos para realizar la inspección, estos serán dispuestos en bins con hielo que se mantendrán disponibles en el Centro de Cultivo Tubildad, para luego ser transferidos a bins con doble bolsa y Mortgreen, para ser destinados posteriormente (una vez obtenida la autorización del Sernapesca) a planta reductora (Pacific Star).

4. RESUMEN SEMANAL RESULTADOS PROGRAMA INSPECCION.

El resultado de las actividades de inspección realizadas a la fecha no ha dado frutos en el proceso de recuperación de peces. En el **Anexo 2** se adjuntan registros de las actividades realizadas. . La **Figura 2** acompaña imágenes de las primeras verificaciones realizadas en el sector de Tubildad (Inspección 6).

Figura 2. Imágenes de las primeras verificaciones realizadas en el sector de Tubildad (Inspección 6). Fuente: Google Earth/La Compañía.



Anexo 1. Registro de Inspección y Recaptura de Peces Centro Tubidad.

Registro de Inspección y Recaptura de peces Centro Tubidad								
Fecha	Hora	Punto	Embarcaciones y recursos utilizados	Descripción Inspección	Detalle Recaptura	Contabilización mortalidad	Contabilización peces vivos	Total día
		Inspección 1						
		Inspección 2						
		Inspección 3						
		Inspección 4						
		Inspección 5						
		Inspección 6						
		Inspección 1						
		Inspección 2						
		Inspección 3						
		Inspección 4						
		Inspección 5						
		Inspección 6						
		Inspección 1						
		Inspección 2						
		Inspección 3						
		Inspección 4						
		Inspección 5						
		Inspección 6						
		Inspección 1						
		Inspección 2						
		Inspección 3						
		Inspección 4						
		Inspección 5						
		Inspección 6						
		Inspección 1						
		Inspección 2						
		Inspección 3						
		Inspección 4						
		Inspección 5						
		Inspección 6						
		Inspección 1						
		Inspección 2						
		Inspección 3						
		Inspección 4						
		Inspección 5						
		Inspección 6						
		Inspección 1						
		Inspección 2						
		Inspección 3						
		Inspección 4						
		Inspección 5						
		Inspección 6						
		Inspección 1						
		Inspección 2						
		Inspección 3						
		Inspección 4						
		Inspección 5						
		Inspección 6						

Anexo 2. Registros de actividades realizadas.

Registro de Inspección y Recaptura de peces Centro Tubidad									
Fecha	Hora	Punto	Embarcaciones y recursos utilizados	Descripción Inspección	Detalle Recaptura	Contabilización mortalidad	Contabilización peces vivos	Total día	
10-01-2019		Inspección 1: Norte sector Aucho	Embarcación L/M "Don Este" CB7871, 2 redes agalladeras de 100x25mts y 60x2.5mts, Alimento para peces Skretting 12mm	Inspección del lugar y calado de 2 redes agalladeras	Sin Recaptura ni avistamiento de peces Varados	0	0	0	
		Inspección 2: Morro lobos	Embarcación L/M "Don Este" CB7871, 2 redes agalladeras de 100x25mts y 60x2.5mts, Alimento para peces Skretting 12mm	Inspección del lugar y calado de 2 redes agalladeras	Sin Recaptura ni avistamiento de peces varados	0	0	0	
		Inspección 3: Sur isla Cauahue	Embarcación L/M "Don Este" CB7871, 2 redes agalladeras de 100x25mts y 60x2.5mts, Alimento para peces Skretting 12mm	Inspección del lugar y calado de 2 redes agalladeras	Sin Recaptura ni avistamiento de peces varados	0	0	0	
		Inspección 4: Sur canal Cauahue	Embarcación L/M "Don Este" CB7871, 2 redes agalladeras de 100x25mts y 60x2.5mts, Alimento para peces Skretting 12mm	Inspección del lugar y calado de 2 redes agalladeras	Sin Recaptura ni avistamiento de peces varados	0	0	0	
		Inspección 5: Norte canal Cauahue	Embarcación L/M "Don Este" CB7871, 2 redes agalladeras de 100x25mts y 60x2.5mts, Alimento para peces Skretting 12mm	Inspección del lugar y calado de 2 redes agalladeras	Sin Recaptura ni avistamiento de peces varados	0	0	0	
		Inspección 6: Tubidad	Embarcación L/M "Don Este" CB7871, 2 redes agalladeras de 100x25mts y 60x2.5mts, Alimento para peces Skretting 12mm	Inspección del lugar y calado de 2 redes agalladeras	Sin Recaptura ni avistamiento de peces varados	0	0	0	

