

2026

Boletín semanal N° 29

(13 al 19 de julio 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
Julio, 2026.



Boletín semanal N° 29

(13 al 19 de julio 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 / julio 2026.

Requiere

**Subsecretario 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
Jorge Castillo Pizarro

Jefe de Proyecto
Carola Hernández Santoro

Autores

Biológico Pesquero
Ljubitzia 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	240	7,8%
Jurel	2.724	88,3%
Sardina española	68	2,2%
Caballa	52	1,7%
Otras especies	0	0,0%
Total	3.084	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	49.755	33,9%	208.166	57,5%	82.343	32,8%	-158.411	-76,1%	-32.588	-39,6%
Jurel	75.345	51,3%	96.574	26,7%	104.898	41,8%	-21.229	-22,0%	-29.553	-28,2%
Sardina española	5.010	3,4%	3.814	1,1%	5.413	2,2%	1.196	31,4%	-403	-7,4%
Caballa	15.396	10,5%	53.375	14,7%	58.087	23,1%	-37.979	-71,2%	-42.691	-73,5%
Otros	1.381	0,9%	362	0,1%	256	0,1%	1.019	281,5%	1.125	439,5%
Total	146.887	100,0%	362.291	100,0%	250.997	100,0%	-215.404	-59,5%	-104.110	-41,5%

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
Julio	29.196	28.155	73.165	23.798	37.727	69.219	438	31.983	39.289	13.473
A la fecha	461.979	479.144	408.701	280.288	319.121	377.673	158.924	250.997	362.291	146.887
En el año	605.478	758.201	582.344	390.865	492.843	584.343	253.967	376.742	539.139	146.887

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

Puerto	Anchoveta	Sardina española	Jurel	Caballa	Otros	Total	Acumulado del año	% acumulado anual
Arica	194	0	0	0	0	194	52.691	35,9%
Iquique	46	22	44	28	0	140	76.505	52,1%
Mejillones	0	46	2.680	24	0	2.750	17.691	12,0%
Total	240	68	2.724	52	0	3.084	146.887	100,0%

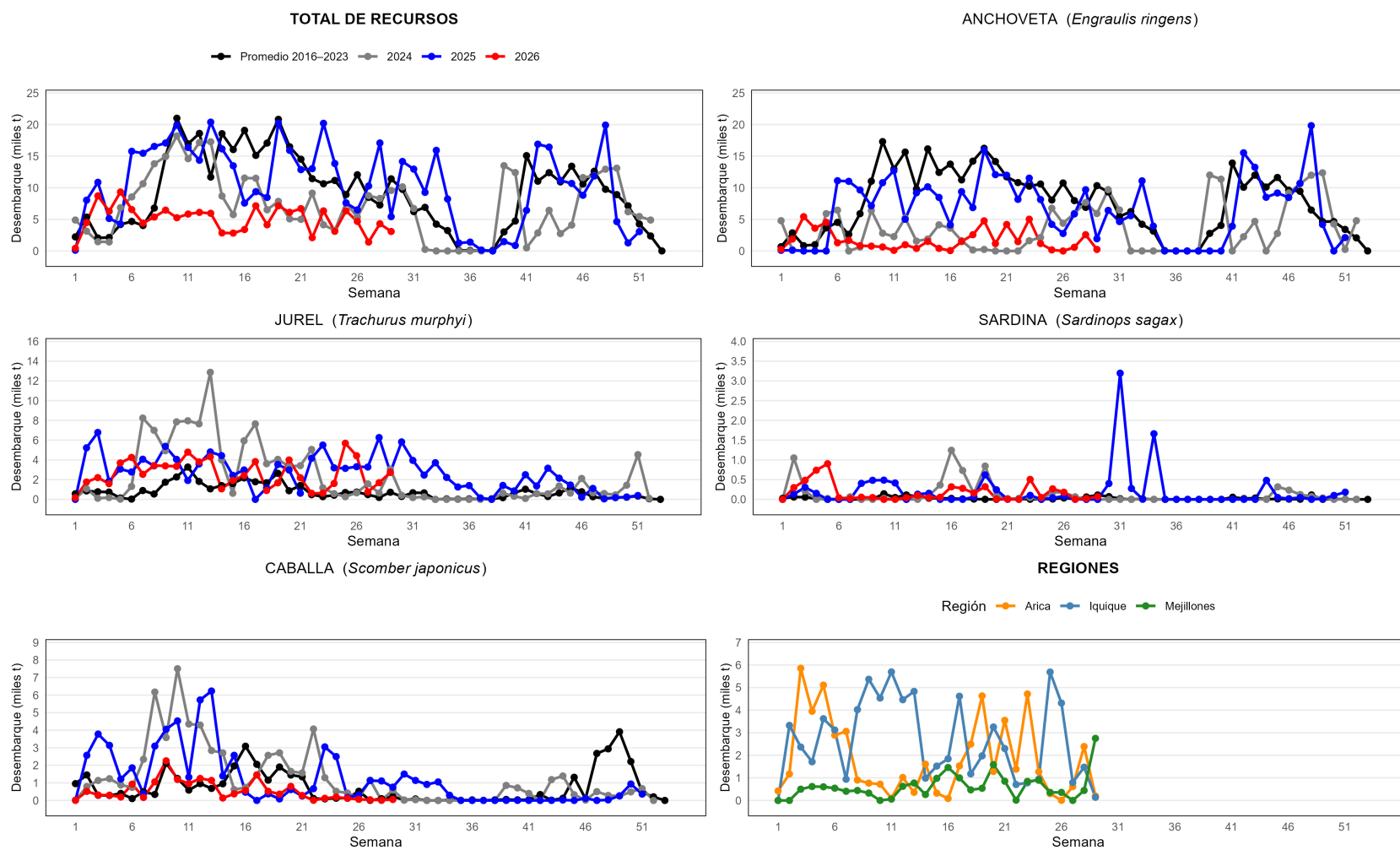


Figura 3 — Dinámica semanal del desembarque pesquero por recurso y región con comparación interanual.

Aspectos biológicos relevantes de los peces pelágicos en la zona norte

Tabla 5 — Estructura semanal de tallas e índice gonadosomático (IGS) de anchoveta y sardina española en la Zona Norte, año 2026 .

Semana	Anchoveta						Sardina española					
	Talla					IGS	Talla					IGS
	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)		N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	
1	476	4,5 - 19,5	12,0	13,0	11,0	4,40	sin información					
2	1.322	7 - 15	13,0	12,5	9,0	4,10	153	20 - 29,5	26,0	25,5	26,5	3,40
3	1.771	6,5 - 15	12,5	13,0	12,0	3,80	238	18,5 - 29	24,0	23,0	22,5	2,50
4	1.878	7 - 15,5	12,5	13,0	13,5	4,00	sin información					
5	1.631	6 - 15	13,0	12,5	13,5	3,50	sin información					
6	1.071	7,5 - 14,5	12,5	13,0	12,0	3,20	86	22 - 29,5	25,0	28,5	24,0	
7	1.270	7 - 14	12,5	13,0	12,0	3,10	sin información					
8	882	6 - 14,5	12,5	13,0	13,5	3,40	sin información					
9	1.103	9,5 - 15	12,5	13,0	12,0	3,40	126	21 - 28	24,0	23,5	24,5	2,40
10	1.342	9 - 16,5	12,5	13,0	13,5	3,10	sin información					
11	380	7,5 - 14,5	12,5	13,0	12,0	3,30	sin información					
12	1.510	6,5 - 14,5	13,0	12,5	13,5	3,70	sin información					
13	386	8,5 - 15	12,5	13,0	12,0	3,10	sin información					
14	1.087	7 - 14	12,5	13,0	12,0	3,70	79	21,5 - 27,5	25,0	24,5	26,0	4,70
15	1.029	7 - 15	13,0	12,5	13,5	3,60	89	22 - 31	25,0	25,5	26,5	2,10
16	212	10 - 14	12,5	12,0	13,0	2,00	sin información					
17	1.516	7 - 15	13,0	12,5	12,0	1,50	324	23,5 - 31	26,5	28,5	29,5	4,50
18	1.598	6 - 14,5	12,5	13,0	12,0	1,30	sin información					
19	2.991	6,5 - 14,5	12,5	13,0	12,0	1,90	432	18,5 - 31	21,5	21,0	22,0	5,00
20	1.260	7,5 - 14,5	12,5	13,0	12,0	1,80	sin información					
21	1.918	6,5 - 15	12,5	13,0	12,0	1,80	52	13 - 24,5	21,0	21,5	20,0	3,00
22	2.286	7 - 14,5	12,5	12,0	11,5	1,50	sin información					
23	2.050	6 - 14,5	12,5	12,0	13,0	1,90	327	20 - 30,5	28,5	27,5	27,0	5,50
24	1.311	7,5 - 14,5	12,5	12,0	13,0	2,60	126	21 - 31,5	27,5	28,5	29,5	
25	1.401	7 - 14,5	12,5	12,0	11,5	2,40	289	17 - 31	28,5	27,5	28,0	6,20
26	sin información						280	19 - 31,5	25,5	26,5	26,0	4,80
27	539	8 - 13,5	12,0	11,5	12,5	3,50	sin información					
28	2.845	7 - 15	12,5	12,0	11,5	3,70	sin información					
29	1.143	7,5 - 14,5	12,0	12,5	11,5	4,10	sin información					

Tabla 6 — Estructura semanal de tallas e índice gonadosomático (IGS) de jurel y caballa en la Zona Norte, año 2026.

Semana	Jurel						Caballa					
	Talla					IGS	Talla					IGS
	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)		N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	
1	sin información						sin información					
2	174	21 - 48	34,0	35,0	36,0	0,70	168	31 - 44	35,0	36,0	34,0	
3	636	28 - 52	34,0	33,0	35,0	0,90	124	32 - 38	35,0	36,0	37,0	
4	404	32 - 46	35,0	36,0	37,0	0,80	144	31 - 39	36,0	35,0	34,0	6,50
5	559	24 - 50	33,0	34,0	32,0	0,70	29	25 - 39	36,0	37,0	32,0	6,50
6	613	26 - 51	34,0	35,0	33,0	1,30	94	31 - 38	35,0	36,0	37,0	9,00
7	610	32 - 52	47,0	46,0	48,0	2,30	61	32 - 38	36,0	37,0	35,0	
8	480	20 - 52	46,0	47,0	45,0		42	33 - 36	35,0	36,0	34,0	7,10
9	789	23 - 51	46,0	47,0	34,0		39	33 - 41	35,0	34,0	36,0	
10	553	24 - 51	46,0	45,0	34,0	2,00	96	28 - 40	33,0	32,0	35,0	
11	343	31 - 52	45,0	46,0	43,0	1,30	sin información					5,30
12	611	29 - 52	47,0	46,0	48,0	0,90	142	32 - 39	36,0	35,0	37,0	1,50
13	528	32 - 52	46,0	47,0	48,0	2,00	sin información					
14	355	40 - 52	46,0	47,0	48,0		sin información					
15	207	35 - 49	38,0	40,0	41,0	0,70	sin información					
16	884	32 - 51	36,0	37,0	35,0	0,60	sin información					
17	454	30 - 54	47,0	48,0	46,0	0,70	sin información					
18	106	32 - 38	35,0	34,0	36,0		sin información					
19	467	23 - 51	46,0	45,0	47,0		sin información					
20	1.783	31 - 53	46,0	47,0	35,0	1,50	sin información					
21	520	27 - 51	34,0	45,0	46,0	1,30	sin información					
22	52	28 - 50	47,0	46,0	48,0		sin información					
23	131	31 - 38	34,0	35,0	33,0		47	33 - 38	35,0	36,0	34,0	
24	654	23 - 51	27,0	26,0	28,0	0,30	77	33 - 40	36,0	33,0	35,0	
25	1.106	25 - 53	46,0	47,0	48,0	1,20	46	33 - 38	36,0	35,0	37,0	
26	1.255	25 - 57	47,0	46,0	37,0	0,90	sin información					
27	318	37 - 50	44,0	43,0	46,0	1,00	sin información					
28	302	33 - 50	46,0	44,0	47,0		sin información					
29	585	33 - 49	46,0	45,0	36,0		sin información					

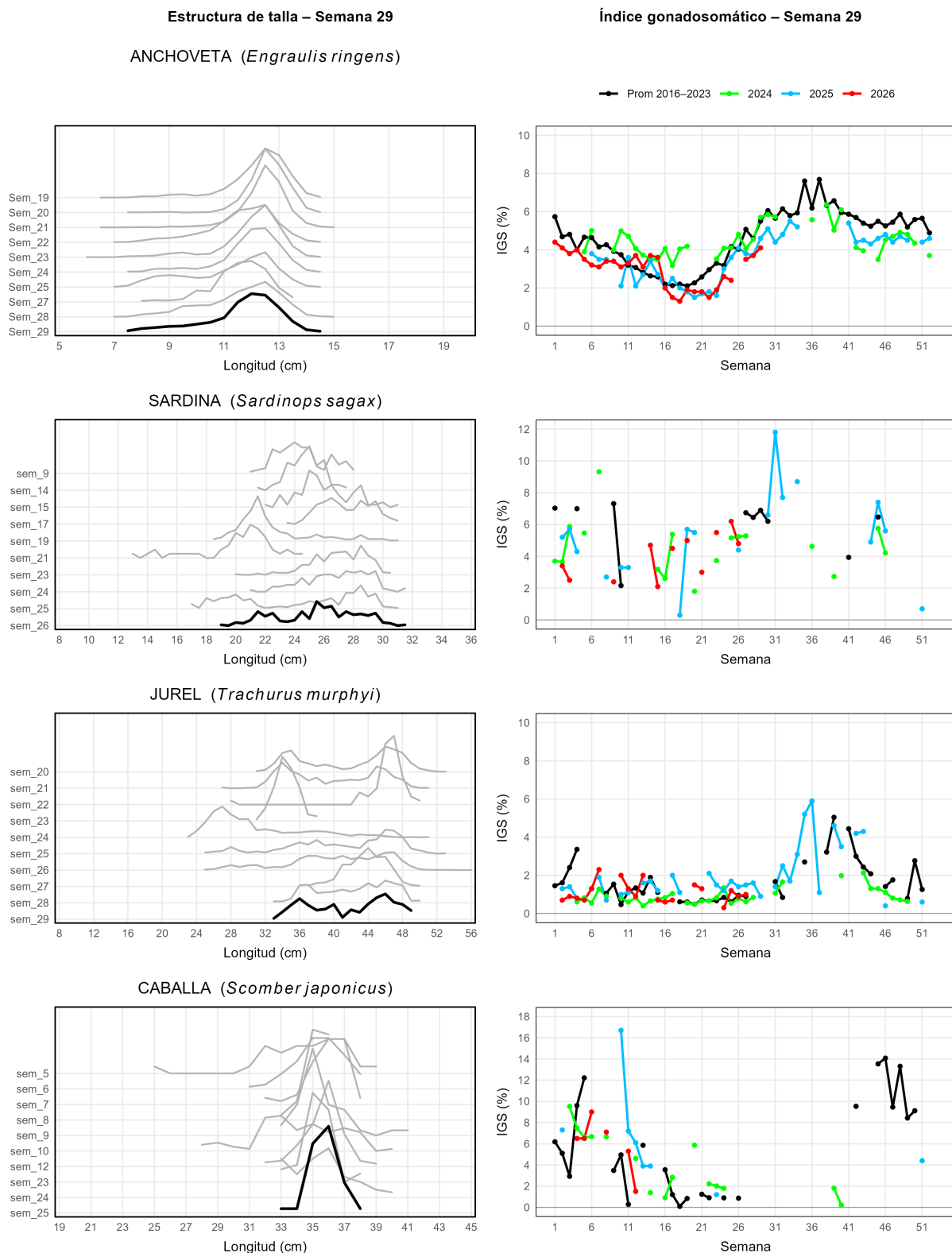


Figura 2 — Estructura de tallas e índice gonadosomático (IGS) semanal con comparación interanual en anchoveta, sardina española, jurel y caballa en la zona norte.

RESULTADOS ZONA CENTRO NORTE

Región de Atacama y Coquimbo

Resultados zona centro norte (región Atacama).

Tabla 7 — Composición semanal del desembarque en toneladas (t) por recurso.

Especie	t	%
Anchoveta	0	0,0
Jurel	0	0,0
Sardina española	0	0,0
Caballa	0	0,0
Otras especies	0	0,0
Total	0	0,0

Tabla 8 — 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	395	16,8%	13.245	85,4%	17.742	47,7%	-12.850	-97,0%	-17.347	-97,8%
Sardina	1.898	80,9%	506	3,3%	1.290	3,5%	1.392	275,1%	608	47,1%
Caballa	52	2,2%	1.757	11,3%	18.141	48,8%	-1.705	-97,0%	-18.089	-99,7%
Otros	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	—	0	—
Total	2.345	100,0%	15.508	100,0%	37.173	100,0%	-13.163	-84,9%	-34.828	-93,7%

Tabla 9 — 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
Julio	7.832	6.881	1.080	2.232	140	142	2.271	203	109	533
A la fecha	27.895	32.872	39.950	39.050	38.977	43.692	18.445	37.173	15.508	2.345
En el año	34.771	43.045	46.470	40.810	65.116	69.297	41.778	53.891	28.408	2.345

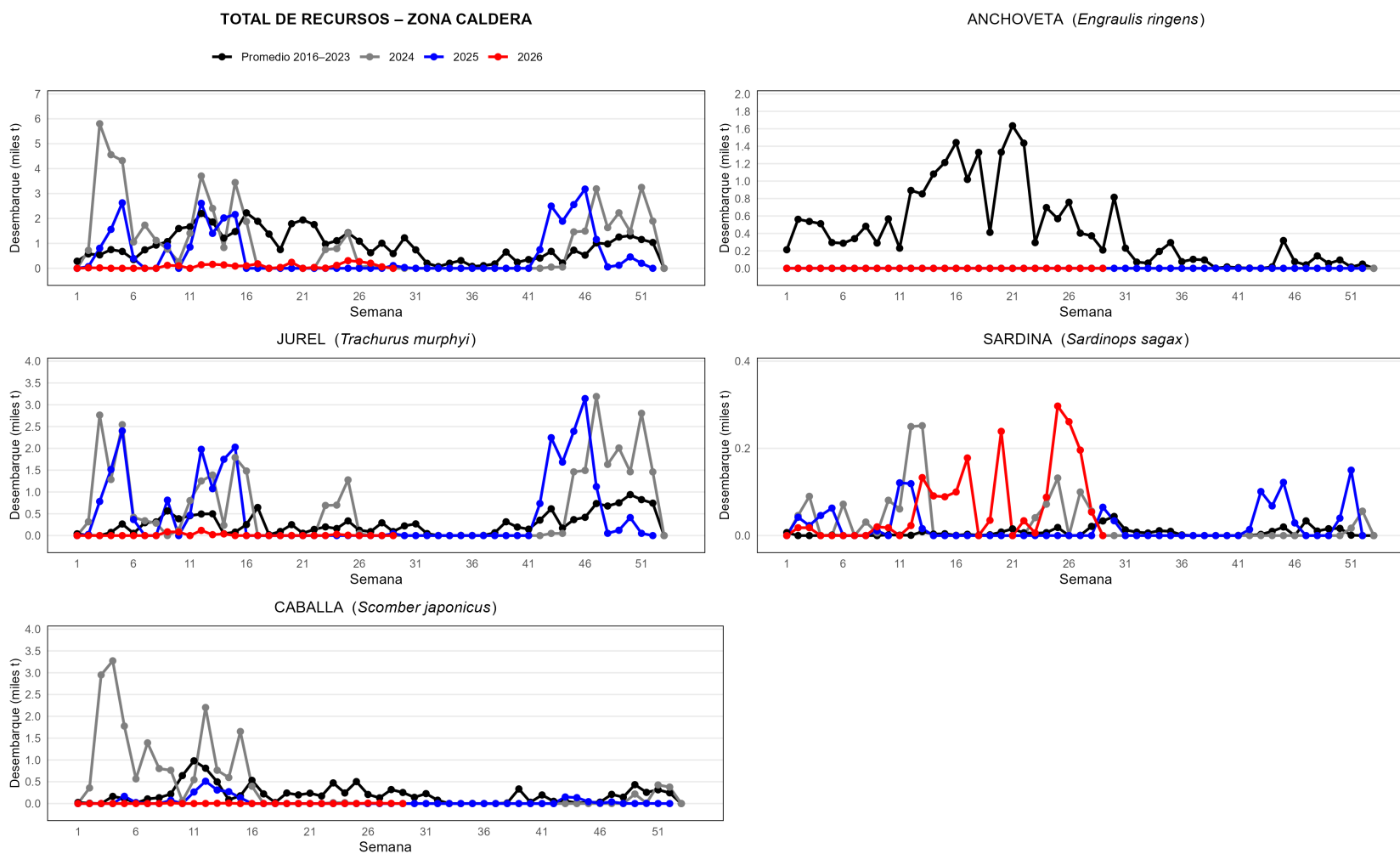


Figura 3 — Dinámica semanal del desembarque pesquero por recurso con comparación interanual.

Aspectos biológicos relevantes de los peces pelágicos

Tabla 10 — Estructura semanal de tallas e índice gonadosomático (IGS) de anchoveta y sardina española en Caldera, año 2026.

Semana	Anchoveta					Sardina española					
	Talla					Talla					IGS
	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	
1	sin información					sin información					
2	sin información					sin información					
3	sin información					80	26,5 - 31,5	29,5	30,0	29,0	1,90
4	sin información					sin información					
5	sin información					sin información					
6	sin información					sin información					
7	sin información					sin información					
8	sin información					sin información					
9	sin información					sin información					
10	sin información					sin información					
11	sin información					sin información					
12	sin información					80	26 - 33,5	30,0	29,5	29,0	2,30
13	sin información					161	25 - 33	29,5	30,5	31,0	2,00
14	sin información					80	26 - 33,5	29,5	32,0	29,0	1,70
15	sin información					242	25 - 33,5	30,0	29,5	29,0	1,60
16	sin información					161	23,5 - 33	30,0	29,5	29,0	1,40
17	sin información					80	27 - 34	29,0	30,0	30,5	1,50
18	sin información					sin información					
19	sin información					sin información					
20	sin información					241	24 - 32	29,0	30,0	28,5	1,80
21	sin información					sin información					
22	sin información					sin información					
23	sin información					sin información					
24	sin información					81	20 - 29	25,0	25,5	26,0	2,20
25	sin información					323	19 - 27,5	25,0	25,5	26,0	2,60
26	sin información					sin información					
27	sin información					79	20,5 - 27	23,5	22,0	24,0	5,30
28	sin información					162	19 - 32	21,5	29,5	25,5	3,70
29	sin información					sin información					

Tabla 11 — Estructura semanal de tallas e índice gonadosomático (IGS) de jurel y caballa en Caldera, año 2026.

Semana	Jurel					Caballa					
	Talla					Talla					IGS
	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	
1	sin información					sin información					
2	sin información					sin información					
3	sin información					sin información					
4	sin información					sin información					
5	sin información					sin información					
6	sin información					sin información					
7	sin información					sin información					
8	sin información					sin información					
9	sin información					sin información					
10	sin información					sin información					
11	sin información					sin información					
12	80	41 - 50	46,0	47,0	45,0	1,10	sin información				
13	sin información					sin información					
14	80	32 - 45	37,0	39,0	35,0	0,70	sin información				
15	sin información					sin información					
16	sin información					sin información					
17	sin información					sin información					
18	sin información					sin información					
19	sin información					sin información					
20	sin información					sin información					
21	sin información					sin información					
22	sin información					sin información					
23	sin información					sin información					
24	77	41 - 56	47,0	46,0	48,0	0,90	sin información				
25	sin información					sin información					
26	sin información					sin información					
27	sin información					sin información					
28	sin información					sin información					
29	sin información					sin información					

Estructura de talla – Caldera (semana 29)

Índice gonadosomático – Caldera (semana 29)

ANCHOVETA (*Engraulis ringens*)

Longitud (cm)

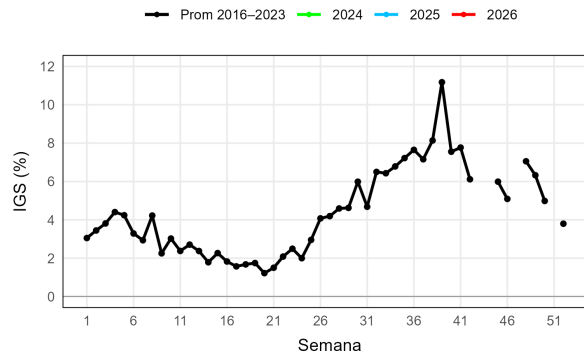
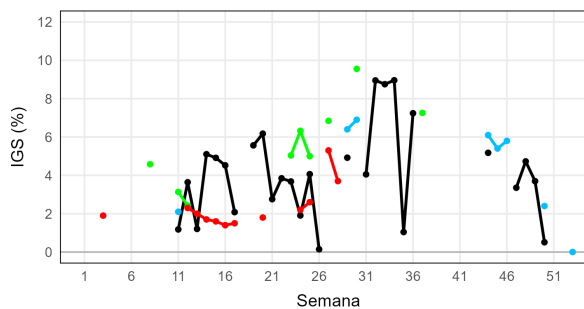
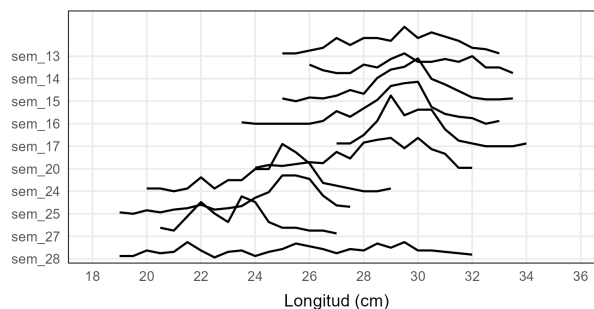
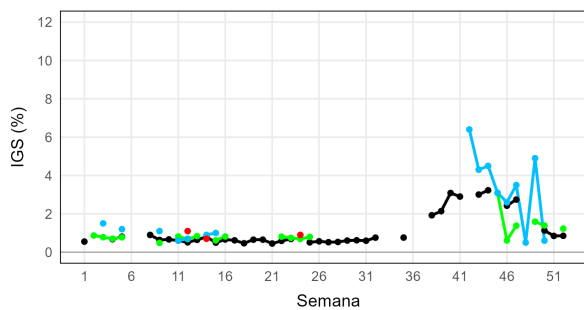
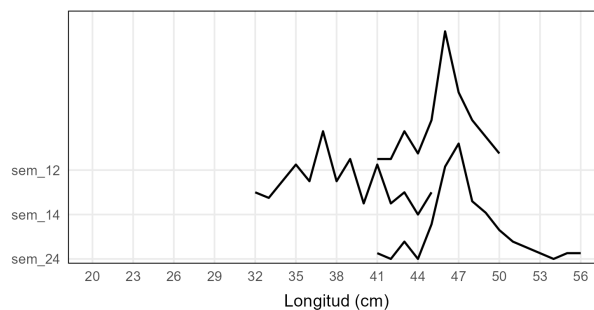
SARDINA (*Sardinops sagax*)JUREL (*Trachurus murphyi*)

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 12 — 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 13 — 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	44	1,3%	157	0,5%	0	0,0%	-113	-72,0%	44	—
Jurel	1.940	56,3%	25.326	86,0%	23.212	72,6%	-23.386	-92,3%	-21.272	-91,6%
Sardina	1.264	36,7%	198	0,7%	724	2,3%	1.066	538,4%	540	74,6%
Caballa	129	3,7%	3.426	11,6%	7.924	24,8%	-3.297	-96,2%	-7.795	-98,4%
Otros	68	2,0%	348	1,2%	121	0,4%	-280	-80,5%	-53	-43,8%
Total	3.445	100,0%	29.455	100,0%	31.981	100,0%	-26.010	-88,3%	-28.536	-89,2%

Tabla 14 — 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
Julio	2.254	845	1.228	3.699	3.646	6.727	3.248	59	1.421	29
A la fecha	22.248	18.541	27.961	33.427	39.530	37.384	39.712	31.981	29.455	3.445
En el año	26.543	18.553	29.403	38.356	41.166	45.952	49.519	42.385	38.332	3.445

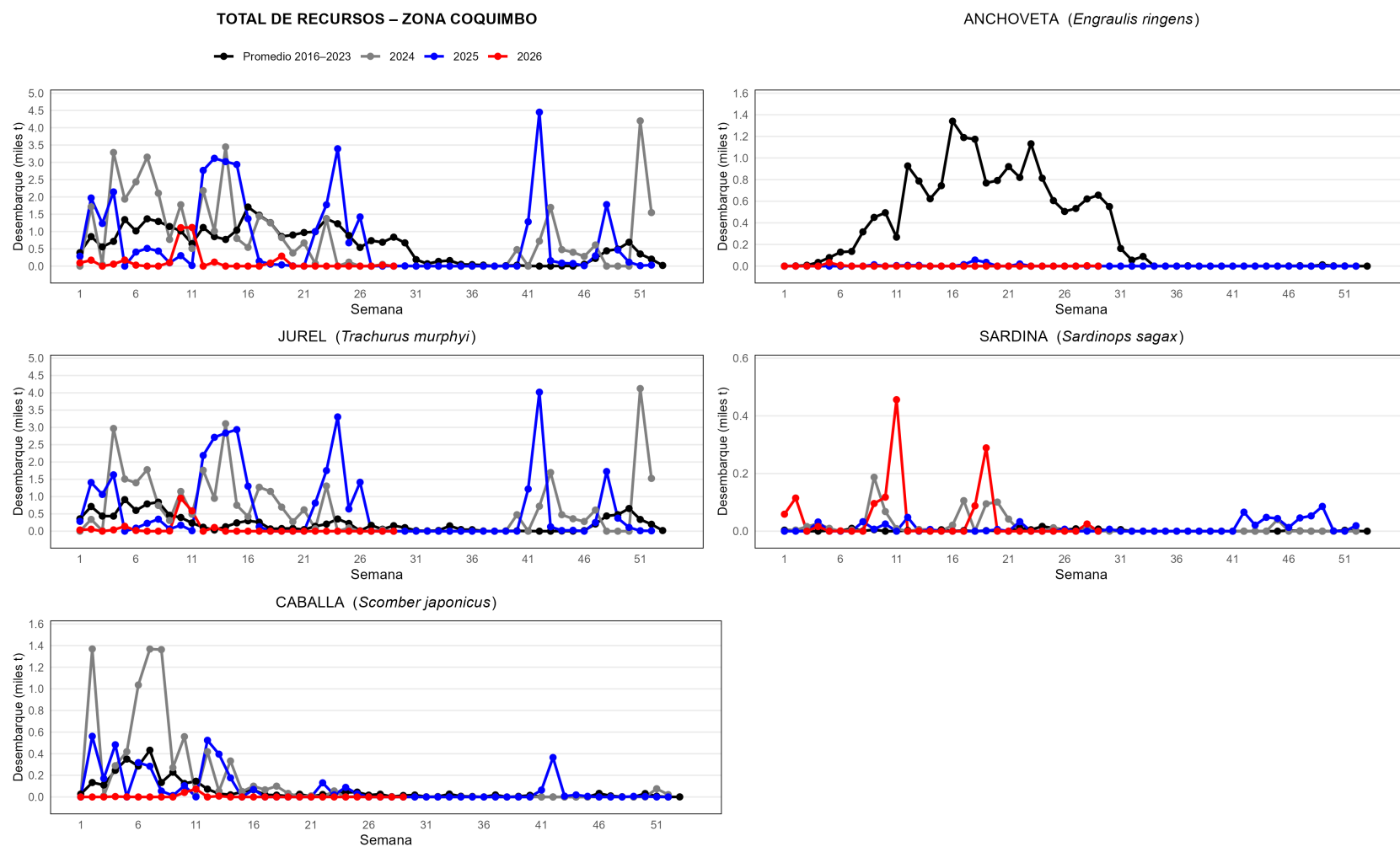


Figura 5 — Dinámica semanal del desembarque pesquero por recurso con comparación interanual.

Aspectos biológicos relevantes de los peces pelágicos

Tabla 15 — Estructura semanal de tallas e índice gonadosomático (IGS) de anchoveta y sardina española en Coquimbo, año 2026.

Semana	Anchoveta						Sardina española					
	Talla					IGS	Talla					IGS
	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)		N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	
1	sin información						82	23,5 - 31	28,5	27,0	27,5	2,80
2	sin información						82	26 - 34,5	28,5	28,0	29,0	3,60
3	sin información						sin información					
4	sin información						80	22 - 32	28,0	28,5	27,5	2,20
5	178	8,5 - 13	11,0	10,5	11,5	1,00	sin información					
6	87	8 - 14,5	10,5	11,0	11,5	1,80	sin información					
7	sin información						sin información					
8	sin información						sin información					
9	sin información						243	21 - 32,5	23,0	23,5	22,5	2,30
10	sin información						136	22,5 - 34	29,0	28,5	29,5	3,30
11	sin información						326	21 - 35	24,5	22,5	25,5	1,90
12	sin información						sin información					
13	sin información						sin información					
14	sin información						sin información					
15	sin información						sin información					
16	sin información						sin información					
17	sin información						sin información					
18	sin información						160	22 - 33	29,5	24,0	29,0	1,70
19	sin información						401	23 - 33,5	29,0	28,5	29,5	1,60
20	sin información						sin información					
21	sin información						sin información					
22	sin información						sin información					
23	sin información						sin información					
24	sin información						sin información					
25	sin información						sin información					
26	sin información						sin información					
27	sin información						sin información					
28	sin información						sin información					
29	sin información						sin información					

Tabla 16 — Estructura semanal de tallas e índice gonadosomático (IGS) de jurel y caballa en Coquimbo, año 2026.

Semana	Jurel						Caballa					
	Talla					IGS	Talla					IGS
	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)		N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	
1	55	21 - 27	22,0	23,0	21,0	0,30	sin información					
2	sin información						sin información					
3	sin información						sin información					
4	80	22 - 31	23,0	24,0	22,0	0,40	sin información					
5	sin información						sin información					
6	82	22 - 39	23,0	24,0	22,0	0,40	sin información					
7	sin información						sin información					
8	sin información						sin información					
9	57	33 - 43	35,0	36,0	37,0	0,60	sin información					
10	568	32 - 46	34,0	35,0	36,0	0,80	sin información					3,00
11	175	23 - 47	34,0	33,0	35,0	0,70	sin información					
12	sin información						sin información					
13	172	23 - 33	27,0	28,0	26,0	0,50	sin información					0,80
14	sin información						sin información					
15	sin información						sin información					
16	sin información						sin información					
17	sin información						sin información					
18	sin información						sin información					
19	sin información						sin información					
20	sin información						sin información					
21	sin información						sin información					
22	sin información						sin información					
23	sin información						sin información					
24	sin información						sin información					
25	sin información						sin información					
26	sin información						sin información					
27	sin información						sin información					
28	sin información						sin información					
29	sin información						sin información					

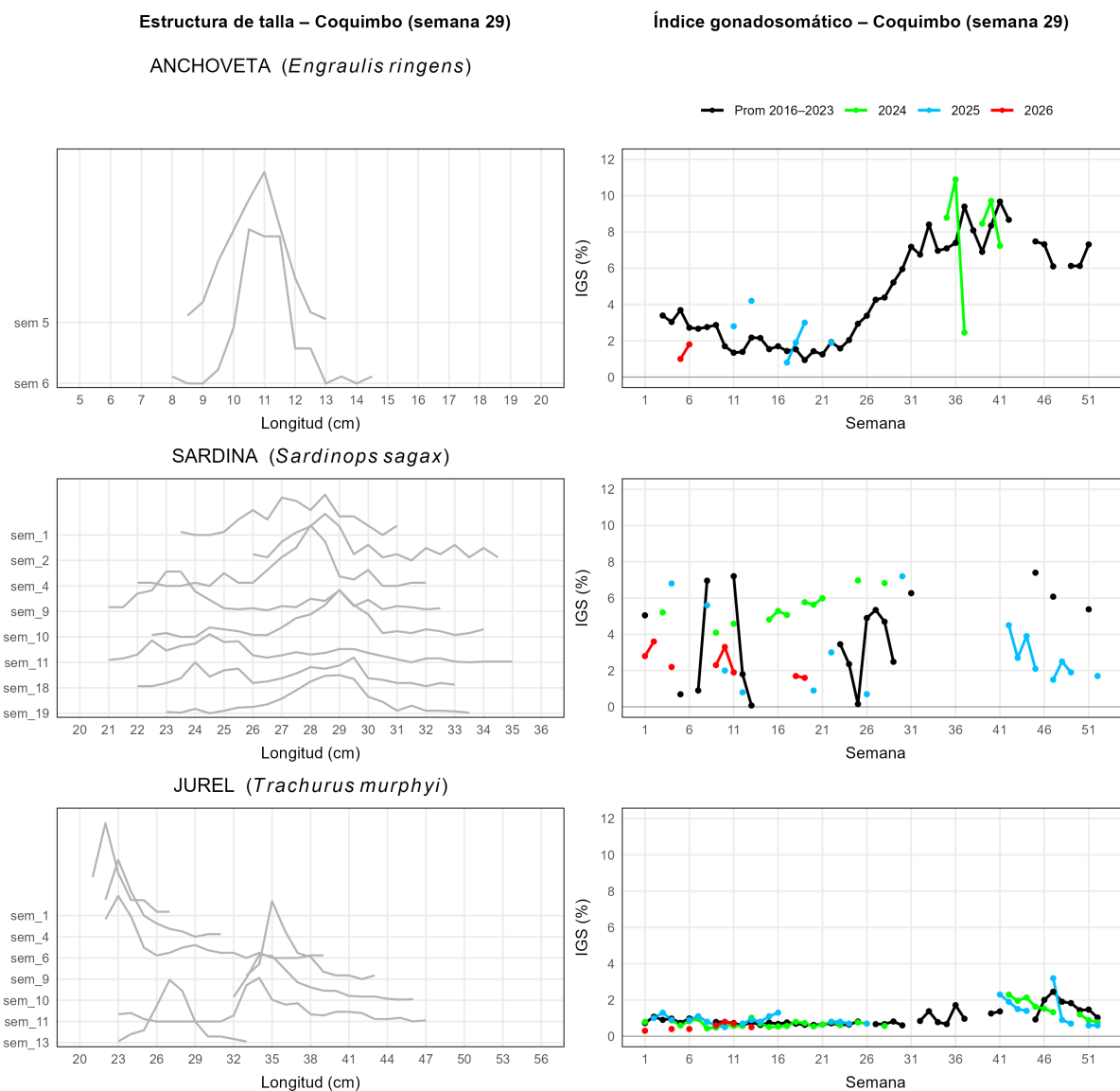


Figura 6 — Estructura de tallas e índice gonadosomático (IGS) semanal con comparación interanual en anchoveta, sardina española y jurel.

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:

Desde mayo se presentan condiciones de El Niño en el Pacífico ecuatorial, con una señal que se proyecta en fortalecimiento hasta final de año, con una alta probabilidad (97%) que persista hasta inicios de otoño de 2027 (NOAA, 2026). Además, los modelos indican una alta probabilidad (81%) que este evento alcance la intensidad de muy fuerte en el período octubre-diciembre de 2026, y que podría ser uno de los eventos El Niño más grande del registro histórico de los últimos cincuenta años. En términos de temperatura superficial del mar, la región Niño 3.4 (Pacífico central) superó en mayo los $+0,9^{\circ}\text{C}$ (umbral El Niño: $+0,5^{\circ}\text{C}$), aumentando a $+1,6^{\circ}\text{C}$ en junio, mientras que la región Niño 1+2 (costa de Ecuador y norte de Perú) presenta un calentamiento sostenido desde febrero, con anomalías que escalaron progresivamente hasta $+2,8^{\circ}\text{C}$ en junio. Este patrón sustentó la condición de 'Alerta de Niño Costero' en Perú, declarado desde febrero y con una persistencia estimada hasta abril de 2027, la que se proyecta con una magnitud fuerte hasta finales de 2026, y no se descarta alcanzar una magnitud extraordinaria (ENFEN, 2026).

Evolución local en las últimas 20 semanas:

En general, durante el período analizado de marzo a julio de 2026, la zona costera del país entre Arica y los 28°S ha predominado una condición cálida. En tanto hacia el sur la condición ha sido variable.

Macrozona norte: Durante el período analizado, la condición predominante ha sido cálida intensa incluyendo la última semana analizada (Figura 7).

Macrozona centro norte: La subzona norte presentó un predominio de condiciones cálidas intensas durante gran parte del período analizado, interrumpidas por una breve fase neutral con tendencia cálida entre fines de abril y mediados de mayo. Por su parte, la subzona sur mantuvo inicialmente una condición inestable (neutral a cálida), seguida por un período donde predominaron anomalías frías entre fines de marzo y mayo. Desde junio se observó un predominio de condiciones cálidas hasta la semana 29, con una breve interrupción de condición neutral en las semanas 26 y 27 (Figura 7).

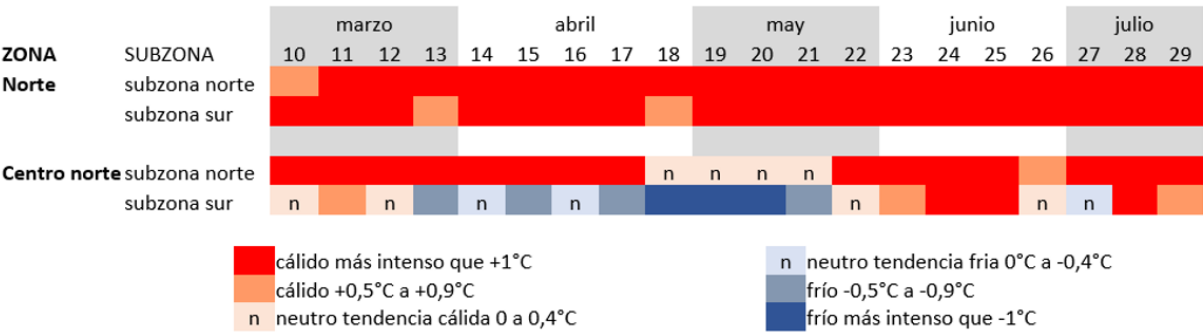


Figura 7 — Desarrollo de las condiciones oceanográficas superficiales de las ultimas 20 semanas, de acuerdo a la ATSM por subzona en las macrozona norte y centro-norte de Chile.

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/>