

**NOTA INFORMATIVA PESQUERÍA PELÁGICA  
DEL 01 AL 15 DE DICIEMBRE DEL 2021**



**INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ**

Área Funcional de Investigaciones de  
Recursos Neríticos Pelágicos



## NOTA INFORMATIVA DE LA PESQUERÍA PELÁGICA 01 AL 15 DE DICIEMBRE DEL 2021

### FLOTA INDUSTRIAL

Del 01 de enero al 15 de diciembre del 2021, los desembarques totales de los principales recursos pelágicos fueron de 4 771 156 toneladas (t); siendo la anchoveta la especie con los mayores aportes, alcanzando las 4 700 359t; entre otras especies registradas destacan el jurel con 47 mil t y la caballa con 23 mil t (Tabla 1).

Tabla 1. Desembarques (toneladas) de recursos pelágicos en el litoral peruano.  
01 enero al 15 de diciembre del 2021. Flota de cerco industrial.

Especie\Flota\Región		Año calendario (01 Enero al 15 de diciembre 2021)					
		Norte	Centro	N + C	Sur	Total	%
Anchoveta	Fl. Acero	2 089 961	1 449 001	3 538 962	174 319	3 713 281	77.8
	Fl. Madera	826 110	118 939	945 049	42 029	987 078	20.7
Sub - total		2 916 071	1 567 940	4 484 011	216 348	4 700 359	98.5
%		62.0	33.4	95.4	4.6	100.0	
Sardina		0	0	0	0	0	0.0
Jurel		11 413	36 116	47 529	12	47 541	1.0
Caballa		8 930	14 294	23 224	0	23 224	0.5
Samasa		0	0	0	0	0	0.0
*Otros		0	32	32	0	32	0.0
Total		2 936 414	1 618 382	4 554 796	216 360	4 771 156	100.0
%		61.5	33.9	95.5	4.5	100.0	

Cifras preliminares

\*Otros incluyen múnida y calamar

### ANCHOVETA

#### Región Norte Centro

En la región Norte Centro, la R.M.N° 380-2021-PRODUCE, autoriza la Segunda Temporada de Pesca 2021 del recurso anchoveta (*Engraulis ringens*) y anchoveta blanca (*Anchoa nasus*) de la Zona Norte–Centro, en el área marítima comprendida entre el extremo norte del dominio marítimo del Perú y los 16°00'S, La apertura según las áreas fueron: a) El área comprendida entre el extremo norte del dominio marítimo hasta los 12°00' se inicia a partir de las 00:00 horas del día 22 de noviembre de 2021, y b) en el área comprendida desde los 12°00'LS hasta los 16°00'LS, su inicio se encuentra condicionado a que el Instituto del Mar del Perú–IMARPE informe los resultados de la pesca exploratoria autorizada en la Primera Disposición Complementaria Transitoria de la presente Resolución Ministerial.

El Límite Máximo Total de Captura Permisible de la Zona Norte-Centro (LMTCP Norte-Centro) del recurso anchoveta (*Engraulis ringens*) para consumo humano indirecto, correspondiente a la Segunda Temporada de Pesca 2021 de la Zona Norte-Centro establecida en el artículo 1 de la presente Resolución Ministerial, es de dos millones cuarenta y siete mil (2'047,000) toneladas.

## Región Sur

En la Región Sur, la R.M.N° 173-2021-PRODUCE, autorizó el inicio de la Segunda Temporada de Pesca del recurso anchoveta (*Engraulis ringens*) y anchoveta blanca (*Anchoa nasus*), en el área marítima comprendida entre los 16°00'LS y el extremo sur del dominio marítimo del Perú, correspondiente al período julio - diciembre 2021, a partir del 02 de julio, con un Límite Máximo Total de Captura Permisible de la Zona Sur (LMTCP-Sur) de 409 000 toneladas.

## DESEMBARQUES

### Región Norte Centro

La segunda temporada de anchoveta en la región Norte-Centro se inició el 15 de noviembre, descargando un total de 1 571 915 t. Siendo la región Norte la principal zona de desembarques con 789 mil t. Según tipo de flota, la Industrial de acero fue la principal con 1 162 415 t. (Tabla 2).

Tabla 2. Desembarques (toneladas) de anchoveta durante la segunda Temporada de Pesca de anchoveta en la región Norte-Centro. Al 15 de diciembre del 2021. Flota de cerco industrial.

Especie\Flota\Región		2da Temporada NC (15/11/2021 - 15/12/2021)			
		Norte	Centro	N + C	%
Anchoveta	Fl. Acero	474 811	687 604	1 162 415	76.6
	Fl. Madera	314 952	40 548	355 500	23.4
Total		789 763	728 152	1 517 915	100.0
%		52.0	48.0	100.0	
Cuota (2 047 000 t)			<b>74.15%</b>		

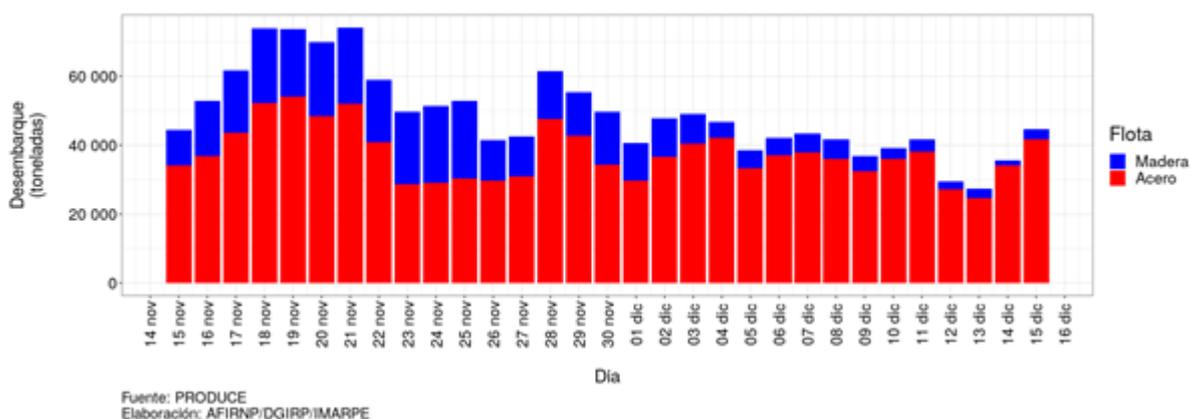


Figura 1. Desembarque diario de II-Temporada de Anchoveta N-C, al 15 de diciembre del 2021.

### Región Sur

Durante la segunda quincena de mes de noviembre se registraron desembarques diarios en promedio de 426 t. En lo que va de la temporada se desembarcó 37 mil t de la flota industrial de acero y 11 mil t de la flota de industrial de madera (Tabla 3 y Figura 2).

Tabla 3. Desembarque (toneladas) de anchoveta según puerto durante la segunda Temporada de Pesca de anchoveta en la región sur. Al 15 de diciembre del 2021. Flota de cerco industrial.

Especie\Flota\Región	Atico	Planchada	Quilca	Mollendo	Ilo	TOTAL	%	
Anchoveta	Fl. Acero	0	0	0	2 627	34 912	37 539	77.0
	Fl. Madera	0	0	0	256	10 963	11 219	23.0
Total	0	0	0	2 883	45 875	48 758	100.0	
%	0.0	0.0	0.0	5.9	94.1	100.0		

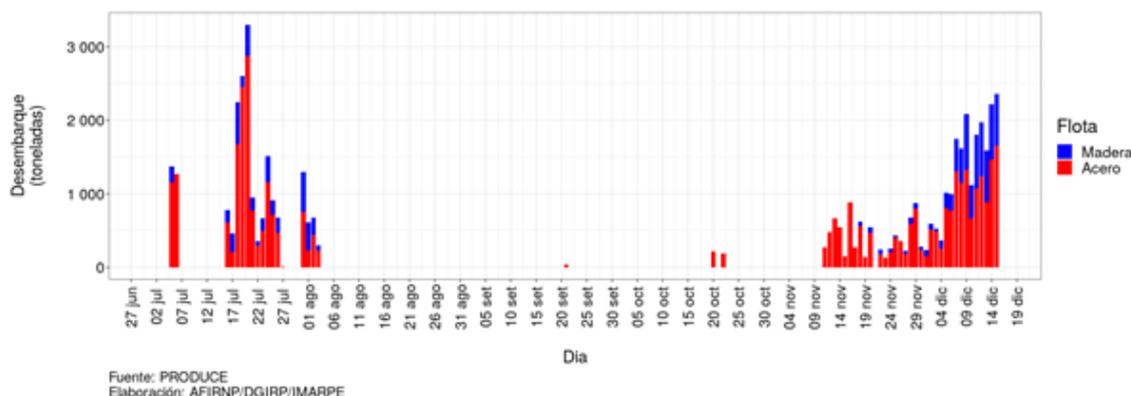


Figura 2. Desembarques diarios de Anchoveta durante la II temporada de Pesca 2021 – Región Sur.

## DISTRIBUCIÓN

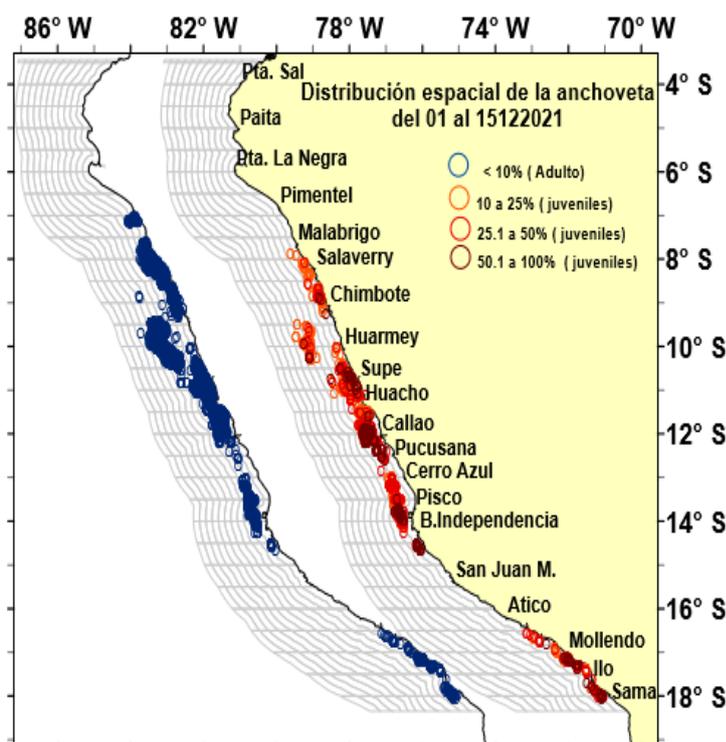
### ANCHOVETA

Durante la primera quincena de diciembre la distribución de la anchoveta se localizó a lo largo del dominio marítimo.

La región norte centro abarco desde Pimentel (~07°00'S) hasta de Bahía Independencia (~14°30'S) alcanzando una distribución longitudinal de 70 millas náuticas (mn) frente a Huarmey (~10°00'S). La presencia de ejemplares juveniles predominó dentro las 20 mn de costa.

En la región sur la anchoveta se distribuyó latitudinalmente desde Ático (~16°15'S) hasta Morro Sama (~18°00'S), con predominio de ejemplares juveniles dentro de las 10mn. (Figura 3).

Figura 3. Distribución de anchoveta según porcentaje de juveniles durante la primera quincena de diciembre.



## OTRAS ESPECIES

En la pesca de la anchoveta en la región norte centro, se observó la incidencia de jurel, caballa, bonito y munida.

El jurel se localizó dentro de las 30 mn frente a Huacho (~11°00'S), la caballa entre Callao (~12°00'S) y Malabrigo (~07°30'S) dentro de las 70mn, el bonito se registró entre Chimbote (~09°00'S) y Pisco (~13°30'S) dentro de las 50 mn y la munida presentó una amplia distribución, entre Pimentel (~07°00'S) y Bahía Independencia(~14°00'S) dentro de las 20mn de costa, su extensión al norte, se debe a las condiciones térmicas frías presentes. (Figura 4).

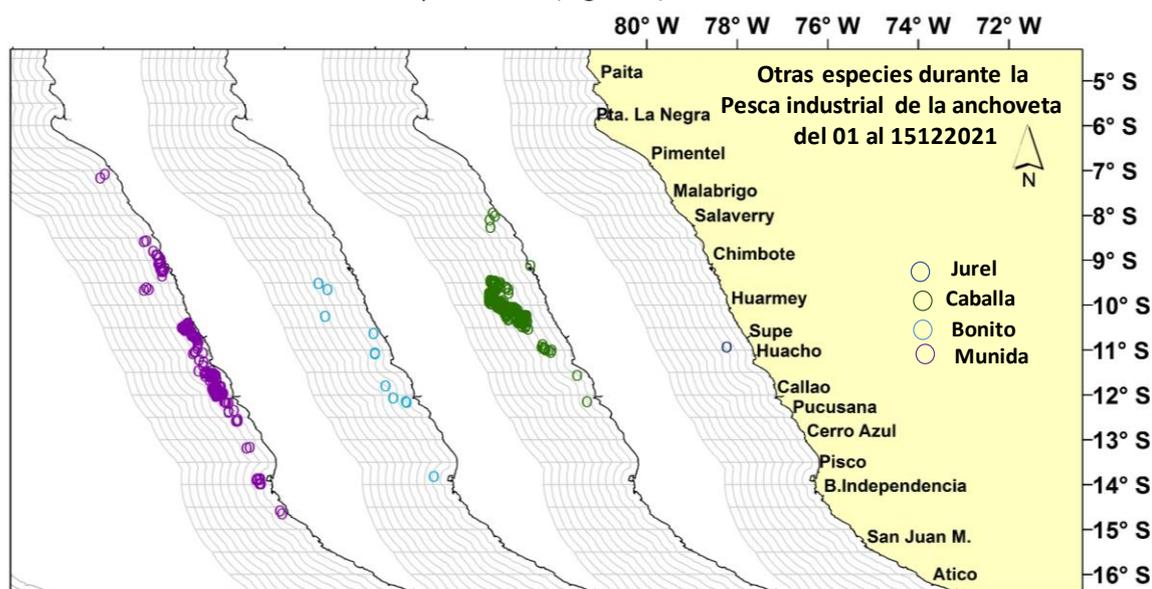


Figura 4. Distribución de otras especies durante la pesca industrial de la anchoveta en la región norte centro en la primera quincena de diciembre 2021.

## ESTRUCTURA DE TALLAS

### ANCHOVETA

Durante la primera quincena de diciembre del 2021, se realizaron actividades extractivas en la región Norte-Centro y Sur. La anchoveta presentó un amplio rango de tallas en las tres regiones, las cuales estuvieron en el rango de 7,0 a 17,0 cm longitud total (LT).

En el norte la anchoveta fue principalmente adulta, con moda de 13,0 cm LT, la incidencia de juveniles fue del 3,7 %. En el centro presentó una moda 12,5 cm LT con mayor incidencia de juveniles que fue de 32,2 %. En el sur, la moda principal fue de 12,5 cm LT y una pequeña moda secundaria en 9,0 cm LT, también se registró alta incidencia de juveniles con el 21,9 %. La continua presencia de juveniles propició el cierre temporal de áreas con altos porcentajes de juveniles, principalmente en el centro y sur del litoral (Figura 5).

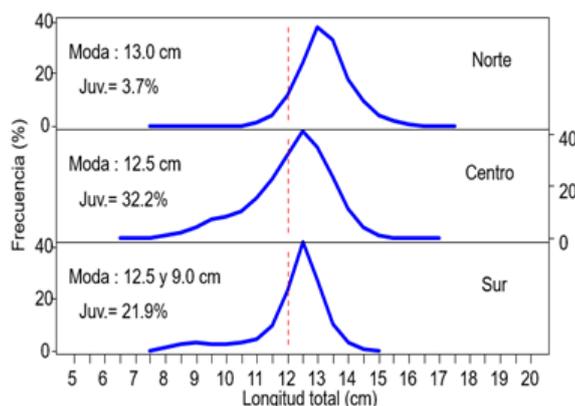


Figura 5. Estructura de tamaños de la anchoveta según regiones, durante la primera quincena de diciembre del 2021.

## FLOTA ARTESANAL Y/O MENOR ESCALA DE CERCO

Durante la primera quincena de diciembre del 2021, con información preliminar proveniente de embarcaciones muestreadas de la flota artesanal y/o menor escala se registraron importantes descargas de anchoveta, jurel, caballa y bonito.

## DISTRIBUCIÓN

### ANCHOVETA

Durante la segunda quincena de noviembre, la flota artesanal y/o menor escala operó frente Paita (05°00'S) y Chimbote, dentro de las 10 mn de costa. (Figura 6).

### OTRAS ESPECIES

Las especies registradas fueron bonito, jurel y caballa, las cuales se localizaron entre Cerro Azul (~13°00'S) y San Juan de Marcona (~15°30'S) dentro de las 70 mn de costa. (Figura 6).

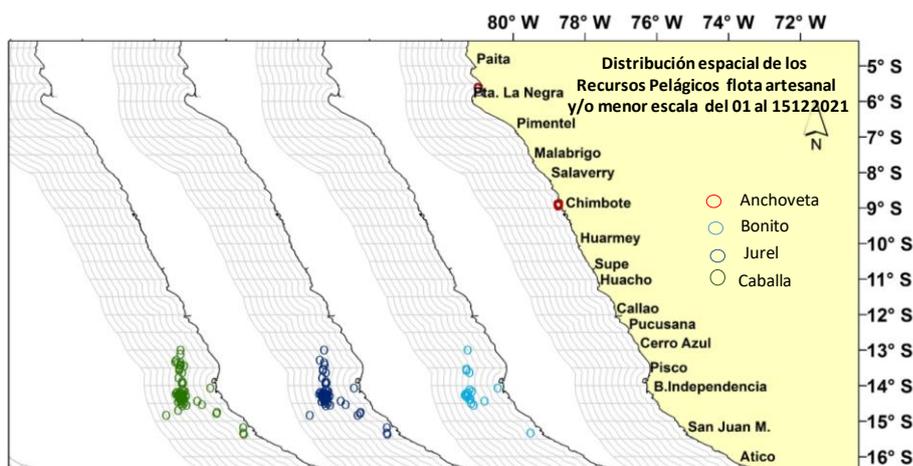


Figura 6. Distribución espacial de otras especies proveniente de la flota artesanal y/o menor escala durante la primera quincena de diciembre del 2021.

## ESTRUCTURA DE TALLAS

### ANCHOVETA

Durante la primera quincena de diciembre, se registró actividad extractiva de la flota de cerco artesanal y menor escala en los puertos de Bayovar (~6°00'S) y Chimbote. En Bayovar, el rango de tallas abarcó entre 11,5 y 16,5 cm LT, con moda principal y secundaria en 13,0 y 16,0 cm LT respectivamente, la incidencia de juveniles fue de 0,2 %, igualmente en Chimbote predominaron tallas adultas con rango de 11,0 cm a 16,0 , moda en 13,0 cm LT y 5,1 % de juveniles. (Figura 7).

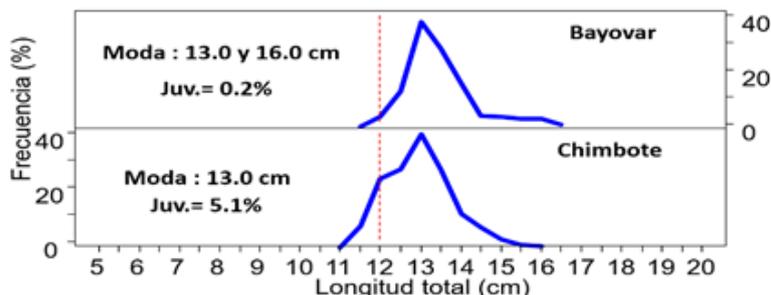


Figura 7. Estructura de tamaños de la anchoveta según puertos de desembarques, durante la primera quincena de diciembre del 2021. Flota de cerco artesanal y menor escala.

### JUREL

El jurel proveniente de la flota de cerco artesanal y/o menor escala, presentó una estructura de tallas netamente de adultos con rango entre 30 y 52 cm LT, con moda principal en 40 cm LT y moda secundaria en 42 cm LT. (Figura 8).

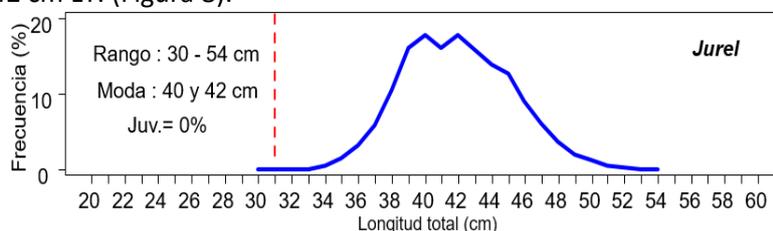


Figura 8. Estructura de tamaños de jurel proveniente de la flota artesanal y/o menor escala. Durante la primera quincena de diciembre del 2021.

### CABALLA

La caballa presentó un rango de tallas de adultos, fluctuando entre 28 y 41 cm de longitud a la horquilla (LH), con moda en 35 cm LH. (Figura 9).

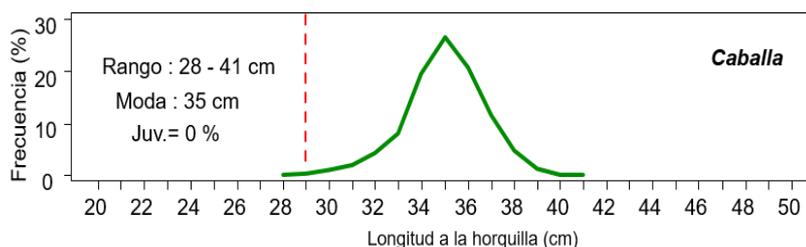


Figura 9. Estructura de tamaños de caballa proveniente de la flota artesanal y/o menor escala. Durante la primera quincena de diciembre del 2021.

## BONITO

El bonito presentó un amplio rango de tallas entre 41 y 60 cm LH, con moda principal en 49 cm LH y modas secundarias en 46 cm y 43 cm LH. La incidencia de juveniles fue de 30,1%. (Figura 10).

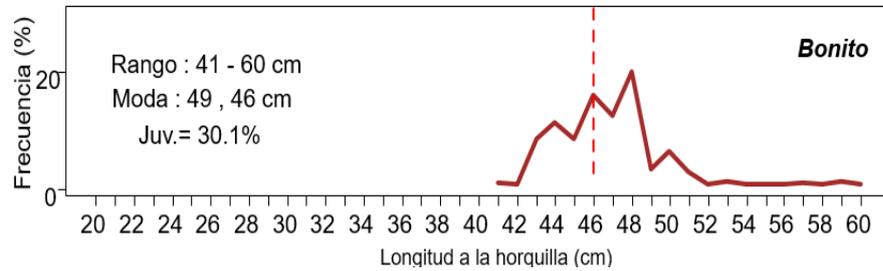


Figura 10. Estructura de tamaños de caballa proveniente de la flota artesanal y/o menor escala durante la primera quincena de diciembre del 2021.

Cpt/du/jsr/hts/jlv  
21/12/2021