



GOBIERNO DE CHILE
SUBSECRETARÍA DE PESCA

INFORME TÉCNICO (R.PESQ.) N°28/07

**MODIFICACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN
TEMPORAL DE LA FRACCIÓN ARTESANAL DE
LA CUOTA GLOBAL DE CAPTURA DE
ANCHOVETA, REGIONES I Y II, AÑO 2007.**

Valparaíso, abril de 2007.

INDICE

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 1. OBJETIVO..... | 1 |
| 2. ANTECEDENTES | 1 |
| 2.1 Antecedentes de la cuota global de captura de anchoveta y sardina española, 2007. | 1 |
| 2.1.1 Cuota de captura vigente para el año 2007..... | 1 |
| 2.2.2 Reclutamiento de anchoveta..... | 4 |
| 3. ANALISIS..... | 4 |
| 3.2 Propuesta de modificación de la cuota de captura 2007. | 4 |
| 4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES..... | 6 |



1. OBJETIVO.

El presente informe tiene por objetivo, proveer los antecedentes que permitan modificar la distribución temporal de la fracción artesanal de la cuota global de captura de anchoveta, Regiones I y II año 2007.

2. ANTECEDENTES.

2.1 Antecedentes de la cuota global de captura de anchoveta y sardina española, 2007.

2.1.1 Cuota de captura vigente para el año 2007.

El Decreto Exento N° 1527 del 2006, estableció la cuota global anual de captura para anchoveta y sardina española Regiones I y II año 2007, la cual ascendió a 1.270.000 t. (1.260.000 t. anchoveta y 10.000 t. de sardina española), con un fraccionamiento sectorial conforme a las proporciones estipuladas por Ley, esto es; 1.097.986 t. para el sector industrial y 133.914 t. para el artesanal. Mientras que la distribución temporal de ambas fracciones de cuota, fueron establecidas semestralmente, con proporciones equivalentes al 63% y 37 % para los periodos enero-junio y julio-diciembre, respectivamente (Anexo I)

2.1.2 Desembarque y cuota de captura I y II Regiones, temporada 2007.

El desembarque acumulado de anchoveta alcanza un volumen de 275.000 t. al 17 de abril, cifra considerablemente superior respecto de lo observado los últimos dos años. La participación de las flotas en los desembarques equivale a un 76% (208 mil t.), correspondiente a la flota industrial y un 24 % (67 mil t.) a la artesanal.

Desembarque y cuota de captura artesanal.

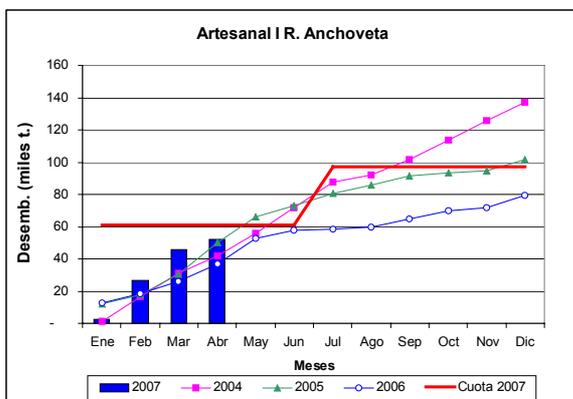
Conforme a las estadísticas preliminares entregadas por Sernapesca al 17 de abril, el desembarque artesanal de anchoveta en la I Región alcanza un volumen acumulado de 53.239 t, esta cifra corresponde a uno de los desembarque más altos registrados a esta fecha, con un máximo de 25 mil t. en febrero y 19 mil t. en marzo. A fines del mes de marzo, el desembarque acumulado superó con creces los niveles registrados en años anteriores, previéndose una situación similar para este mes (Figura 1).

Con estos volúmenes de captura, la cuota artesanal de anchoveta de la I Región ha sido consumida en un 87,2%, manteniéndose un saldo disponible de 7.842 t. (12,8%) para el primer periodo (enero-Junio) (Tabla I).



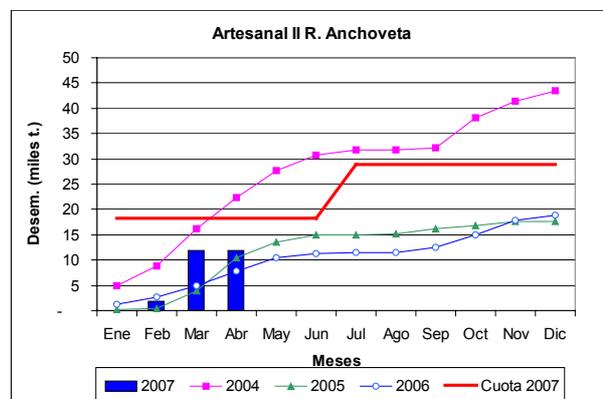
Por otro lado, en la II Región, el desembarque informado a igual fecha alcanza un valor acumulado de 13.170 t., cifra igualmente superior a los registros de los últimos años con excepción del año 2004 donde se obtuvieron importantes capturas. Este volumen da cuenta de un elevado desembarque en el mes de marzo con cerca de 10.500 t., donde se observaron dos semanas con capturas superiores a 3.000 t/sem (Figura 2).

En relación al consumo de la cuota de anchoveta en la II Región, los desembarques indican un consumo que asciende al 72,2%, de la cuota del primer período enero- junio, con un saldo de 5.075 t. (Tabla II).



Fuente: Semapesca. Datos preliminares al 17 de abril de 2007

Figura 1. Desembarque artesanal de anchoveta I Región, 2004-2007.



Fuente: Semapesca. Datos preliminares al 17 de abril de 2007.

Figura 2. Desembarque artesanal de anchoveta II Región, 2004-2007.

Tabla I. Consumo de cuota artesanal de anchoveta I Región, año 2007.

| I REGIÓN | ENERO - JUNIO | | JULIO - DICIEMBRE | |
|----------|---------------|-------|-------------------|------|
| | MONTO | % | MONTO | % |
| CUOTA | 61.081 | 100% | 35.873 | 100% |
| CONSUMO | 53.239 | 87,2% | - | 0% |
| SALDO | 7.842 | 12,8% | 35.873 | 100% |

Tabla II. Consumo de cuota artesanal de anchoveta II Región, año 2007.

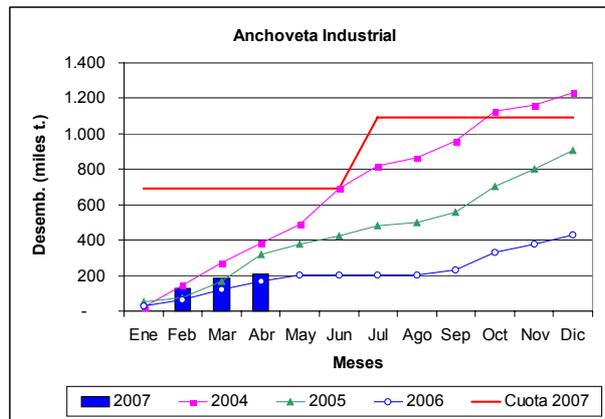
| II REGIÓN | ENERO - JUNIO | | JULIO - DICIEMBRE | |
|-----------|---------------|-------|-------------------|------|
| | MONTO | % | MONTO | % |
| CUOTA | 18.245 | 100% | 10.715 | 100% |
| CONSUMO | 13.170 | 72,2% | - | 0% |
| SALDO | 5.075 | 27,8% | 10.715 | 100% |



Desembarque y cuota de captura Industrial.

El desembarque industrial de anchoveta registrado a la fecha asciende a 208.133 t., cifra superior a lo observado el año anterior, pero dentro de los rangos normales de la pesquería para los últimos años. Destaca un desembarque muy importante en febrero, en torno a las 130.000 t. (Figura 3).

En relación al consumo de cuota, este alcanza el 30,2 %, manteniendo un saldo disponible a la fecha de 481.707 t. para el primer periodo (Tabla III)



Fuente: Sernapesca. Datos preliminares al 17 de abril de 2007

Figura 1. Desembarque industrial de anchoveta I-II Región, año 2004-2007.

Tabla III. Consumo de cuota industrial de anchoveta I-II Región, año 2007.

| INDUSTRIAL | ENERO - JUNIO | | JULIO - DICIEMBRE | |
|--------------|---------------|--------|-------------------|--------|
| | MONTO | % | MONTO | % |
| CUOTA | 689.841 | 100,0% | 405.145 | 100,0% |
| CONSUMO I R | 192.942 | 28,0% | - | 0,0% |
| CONSUMO II R | 15.191 | 2,2% | - | 0,0% |
| SALDO | 481.707 | 69,8% | 405.145 | 100,0% |

2.2 Reclutamiento de anchoveta.

El seguimiento del proceso de reclutamiento de la anchoveta, monitoreado por el IFOP se desarrolló dentro de los márgenes temporales esperados, a diferencia de los años anteriores donde se observó retraso en la aparición de estos ejemplares (2004-2005) o virtualmente una ausencia de los mismos (2005-2006). Esta situación hizo necesaria la aplicación de una veda de reclutamiento para la anchoveta de la I y II Región, entre el 4 de enero y el 2 de febrero del 2007.



3. ANÁLISIS.

3.1 Propuesta de modificación de la distribución temporal de la fracción artesanal de cuota de captura de anchoveta 2007.

La señal del reclutamiento extraída de los indicadores de la pesquería durante diciembre y enero, dan cuenta de la presencia de reclutas, confirmando el ingreso de una clase anual, situación que revierte la tendencia observada el último año, donde se registró una presencia marginal de reclutas.

Por otra parte, el desembarque total de anchoveta de la I y II Región muestra un volumen acumulado de 275 mil t., con un aporte sectorial que da cuenta de una importante participación del sector artesanal que representa el 24% del desembarque total de anchoveta, nivel muy superior al promedio que bordea el 10%. Tal condición, ha redundado en el consumo acelerado de la cuota de captura correspondiente al periodo enero-junio en el sector artesanal de la I y II Regiones, situación que resulta preocupante si se considera que resta más de dos meses y medio para disponer de la cuota del periodo siguiente (julio-diciembre).

Conforme a los antecedentes proporcionados, se plantea la necesidad de modificar las proporciones de distribución semestral de la cuota artesanal de la I y II Región dada la particular estacionalidad del desembarque y la situación de agotamiento de cuota prevista. En este sentido, se propone adelantar la cuota del segundo periodo, aumentando la proporción de cuota asignada al primer periodo enero-junio, de un 63% a un 80% y dejando el 20% restante para el segundo periodo julio-diciembre, con los valores de cuota que se resumen en la tabla IV.

Tabla IV. Distribución temporal actual y propuesta de modificación de la fracción artesanal de cuota de anchoveta de la I y II Regiones, año 2007.

| REGION | PERÍODO | DISTRIBUCION ACTUAL DE CUOTA (T) | PROPUESTA DISTRIBUCION CUOTA (T) | TOTAL |
|--------|-----------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------|
| I | Enero-Junio | 61.081 (63%) | 77.563 (80%) | 96.954 (77%) |
| | Julio-Diciembre | 35.873 (37%) | 19.391 (20%) | |
| II | Enero-Junio | 18.245 (63%) | 23.168 (80%) | 28.960 (23%) |
| | Julio-Diciembre | 10.715 (37%) | 5.792 (20%) | |

En consecuencia, de aceptarse las modificaciones antes descrita, la distribución de la cuota de anchoveta y sardina española de la I y II Regiones, tendría el esquema de distribución que se muestra en la figura 4.

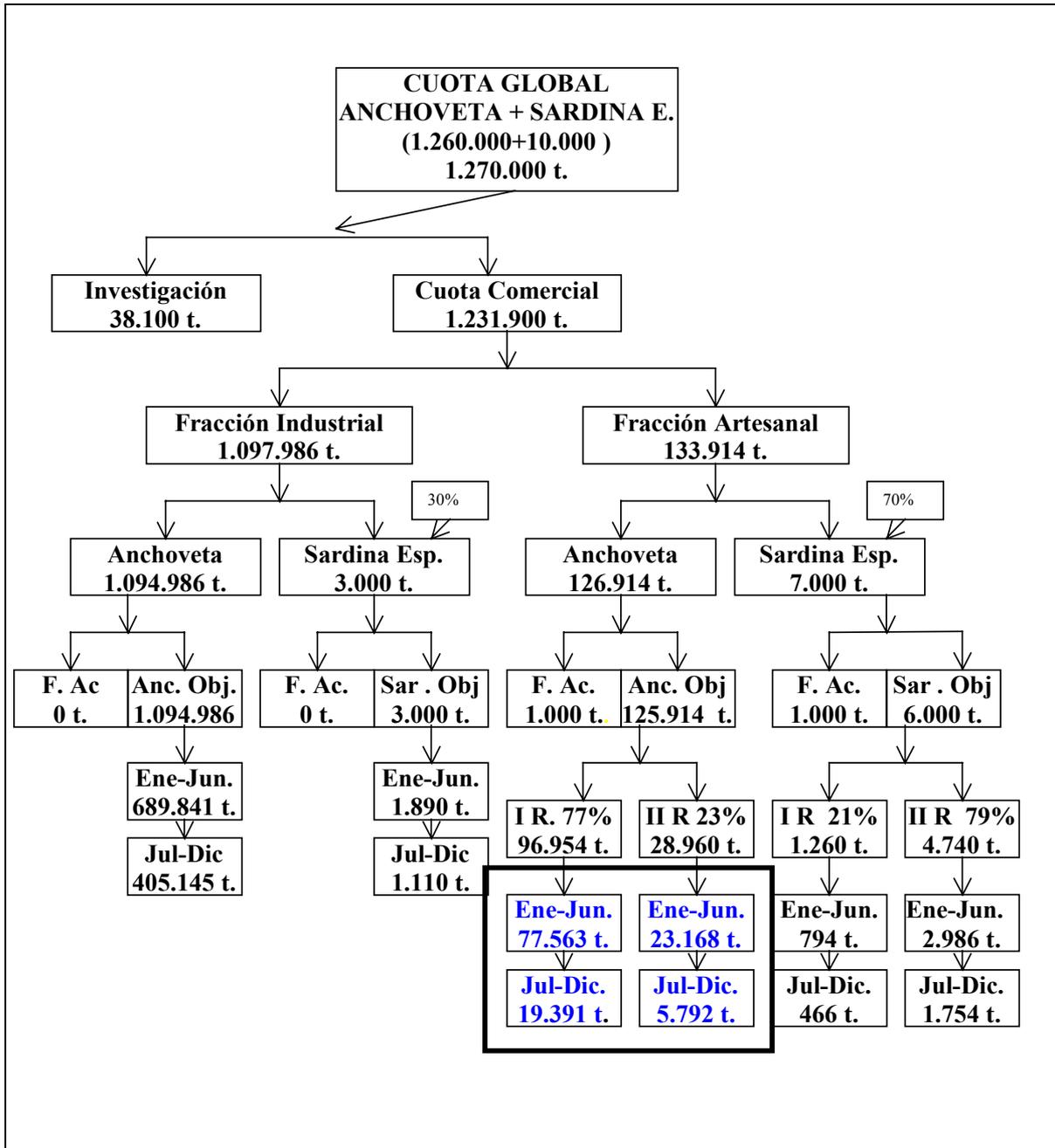


Figura 4. Propuesta de modificación de la distribución temporal de la fracción artesanal de cuota global de captura de anchoveta, Regiones I y II, 2007.



4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.

De lo anteriormente expuesto, se concluye y recomienda lo siguiente:

- La señal del reclutamiento extraída de los indicadores de la pesquería durante diciembre y enero, dan cuenta de la presencia de reclutas, confirmando el ingreso de una clase anual, situación que revierte la tendencia observada el último año, donde se registró una presencia marginal de reclutas.
- El desembarque acumulado de anchoveta alcanza un volumen de 275.000 t., cifra considerablemente superior respecto de lo observado los últimos dos años, con una participación sectorial que da cuenta de una importante participación del sector artesanal que representa el 24% del desembarque total de anchoveta, nivel muy superior al promedio que bordea el 10%.
- Considerando lo anteriormente expuesto, se recomienda, modificar el fraccionamiento temporal de la cuota artesanal de anchoveta en ambas regiones, considerando una distribución temporal de un 80% para el período enero-junio y 20% para el período julio-diciembre, tal como se plantea en la tabla IV y figura 4.



Anexo I

Cuota global de captura de anchoveta y sardina española, Regiones I y II, año 2007.

