

2026

Boletín semanal N° 13

(23 al 29 de marzo del año 2026)

“Programa de Seguimiento de las Principales Pesquerías Pelágicas de la zona norte de Chile, entre la Región Arica -Parinacota y Coquimbo, año 2025”.

Subsecretaría Economía y EMT
Marzo, 2026.



Boletín semanal N° 13

(23 al 29 de marzo del año 2026)

Convenio de Desempeño 2025
“Programa de seguimiento de las principales pesquerías
pelágicas de la zona norte de Chile, entre la Región Arica
– Parinacota y Coquimbo, año 2025.”
Subsecretaría de Economía y EMT / marzo 2026.

Requirente

**Subsecretaría de Economía y
Empresas de Menor Tamaño**
Karlf Franz Koehler Duncker

Ejecutor

Instituto de Fomento Pesquero, IFOP
Director Ejecutivo
Gonzalo Pereira Puchy

Jefe División Investigación Pesquera
Carlos Montenegro Silva

Jefe de Proyecto
Carola Hernández Santoro

Autores

Biológico Pesquero
Ljubitzta Clavijo Gorostiaga
Carola Hernández Santoro

Oceanografía

Milena Pizarro Revello
Darly Alarcón Paredes

Introducción

El presente informe entrega una síntesis de los aspectos biológicos y pesqueros más relevantes de los principales peces pelágicos capturados en la zona norte (regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá y Antofagasta) y en la zona centro norte (regiones de Atacama y Coquimbo). Las especies analizadas incluyen anchoveta (*Engraulis ringens*), sardina española (*Sardinops sagax*), jurel (*Trachurus murphyi*) y caballa (*Scomber japonicus*).

Se incluyen tablas por zona que presentan:

1. La composición semanal del desembarque por especie.
2. Los desembarques acumulados anuales por recurso para los años 2024–2026, junto con la variación porcentual interanual asociada al año 2026.
3. El desembarque acumulado a la semana y al mes en curso, así como el acumulado anual en la serie histórica 2017–2026.
4. El desembarque por puerto correspondiente a la semana actual y su acumulado anual 2026 (solo para la Zona Norte).

Estos antecedentes permiten visualizar la actividad pesquera reciente y su evolución durante el año 2026, así como su comparación con años anteriores.

Asimismo, se incorporan dos figuras que muestran:

1. El desembarque semanal por recurso, con detalle regional en la zona norte, y
2. La estructura de tallas e índice gonadosomático (IGS) semanal con comparación interanual por recurso.

En esta última figura se detalla la estructura de tallas por especie, destacando las modas principales observadas semanalmente, lo que permite identificar cambios en la composición de tamaños.

RESULTADOS ZONA NORTE

Región de Arica y Parinacota y Antofagasta

Resultados zona norte (regiones AyP, TPCA y ANTOF).**Tabla 1** — Composición semanal del desembarque en toneladas (t) por recurso.

Especie	t	%
Anchoveta	401	6,7%
Jurel	4.319	72,5%
Sardina española	99	1,7%
Caballa	1.139	19,1%
Otras especies	1	0,0%
Total	5.959	100,0%

Tabla 2 — Desembarque acumulado anual por recurso para los años 2024, 2025 y 2026, y variación en toneladas y porcentual interanual del año 2026 en comparación con los años 2024 y 2025.

Recurso	2026		2025		2024		Variación 2026 v/s 2025		Variación 2026 v/s 2024	
	t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
Anchoveta	22.358	29,7%	76.872	46,8%	36.247	27,3%	-54.514	-70,9%	-13.889	-38,3%
Jurel	39.255	52,2%	46.864	28,5%	59.284	44,6%	-7.609	-16,2%	-20.029	-33,8%
Sardina española	2.727	3,6%	2.514	1,5%	1.377	1,0%	213	8,5%	1.350	98,0%
Caballa	10.291	13,7%	37.915	23,1%	35.883	27,0%	-27.624	-72,9%	-25.592	-71,3%
Otros	567	0,8%	142	0,1%	122	0,1%	425	299,3%	445	364,8%
Total	75.198	100,0%	164.307	100,0%	132.913	100,0%	-89.109	-54,2%	-57.715	-43,4%

Tabla 3 — Desembarque acumulado al mes y semana en curso, junto con el acumulado anual para la serie histórica 2017–2026.

Acumulado	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Marzo	122.511	150.320	75.732	40.110	50.093	65.820	40.805	67.232	71.009	23.166
A la fecha	264.491	200.151	88.001	56.724	88.376	106.009	112.284	132.913	164.307	75.198
En el año	605.478	758.201	582.344	390.865	492.843	584.343	253.967	376.742	539.139	75.198

Tabla 4 — Desembarque por puerto correspondiente a la semana actual y acumulado del año 2026.

Puerto	Semana 13		Acumulado 2026	
	t	%	t	%
Arica	358	6,0%	26.314	35,0%
Iquique	4.829	81,0%	43.993	58,5%
Tocopilla	0	0,0%	0	0,0%
Mejillones	772	13,0%	4.891	6,5%
Total	5.959	100,0%	75.198	100,0%

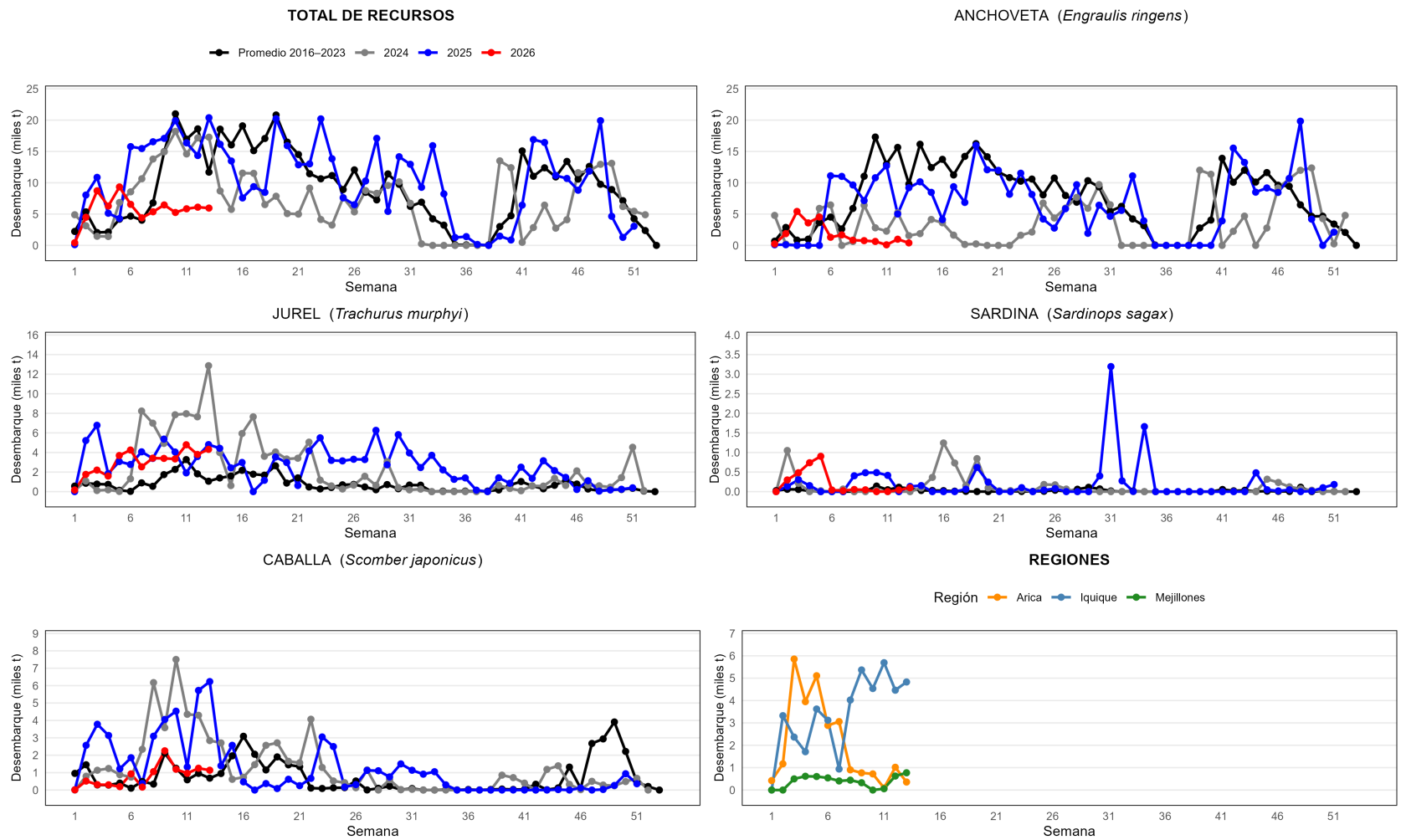


Figura 3 — Dinámica semanal del desembarque pesquero por recurso y región con comparación interanual.

Aspectos biológicos relevantes de los peces pelágicos en la zona norte

- **Anchoveta (*Engraulis ringens*).**

Se analizaron las tallas de 386 ejemplares provenientes de la captura en la flota artesanal en la zona de Arica. La distribución de tallas presentó una estructura unimodal, con individuos entre 8,5 y 15,0 cm. Se identificó una moda principal en los 12,5 cm, la cual represento un 38,1 %.

- **Jurel (*Trachurus murphyi*).**

Se analizaron las tallas de 528 ejemplares proveniente a la zona de Iquique correspondiente a las flotas industrial (84,5 %) y artesanal (15,5 %). La distribución de tallas presentó una estructura bimodal, con individuos entre 32 y 52 cm. Se identificaron dos modas principales en los 46 y 47 cm, que representaron el 19,5 % y 19,3 %, respectivamente.

- **Caballa (*Scomber japonicus*).**

Sin registro.

- **Sardina española (*Sardinops sagax*).**

Sin registro.

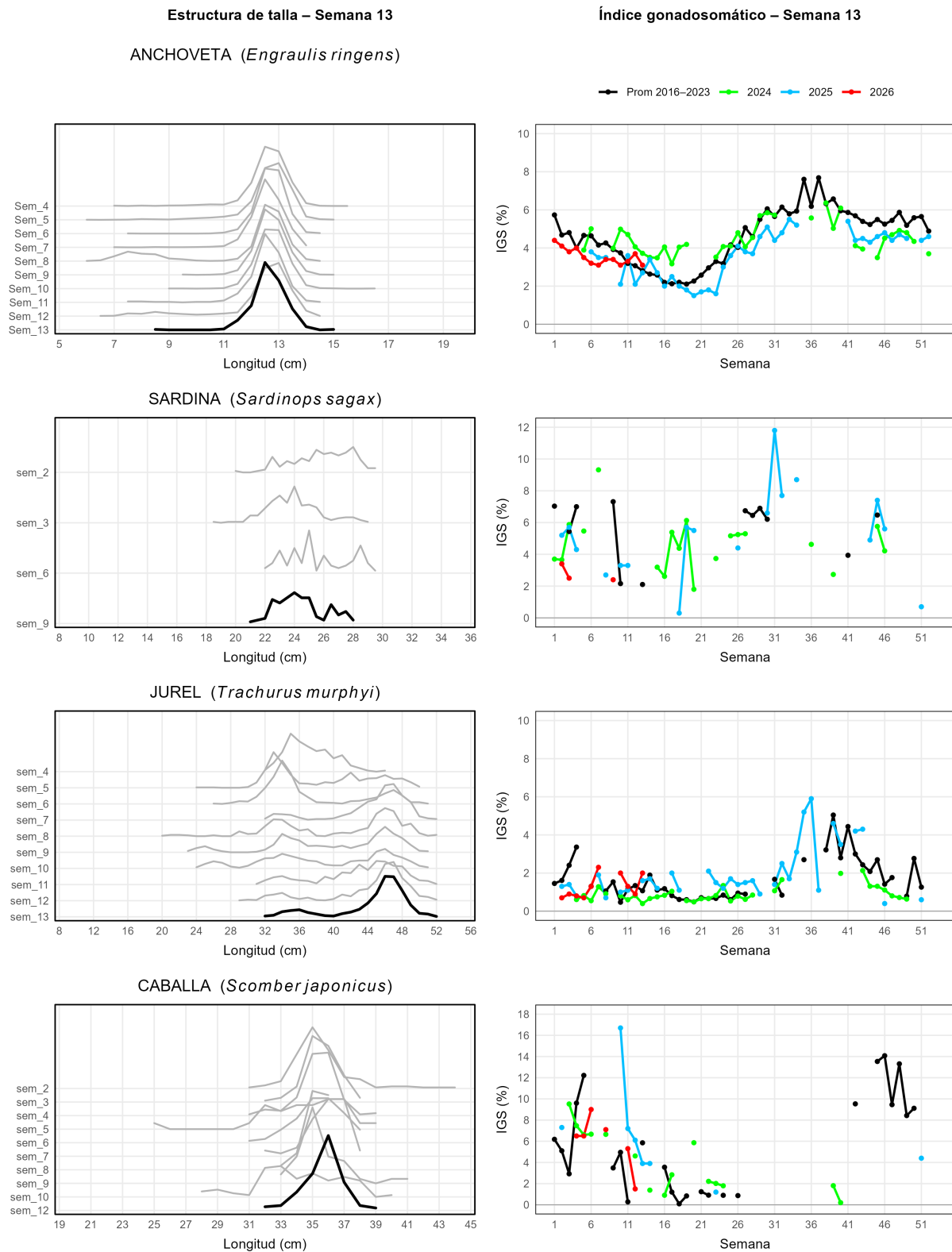


Figura 2 — Estructura de tallas e índice gonadosomático (IGS) semanal con comparación interanual en anchoveta, sardina española, jurel y caballa en la zona norte.

RESULTADOS ZONA CENTRO NORTE

Región de Atacama y Coquimbo

Resultados zona centro norte (región Atacama).**Tabla 5** — Composición semanal del desembarque en toneladas (t) por recurso.

Especie	t	%
Anchoveta	0	0,0
Jurel	21	13,1
Sardina española	133	83,1
Caballa	6	3,8
Otras especies	0	0,0
Total	160	100,0

Tabla 6 — Desembarque acumulado anual por recurso para los años 2024, 2025 y 2026, y variación en toneladas y porcentual interanual del año 2026 en comparación con los años 2024 y 2025.

Recurso	2026		2025		2024		Variación 2026 v/s 2025		Variación 2026 v/s 2024	
	t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
Anchoveta	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	—	0	—
Jurel	309	55,2%	9.424	84,0%	11.520	41,3%	-9.115	-96,7%	-11.211	-97,3%
Sardina	230	41,1%	441	3,9%	889	3,2%	-211	-47,8%	-659	-74,1%
Caballa	21	3,8%	1.352	12,1%	15.455	55,5%	-1.331	-98,4%	-15.434	-99,9%
Otros	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	—	0	—
Total	560	100,0%	11.217	100,0%	27.864	100,0%	-10.657	-95,0%	-27.304	-98,0%

Tabla 7 — Desembarque acumulado al mes y semana en curso, junto con el acumulado anual para la serie histórica 2017–2026.

Acumulado	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Marzo	3.539	252	4.262	12.163	17.202	6.050	9.863	7.783	4.863	405
A la fecha	5.231	264	24.959	18.000	23.235	15.524	13.036	27.864	11.217	560
En el año	34.771	43.045	46.470	40.810	65.116	69.297	41.778	53.891	28.408	560

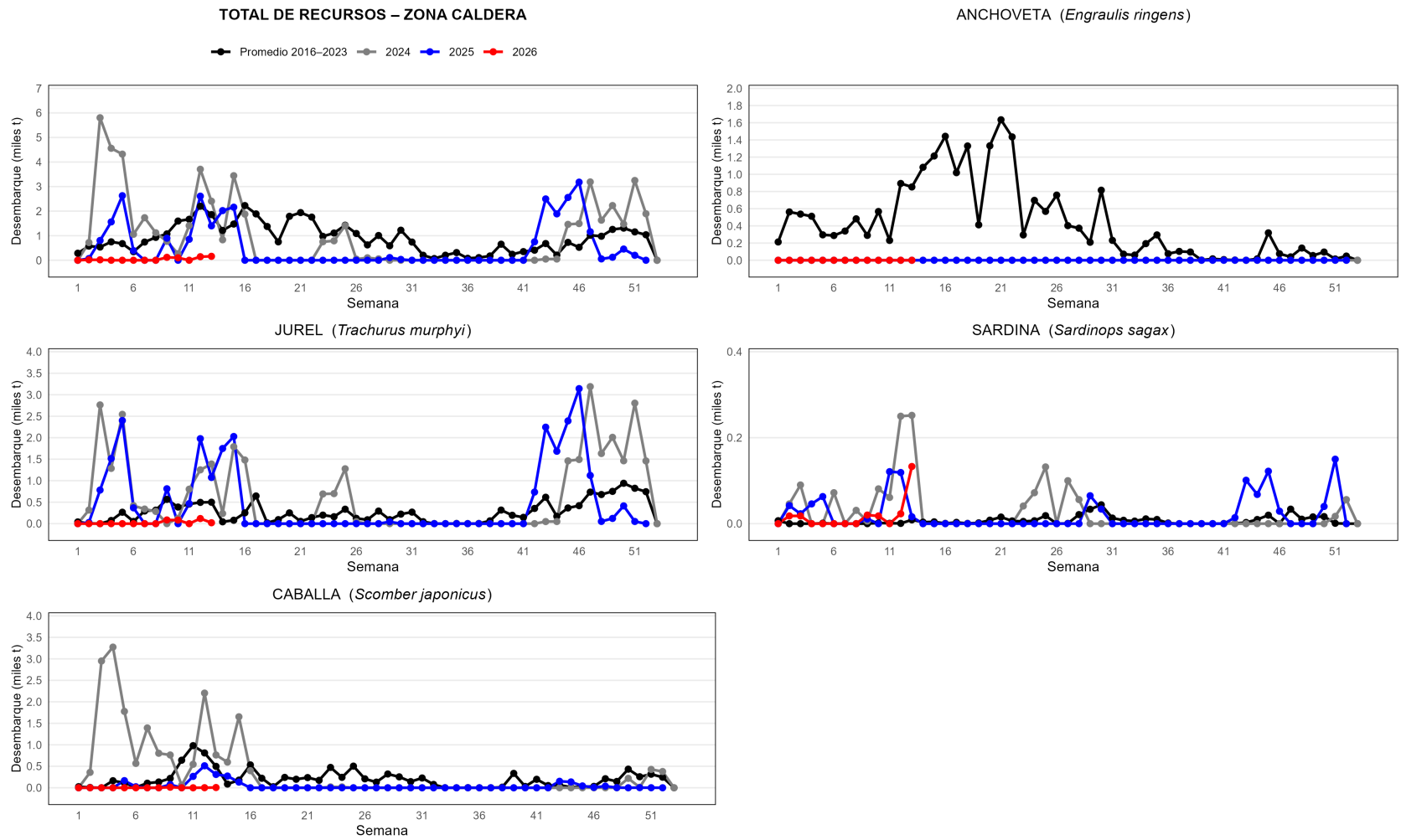


Figura 3 — Dinámica semanal del desembarque pesquero por recurso con comparación interanual.

Aspectos biológicos relevantes de los peces pelágicos

- **Anchoveta (*Engraulis ringens*).**

Sin desembarque

- **Jurel (*Trachurus murphyi*).**

Sin registro.

- **Caballa (*Scomber japonicus*).**

Sin registro.

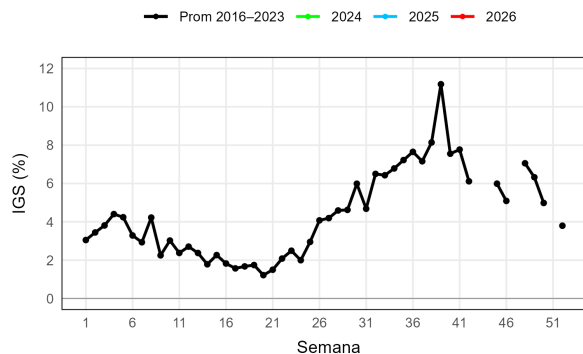
- **Sardina española (*Sardinops sagax*).**

Se analizaron las tallas de 161 ejemplares provenientes de la captura en la flota artesanal. La distribución de tallas presentó una estructura multimodal, con individuos entre 25,0 y 33,0 cm. Se identificó una moda principal en los 29,5 cm, la cual representó un 13,0 % y una moda secundaria en los 30,5 cm, que representó un 10,6 %, del total de los ejemplares muestreados.

Estructura de talla – Caldera (semana 13)

Índice gonadosomático – Caldera (semana 13)

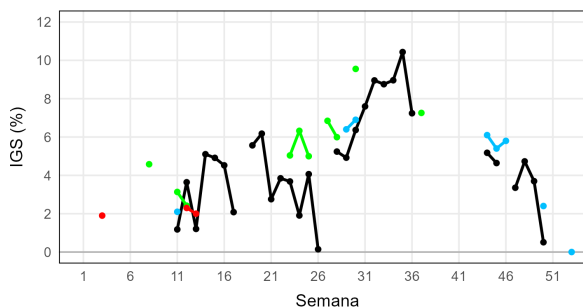
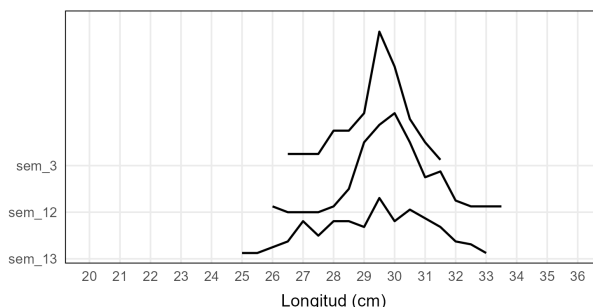
ANCHOVETA (*Engraulis ringens*)



Longitud (cm)

Semana

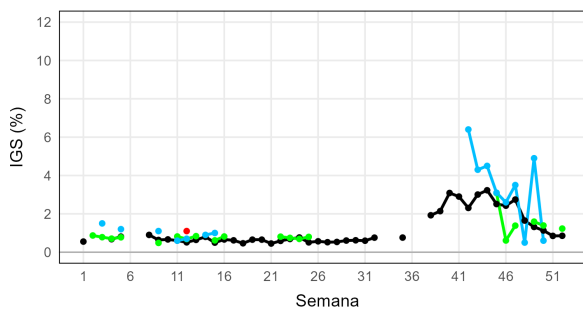
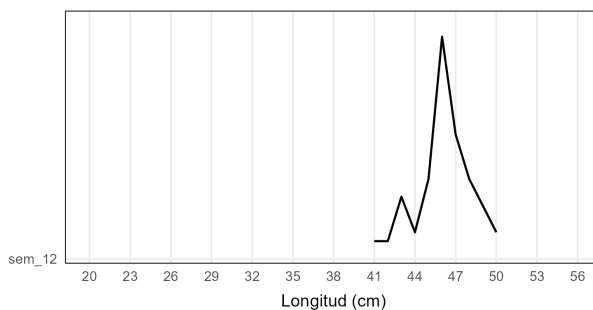
SARDINA (*Sardinops sagax*)



Longitud (cm)

Semana

JUREL (*Trachurus murphyi*)



Longitud (cm)

Semana

Figura 4 — Estructura de tallas e índice gonadosomático (IGS) semanal con comparación interanual en anchoveta, sardina española y jurel.

Resultados zona centro norte (región Coquimbo).**Tabla 8** — Composición semanal del desembarque en toneladas (t) por recurso.

Especie	t	%
Anchoveta	0	0,0
Jurel	107	92,2
Sardina española	1	0,9
Caballa	8	6,9
Otras especies	0	0,0
Total	116	100,0

Tabla 9 — Desembarque acumulado anual por recurso para los años 2024, 2025 y 2026, y variación porcentual interanual del año 2026 en comparación con los años 2024 y 2025.

Recurso	2026		2025		2024		Variación 2026 v/s 2025		Variación 2026 v/s 2024	
	t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
Anchoveta	40	1,3%	32	0,2%	0	0,0%	8	25,0%	40	—
Jurel	1.940	63,8%	10.196	74,8%	13.416	64,0%	-8.256	-81,0%	-11.476	-85,5%
Sardina	862	28,4%	145	1,1%	330	1,6%	717	494,5%	532	161,2%
Caballa	129	4,2%	2.910	21,3%	7.165	34,2%	-2.781	-95,6%	-7.036	-98,2%
Otros	68	2,2%	348	2,6%	64	0,3%	-280	-80,5%	4	6,2%
Total	3.039	100,0%	13.631	100,0%	20.975	100,0%	-10.592	-77,7%	-17.936	-85,5%

Tabla 10 — Desembarque acumulado al mes y semana en curso, junto con el acumulado anual para la serie histórica 2017–2026.

Acumulado	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Marzo	2.254	513	5.672	6.513	4.421	3.950	4.853	5.475	6.204	2.344
A la fecha	9.212	6.057	13.761	14.204	16.815	13.188	20.121	20.975	13.631	3.039
En el año	26.543	18.553	29.403	38.356	41.166	45.952	49.519	42.385	38.332	3.039

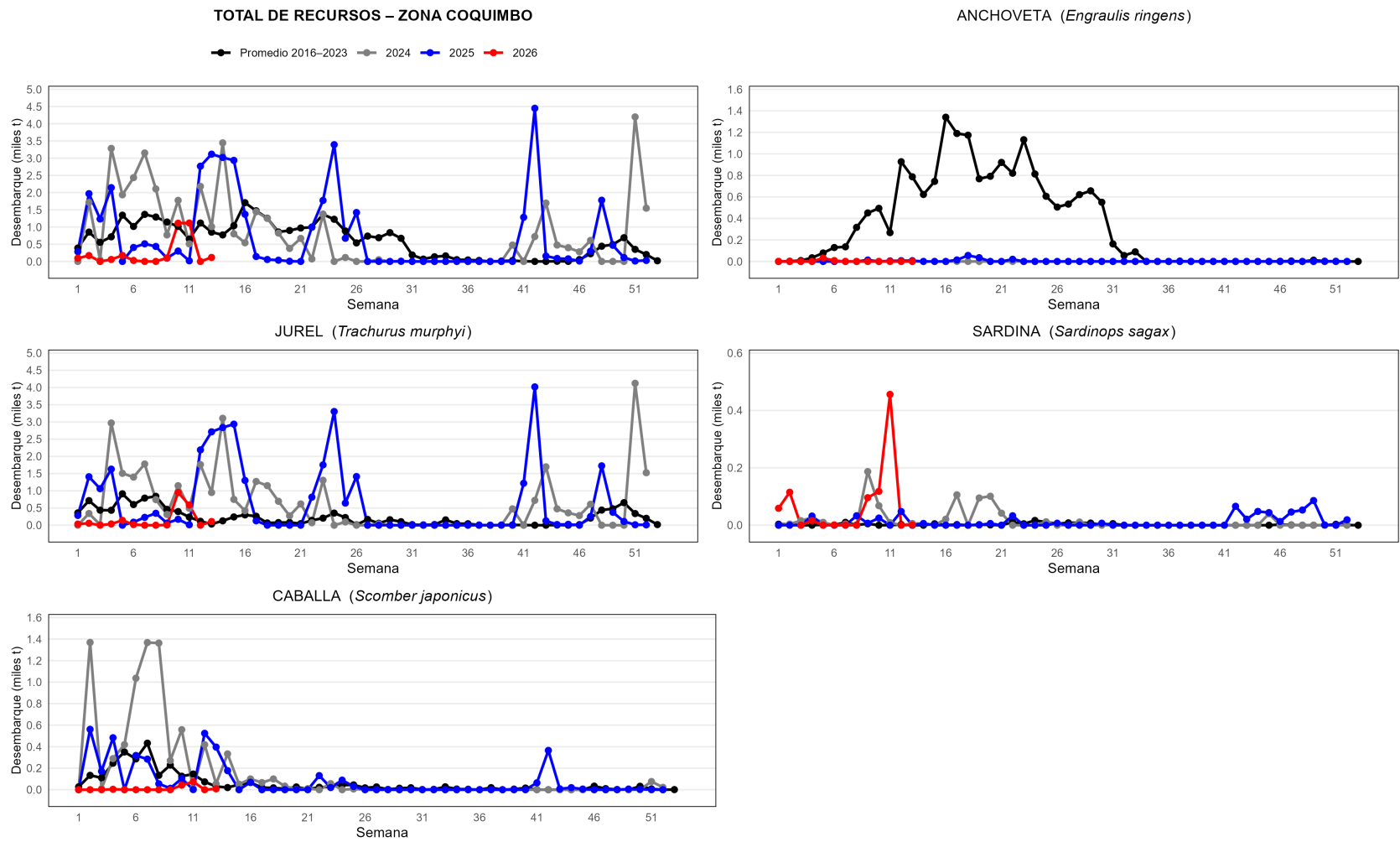


Figura 5 — Dinámica semanal del desembarque pesquero por recurso con comparación interanual.

Aspectos biológicos relevantes de los peces pelágicos

- **Anchoveta (*Engraulis ringens*).**

Sin desembarque

- **Jurel (*Trachurus murphyi*).**

Se analizaron las tallas de 172 ejemplares provenientes de la captura en la flota artesanal. La distribución de tallas presentó una estructura unimodal, con individuos entre 23 y 33 cm. Se identificó una moda principal en los 27 cm, la cual representó un 29,7 % del total de los ejemplares muestreados.

- **Caballa (*Scomber japonicus*).**

Se analizaron las tallas de 16 ejemplares provenientes de la captura en la flota artesanal. La distribución de tallas referencia presentó individuos entre 31 y 37 cm.

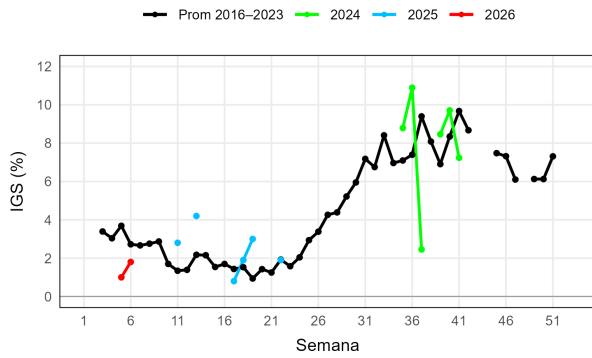
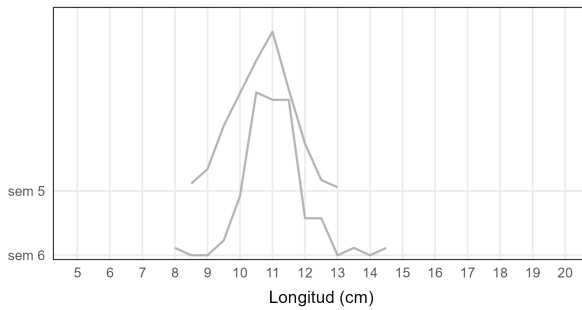
- **Sardina española (*Sardinops sagax*).**

Sin registro.

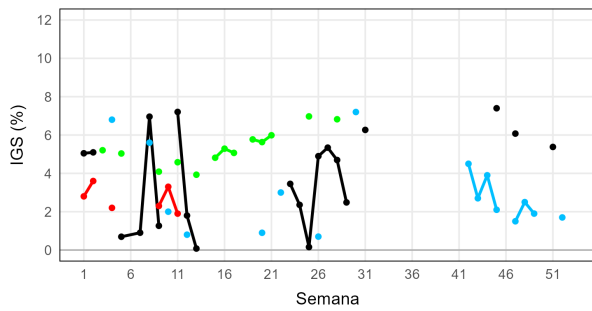
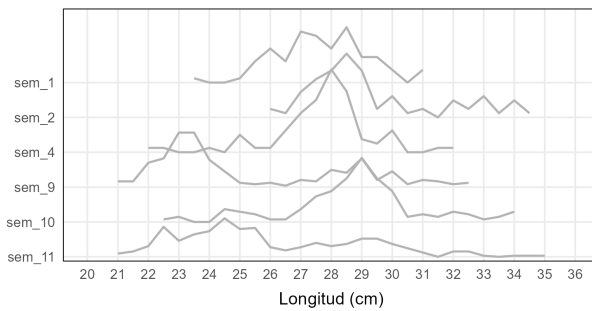
Estructura de talla – Coquimbo (semana 13)

Índice gonadosomático – Coquimbo (semana 13)

ANCHOVETA (*Engraulis ringens*)



SARDINA (*Sardinops sagax*)



JUREL (*Trachurus murphyi*)

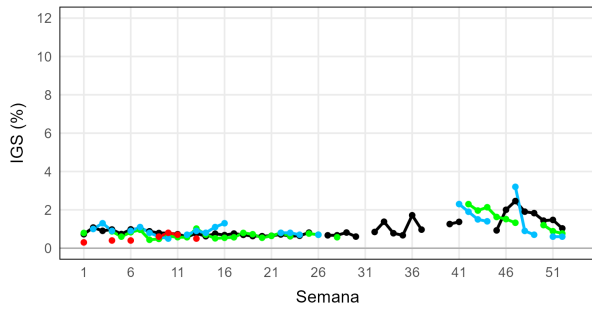
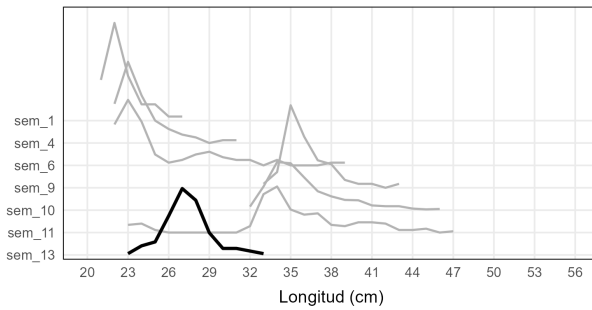


Figura 6 — Estructura de tallas e índice gonadosomático (IGS) semanal con comparación interanual en anchoveta, sardina española y jurel.

Condiciones oceanográficas

Zona norte y centro norte

Escala regional:

En el Pacífico ecuatorial, La Niña continuó durante febrero 2026, pero mostrando señales de debilitamiento y propias de un proceso de transición a condición ENOS neutral que se espera se consolide en marzo, y que se mantenga hasta mayo-julio (probabilidad del 55%). Posteriormente en el periodo junio-agosto se favorecería el surgimiento de El Niño (probabilidad del 62%) lo que se mantendría hasta fin de año (NOAA, 2026). Las ATSM en la región Niño3.4 (Figura 7, Pacífico central) indicaron una condición fría ($-0,7^{\circ}\text{C}$ a $-0,5^{\circ}\text{C}$) desde noviembre de 2025 a enero de 2026, ya que, en febrero este indicador retrocedió a un valor neutral, $-0,2^{\circ}\text{C}$. En tanto, en la región Niño1+2 (Figura 7, costa de Ecuador y norte de Perú), las ATSM señalaron condiciones neutrales desde septiembre de 2025, pero en febrero cambiaron a una condición cálida ($+0,9^{\circ}\text{C}$).

En la actual semana: El Sistema de Advertencia, Pronóstico y Observación (SAPO) de IFOP muestra que, al 31 de marzo en la franja ecuatorial se mantiene la condición cálida de la semana anterior (Figura 8), al igual que en el Pacífico sudamericano ($+1^{\circ}\text{C}$). En la costa en tanto, se observaron focos con anomalías cálidas de hasta $+5^{\circ}\text{C}$ entre Ecuador y norte de Perú, debilitándose hasta $+1^{\circ}\text{C}$ a la altura de Lima. Hacia el sur, y hasta los $36,1^{\circ}\text{S}$ en la costa se intercalaron focos cálidos y fríos. Por otra parte, se mantuvo el foco frío ($-0,5^{\circ}\text{C}$ a -1°C) ubicado a la altura de la Boca del Guafo, y aumentó su cobertura ingresando tanto hacia el golfo Corcovado como hacia el canal Moraleda.

En relación a la condición semanal de la costa chilena:

Zona norte: (Figura 7a), la costa se mantuvo cálida (Figura 9), aunque debilitada respecto de la semana anterior, con ATSM promedio semanal de $+1,5^{\circ}\text{C}$ en la subzona norte y $+1^{\circ}\text{C}$ en la subzona sur. La distribución semanal de la ATSM (Figura 7a, panel derecho) mostró una disminución en la cobertura de ATSM positivas en la costa, manteniéndose el foco al norte de los $19,5^{\circ}\text{S}$, en el área de los 21°S y de los 23°S ; en tanto en los 22°S , apareció un foco de ATSM negativas. En el sector oceánico se mantuvieron las ATSM positivas, aunque debilitadas. En resumen, la zona norte mantiene condiciones cálidas en la costa y sector oceánico.

Zona centro norte: (Figura 7b), la costa de la subzona norte se mantuvo cálida (Figura 9), con un promedio semanal de ATSM de $+1,1^{\circ}\text{C}$, mientras que en la subzona sur la condición neutra cambió a fría, con un promedio de $-0,9^{\circ}\text{C}$. La distribución espacial de la ATSM en la costa (Figura 7b, panel derecho) mostró un predominio de valores positivos al norte de 28°S , con focos entre $+0,5^{\circ}\text{C}$ y $+1,5^{\circ}\text{C}$, mientras que, hacia el sur de los 29°S , predominaron ATSM negativas con focos entre $-0,5^{\circ}\text{C}$ y $-1,5^{\circ}\text{C}$. En el sector oceánico se debilitó la condición cálida de las semanas anteriores. En resumen, la zona centro-norte presentó una condición cálida en la costa de la subzona norte y fría en la subzona sur. El sector oceánico se mantuvo cálido.

Evolución en las últimas semanas (Figura 9):

Durante el período analizado, de noviembre de 2025 a marzo de 2026, la zona costera del país ha fluctuado principalmente entre condición neutra y cálida, siendo esta última condición la que ha predominado en el periodo.

Zona norte: En la subzona norte, se observó una condición inestable en noviembre, neutra y fría desde la última semana, condición que se extendió hasta la cuarta semana de diciembre. Desde mediados de enero 2026, la condición cambió a cálida. Por el contrario, la subzona sur desde noviembre mantuvo una condición predominantemente neutra, cambiando a cálida desde la primera semana de febrero. Toda la zona aumentó a cálido intenso desde la segunda mitad de febrero

Zona centro norte: En este período en ambas subzonas han predominado condiciones cálidas, con un carácter intenso en la mayoría de las semanas hasta la primera semana de febrero. Posteriormente solo la subzona norte permaneció cálida intensa, ya que en la subzona sur desde la segunda semana de febrero la condición fue neutral, cambiando a fría recién en la cuarta semana de marzo.

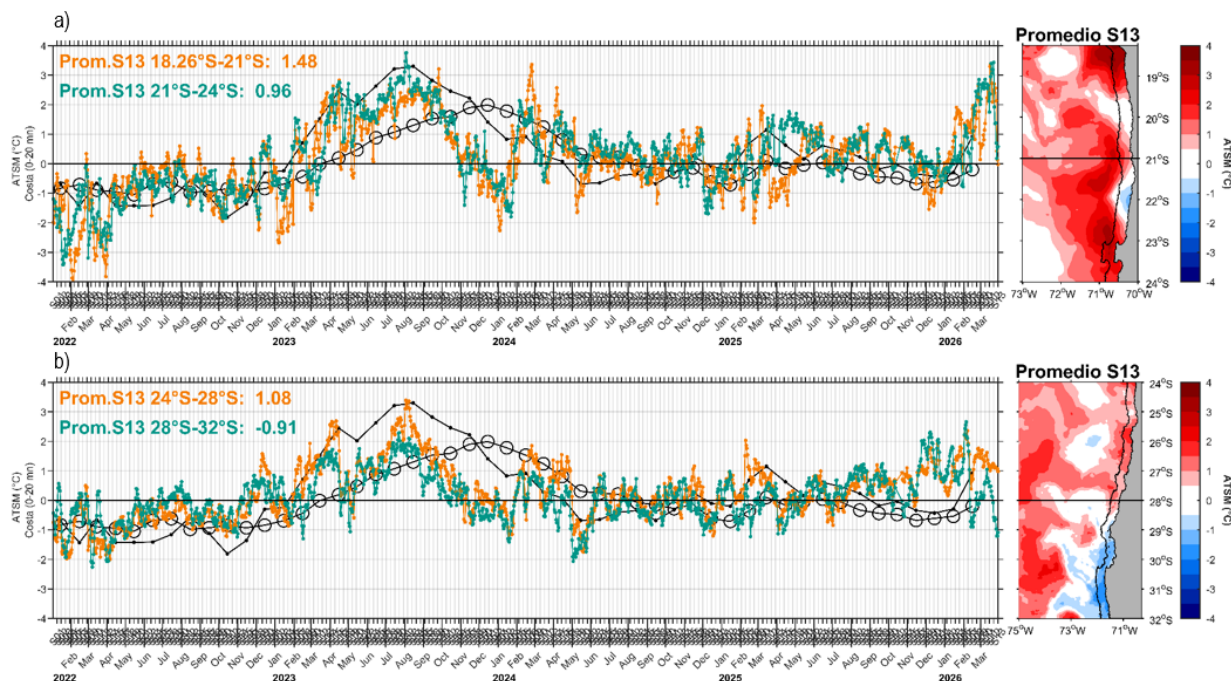


Figura 7 — Serie de tiempo diaria del promedio de la ATSM en las primeras 20 mn de la costa para la zona norte (a) y centro norte (b) de Chile (panel izquierdo), diferenciando subzonas norte (naranja) y sur (verde). Se incluyen promedios semanales por subzona, junto a las series mensuales de Niño 1+2 (línea negra) y Niño 3.4 (línea con círculos). El panel derecho muestra la distribución espacial de la ATSM promedio de la semana 12 y la delimitación de las 20 mn.

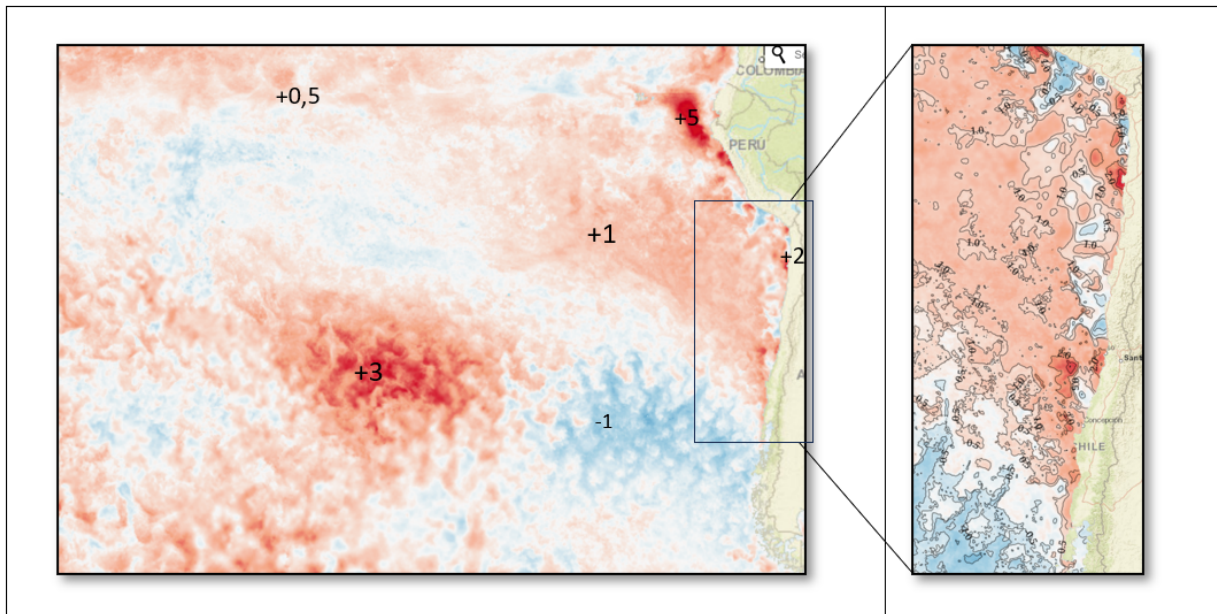


Figura 8 — ATSM océano Pacífico - costa sudamericana durante 31 de marzo de 2026. La información de ATSM fue extraída del producto MUR, calculadas en base a la climatología de TSM satelital del periodo 2002 – 2026, provenientes de la plataforma SAPO-Chile (IFOP).

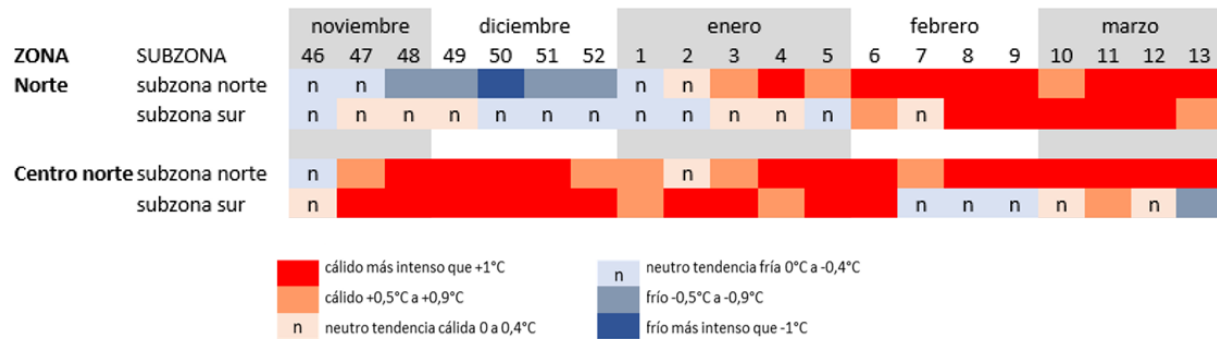


Figura 9 — Desarrollo de las condiciones oceanográficas superficiales semanales de la ATSM por subzona (norte y sur) en la zona norte y centro norte de Chile. Comprende el periodo de las últimas 20 semanas (entre semana 46: segunda semana de noviembre de 2025 y semana 13: cuarta semana de marzo de 2026).

Referencias

NOAA (2026). *National Oceanic and Atmospheric Administration from U.S.A. 2026. El Niño/Southern Oscillation (ENSO), recent evolution. Current status and predictions. 12 de marzo de 2026.*

https://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/analysis_monitoring/enso_disc_mar2026/ensodisc_Sp.pdf

SAPO. *Sistema de Alerta, Predicción y Observación del Instituto de Fomento Pesquero, Chile.*

<https://sapo.ifop.cl/>