

---

## INFORME TÉCNICO (R. PESQ.) N° 288/2018

---

# DISEÑO DE LA FRACCIÓN ARTESANAL DE LA CUOTA ANUAL DE CAPTURA DE CAMARON NAILON (*Heterocarpus reedi*), ENTRE LAS REGIONES DE ANTOFAGASTA Y BIOBÍO, AÑO 2019



## I. OBJETIVO

El presente informe tiene como objetivo presentar el diseño de la fracción artesanal de la cuota global anual de captura para el recurso camarón nailon (*Heterocarpus reedii*) en el litoral comprendido entre las Regiones de Antofagasta y Biobío, para el año 2018.

## II. ANTECEDENTES

En virtud de lo establecido en el artículo 3º de la Ley General de Pesca y Acuicultura y lo instruido mediante Memorandum D.P. N° 499 de 2018, la cuota para el año 2019 corresponde a 5.992 toneladas. En el mismo articulado, se señala la posibilidad de reservar hasta el 2% de la cuota global para fines de investigación.

La cuota remante, debe ser fraccionada entre el sector artesanal e industrial, correspondiéndole al sector artesanal el 20 % de la cuota, de acuerdo a lo establecido en el Artículo 6º transitorio de la Ley. De lo anterior, al sector artesanal le corresponde un total de 1.174 toneladas.

Asimismo, el artículo 16º transitorio, considera un incremento de 230 toneladas para la cuota artesanal establecida en la Región de Coquimbo la que deberá ser disminuida de la cuota objetivo del sector industrial en la citada región.

Según el artículo 50 A de la misma ley y lo establecido en la Res. (SUBPESCA) N° 3115 de 2013, se reconoce la interacción del camarón nailon con otras especies que a su vez sustentan pesquerías, debiendo reservarse una cantidad para que esta especie sea capturada en calidad de fauna acompañante, teniendo en cuenta el efecto de la interacción del arte de pesca (arrastre, redes de enmalle) y de la superposición parcial de la distribución de otros recursos.

Finalmente, el artículo 48 A, letra c) faculta al Subsecretario de Pesca y Acuicultura, mediante resolución fundada a distribuir la fracción artesanal de la cuota global de captura por región, flota o tamaño de embarcación y áreas, según corresponda. Asimismo, se deberá considerar la disponibilidad de los recursos hidrobiológicos, sin que en ningún caso se afecte la sustentabilidad de los mismos. En este caso el Subsecretario deberá consultar al Consejo Zonal y al Comité de Manejo, que corresponda.

### III. Diseño de cuota

#### Reserva Fauna Acompañante

Considerando las interacciones entre diversas pesquerías y artes de pesca, se reserva un total de 25 toneladas para ser extraídas en calidad de fauna acompañante por el sector artesanal, según el siguiente detalle:

Recurso Objetivo	Porcentaje por viaje de pesca (peso)	Límite Máximo anual (ton)
Langostino Amarillo Regiones ATCMA-COQ	10%	5
Langostino Colorado Regiones AyP	10%	5
Gamba	2%	5
Merluza Común	1%	5
Otros	1%	5

#### Cuota Objetivo

Descontando la reserva en calidad de Fauna Acompañante para el sector artesanal, la cuota objetivo artesanal (1.149 toneladas) se ha distribuido de manera regional.

Según lo establecido en artículo 6º transitorio de la Ley General de Pesca y Acuicultura, el 75 % de la cuota correspondiente al sector artesanal debe ser distribuida por regiones considerando las capturas desembarcadas durante los dos años precedentes (2015 y hasta noviembre de 2016, sin considerar el aumento de 230 toneladas de cuota, proporcionado por el artículo 16º transitorio). La ley no establece un criterio para distribuir el 25 % restante, y el monto correspondiente a este porcentaje fue distribuido de modo tal de evitar la sobreexplotación local (a escala regional).

Sin perjuicio de lo anterior, el artículo 16º transitorio, considera un incremento de 230 toneladas para la cuota artesanal establecida en la Región de Coquimbo, la que deberá ser disminuida de la cuota objetivo del sector industrial en la citada región.

En la Tabla I se muestra la distribución regional y temporal de la cuota objetivo (descontando la fracción de fauna acompañante,) para el sector artesanal y el ajuste para la Región de Coquimbo del Artículo 16º transitorio. La distribución temporal de la cuota para cada período corresponde a una relación de 90% y 10%, respectivamente.

Tabla I. Fraccionamiento regional y temporal de la cuota objetivo artesanal e industrial, entre la II y la VIII Región, año 2018, considerando el ajuste del artículo 16° transitorio.

<b>CAMARÓN NAILON REGIONES de Antofagasta- Coquimbo</b>		<b>Toneladas</b>
<b>FRACCIÓN ARTESANAL</b>		<b>1.174</b>
<b>Incremento Art. 16° Transitorio</b>		<b>230</b>
<b>FRACCIÓN ARTESANAL, con incremento Art. 16° Transitorio</b>		<b>1.404</b>
	Fauna Acompañante	25
	Cuota Objetivo Artesanal	1.379
	Cuota objetivo Región de Antofagasta	<b>5</b>
	Enero-Julio	4
	Octubre-Diciembre	1
	Cuota objetivo Región de Atacama	<b>20</b>
	Enero-Julio	18
	Octubre-Diciembre	2
	Cuota objetivo Región de Coquimbo	<b>528</b>
	Incremento Art. 16° Transitorio	230
	Cuota objetivo Región de Coquimbo, con incremento Art. 16° Transitorio	<b>758</b>
	Enero-Julio	682
	Octubre- Diciembre	76
	Cuota objetivo Región de Valparaíso	<b>578</b>
	Enero-Marzo	193
	Abril-Julio	193
	Octubre-Diciembre	192

Cuota objetivo Región del Libertador General Bernardo O'Higgins		<b>6</b>
	Enero-Julio	5
	Octubre-Diciembre	1
Cuota objetivo Región del Maule		<b>6</b>
	Enero-Julio	5
	Octubre-Diciembre	1
Cuota objetivo Región del Biobío		<b>6</b>
	Enero-Julio	5
	Octubre-Diciembre	1

### III. RECOMENDACIÓN

De acuerdo a lo expuesto en el presente informe, se recomienda fraccionar la cuota correspondiente al sector artesanal la siguiente forma:

- a) 25 toneladas a ser extraídas en calidad de fauna acompañante para el sector artesanal.
- b) 1.379 toneladas para ser extraídas como especie objetivo por el sector artesanal, en el área marítima comprendida entre las Regiones de Antofagasta y Biobío, distribuidas regional y temporalmente según se indica en la Tabla I.
- c) 230 toneladas en virtud de lo señalado en el artículo 16º transitorio, que se transfieren del sector industrial al artesanal en la Región de Coquimbo, según se indica en la Tabla I.