

2026

Boletín semanal N° 22

(25 al 31 de mayo 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
junio, 2026.



Boletín semanal N° 22

(25 al 31 de mayo 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 / junio 2026.

Requirente

**Subsecretaría de Economía y
Empresas de Menor Tamaño**
Karlfranz Koehler Duncker

Ejecutor

Instituto de Fomento Pesquero, IFOP
Director Ejecutivo
Luis Parot Donoso

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	1.474	70,1%
Jurel	614	29,2%
Sardina española	0	0,0%
Caballa	9	0,4%
Otras especies	5	0,2%
Total	2.102	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	39.990	34,0%	164.055	58,3%	47.911	23,5%	-124.065	-75,6%	-7.921	-16,5%
Jurel	57.840	49,2%	69.158	24,6%	96.941	47,5%	-11.318	-16,4%	-39.101	-40,3%
Sardina española	3.916	3,3%	3.595	1,3%	4.943	2,4%	321	8,9%	-1.027	-20,8%
Caballa	14.796	12,6%	44.349	15,8%	53.968	26,5%	-29.553	-66,6%	-39.172	-72,6%
Otros	1.075	0,9%	222	0,1%	218	0,1%	853	384,2%	857	393,1%
Total	117.617	100,0%	281.379	100,0%	203.981	100,0%	-163.762	-58,2%	-86.364	-42,3%

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
Mayo	53.601	86.716	116.033	83.821	67.755	68.737	11.707	24.441	57.477	24.102
A la fecha	423.836	430.616	288.951	234.380	247.487	259.213	147.420	203.981	281.379	117.617
En el año	605.478	758.201	582.344	390.865	492.843	584.343	253.967	376.742	539.139	117.617

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

Puerto	Semana 22		Acumulado 2026	
	t	%	t	%
Arica	1.385	65,9%	43.203	36,7%
Iquique	705	33,5%	62.366	53,0%
Tocopilla	0	0,0%	0	0,0%
Mejillones	12	0,6%	12.048	10,2%
Total	2.102	100,0%	117.617	100,0%

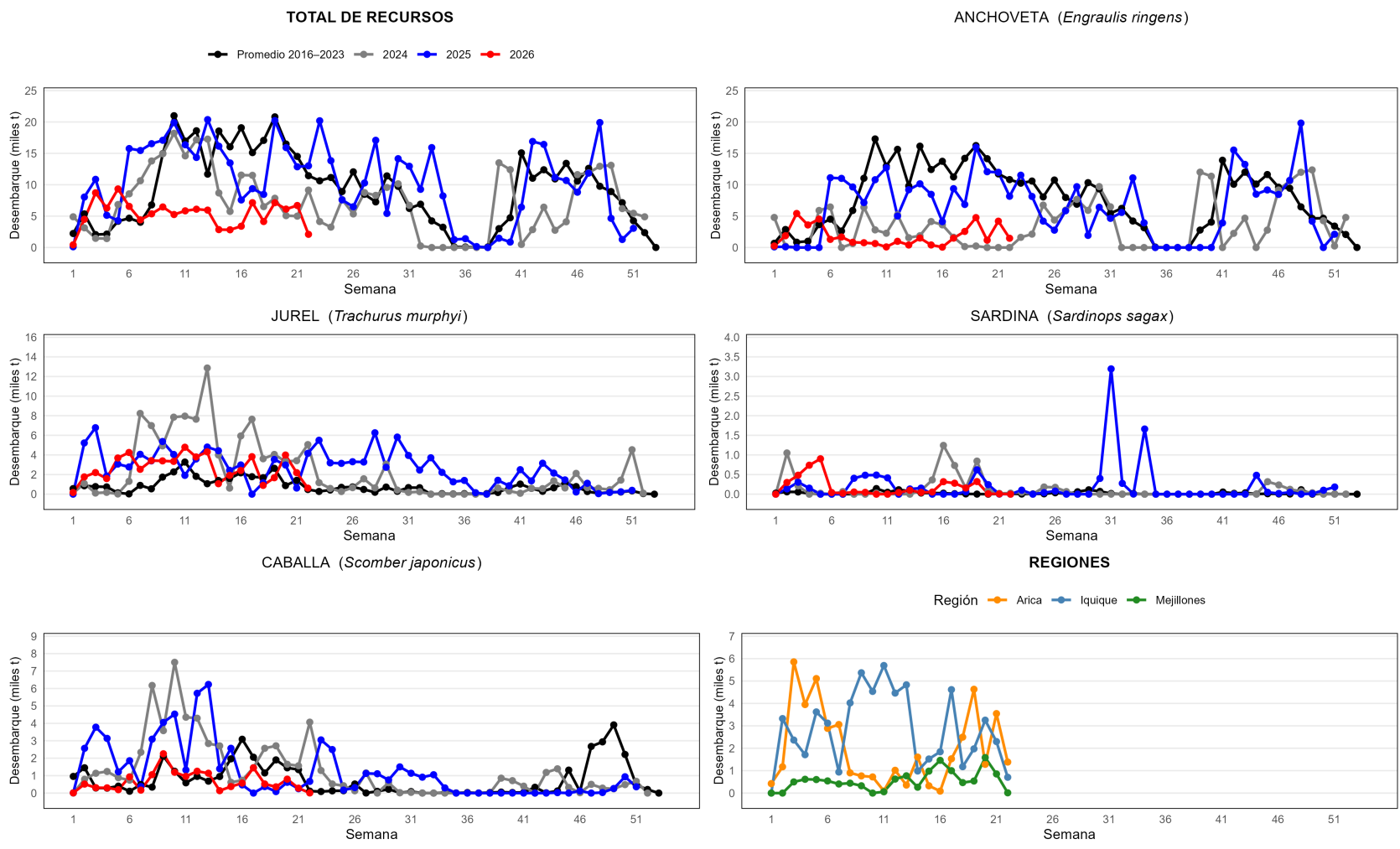


Figura 3 — Dinámica semanal del desembarque pesquero por recurso y región con comparación interanual.

Aspectos biológicos relevantes de los peces pelágicos en la zona norte

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

Se analizaron las tallas de 2.266 ejemplares provenientes de la flota artesanal en la zona de Arica. La distribución de tallas presentó una estructura unimodal, con individuos entre 7,0 y 14,5 cm. La moda principal se registró en 12,5 cm, representando el 19,5 % de los ejemplares muestreados.

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

Se analizaron las tallas de 52 ejemplares, de los cuales 51 provienen de la flota industrial operando en la zona de Iquique y 1 ejemplar de la flota artesanal en la zona de Arica. La distribución de tallas presentó una estructura unimodal, con individuos entre 43 y 50 cm, además de registrar un ejemplar aislado de 28 cm. La moda principal se registró en 47 cm, representando el 32,7 % de los ejemplares muestreados.

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

Sin registro.

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

Sin desembarque.

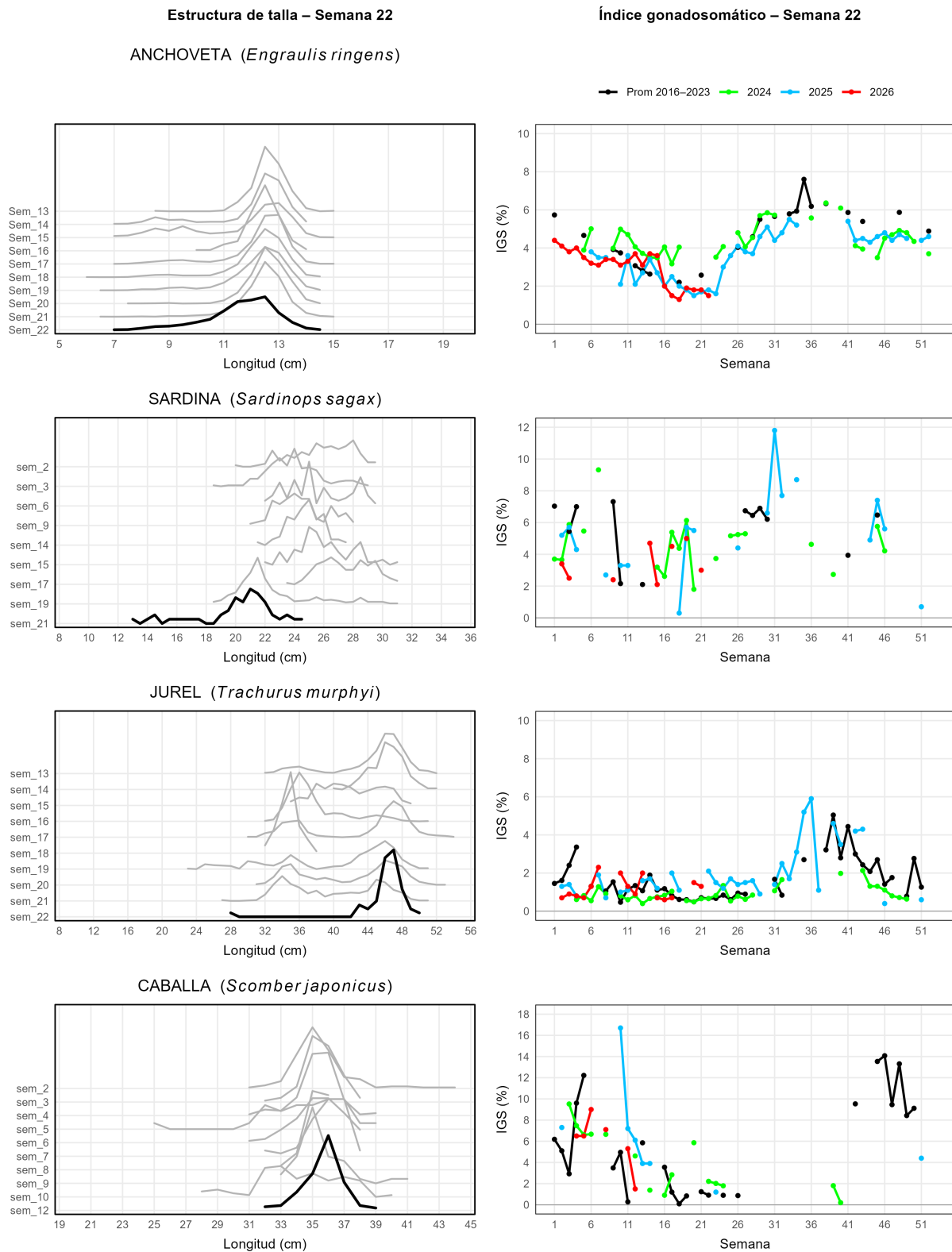


Figura 2 — Estructura de tallas e índice gonadosomático (IGS) semanal con comparación interanual en anchoveta, sardina española, jurel y caballa en la zona norte.

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	1	2,9
Sardina española	34	97,1
Caballa	0	0,0
Otras especies	0	0,0
Total	35	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	352	25,5%	13.201	85,7%	15.028	44,2%	-12.849	-97,3%	-14.676	-97,7%
Sardina	996	72,3%	441	2,9%	889	2,6%	555	125,9%	107	12,0%
Caballa	30	2,2%	1.757	11,4%	18.101	53,2%	-1.727	-98,3%	-18.071	-99,8%
Otros	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	—	0	—
Total	1.378	100,0%	15.399	100,0%	34.018	100,0%	-14.021	-91,1%	-32.640	-95,9%

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
Mayo	0	6.011	6.997	8.321	5.720	10.608	1.320	0	0	276
A la fecha	14.768	15.830	36.061	34.645	38.550	41.355	15.443	34.018	15.399	1.378
En el año	34.771	43.045	46.470	40.810	65.116	69.297	41.778	53.891	28.408	1.378

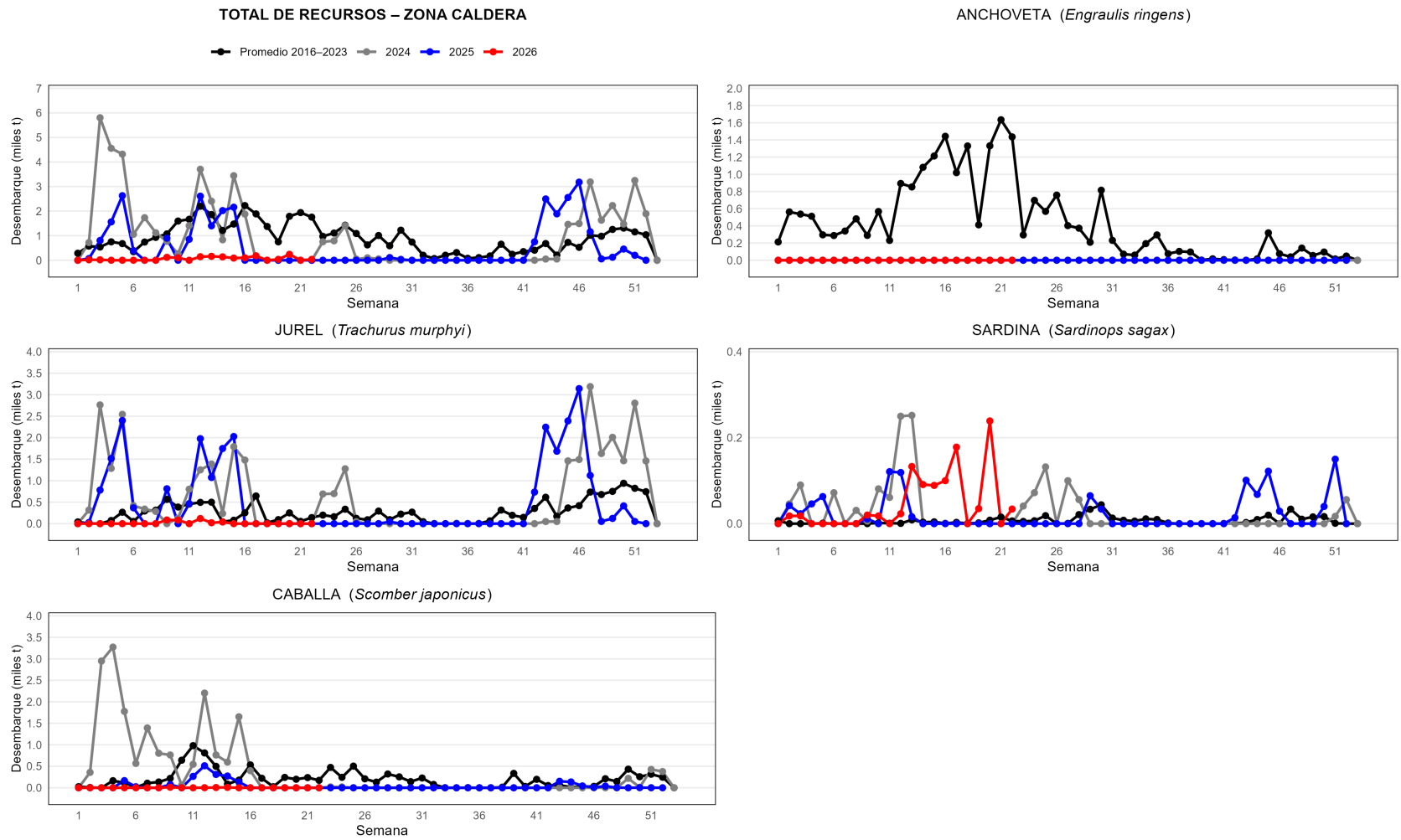


Figura 3 — Dinámica semanal del desembarque pesquero por recurso con comparación interanual.

Aspectos biológicos relevantes de los peces pelágicos

- **Anchoveta (*Engraulis ringens*).**
Sin desembarque.
- **Jurel (*Trachurus murphyi*).**
Sin registro.
- **Caballa (*Scomber japonicus*).**
Sin desembarque.
- **Sardina española (*Sardinops sagax*).**
Sin registro.

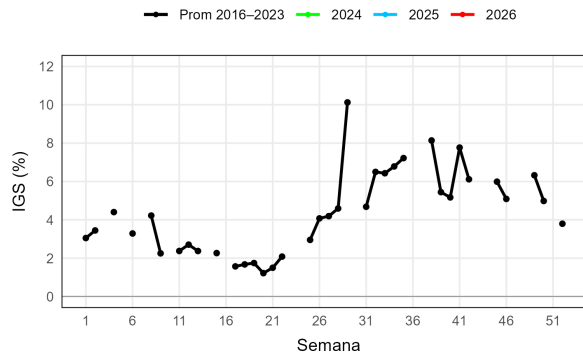
Estructura de talla – Caldera (semana 22)

Índice gonadosomático – Caldera (semana 22)

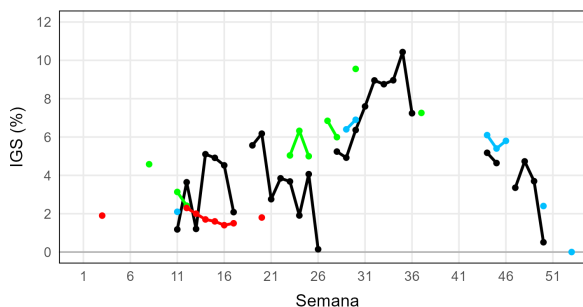
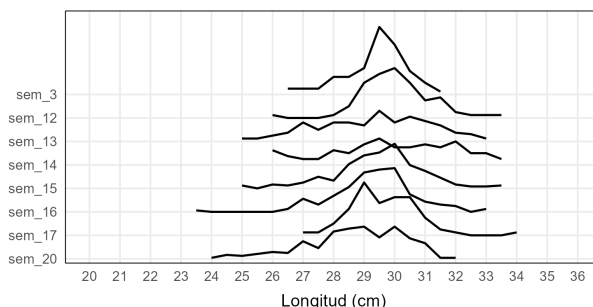
ANCHOVETA (*Engraulis ringens*)



Longitud (cm)



SARDINA (*Sardinops sagax*)



JUREL (*Trachurus murphyi*)

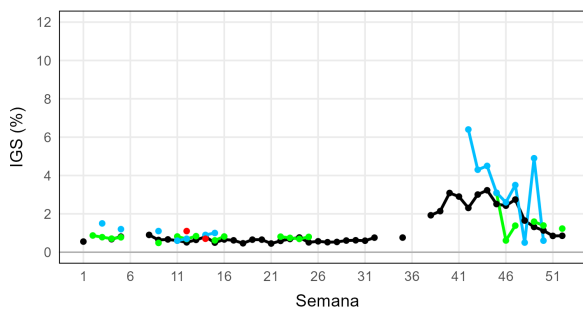
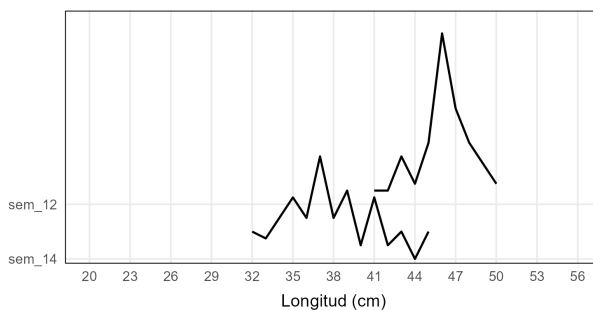


Figura 4 — Estructura de tallas e índice gonadosomático (IGS) semanal con comparación interanual en anchoveta, sardina española y jurel.

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

Especie	t	%
Anchoveta	0	0
Jurel	0	0
Sardina española	0	0
Caballa	0	0
Otras especies	0	0
Total	0	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	1,2%	157	0,7%	0	0,0%	-117	-74,5%	40	—
Jurel	1.940	56,8%	18.214	82,1%	21.774	71,5%	-16.274	-89,3%	-19.834	-91,1%
Sardina	1.239	36,3%	191	0,9%	701	2,3%	1.048	548,7%	538	76,7%
Caballa	129	3,8%	3.287	14,8%	7.861	25,8%	-3.158	-96,1%	-7.732	-98,4%
Otros	68	2,0%	348	1,6%	101	0,3%	-280	-80,5%	-33	-32,7%
Total	3.416	100,0%	22.197	100,0%	30.437	100,0%	-18.781	-84,6%	-27.021	-88,8%

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
Mayo	3.983	2.897	2.078	5.367	7.033	6.424	4.178	3.155	98	377
A la fecha	18.269	13.877	22.160	27.524	33.451	25.852	31.152	30.437	22.197	3.416
En el año	26.543	18.553	29.403	38.356	41.166	45.952	49.519	42.385	38.332	3.416

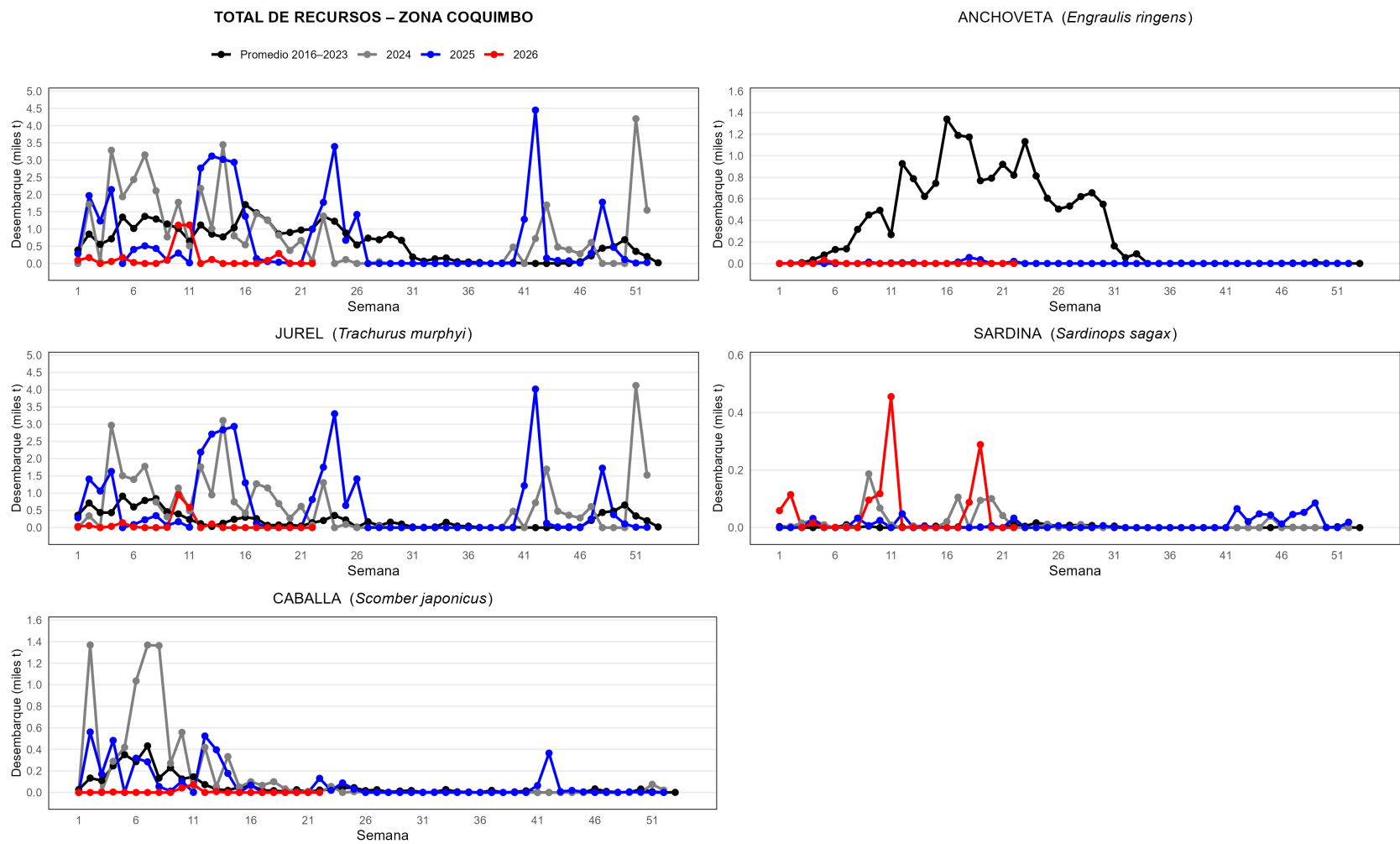


Figura 5 — Dinámica semanal del desembarque pesquero por recurso con comparación interanual.

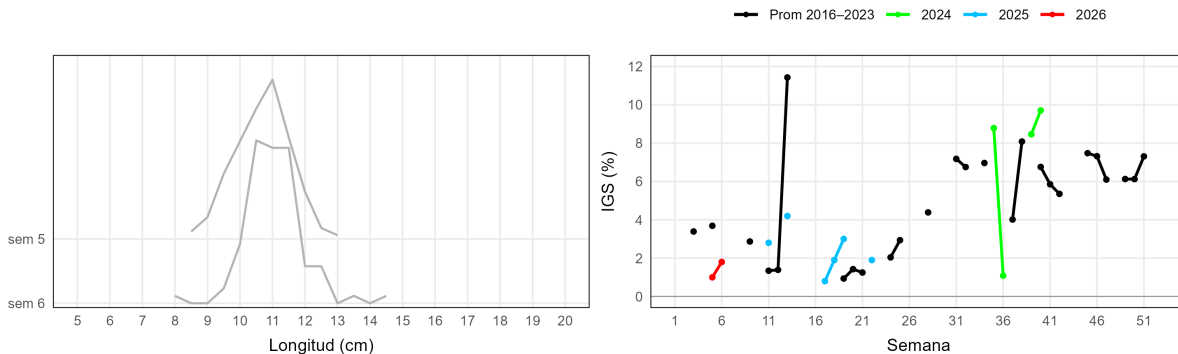
Aspectos biológicos relevantes de los peces pelágicos

- **Anchoveta (*Engraulis ringens*).**
Sin desembarque.
- **Jurel (*Trachurus murphyi*).**
Sin desembarque.
- **Caballa (*Scomber japonicus*).**
Sin desembarque.
- **Sardina española (*Sardinops sagax*).**
Sin desembarque.

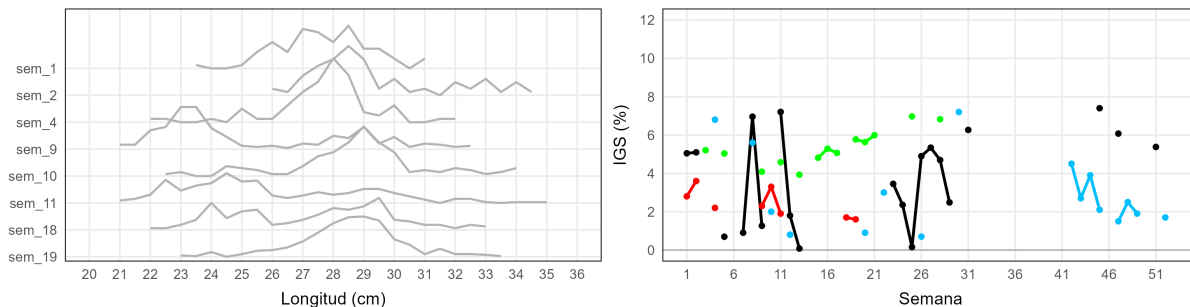
Estructura de talla – Coquimbo (semana 22)

Índice gonadosomático – Coquimbo (semana 22)

ANCHOVETA (*Engraulis ringens*)



SARDINA (*Sardinops sagax*)



JUREL (*Trachurus murphyi*)

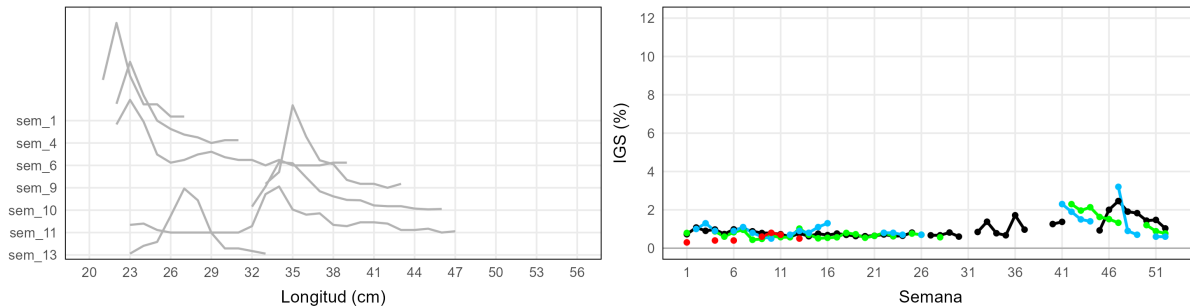


Figura 6 — Estructura de tallas e índice gonadosomático (IGS) semanal con comparación interanual en anchoveta, sardina española y jurel.

Condiciones oceanográficas

Zona norte y centro norte

Introducción

La caracterización de las condiciones oceanográficas superficiales en la macrozona norte y centro-norte de Chile se realiza mediante el análisis de la Anomalía de la Temperatura Superficial del Mar (ATSM). Para ello, se utiliza el producto satelital MUR, procesado por la plataforma del Sistema de Advertencia, Pronóstico y Observación (SAPO, 2026) del Instituto de Fomento Pesquero (IFOP). Complementariamente, el análisis del contexto regional se fundamenta en el seguimiento de las ATSM en las regiones Niño 1+2 y Niño 3.4, en los pronósticos de la NOAA sobre el fenómeno de El Niño y en procesos locales de la costa sudamericana, como El Niño Costero. El área de estudio abarca las primeras 20 millas náuticas de las macrozonas norte y centro-norte. Estas se subdividen en dos secciones (al norte y sur de los 21°S y 28°S, respectivamente), lo que permite capturar con mayor precisión los gradientes latitudinales de la señal térmica en cada macrozona. Temporalmente, se analiza una ventana de 20 semanas, con énfasis en la situación de la semana más reciente. La condición ambiental se categoriza según el promedio semanal de la ATSM en cada subzona, utilizando la siguiente escala: cálido intenso ($> +1$ °C), cálido ($+0,5$ a $+0,9$ °C), neutro-cálido (0 a $+0,4$ °C), neutro-frío (0 a $-0,4$ °C), frío ($-0,5$ a $-0,9$ °C) y frío intenso (< -1 °C). Esta clasificación facilita la identificación de patrones intraestacionales y disparidades latitudinales, representando fielmente la evolución térmica de la franja costera. Si desea información más específica, dirigirse a: *Boletín Oceanográfico Semanal. Instituto de Fomento Pesquero, Chile.*

<https://www.ifop.cl/comunicaciones/boletines-e-informes/boletin-oceanografico-semanal/>

Condición a escala regional:

En marzo se establecieron condiciones ENOS neutrales en el Pacífico ecuatorial, las cuales se mantuvieron en abril. Para los próximos meses se prevé el desarrollo de El Niño entre mayo y julio, con una probabilidad del 82%, proyectándose su persistencia al menos hasta finales de año (NOAA, 2026). Hay que resaltar que los principales organismos climáticos del mundo han emitido a la fecha alertas máximas debido a un calentamiento acelerado del océano. El indicador regional de la región Niño 3.4 (Pacífico central) se ha mantenido en el rango neutral desde comienzo de año ($<\pm 0,5^{\circ}\text{C}$). En contraste, la región Niño 1+2 (costa de Ecuador y norte de Perú), evidenció un proceso de calentamiento desde febrero con ATSM $>+0,9^{\circ}\text{C}$, que aumentaron a $+1,5^{\circ}\text{C}$ en abril. Este escenario llevó al ENFEN a activar la 'Alerta de Niño Costero' en Perú, el que se proyecta permanezca hasta enero de 2027 con una intensidad de débil a moderado (ENFEN, 2026).

Evolución local en las últimas 20 semanas:

En general, durante el período analizado de enero a mayo de 2026, la zona costera del país ha fluctuado principalmente entre condición neutra y cálida.

Macrozona norte: En la subzona norte, se observó una condición cálida desde mediados de enero de 2026. La subzona sur en tanto, mantuvo una condición predominantemente neutra hasta enero, cambiando a cálida desde febrero. Toda la zona aumentó a cálido intenso desde la segunda mitad de febrero. En la última semana se mantiene la condición cálida intensa en la costa de ambas subzonas (Figura 7).

Macrozona centro norte: En ambas subzonas predominaron condiciones cálidas hasta la primera semana de febrero, con un carácter intenso en la mayoría de las semanas. Posteriormente solo la subzona norte permaneció cálida intensa hasta la semana 17, pasando a neutra desde fines de abril hasta mediados de mayo, volviendo a cálido en la semana 22. En la subzona sur la condición se mantuvo mayoritariamente neutral desde la semana 7 hasta la semana 12, ya que desde la última semana de marzo y hasta la semana 21 predominaron condiciones frías, retrocediendo a neutra en la semana 22 (Figura 7).

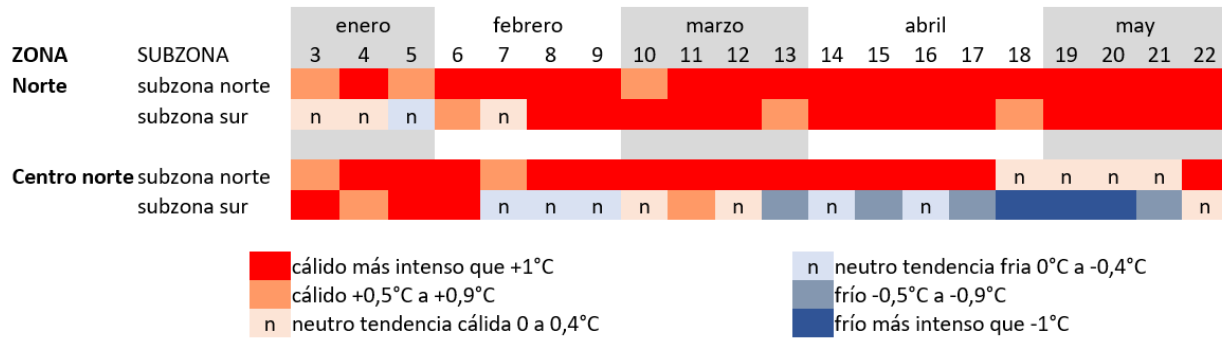


Figura 7 — Desarrollo de las condiciones oceanográficas superficiales de las últimas 20 semanas, de acuerdo a la ATSM por subzona en las macrozona norte y centro-norte de Chile.

Referencias

ENFEN (2026). *Comunicado Oficial ENFEN. Dirección de Hidrografía y Navegación del Perú. 2026.*
<https://www.dhn.mil.pe/portal/comunicados-oficiales-enfen>

NOAA (2026). *National Oceanic and Atmospheric Administration from U.S.A. 2026. El Niño/Southern Oscillation (ENSO), recent evolution. Current status and predictions..*
https://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/expert_assessment/ENSO_DD_archive.php

SAPO. *Sistema de Alerta, Predicción y Observación del Instituto de Fomento Pesquero, Chile.*
<https://sapo.ifop.cl/>