

CÁMARA DE LA PRODUCCIÓN Y DEL COMERCIO



Actividad Económica - Región del Biobío

Edición mayo 2022

Para mayor información contactar a
Paola Vilugrón Toledo, Gerente de Estudios, paola.vilugron@cpcbiobio.cl

Actividad económica al primer trimestre de 2022 en la Región del Biobío

En la Región del Biobío, al cierre del primer trimestre de 2022, se observó una caída de 14,4% respecto al cuarto trimestre de 2021 en las inversiones con cronograma definido, al catastrarse proyectos por 3.656 millones de dólares, que a su vez, representaron un 6,8% del total nacional para el periodo 2022-2026.

El empleo se ha recuperado pero aún faltan 30 mil puestos de trabajo en comparación con el primer trimestre de 2020, cuando comenzó la pandemia. Los sectores con mayor brecha son Comercio, Administración pública y los Hogares. En tanto, Industrias manufactureras, construcción y transporte y almacenamiento, se habían recuperado al primer trimestre de 2022, mostrando cifras azules.

La industria manufacturera presentó un alza de 1,7% respecto al primer trimestre de 2021, sector que influyó en el alza de las exportaciones del periodo, que sumaron de US\$ 1.481,4 millones mostrando un incremento interanual de 56,6%. Sin embargo, la carga embarcada en los puertos de la región cayó 4,5% comparado con enero-marzo de 2021.

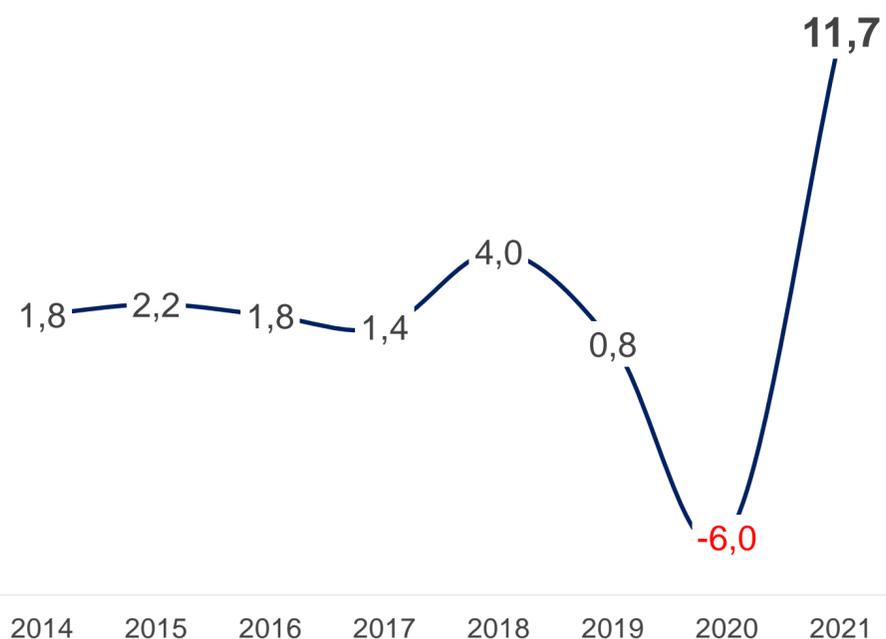
La generación de energía eléctrica se ubicó en un nivel similar al de enero-marzo de 2021. La menor producción hidráulica y térmica fue compensada por la solar y eólica, si bien estas últimas representaron un 8,8% de la generación regional trimestral.

En el trimestre, se crearon 2.803 en el Registro de Empresas y Sociedades –RES- en la Región, equivalentes al 7,5% del total nacional, valor 14,6% inferior al observado el primer trimestre de 2021. A su vez, el número de empresas que se liquidaron llegó a 21 en el primer trimestre en la Región mostrando una caída interanual de 45%.

Crecimiento País

Evolución del PIB país

Referencia 2018 – Revisión 18-3-2022

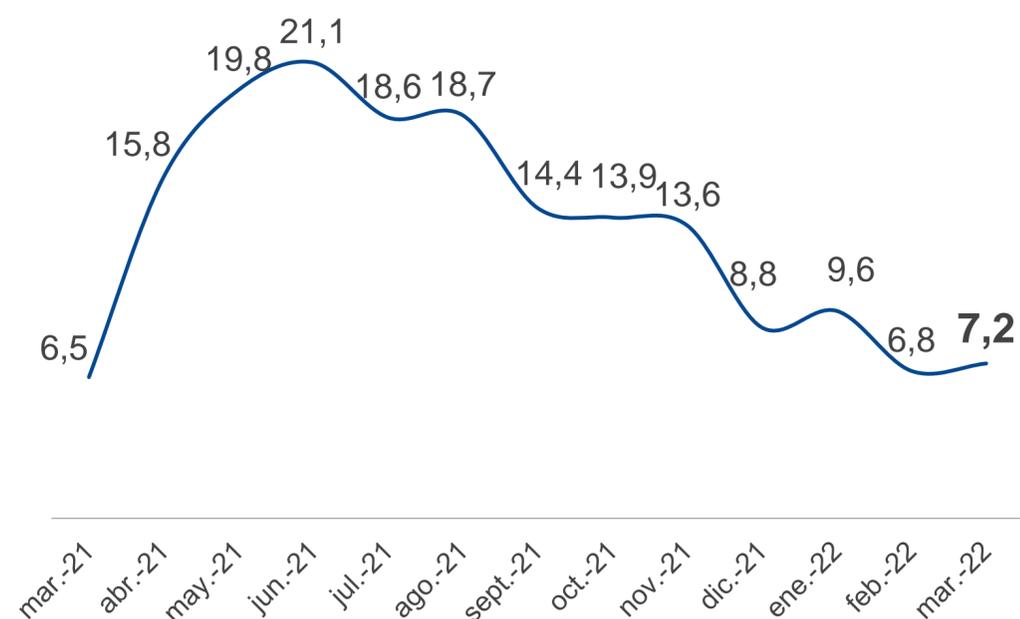


PIB país - Referencia 2018

- El PIB chileno creció 11,7% en 2021.
- El Informe de Política Monetaria de marzo de 2022, proyecta un PIB entre 1,0% y 2,0% para 2022, una posible contracción para 2023 (-0,25 a 0,75) y un alza entre 2,25 y 3,25 para 2024.

Imacec

Año de Referencia 2018

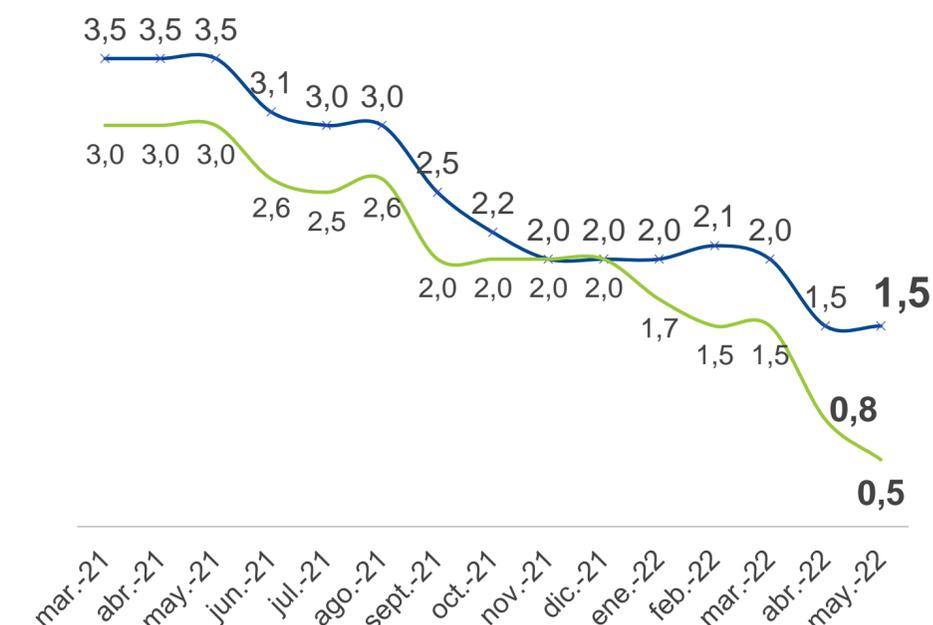


Imacec

- El índice mensual de actividad económica del país, registró un alza de 7,2% en marzo de 2022.
- La Encuesta de Expectativas Económicas que realiza el BC proyecta un 6,0% para abril.

Proyecciones Mensuales PIB

— 2022 — 2023



Proyecciones para el PIB

- La Encuesta de Expectativas Económicas –EEE– que realiza el BC a comienzos de cada mes, en mayo mantiene la proyección de 1,5% para el PIB de 2022 pero disminuye a 0,5% la estimación para 2023 alineándose con el FMI.
- El FMI, en abril publicó que estima una expansión de 1,5% en 2022 y 0,5% en 2023.

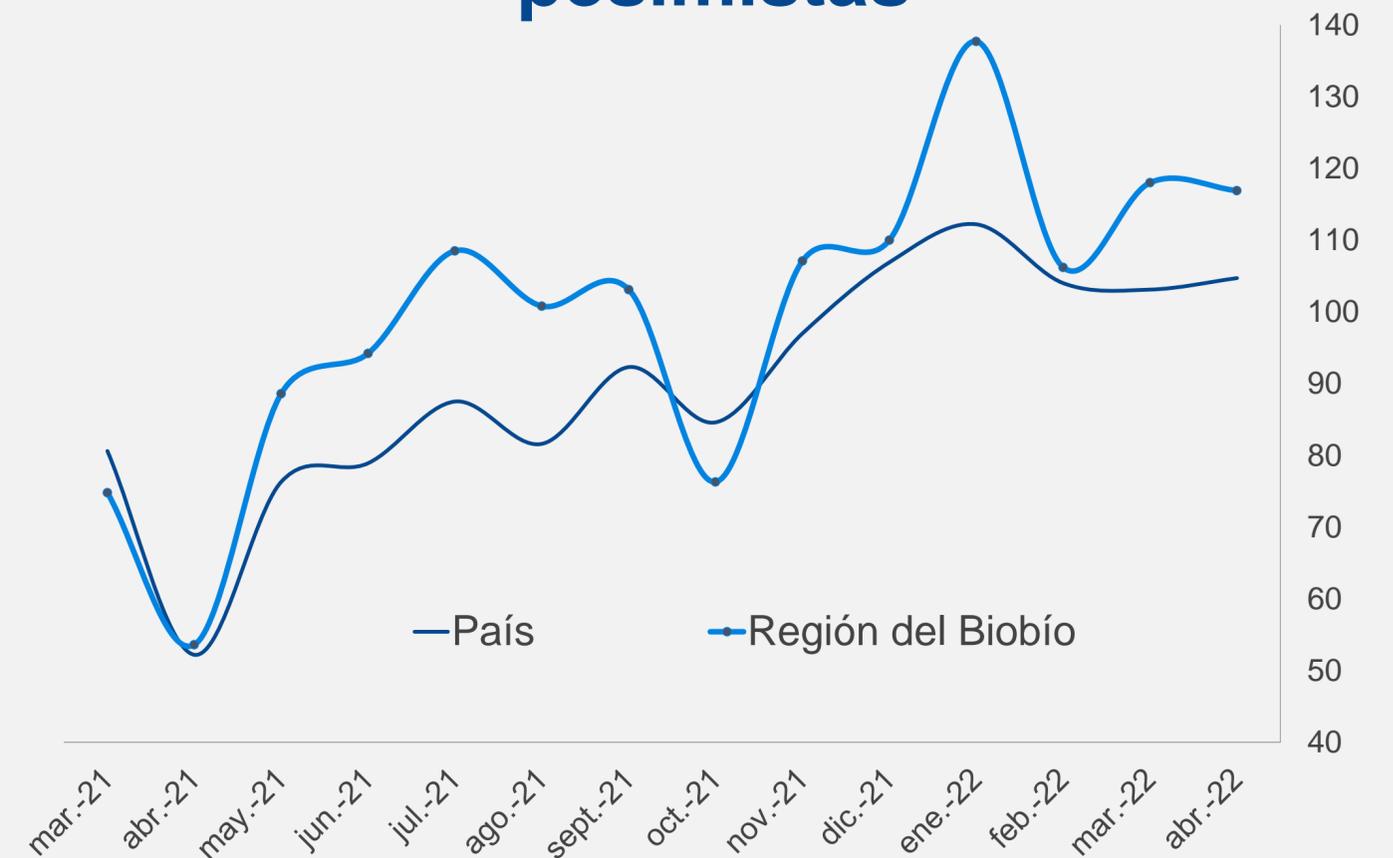
Percepciones empresariales y de consumidores

Iper Biobío: empresarios en zona pesimista



CPC Biobío, EY y UNAB

IPeCo: consumidores en Biobío continúan levemente pesimistas



UDD

Radiografía de la **Región del Biobío**

Personas



8,9% de participación en la **POBLACIÓN** total del país de acuerdo al censo 2017.

1.556.805 habitantes en la Región del Biobío
17.574.003 habitantes en el país.

13,2% de POBREZA y 5,1% de Extrema Pobreza según Casen 2020.

219.666 personas pobres.

84.520 personas en extrema pobreza.

7,6% de los OCUPADOS a nivel nacional en el primer trimestre de 2022.

3 mayores aportantes al empleo regional, en promedio en enero-marzo de 2022, fueron **COMERCIO (16,3%)**, **Industria manufacturera (14,3%)** y **Construcción (9,7%)**.

122 campamentos, 12,6% del total nacional, en 2021 según catastro de Techo.

6.957 familias en campamentos

2,69% migrantes

1.396 personas en situación de calle

11,4% de los ESTUDIANTES universitarios de pregrado del país en 2021.

77.909 estudiantes de pregrado en las universidades de la Región del Biobío en 2021.
682.089 en el país.

5,7% de déficit habitacional según Déficit Cero.

Déficit de 32.227 viviendas.

57,2% hogares allegados

566.788 viviendas totales en la Región

Radiografía de la **Región del Biobío**

Economía



7,3% de participación en el PIB del país, junto a Ñuble, en 2020.

Los 3 mayores aportantes al PIB regional: INDUSTRIA MANUFACTURERA (20,4%), servicios personales (17,2%) y servicios de vivienda e inmobiliarios (10,5%) en 2020.

6% de participación en las INVERSIONES país estimadas en diciembre de 2021 para 2021-2025, por CBC

Los 3 principales sectores son: ENERGÍA (35,2%), OOPP (35,0%) y forestal (714,08).

Competitividad regional en 2018 se ubica en nivel medio-bajo de acuerdo ICR 2020.

La Región pasa del 9° al 11° lugar, entre 2014 y 2018, en el Ranking de Competitividad Regional, calculado por Subdere en 2020.

5,2% de participación en las EXPORTACIONES país en 2021.

Los 4 mayores aportantes a las exportaciones regionales en 2021 fueron los sectores FORESTAL, otras Industrias manufactureras, pesca y agropecuario.

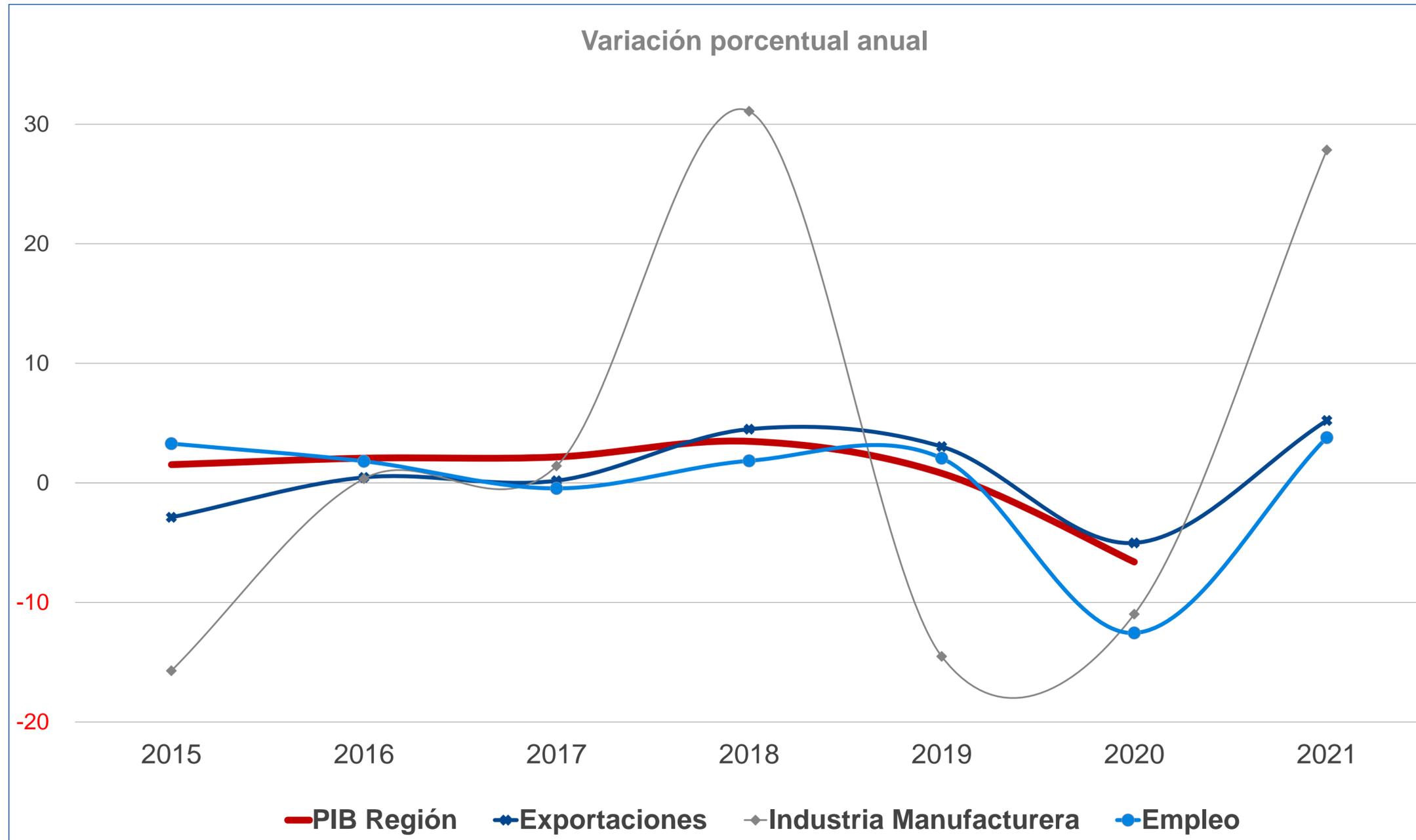
7,5% de participación en el total de EMPRESAS nacionales en 2020. 3,1% de las ventas anuales según SII.

En 2021, se crearon 12.664 empresas en RES, equivalentes al 7,3% del total nacional.

IDC-Índice de Desarrollo Comunal- promedio ubica a la región en el 4° lugar en 2020.

Concepción, es la 2ª comuna con nivel alto de desarrollo. Se observa un importante foco de desarrollo en el Gran Concepción.

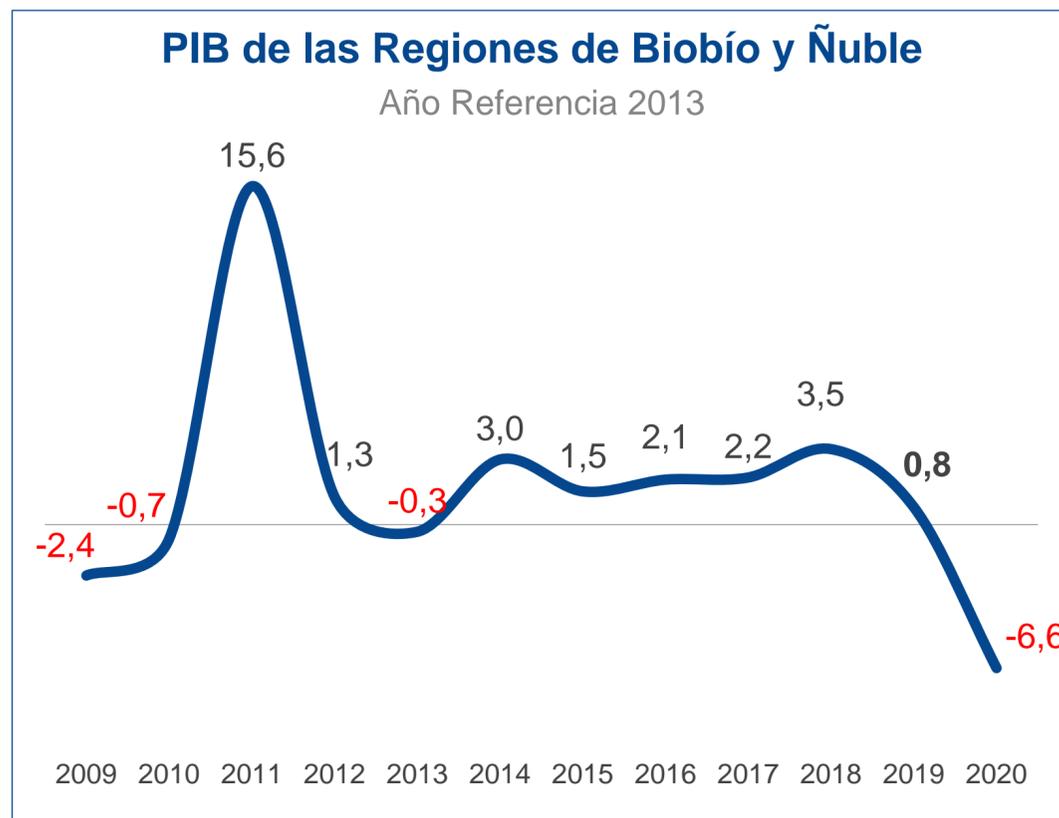
Evolución de la actividad en la Región del Biobío



Evolución del Empleo, Industria Manufacturera, Exportaciones y PIB en la Región del Biobío, considerando Ñuble.

- El gráfico muestra una clara correlación en la evolución de los indicadores de empleo, exportaciones y Producto Interno Bruto de la Región del Biobío, considerando Ñuble.
- La industria manufacturera, en tanto, se despega un poco de la evolución de los demás indicadores.

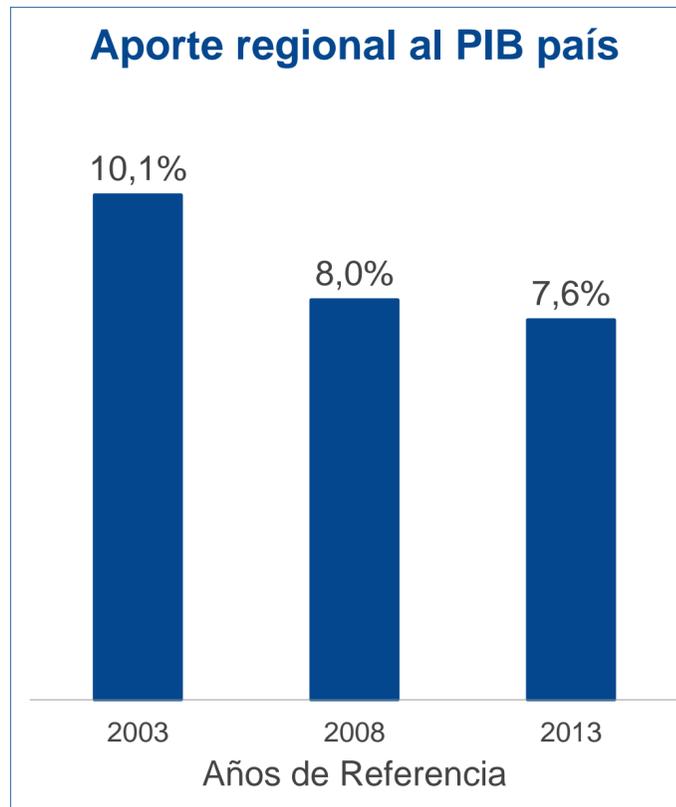
Producto Interno Bruto Regional



PIB regional

- El año 2020 el PIB de Biobío, que incluye a la Región de Ñuble, presentó una contracción de 6,6%, impactada por la pandemia, el estallido social, la sequía y la violencia en las provincias de Arauco y Biobío, tras un 2019 de casi nulo crecimiento (0,8%).

*A contar de junio de 2022 el BC publicará el PIB regional con menor desfase de tiempo y trimestralmente, de acuerdo a la División Político Administrativa de 2018.



Aporte al PIB país

- La participación en el PIB país de la Región del Biobío, incluyendo Ñuble, ha ido disminuyendo para situarse en 7,6% en el último año de referencia publicado, correspondiente a 2013.



Actividades Económicas Regionales

- A la fecha el último año de cálculo de los PIB por Actividad Económica en la Región del Biobío, incluyendo Ñuble, es 2019. Periodo en que la Industria Manufacturera continúa liderando el aporte al PIB regional, sin embargo en 2003, aportaba un 36%.

Estructura Empresarial Regional

Evolución de las Empresas según Tamaño Región del Biobío

Categoría (Tramos y subtramos)	Empleo (trabajadores dependientes)				Ventas UF				Número de Empresas		
	Promedio Empresa 2020	Total 2020	Part 2020	Var. % 20/16	Promedio Empresa 2020	Total 2020	Part 2020	Var. % 20/16	Total 2020	Part 2020	Var. % 20/16
Micro 1	0	5.049	1,1%	38,9	67	1.803.715	0,2%	8,5	26.909	34,9%	23,6
Micro 2	1	8.130	1,8%	23,3	368	5.595.620	0,8%	2,0	15.219	19,7%	2,6
Micro 3	2	30.962	6,9%	20,0	1.255	22.893.603	3,1%	5,2	18.246	23,7%	5,1
Pequeña 1	5	32.274	7,2%	13,5	3.465	24.032.883	3,2%	9,8	6.936	9,0%	10,1
Pequeña 2	9	38.041	8,5%	-7,2	7.040	29.997.984	4,0%	6,5	4.261	5,5%	5,7
Pequeña 3	26	80.312	18,0%	18,5	15.369	48.228.136	6,5%	6,2	3.138	4,1%	6,6
Mediana 1	39	45.999	10,3%	-24,8	34.501	40.194.065	5,4%	2,2	1.165	1,5%	2,2
Mediana 2	85	52.906	11,8%	-3,6	69.845	43.373.693	5,8%	2,1	621	0,8%	1,5
Grande 1	136	40.458	9,1%	-18,0	139.288	41.368.473	5,6%	0,8	297	0,4%	1,7
Grande 2	236	56.885	12,7%	10,7	331.850	79.975.914	10,8%	16,4	241	0,3%	13,1
Grande 3	297	9.519	2,1%	10,7	802.016	25.664.504	3,5%	35,9	32	0,0%	28,0
Grande 4	910	46.435	10,4%	-3,3	7.438.413	379.359.078	51,1%	10,0	51	0,1%	-15,0
Total	6	446.970	100%	0,1	9.628	742.487.668	100%	9,2	77.116	100%	10,8

Empleo

Las empresas del tramo grande 1 en promedio tienen menos de 200 trabajadores.

Las del tramo medianas 2 tuvieron la mayor contracción (24,8%).

Ventas

Las empresas del tramo grande 1 son las que presentaron un menor crecimiento entre 2016 y 2020 (0,8%).

Número

Las empresas del tramo grandes 4 presentaron una disminución entre 2016 y 2020 (-15,0%).

Micro 1: ventas anuales hasta hasta 200UF; Micro 2, entre 200 y 600 UF; Micro 3, entre 600 y 2.400 UF

Pequeña 1, entre 2.400 y 5.000 UF, Pequeña 2, entre 5.000 y 10.000 UF; Pequeña 3, entre 10.000 y 25.000 UF

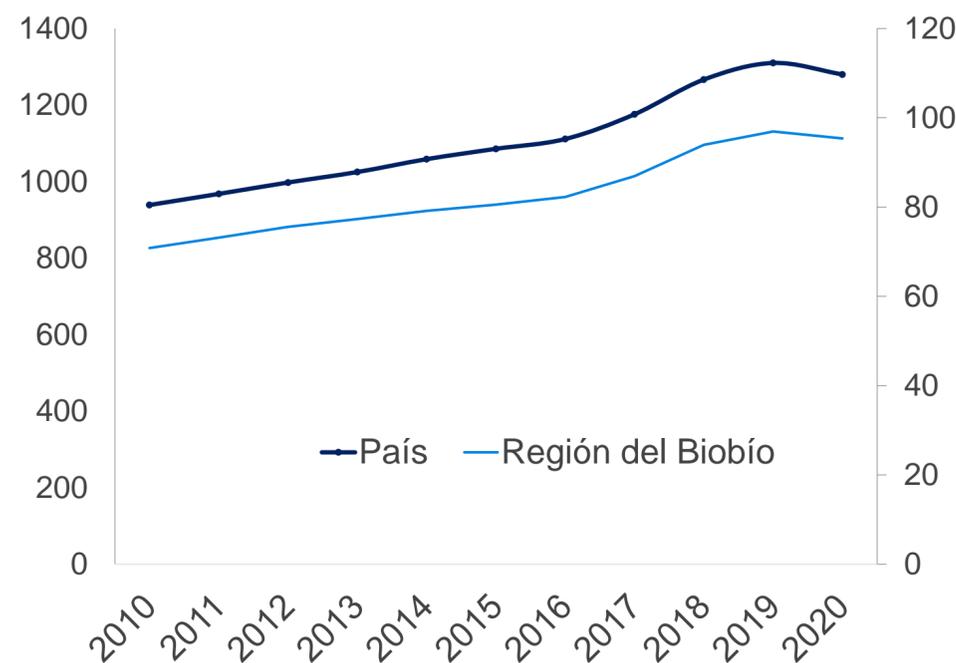
Mediana 1, entre 25.000 y 50.000 UF; Mediana 2, entre 50.000 y 100.000 UF

Grande 1, entre 100.000 y 200.000 UF; Grande 2, entre 200.000 y 600.000 UF; Grande 3, entre 600.000 y 1.000.000 UF, Grande 4, superiores a 1.000000

Evolución de las Empresas

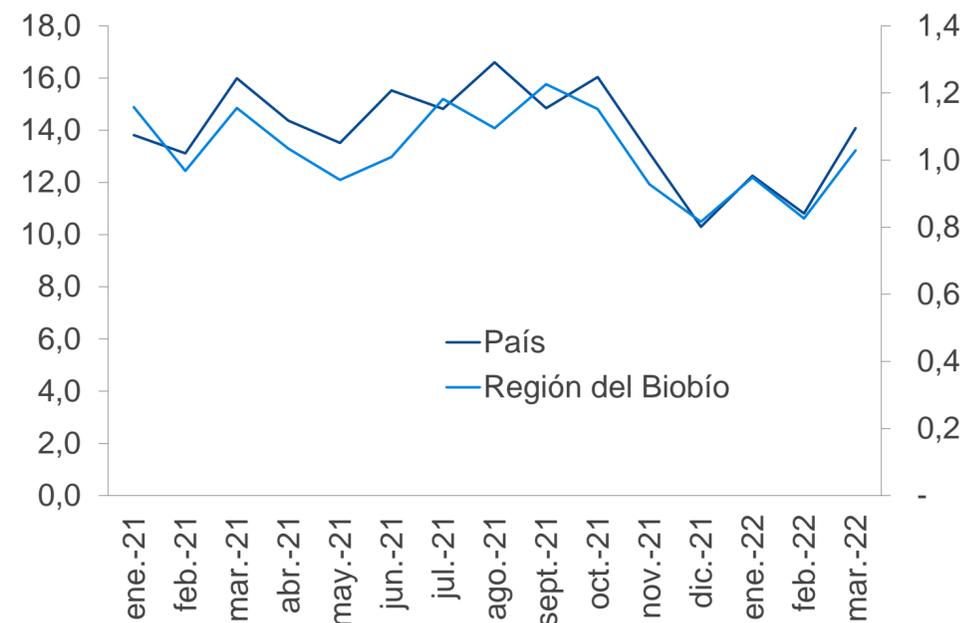
Evolución del Número de Empresas

Miles - Revisión octubre 2021



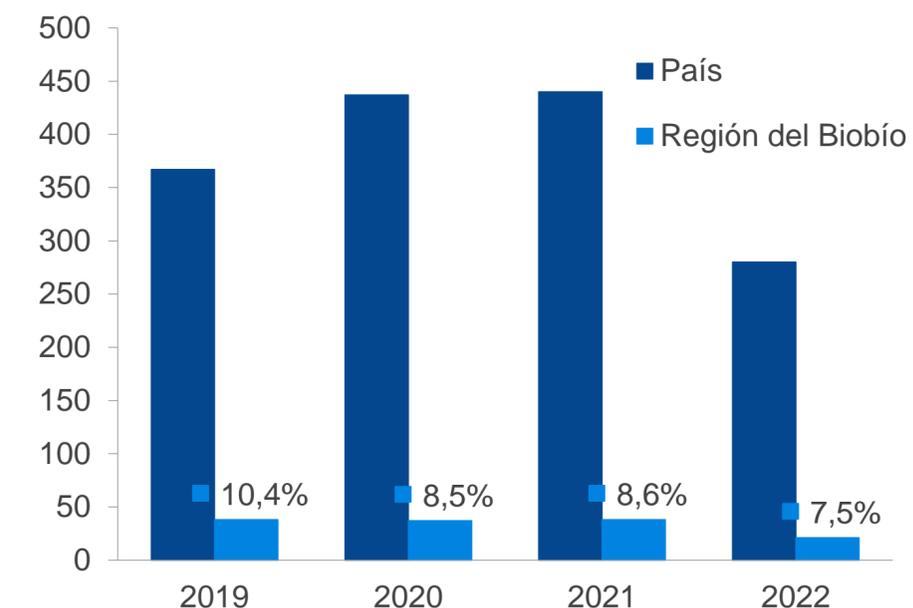
Constitución de Empresas

Miles



Liquidación de Empresas

Número en enero-marzo de cada año
 Part % regional en total



En SII

- En el año comercial 2020, se registran 95.369 empresas en la Región el Biobío, mostrando una caída de 1,6% comparado con 2019 y un alza de 18,4% respecto a 2015.

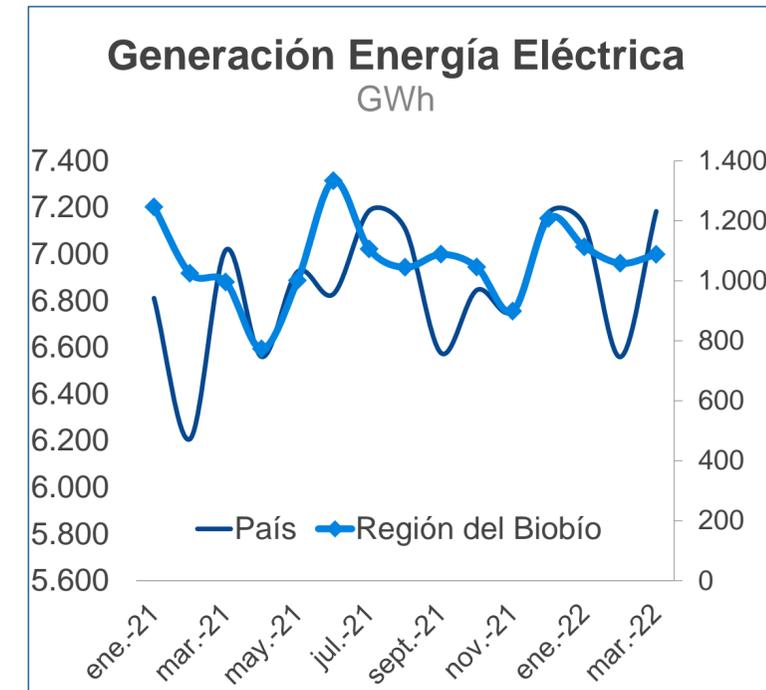
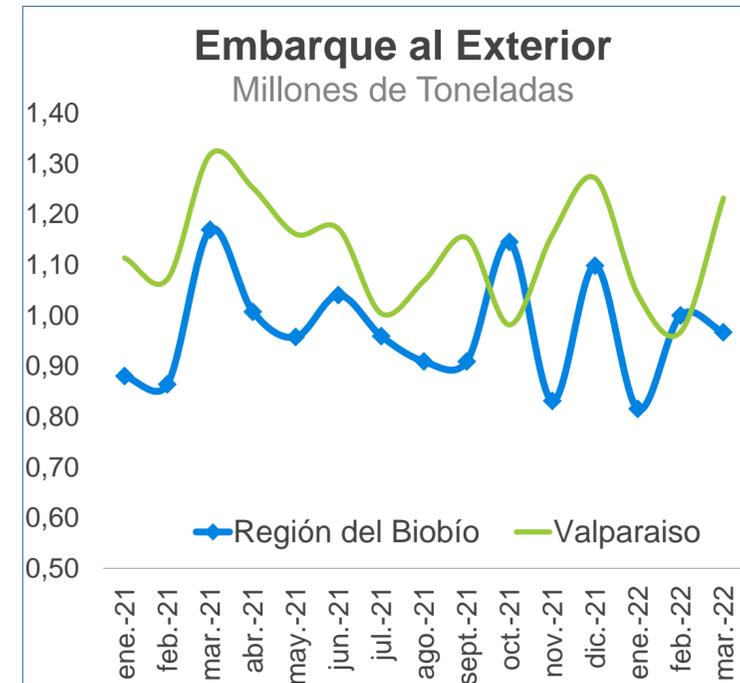
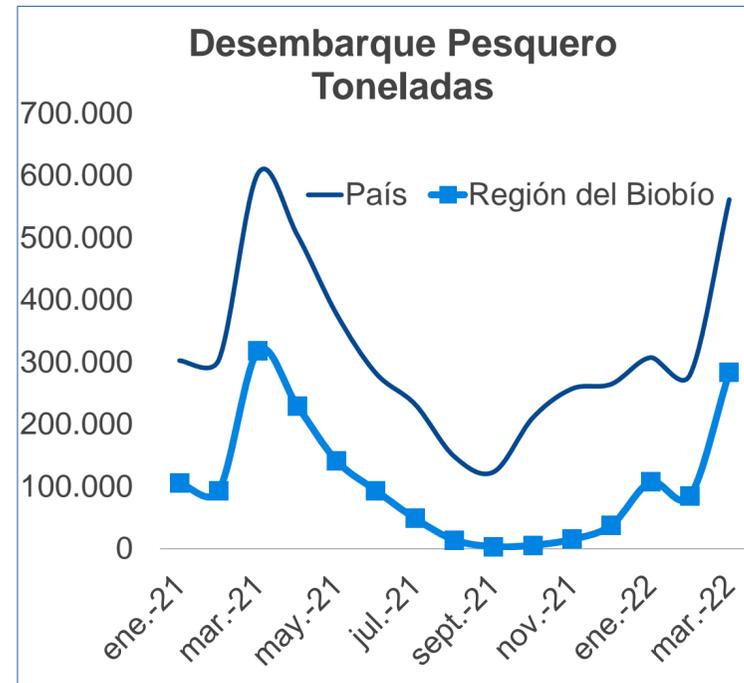
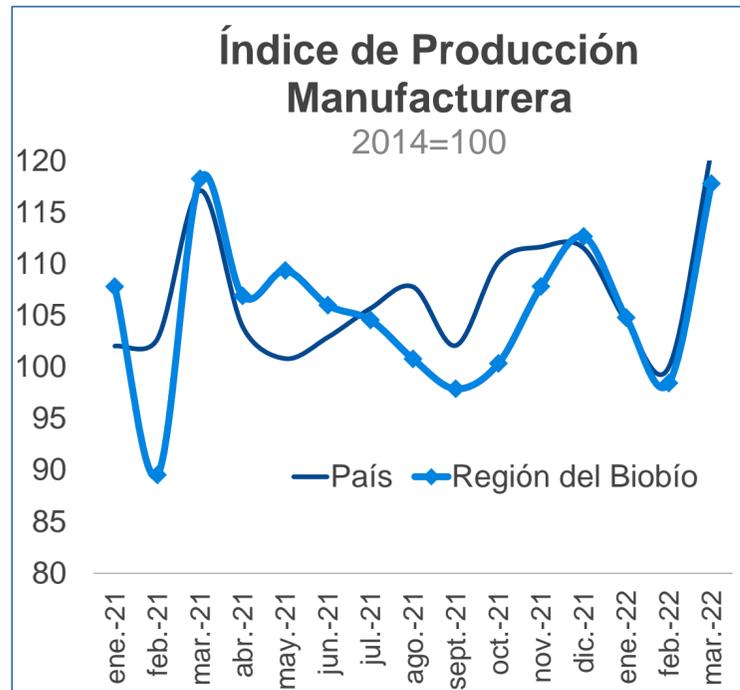
Creadas en RES

- En 2022, se crearon 2.803 en el Registro de Empresas y Sociedades –RES-, en la Región equivalentes al 7,5% del total nacional. Mostrando una caída de 14,6% en el trimestre, que supera el -13,5% registrado a nivel nacional en el registro simplificado RES.

Liquidadas

- En el primer trimestre de 2022, se liquidaron 21 empresas en la Región, equivalentes al 7,5% del total nacional. El número disminuyó 44,7% comparado con 2021,

Indicadores sectoriales de la Región del Biobío



Industria manufacturera

- El índice, que incluye a las regiones del Biobío y Ñuble, anotó una caída interanual de 0,4% en marzo de 2022, **acumulando un crecimiento de 1,7% en el trimestre.**
- Las principales incidencias negativas en el mes fueron de los sectores fabricación de otros tipos de equipos de transporte y fabricación de productos elaborados de metal excepto maquinaria y equipo.

*A contar de 2023 el INE publicará el IPMan separado de la Región de Ñuble.



Capturas pesqueras

- En marzo de 2022 se registraron capturas por 283.148 ton en la Región del Biobío, anotando una **baja de 11,0%** en doce meses y de **8,0% en el trimestre.**
- El subsector artesanal registró una caída de 14,3% y el industrial, de 1,2%, en la variación acumulada a marzo.
- La Región aportó un 41,4% al desembarque total en el país en el primer trimestre de 2022.



Movimiento Portuario

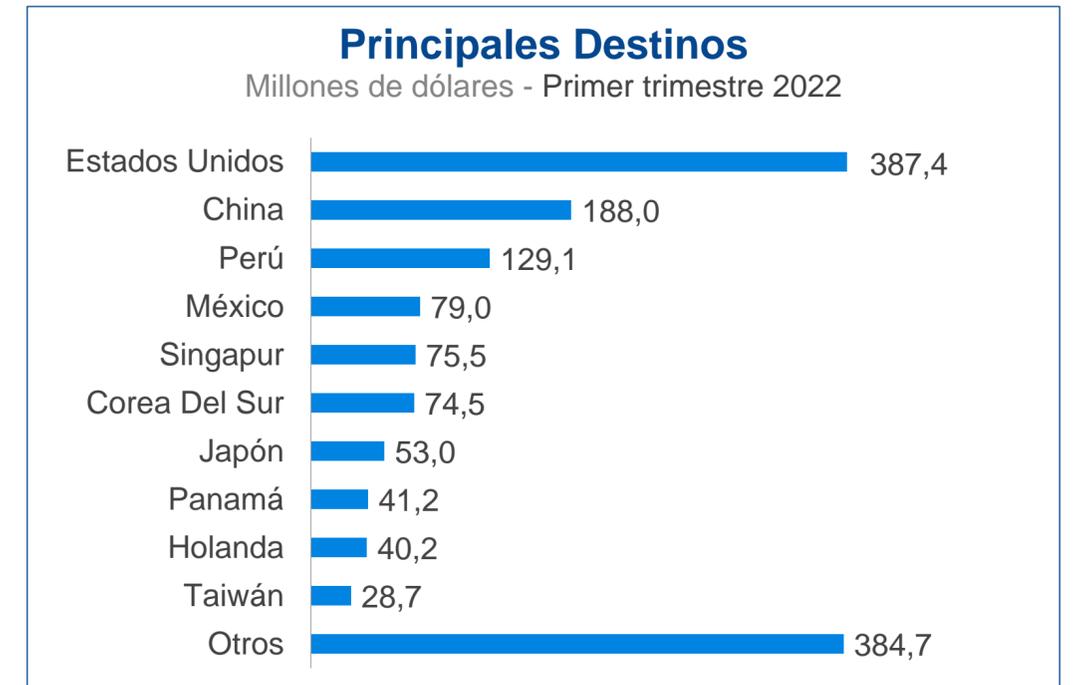
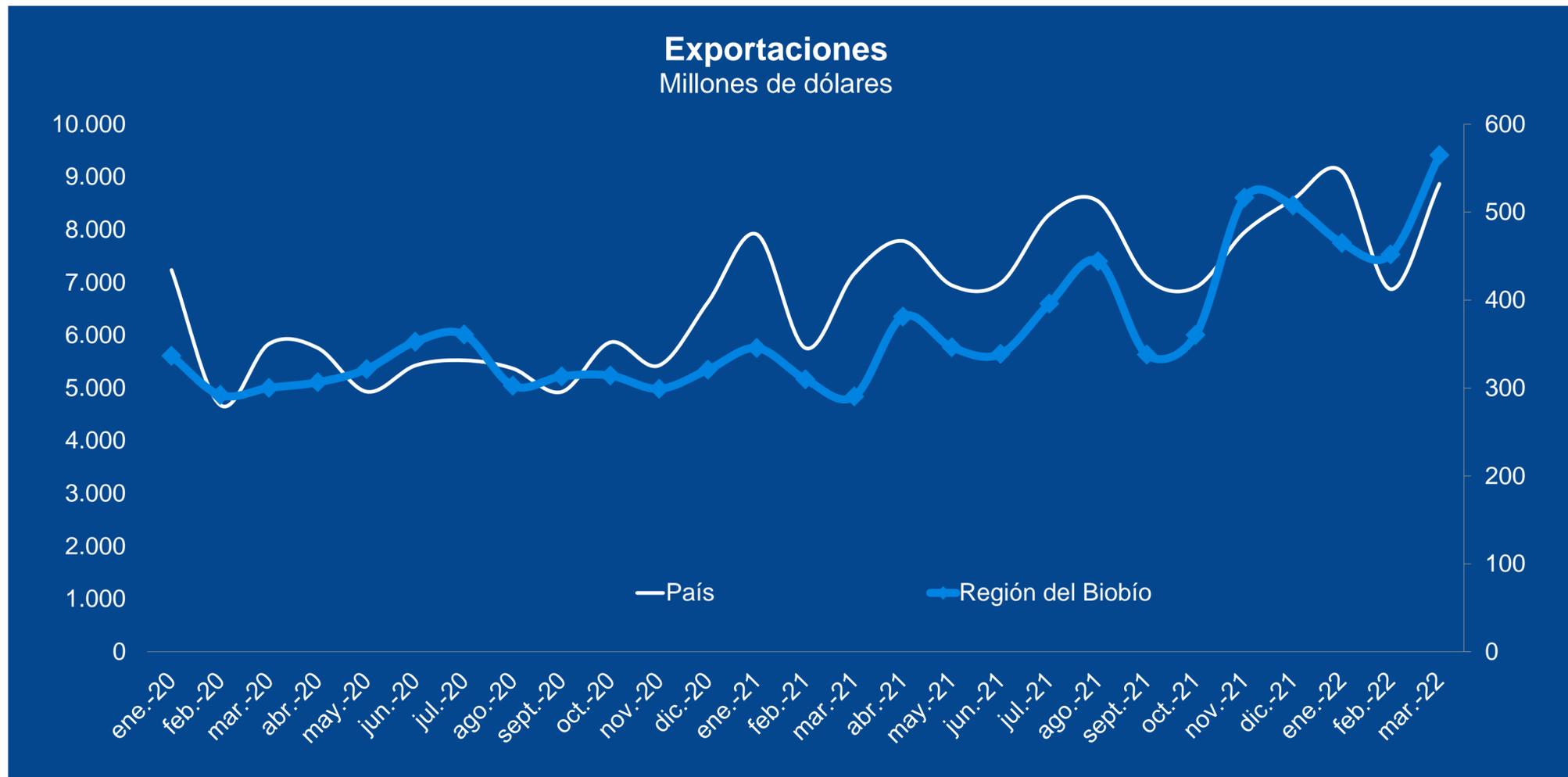
- Los puertos regionales movilizaron 7,4 millones de toneladas de carga en el **primer trimestre de 2022**, registrando una **caída de 3,0%**, incidido por disminuciones en los servicios de cabotaje, embarcada al exterior y tránsito.
- La **carga embarcada al exterior** bajó 17,3% en doce meses principalmente por menor carga contenedores (-18%) y granel sólido (-91,1%), acumulando una caída trimestral de 4,5%.



Energía Eléctrica

- La **generación en la Región del Biobío** aumentó 9,2% en marzo de 2022 en su variación a doce meses, al registrar 1.088 GWh, **acumulando una baja de 0,3% en el trimestre.**
- En enero-marzo, la generación hidráulica cayó 2,8%, la térmica, 9,2%, y la generación solar y eólica, aumentaron, en conjunto, 166,0%.

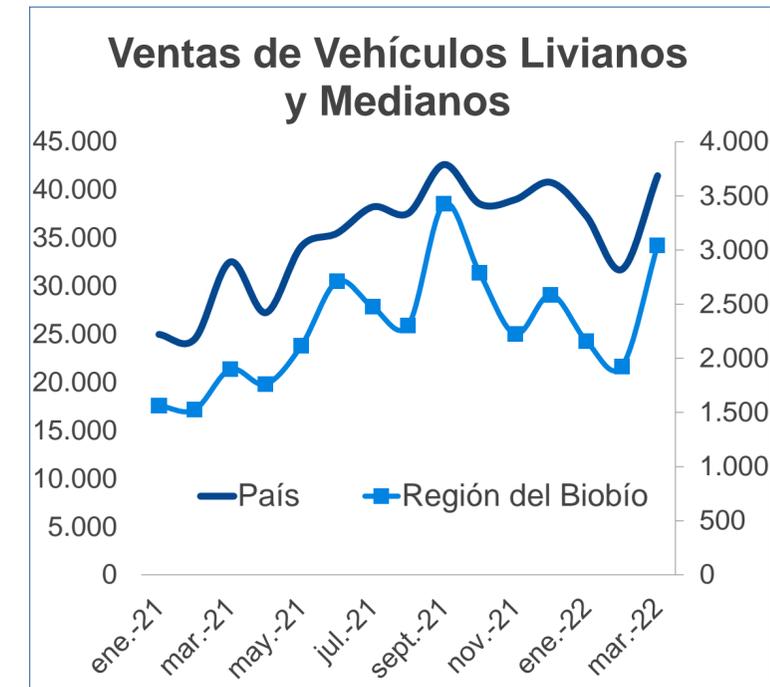
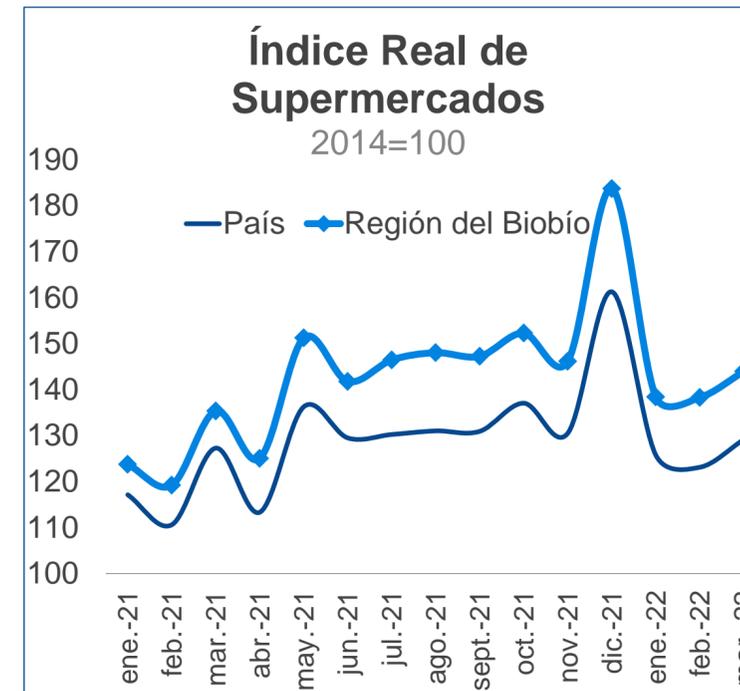
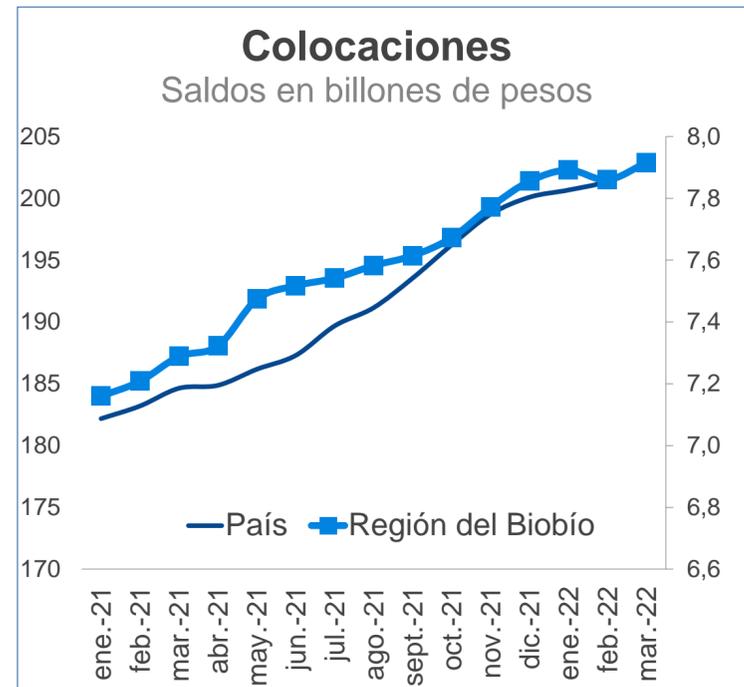
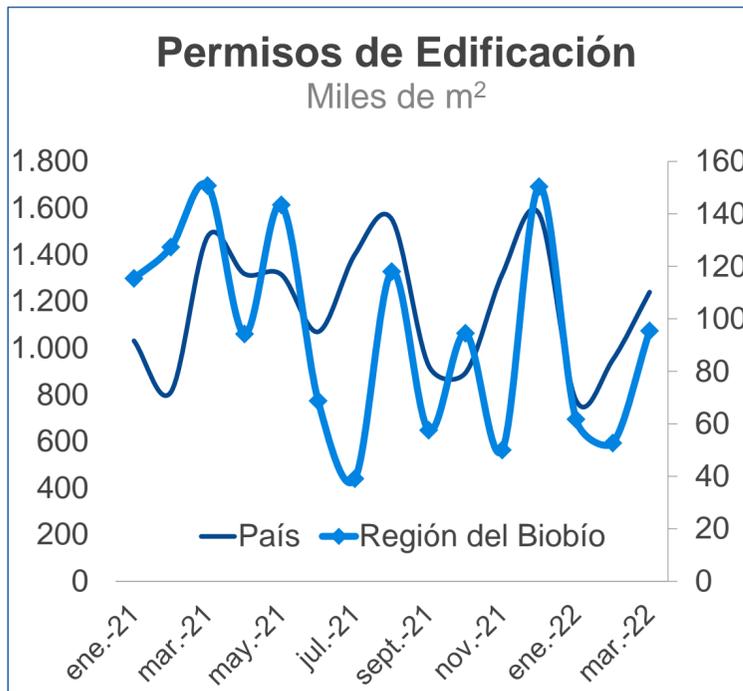
Indicadores sectoriales de la Región del Biobío



Exportaciones

- En la Región del Biobío, las exportaciones registraron 564,7 millones en marzo de 2022, anotando un incremento de 94,5% en doce meses y un acumulado de US\$ 1.481,4 millones (+56,6%).
- La principal incidencia del mes provino del sector industria que exportó 548,7 millones de dólares (+96,5%). A su vez, los envíos se realizaron principalmente a Estados Unidos por US\$160,2 millones (+167,6%).

Indicadores sectoriales de la Región del Biobío



Construcción

- Los **permisos de edificación** sumaron 95.413 m² en Biobío en **marzo de 2022**, acumulando 209.732 m² en el trimestre, que son equivalentes al 7,1% del total nacional en el periodo.
- La variación interanual en marzo fue de -36,7%.
- En el trimestre, se acumula una caída interanual de 46,7% en la Región y de 10,7% en el país.



Servicios Financieros

- Las **colocaciones** en **marzo de 2022**, sumaron 7,9 billones de pesos en la Región del Biobío, generando **un alza de 8,6% en doce meses**.
- Las captaciones sumaron 5.73 billones de pesos, anotando un alza interanual de 13,9% en la Región.



Supermercados

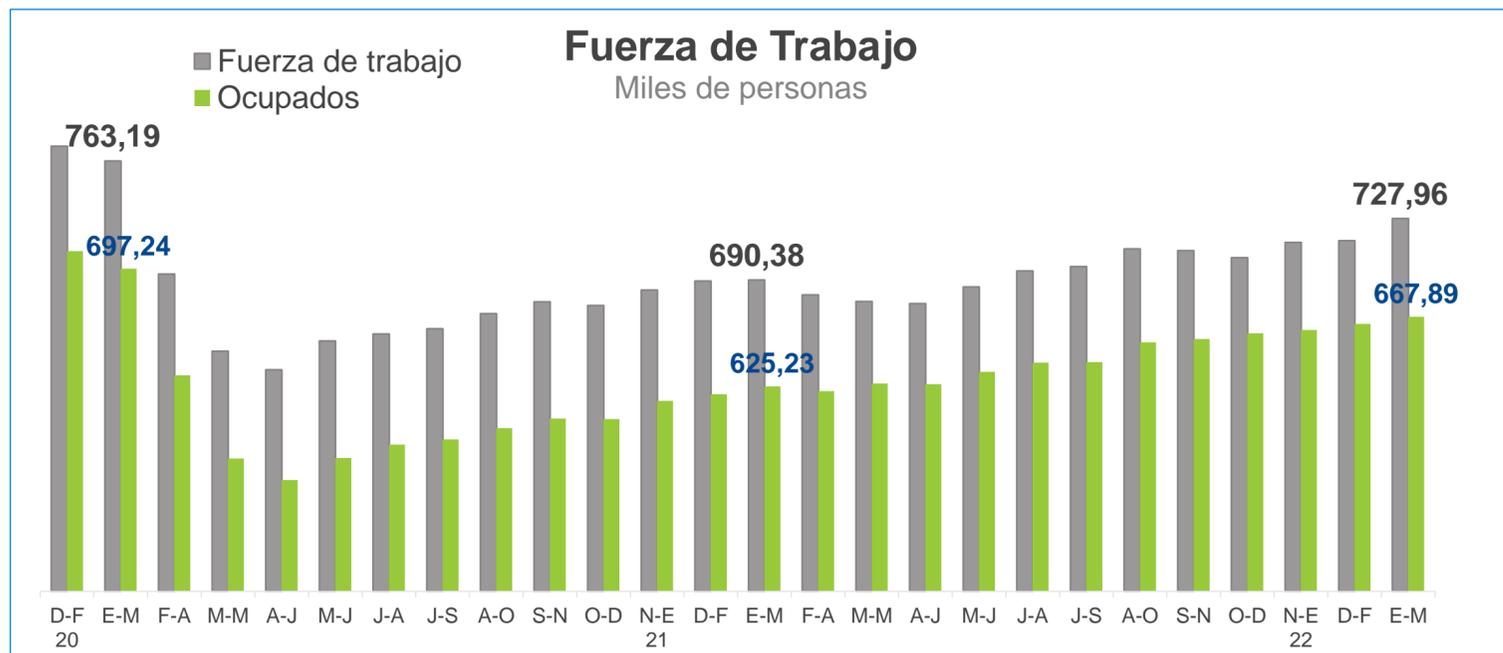
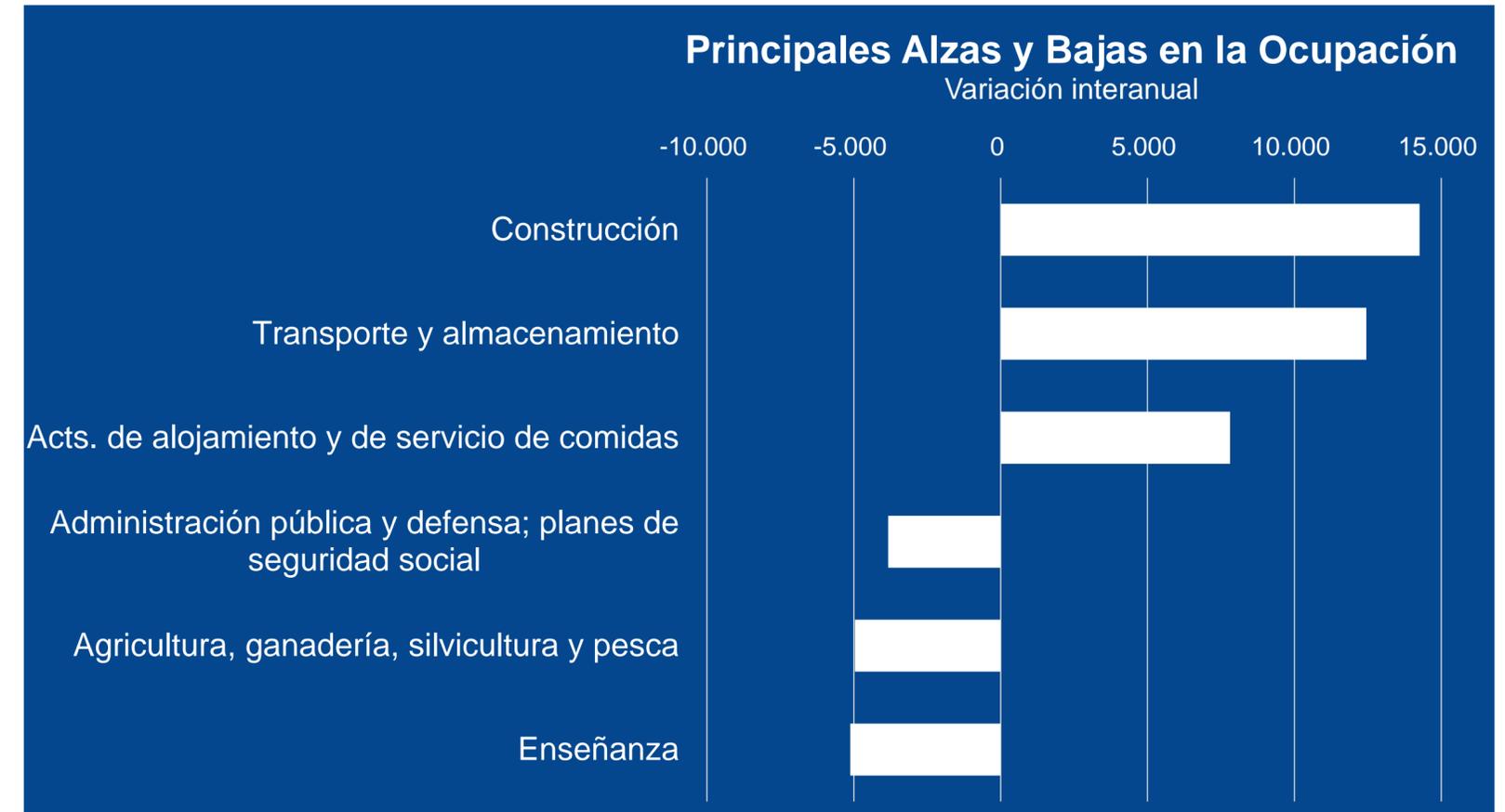
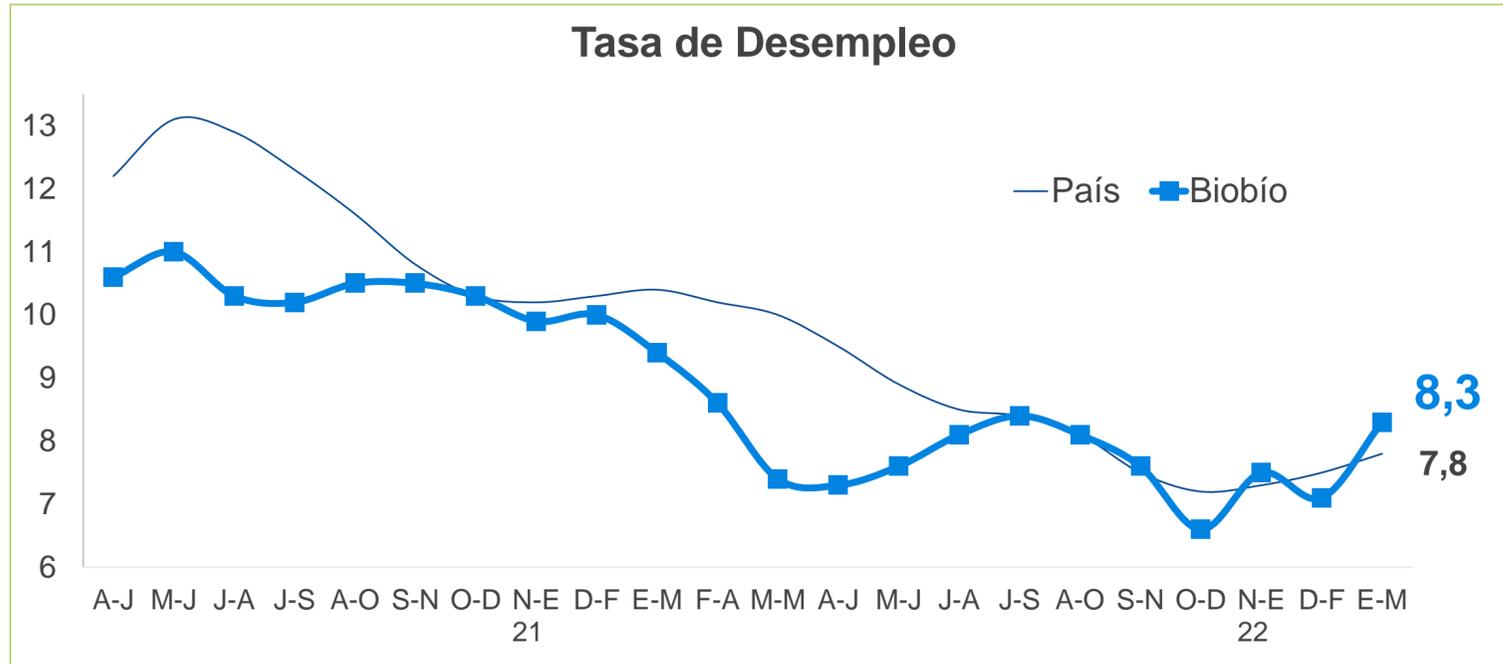
- El índice de **ventas de supermercados a precios constantes** creció **6,4% en marzo de 2022** en la Región del Biobío y 1,5% en el país, en la variación a doce meses.
- Los supermercados acumulan un crecimiento real trimestral de 11,2% en la Región y 6,5% en el país,



Venta de Vehículos

- La **venta de vehículos livianos y medianos** en **marzo de 2022** registró **un aumento de 60,4% en doce meses**, al registrar 3.044 unidades en la Región del Biobío, equivalentes a un 7,3% del total vendido a nivel nacional.
- En el trimestre se acumulan ventas en la Región por 7.130 unidades (+43,0%), equivalentes al 6,5% del total país.

Indicadores sectoriales de la Región del Biobío



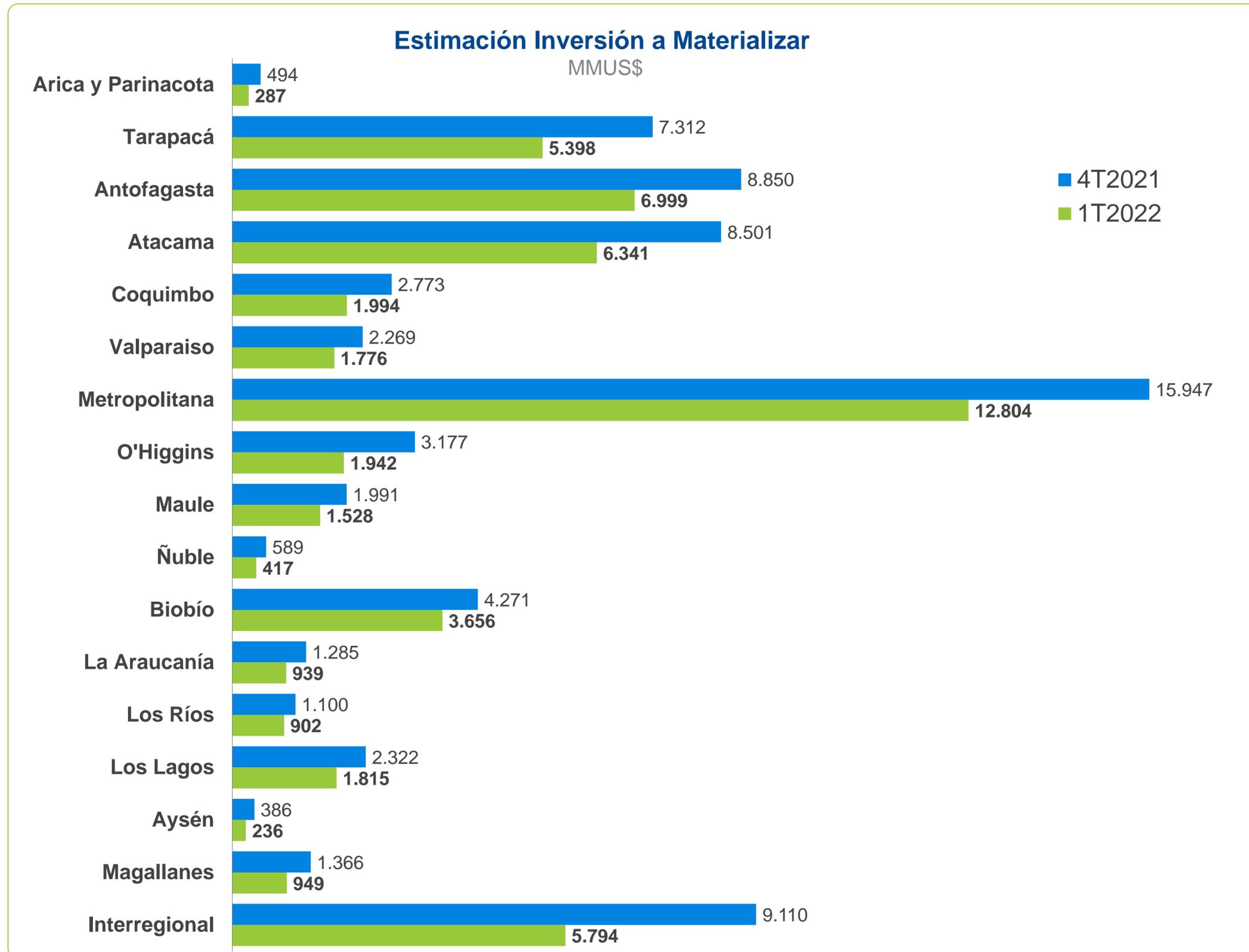
Desempleo

- El **desempleo regional se situó en 8,3% en enero-marzo de 2022**, superando el 7,1% anotado en el trimestre dic-feb 2022 pero 1,1 puntos porcentuales bajo la tasa del primer trimestre de 2021.
- La tasa nacional, en tanto, se ubicó en 7,8%.

Ocupación

- La **ocupación** aumentó en 42.661 personas respecto a enero-marzo de 2021. Pero se mantiene bajo el registro de 2020 en **29.349 puestos de trabajo**.
- Las mayores pérdidas de empleos respecto a 2020, se registran en comercio (-20.557), administración pública (-11.528) y actividades de los hogares como empleadores (-7.453).
- Los ocupados informales subieron en 7.814 personas interanualmente.

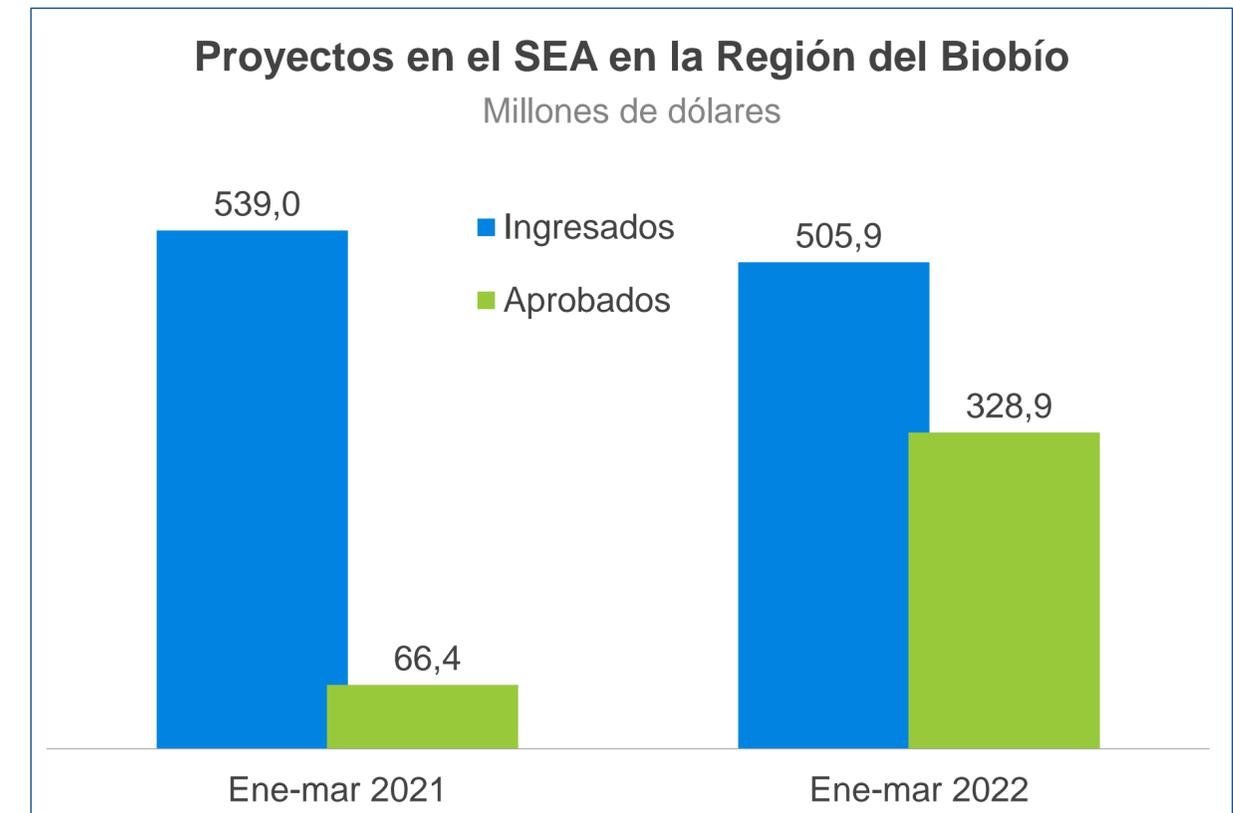
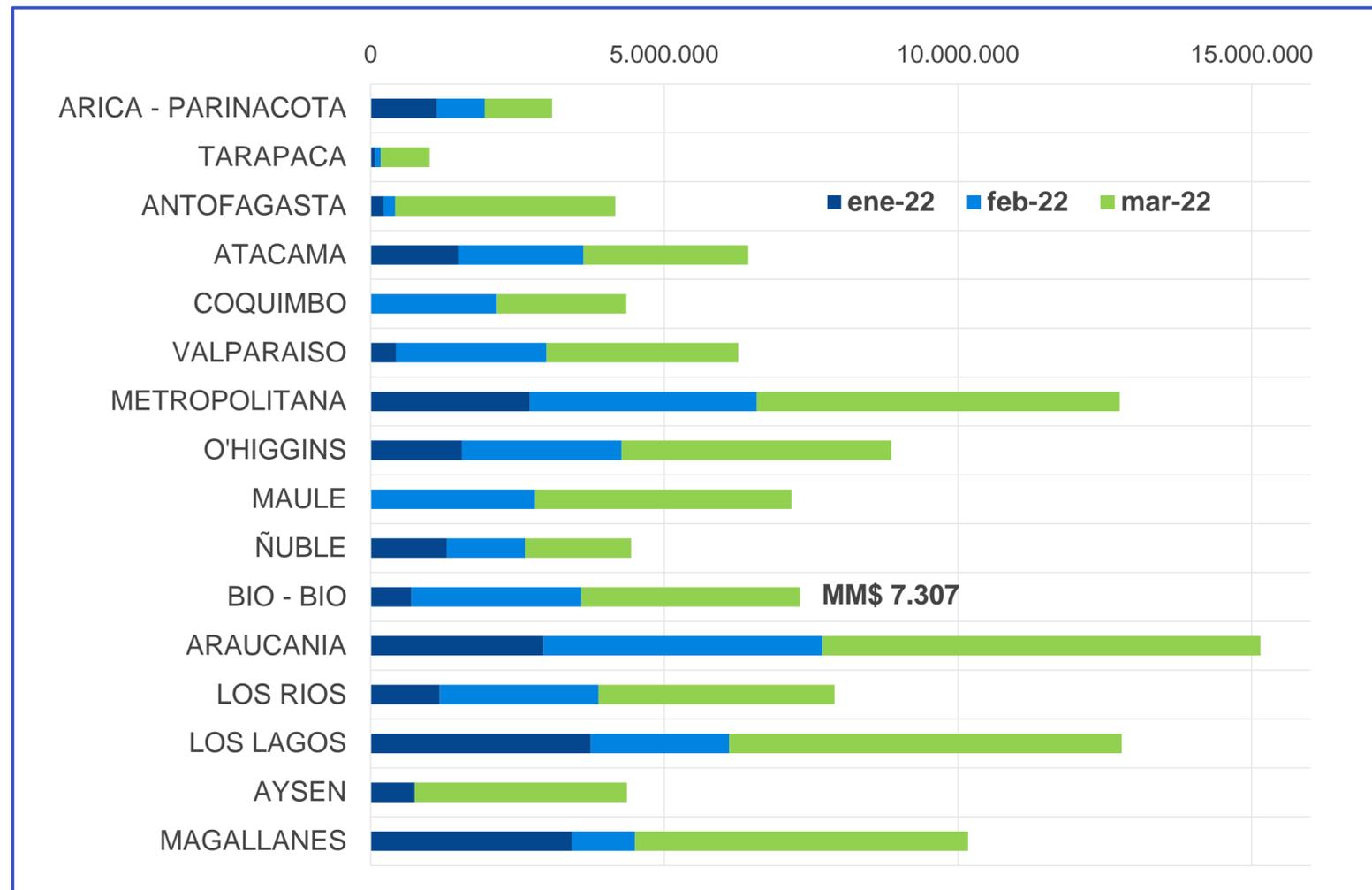
Inversiones en la Región del Biobío



Inversión por Materializar 2022-2026

- El Catastro de proyectos con cronograma definido de CBC, contempla al 31 de marzo de 2022, 943 iniciativas por un total de 53.776 millones de dólares en el país. Menor en 25% a los MMUS\$71.743 registrados en diciembre de 2021.
- En la Región del Biobío, se registran proyectos por un total de US\$ 2.866 millones en el sector privado y US\$ 790 millones estatales. La suma total de 3.656 millones de dólares, aporta un 6,8% al total nacional y es 14,4% inferior a la registrada a fines de 2021.

Inversiones en la Región del Biobío



Ejecución Presupuestaria FNDR a marzo de 2022

- En la Región del Biobío, hasta marzo de 2022 se había ejecutado el 7,8% del presupuesto anual equivalente a 93.357 millones de pesos. En similar fecha de 2021, el porcentaje ejecutado era de 8,6.

Inversión en Evaluación Ambiental

- En enero-marzo de 2022, se aprobaron 13 proyectos en el Servicio de Evaluación Ambiental regional, por un total de 328,88 millones de dólares.
- A nivel nacional, el monto aprobado fue de 4.626,34 millones de dólares, correspondientes a 136 proyectos.

Inversiones en la Región del Biobío

10 Mayores montos en Calificación

Nombre	Titular	Inversión (MMU\$)	Comunas	Fecha presentación
1 Parque Eólico Rinconada	Energía Eólica Rinconada SpA	365,0	Los Ángeles-Laja	24-ago-2021
2 Parque Eólico Newen Küruf	Soc. Eolica Valle Verde SpA	230,0	Mulchén	29-may-2020
3 Parque Eólico Don Álvaro	Energía Eólica Don Álvaro SpA	154,0	Los Ángeles	22-ene-2021
4 Proyecto Eólico Vientos del Pacífico	Parque Eólico Vientos del Pacífico SpA	150,0	Arauco-Curanilahue	30-oct-2018
5 Proyecto Inmobiliario Los Ángeles	Inversiones y Asesorías HYC S.A.	70,0	Los Ángeles	4-mar-2020
6 Modernización y ampliación de Planta Remanufactura Los Ángeles	CMPC Maderas SpA	28,6	Los Ángeles	21-sept-2021
7 Fuerte Viejo Lota	SEC Servicios de Construcción y Edificación S.A.	25,9	Lota	14-oct-2020
8 Conjunto Habitacional Cipreses de Torreones III	Inmobiliaria Villa Pacifico SpA	22,7	Concepción	5-may-2022
9 Proyecto Inmobiliario Los Acacios y Canelillos de San Pedro	Inmobiliaria San Pedro SpA	20,0	San Pedro de la Paz	6-ene-2022
10 Actualización y aumento de producción de Planta Mulchén	CMPC Maderas SpA	19,7	Mulchén	22-mar-2022

10 Recientemente aprobados

Nombre	Titular	Inversión (MMU\$)	Comunas	Fecha calificación
1 Planta de Astillado	Forestal Foresol SpA	1,0	Cabrero	16-may-2022
2 Condominio Industrial Dinahue	Forestal Comaco S.A.	1,0	Talcahuano	25-abr-2022
3 Nueva Conexión y Ampliación S/E Celulosa Laja	CMPC PULP SpA	1,6	Laja	11-abr-2022
4 Ampliación en S/E El Avellano	Compañía General de Electricidad S.A.	3,4	Los Angeles	4-abr-2022
5 Parque Fotovoltaico El Rosal	MVC SOLAR 12 SpA	11,0	Los Angeles	4-abr-2022
6 Planta Innovación Circular Arauco	Verde Corp SpA	2,0	Arauco	7-mar-2022
7 Parque Eólico Viento Sur	Arauco Bioenergía S.A	250,0	Arauco-Curanilahue	7-mar-2022
8 Subestación La Señoraza 220/66 kV	Sociedad Austral de Transmisión Troncal S.A.	9,8	Laja	28-feb-2022
9 Modificación Condominio Alto Mirador	Constructora PACAL S.A	0,5	Hualpén	7-feb-2022
10 Parque Solar Gamma	Parque Solar Gamma SpA	10,2	Nacimiento	31-ene-2022

En la Región del Biobío, al **25 de mayo** en el Sistema de Evaluación Ambiental regional, se registraron 32 proyectos en calificación por un monto total de US\$ 1.200,5 millones.

CÁMARA DE LA PRODUCCIÓN Y DEL COMERCIO



Actividad Económica - Región del Biobío

Edición abril 2022

Para mayor información contactar a
Paola Vilugrón Toledo, Gerente de Estudios, paola.vilugron@cpcbiobio.cl