2026

Boletín semanal Nº 41

(05 al 11 de octubre 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 2026".

Subsecretaría Economía y EMT
octubre, 2026.

INSTITUTO DE FOMENTO PESQUERO - CHILE

Boletín semanal Nº 41

(05 al 11 de octubre 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 2026."
Subsecretaría de Economía y EMT / octubre 2026.

Requirente
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
Ljubitza 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).
5. La información biológica semanal por recurso, incluyendo el número de ejemplares muestreados, rango de tallas, principales modas e índice gonadosomático (IGS).

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 semanal de tallas por especie, destacando las principales modas observadas.
3. La evolución semanal del índice gonadosomático, con comparación interanual por recurso.

En conjunto, esta información permite identificar cambios en la composición de tamaños y evaluar la evolución biológica y pesquera de los recursos durante el año 2026.

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	0	0,0%
Jurel	52	33,3%
Sardina española	57	36,5%
Caballa	47	30,1%
Otras especies	0	0,0%
Total	**156**	**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.

	2026		2025		2024		Variación 2026 v/s 2025		Variación 2026 v/s 2024	
Recurso	t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
Anchoveta	54.513	32,4%	243.757	56,1%	121.898	41,4%	−189.244	−77,6%	−67.385	−55,3%
Jurel	89.628	53,3%	122.306	28,2%	106.795	36,3%	−32.678	−26,7%	−17.167	−16,1%
Sardina española	6.575	3,9%	9.351	2,2%	5.413	1,8%	−2.776	−29,7%	1.162	21,5%
Caballa	16.026	9,5%	58.280	13,4%	60.115	20,4%	−42.254	−72,5%	−44.089	−73,3%
Otros	1.404	0,8%	705	0,2%	286	0,1%	699	99,1%	1.118	390,9%
Total	**168.146**	**100,0%**	**434.399**	**100,0%**	**294.507**	**100,0%**	**−266.253**	**−61,3%**	**−126.361**	**−42,9%**

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
Octubre	36.676	33.715	9.827	7.116	29.289	24.852	11.246	12.896	7.296	274
A la fecha	517.698	569.170	455.726	319.694	366.597	462.059	174.717	294.507	434.399	168.146
En el año	605.478	758.201	582.344	390.865	492.843	584.343	253.967	376.742	539.139	168.146

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	0	0	0	0	0	0	56.893	33,8%
Iquique	0	0	0	0	0	0	87.884	52,3%
Mejillones	0	57	52	47	0	156	23.369	13,9%
Total	**0**	**57**	**52**	**47**	**0**	**156**	**168.146**	**100,0%**

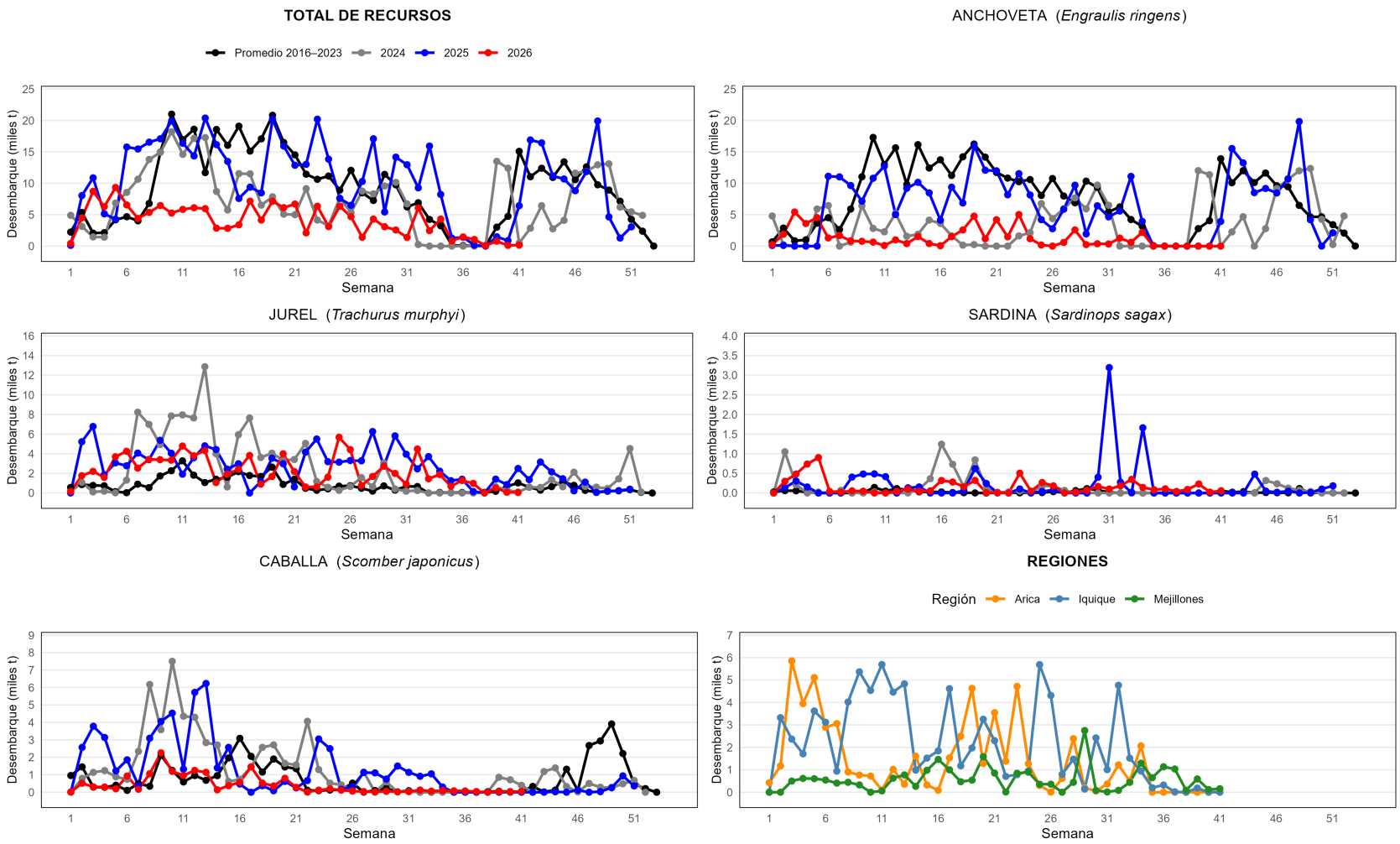

Figura 3 — Dinámica semanal del desembarque pesquero por recurso y región con comparación interanual.

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 .

	Anchoveta						Sardina española					
	Talla						Talla					
Semana	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	IGS	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	IGS
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	28,0	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	2.266	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					
30	1.349	7,5 - 16	12,5	12,0	11,5	4,30	257	19,5 - 32	29,0	28,5	29,5	4,40
31	1.735	7,5 - 14	12,0	12,5	11,5	4,40	447	15,5 - 31	28,0	28,5	27,5	
32	2.491	8 - 14,5	11,5	12,0	12,5	4,00	527	16 - 31,5	29,0	27,5	27,0	5,10
33	1.750	7,5 - 14	12,0	11,5	11,0	4,10	236	18 - 30	27,5	27,0	28,0	
34	2.380	8 - 14	11,5	12,0	11,0	3,80	218	17,5 - 31	28,5	28,0	29,0	4,10
35	sin información						28	23 - 30,5	29,5	28,5	27,5	
36	sin información						sin información					
37	sin información						270	18,5 - 31,5	25,5	26,5	27,5	5,20
38	sin información						164	20 - 31	28,0	27,0	28,5	8,80
39	sin información						294	17 - 31	25,5	24,5	26,0	3,10
40	sin información						sin información					
41	sin información						44	21 - 30,5	22,5	23,0	30,0	

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

	Jurel						Caballa					
	Talla						Talla					
Semana	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	IGS	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	IGS
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					
30	722	30 - 50	37,0	38,0	36,0	0,90	sin información					
31	305	34 - 52	47,0	46,0	45,0		sin información					
32	1.033	26 - 51	37,0	38,0	39,0	2,20	10	33 - 37	36,0	35,0	37,0	
33	320	34 - 51	43,0	44,0	46,0		sin información					
34	553	26 - 50	37,0	36,0	38,0		sin información					
35	310	31 - 53	36,0	37,0	35,0		sin información					
36	512	26 - 58	37,0	38,0	36,0		8	34 - 37	35,0	36,0	34,0	
37	413	23 - 45	24,0	25,0	35,0		44	34 - 45	36,0	35,0	37,0	
38	sin información						sin información					
39	230	21 - 40	27,0	28,0	26,0		9	31 - 36	35,0	31,0	32,0	
40	sin información						sin información					
41	55	24 - 37	28,0	33,0	37,0		43	30 - 38	35,0	36,0	34,0	

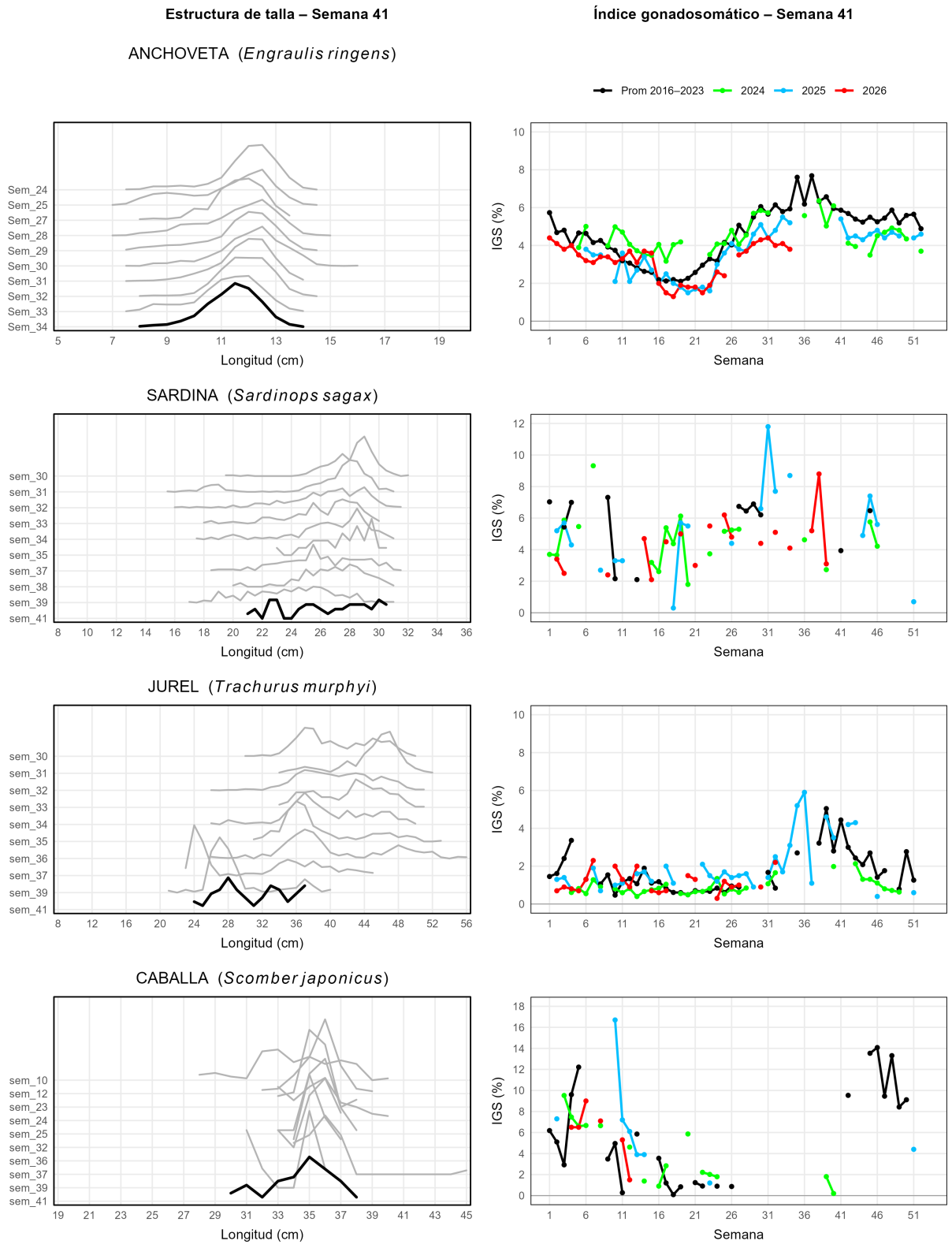

Figura 2 — Estructura de tallas e índice gonadosomático (IGS) semanal con comparación interanual en anchoveta, sardina española, jurel y caballa en la zona norte.

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	71	92,2
Sardina española	0	0,0
Caballa	6	7,8
Otras especies	0	0,0
Total	**77**	**100,0**

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.

	2026		2025		2024		Variación 2026 v/s 2025		Variación 2026 v/s 2024	
Recurso	t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
Anchoveta	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	—	0	—
Jurel	4.511	68,5%	13.245	85,2%	17.742	47,7%	−8.734	−65,9%	−13.231	−74,6%
Sardina	2.020	30,7%	540	3,5%	1.290	3,5%	1.480	274,1%	730	56,6%
Caballa	58	0,9%	1.757	11,3%	18.141	48,8%	−1.699	−96,7%	−18.083	−99,7%
Otros	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	—	0	—
Total	**6.589**	**100,0%**	**15.542**	**100,0%**	**37.173**	**100,0%**	**−8.953**	**−57,6%**	**−30.584**	**−82,3%**

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
Octubre	190	0	0	0	2.320	0	0	0	0	961
A la fecha	34.726	37.781	43.336	40.759	45.105	47.072	18.594	37.173	15.542	6.589
En el año	34.771	43.045	46.470	40.810	65.116	69.297	41.778	53.891	28.408	6.589

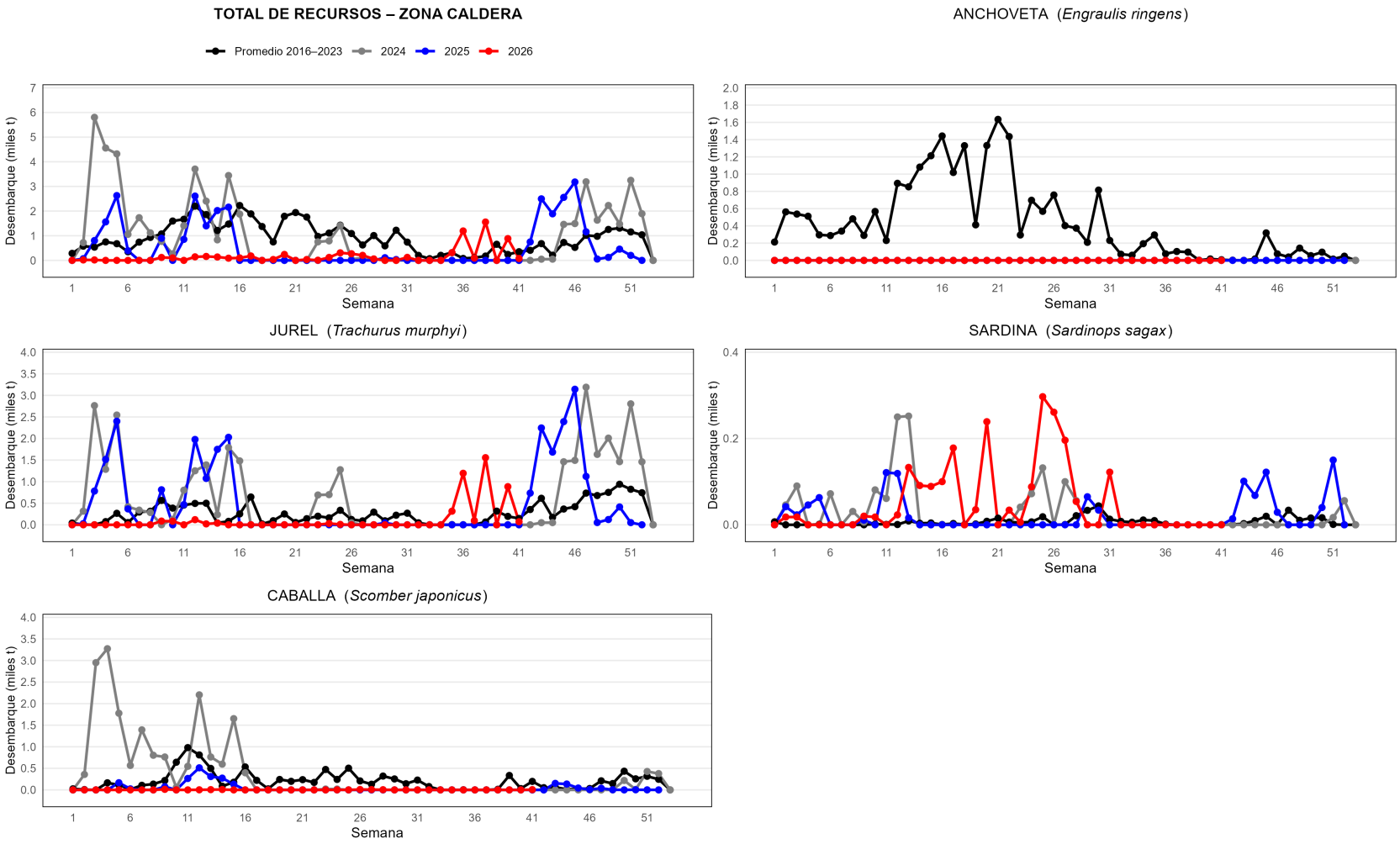

Figura 3 — Dinámica semanal del desembarque pesquero por recurso con comparación interanual.

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.

	Anchoveta						Sardina española					
	Talla						Talla					
Semana	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	IGS	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	IGS
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					
30	sin información						sin información					
31	sin información						sin información					
32	sin información						sin información					
33	sin información						sin información					
34	sin información						sin información					
35	sin información						sin información					
36	sin información						sin información					
37	sin información						sin información					
38	sin información						sin información					
39	sin información						sin información					
40	sin información						sin información					
41	sin información						sin información					

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

	Jurel						Caballa					
	Talla						Talla					
Semana	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	IGS	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	IGS
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					
30	sin información						sin información					
31	sin información						sin información					
32	sin información						sin información					
33	sin información						sin información					
34	sin información						sin información					
35	288	39 - 54	46,0	47,0	45,0	3,60	sin información					
36	111	39 - 51	43,0	45,0	42,0	3,80	sin información					
37	80	42 - 52	45,0	42,0	44,0	3,40	sin información					
38	221	40 - 60	45,0	47,0	46,0	6,30	sin información					
39	sin información						sin información					
40	51	41 - 59	46,0	45,0	48,0	3,50	sin información					
41	sin información						sin información					

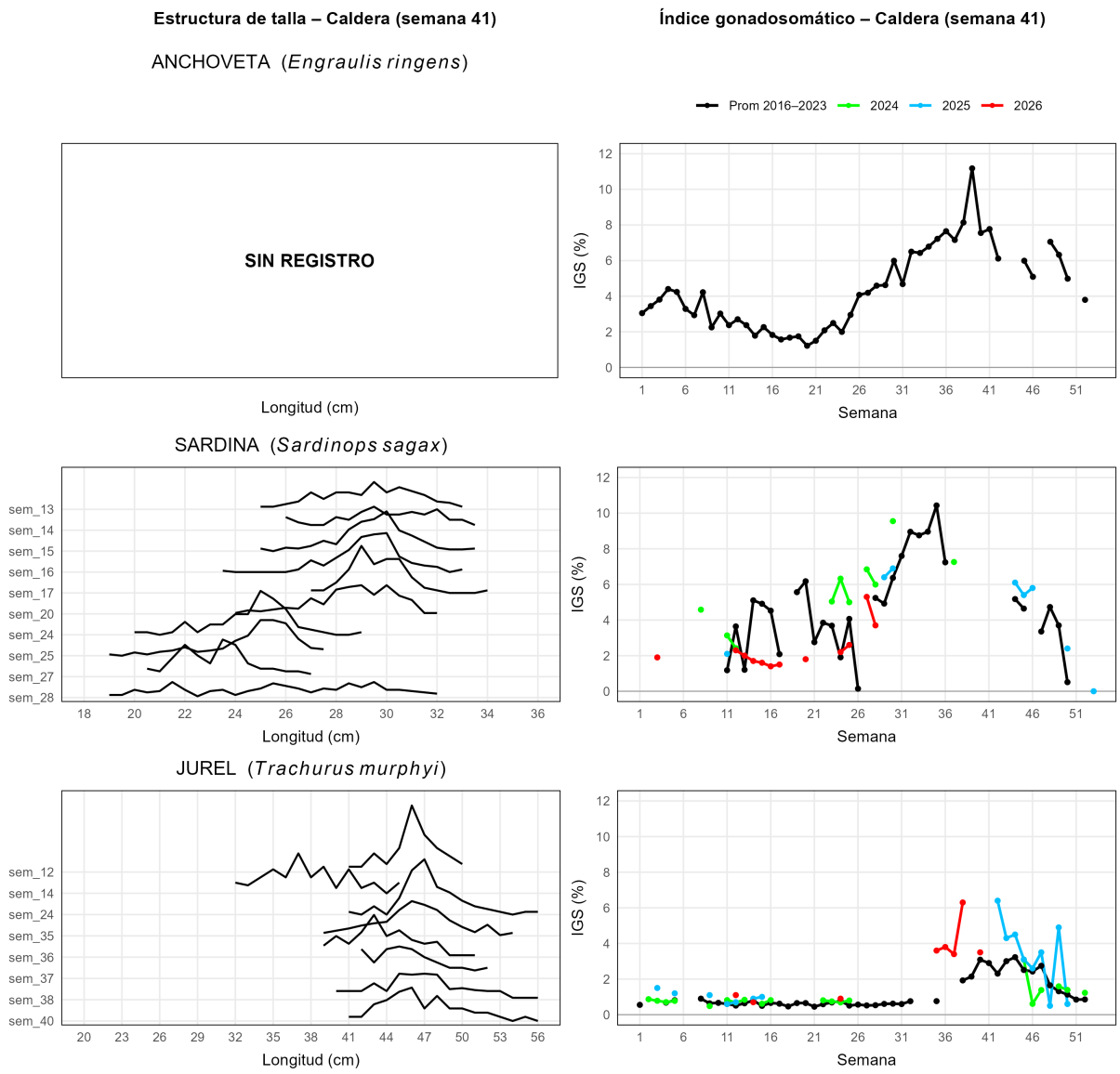

Figura 4 — Estructura de tallas e índice gonadosomático (IGS) semanal con comparación interanual en anchoveta, sardina española y jurel.

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.

	2026		2025		2024		Variación 2026 v/s 2025		Variación 2026 v/s 2024	
Recurso	t	%	t	%	t	%	t	%	t	%
Anchoveta	44	0,7%	157	0,5%	0	0,0%	−113	−72,0%	44	—
Jurel	4.383	72,0%	26.544	86,3%	23.688	73,0%	−22.161	−83,5%	−19.305	−81,5%
Sardina	1.460	24,0%	205	0,7%	724	2,2%	1.255	612,2%	736	101,7%
Caballa	136	2,2%	3.490	11,4%	7.924	24,4%	−3.354	−96,1%	−7.788	−98,3%
Otros	68	1,1%	348	1,1%	121	0,4%	−280	−80,5%	−53	−43,8%
Total	**6.091**	**100,0%**	**30.744**	**100,0%**	**32.457**	**100,0%**	**−24.653**	**−80,2%**	**−26.366**	**−81,2%**

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
Octubre	44	0	0	0	0	0	0	476	1.282	106
A la fecha	25.279	18.553	28.130	37.206	40.460	39.319	39.788	32.457	30.744	6.091
En el año	26.543	18.553	29.403	38.356	41.166	45.952	49.519	42.385	38.332	6.091

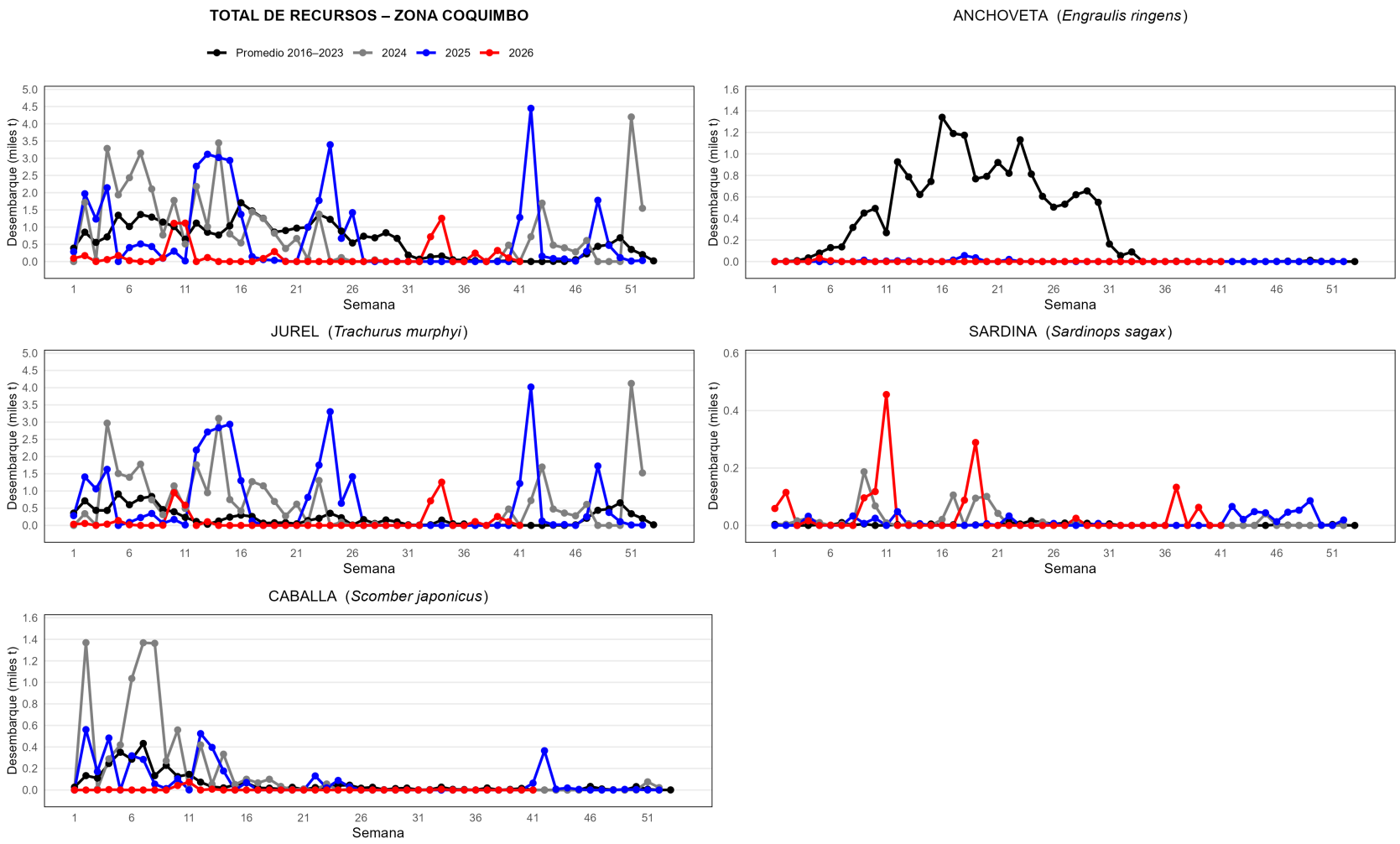

Figura 5 — Dinámica semanal del desembarque pesquero por recurso con comparación interanual.

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.

	Anchoveta						Sardina española					
	Talla						Talla					
Semana	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	IGS	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	IGS
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					
30	sin información						sin información					
31	sin información						sin información					
32	sin información						sin información					
33	sin información						sin información					
34	sin información						sin información					
35	sin información						sin información					
36	sin información						sin información					
37	sin información						321	21,5 - 35	25,0	29,0	24,5	6,50
38	sin información						sin información					
39	sin información						80	22 - 31	23,5	24,5	22,5	4,00
40	sin información						sin información					
41	sin información						sin información					

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

	Jurel						Caballa					
	Talla						Talla					
Semana	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	IGS	N° ejemplares muestreados	Rango (cm)	1era moda (cm)	2da moda (cm)	3ra moda (cm)	IGS
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	84	32 - 40	36,0	35,0	33,0	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	16	31 - 37	32,0	33,0	31,0	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					
30	sin información						sin información					
31	sin información						sin información					
32	sin información						sin información					
33	sin información						sin información					
34	314	37 - 57	44,0	41,0	43,0	3,10	sin información					
35	sin información						sin información					
36	sin información						sin información					
37	206	23 - 43	35,0	34,0	36,0	0,90	sin información					
38	sin información						sin información					
39	164	32 - 43	35,0	36,0	37,0	1,10	sin información					
40	243	32 - 54	46,0	47,0	36,0	6,80	sin información					
41	sin información						sin información					

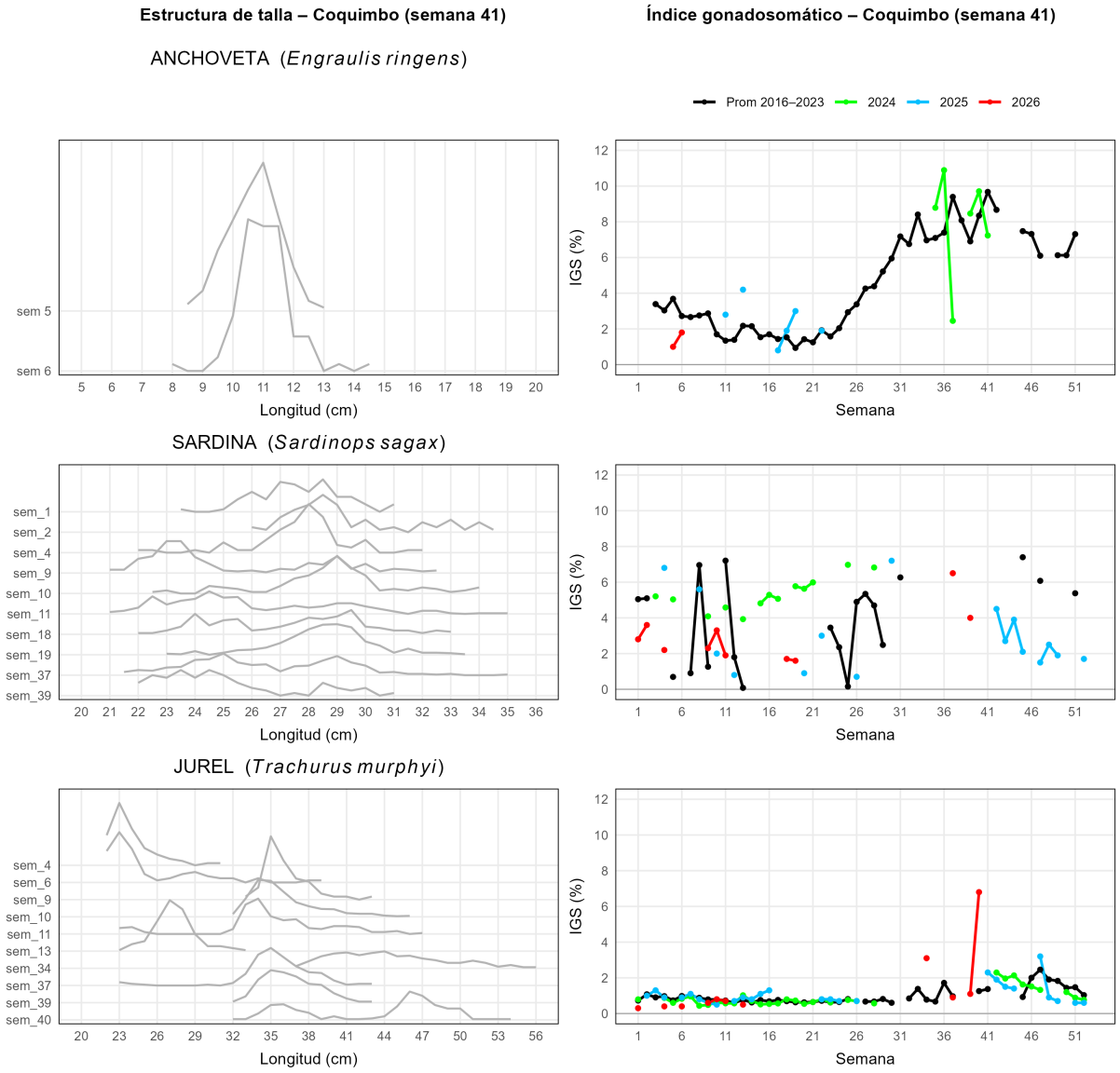

Figura 6 — Estructura de tallas e índice gonadosomático (IGS) semanal con comparación interanual en anchoveta, sardina española y jurel.

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 de 2026 se presentan condiciones de El Niño en el Pacífico ecuatorial. A septiembre, el evento mostraba un fortalecimiento sostenido por lo que existe una alta probabilidad (83%) de que alcance una magnitud muy de fuerte a muy fuerte hasta enero-marzo de 2027 (NOAA, 2026). En términos de temperatura superficial del mar, la región Niño 3.4 (Pacífico central) superó en mayo los +0,9°C (umbral El Niño: +0,5°C), aumentando progresivamente a +2,8°C en septiembre, 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 +4,7°C en septiembre. Esta última condición señalada para la región 1+2 corresponde a 'El Niño Costero' en Perú, declarado desde febrero, el que se proyecta se mantendrá con una magnitud extraordinaria hasta enero de 2027 (ENFEN, 2026). Las condiciones El Niño y El Niño costero se han acoplado en la región 1+2, generando efectos sobre la costa occidental de Sudamérica.

Evolución local en las últimas 20 semanas:

Durante el período analizado, comprendido entre mayo y septiembre de 2026, en la zona costera del país entre Arica y los 28°S ha predominado una condición cálida intensa. En tanto hacia el sur la condición ha sido variable.

Macrozona norte: Durante todo el período de 20 semanas, la condición fue cálida intensa, incluyendo la última semana analizada (Figura 7).

Macrozona centro norte: Predomina una condición cálida persistente en ambas subzonas. La subzona norte presentó condiciones cálidas intensas durante las últimas 20 semanas, mientras que la subzona sur ha mantenido condiciones cálidas a cálidas intensas durante la mayor parte del período. Solo hasta la primera semana de julio se intercalaron condiciones cálidas con neutrales (Figura 7).

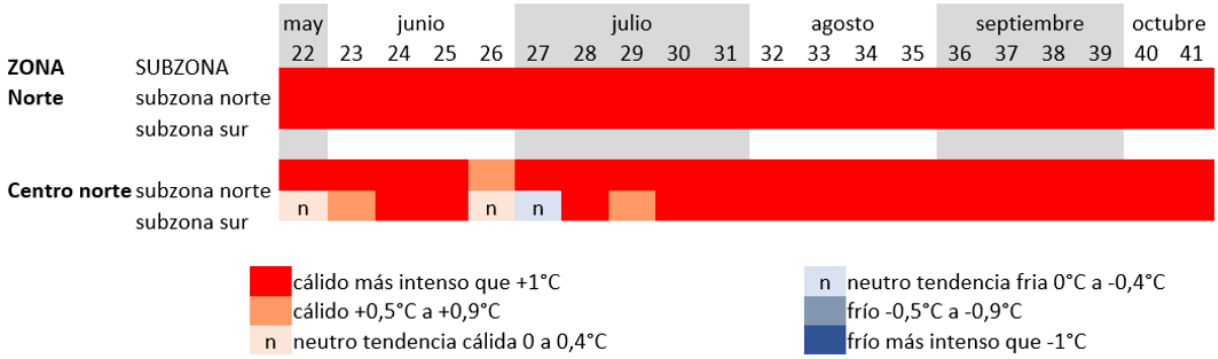

Figura 7 — Desarrollo de las condiciones oceanográficas superficiales de las ultimas 20 semanas, de acuerdo a la ATSM por subzona en las macrozona norte y centro-norte de Chile.

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/analysis_monitoring/enso_disc_jun2026/ensodisc_Sp.pdf

SAPO. *Sistema Integrado de Observación Marina del Instituto de Fomento Pesquero, Chile*. https://siom.ifop.cl/