

PIB REGIONAL TRIMESTRAL

Valdivia, Junio 2022



Antecedentes



El Banco Central de Chile (BCCh) puso a disposición del público hoy las series del producto interno bruto regional (PIBR) con frecuencia trimestral desde el año 2013 al primer trimestre de 2022.

Esta iniciativa es parte del esfuerzo continuo del BCCh por ampliar la información estadística disponible para los usuarios y se sustenta en la disponibilidad de nueva información tributaria.

Las nuevas series del PIBR consideran la división política-administrativa vigente, incluyendo la región de Ñuble creada en el año 2017.



Todos los resultados del PIBR se encuentran publicados en nuestra página web a través de la Base de Datos Estadística (BDE) disponible en:
<https://si3.bcentral.cl/siete/>

- Junto con la publicación de las estadísticas se entregó al público:
 - Un informe de resultados del primer trimestre de 2022.
 - Un documento de que describe las principales fuentes de información y métodos utilizados en la elaboración de este nuevo producto estadístico.

Nuevo monitor regional



Páginas << Archivo Exportar Compartir Chatear en Teams Obtener información Suscribirse ... Restablecer valores predeterminados Marcadores Vista

Menú

- Actividad y Empleo
- Indicadores sectoriales
- Indicadores financieros
- Movilidad regional
- Metadatos



Región de Los Ríos

Menú	Actividad y Empleo	Indicadores sectoriales	Indicadores financieros	Movilidad regional	Metadatos
------	--------------------	-------------------------	-------------------------	--------------------	-----------

Desgloses de publicación



Perspectiva del Origen

- Minería*
- Industria
- Resto de Bienes
- Comercio
- Servicios

Consumo de Hogares

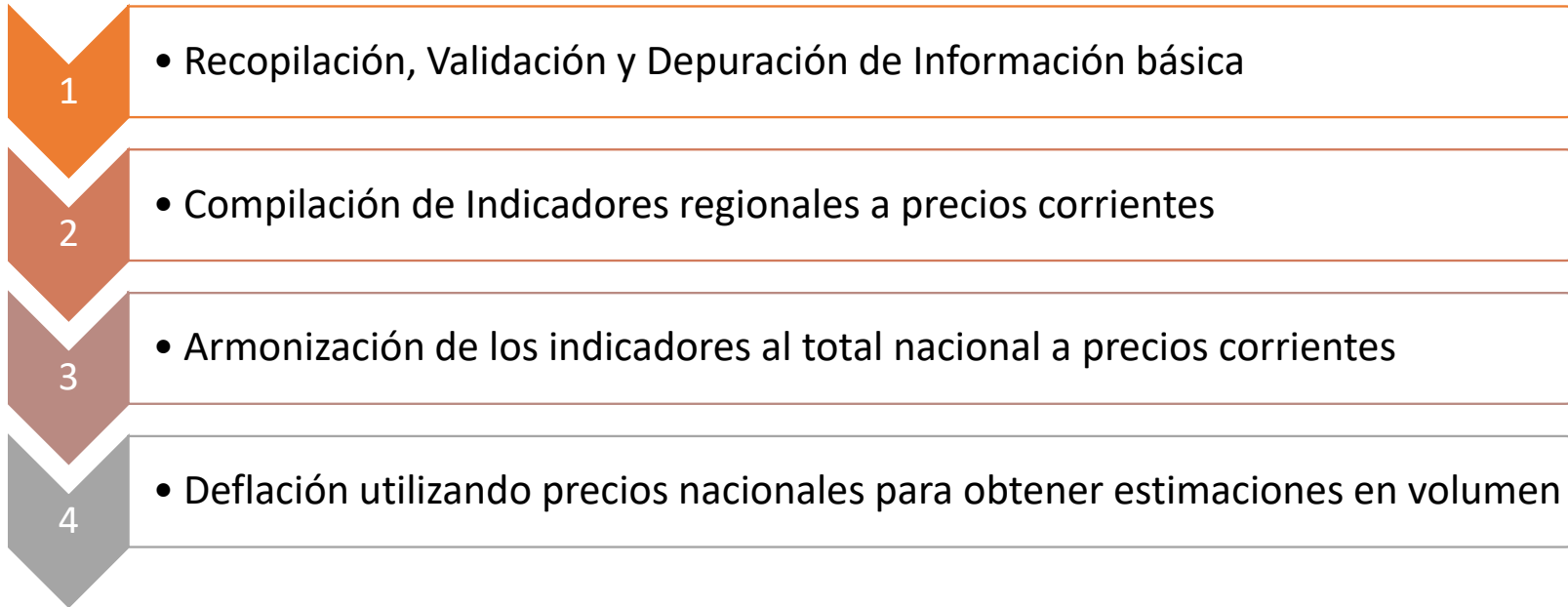
- Bienes durables
- Bienes no durables
- Servicios

*Para las regiones en las que la minería registra menos de un 1% del PIBR, la línea de minería se agrupará con resto de bienes (MAULE, NUBLE, BBIO, ARAUC, RIOS y LAGOS).

Metodología



Se utiliza el método descendente de estimación, es decir, el total nacional se distribuye por región en base a indicadores regionales



Compilación de Indicadores regionales

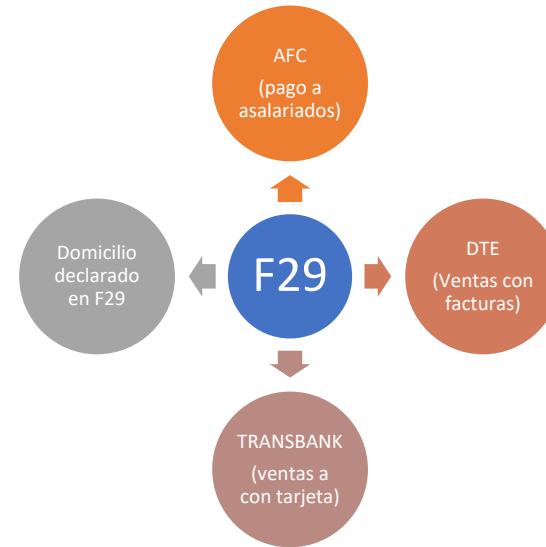


Los registros administrativos no entregan una adecuada distribución territorial (casa matriz)

Para obtener el desglose regional se utilizan:

1. Facturas electrónicas: Comuna de origen y destino de los agentes.
2. Compras con tarjetas: Ubicación geográfica del terminal.
3. Información de cotizantes en el seguro de cesantía (AFC): Residencia de los asalariados.

Proceso de regionalización de las ventas del F29



Limitaciones de la estimación

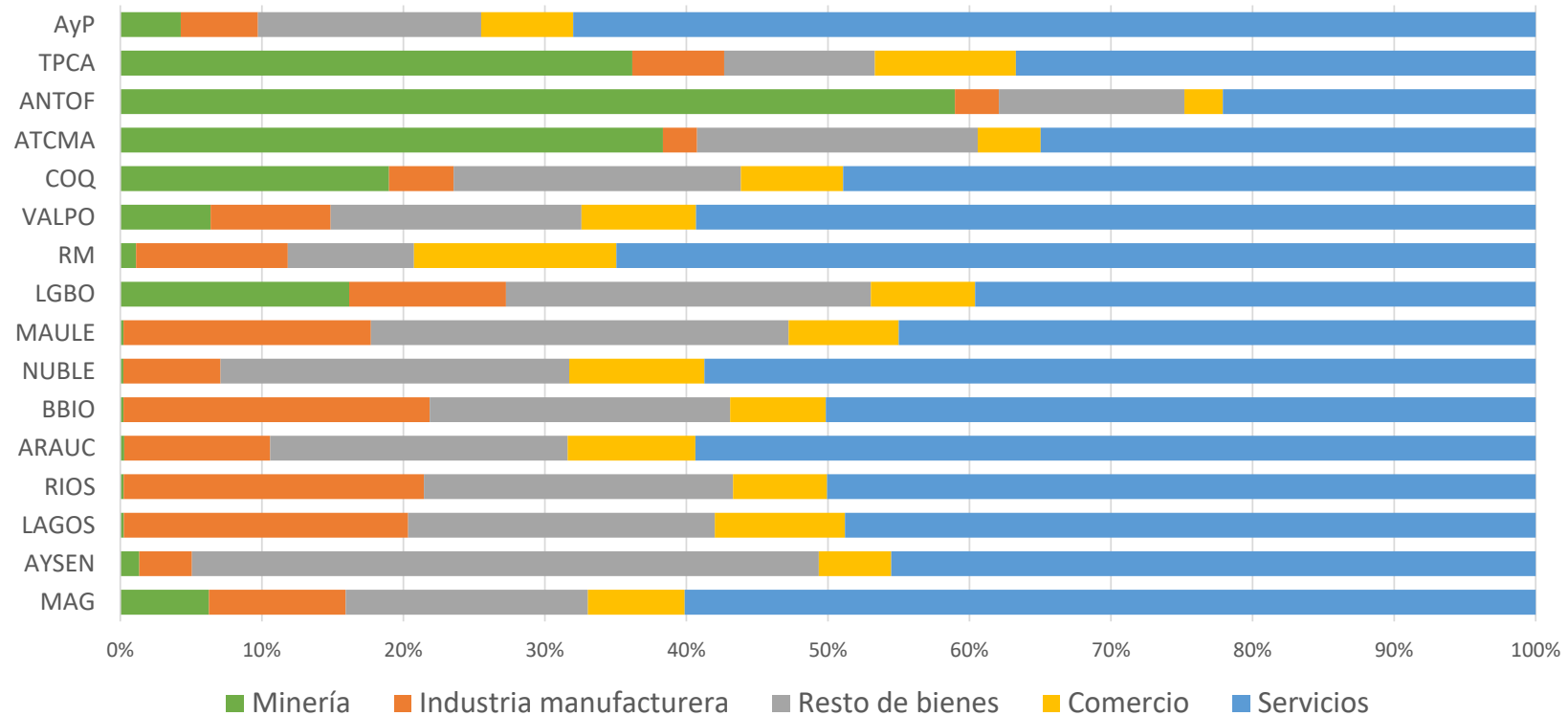


- Se utilizan precios nacionales para la elaboración de variables en volumen.
- La información de ventas no permiten establecer la residencia de los consumidores (turistas nacionales).
- Mayores desgloses territoriales, implican una mayor volatilidad de las series.
- Las revisiones del PIBR serán de mayor magnitud en comparación con los totales nacionales.
- La información de pago con tarjetas, y el aumento del comercio electrónico pueden generar sesgos en ciertas distribuciones regionales.

Estructuras regionales de producción



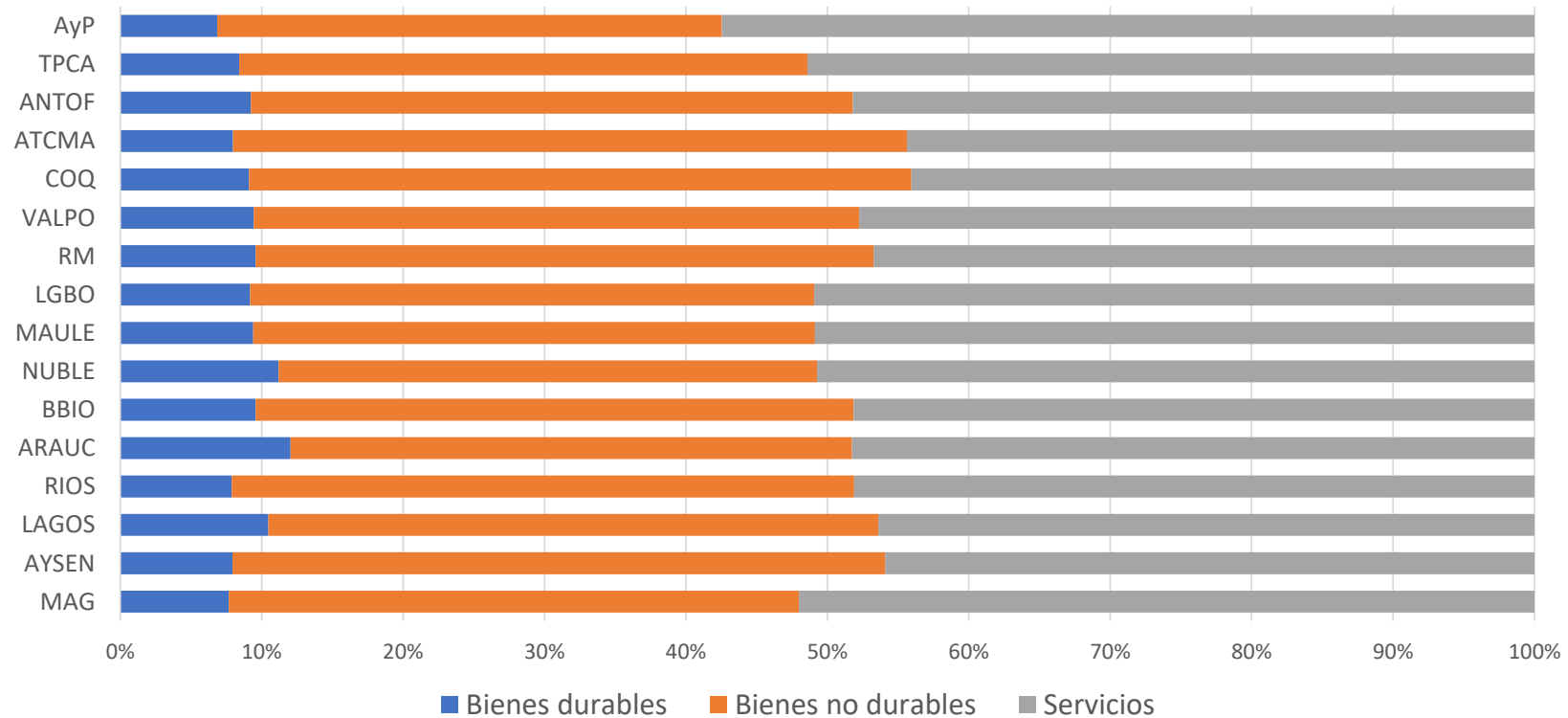
Composición del PIB regional 2018
(%)



Estructuras regionales de consumo



Composición del consumo regional 2018 (%)

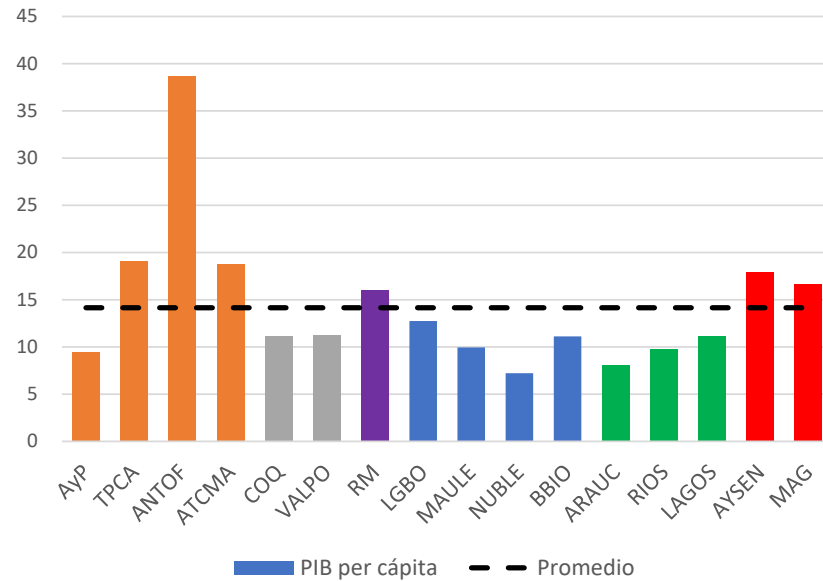


PIB y consumo per cápita regional



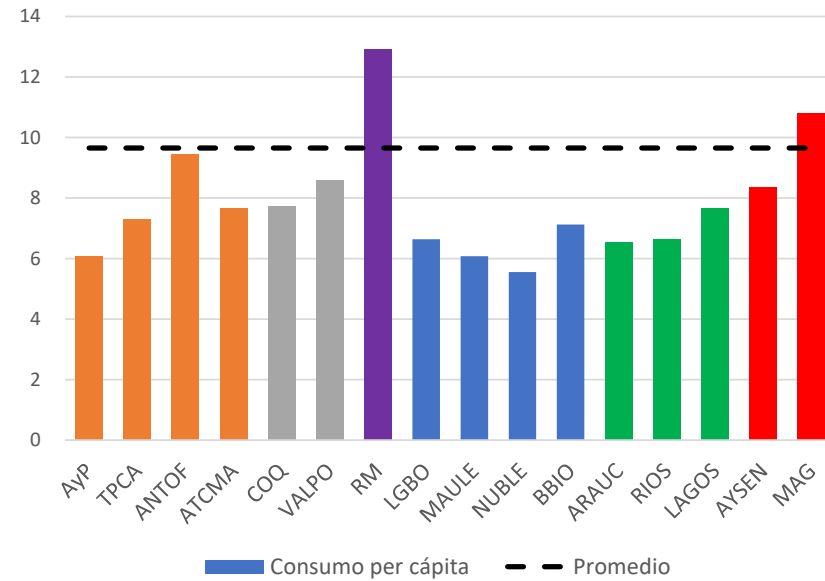
PIB per cápita 2018

Miles de dólares



Consumo de hogares per cápita 2018

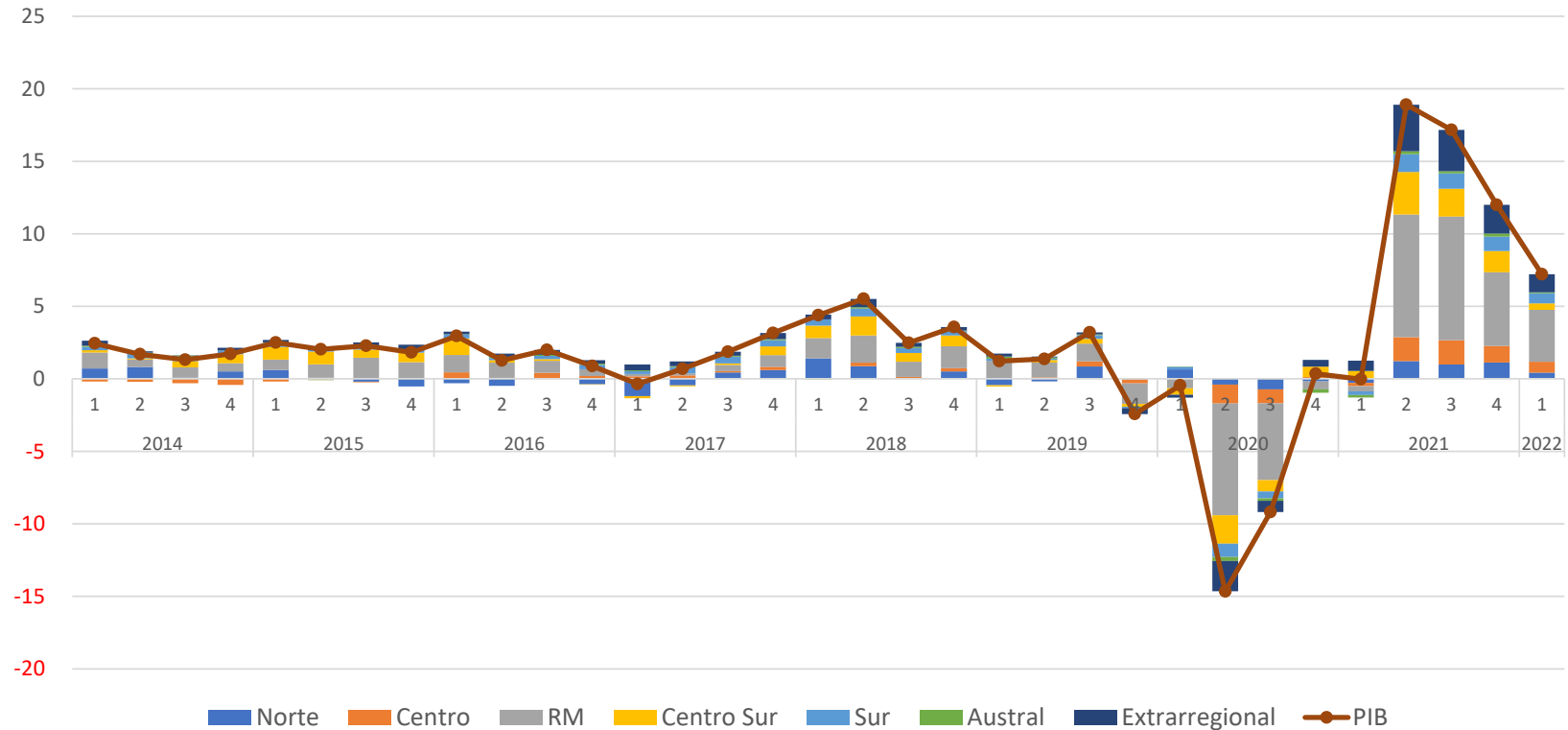
Miles de dólares



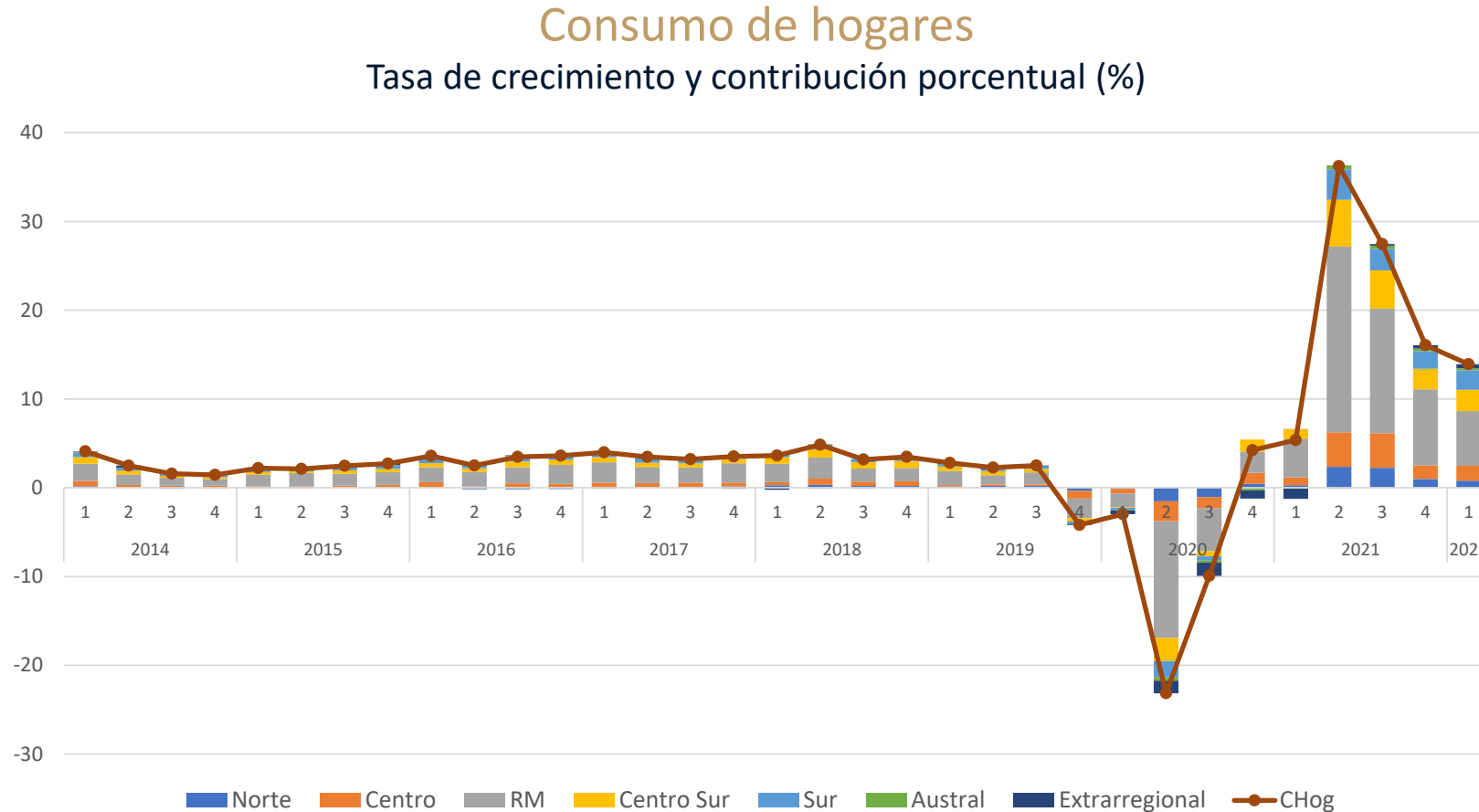
Evolución del PIB por macrozonas



Producto interno bruto
Tasa de crecimiento y contribución porcentual (%)



Evolución del consumo por macrozonas



Estructura de producción: Región de los Ríos



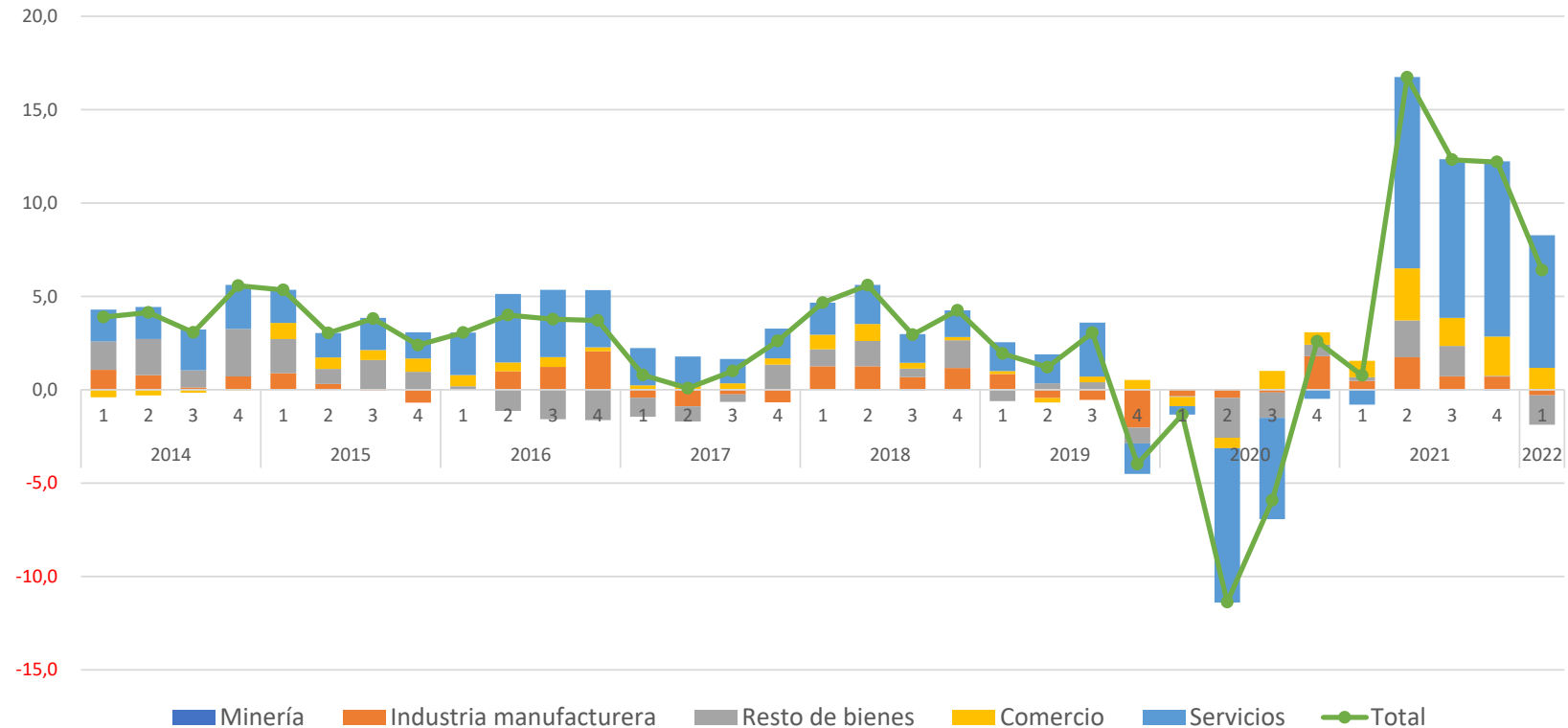
Composición valor agregado regional 2018 (%)



Evolución del PIB: Región de los Ríos



Producto interno bruto Tasa de crecimiento y contribución porcentual (%)

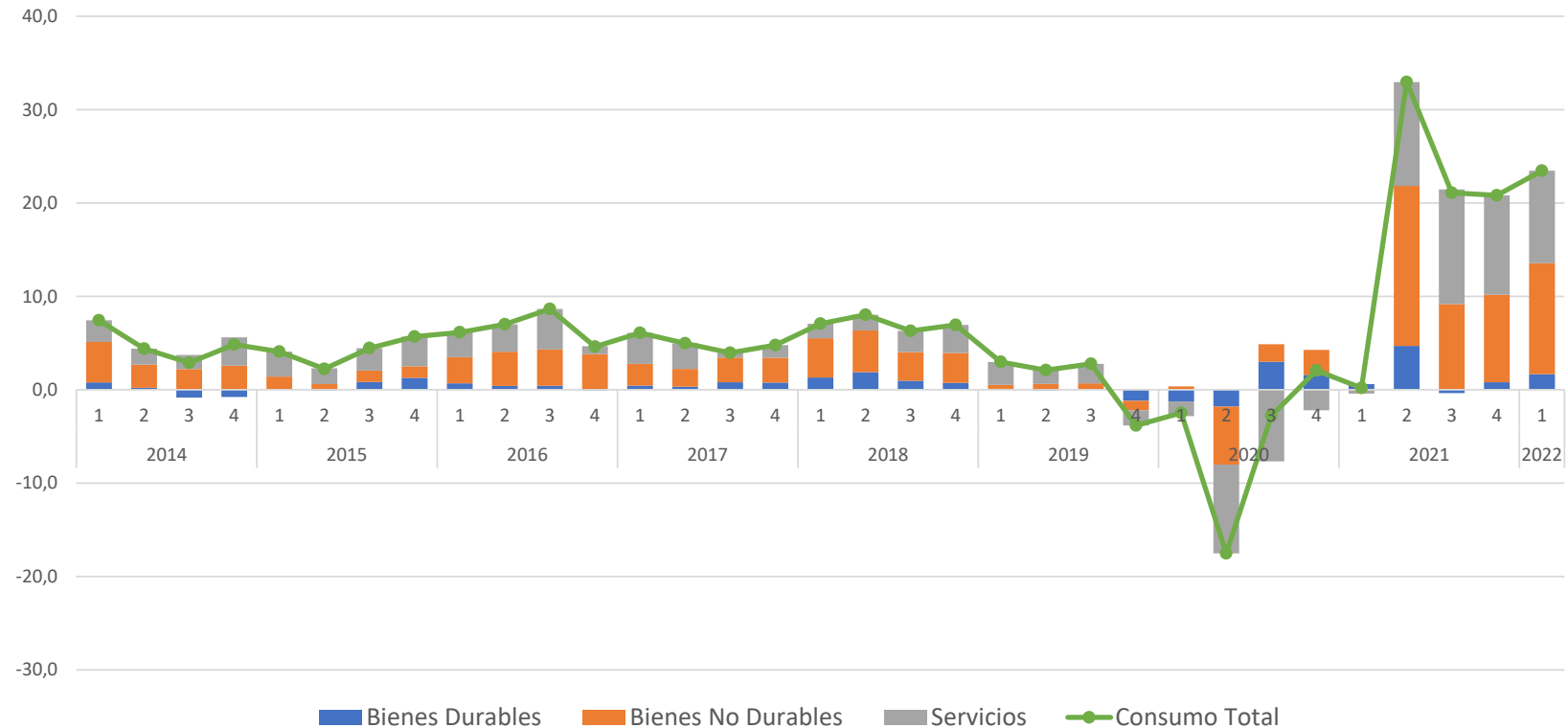


Evolución del consumo: Región de los Ríos



Consumo de hogares

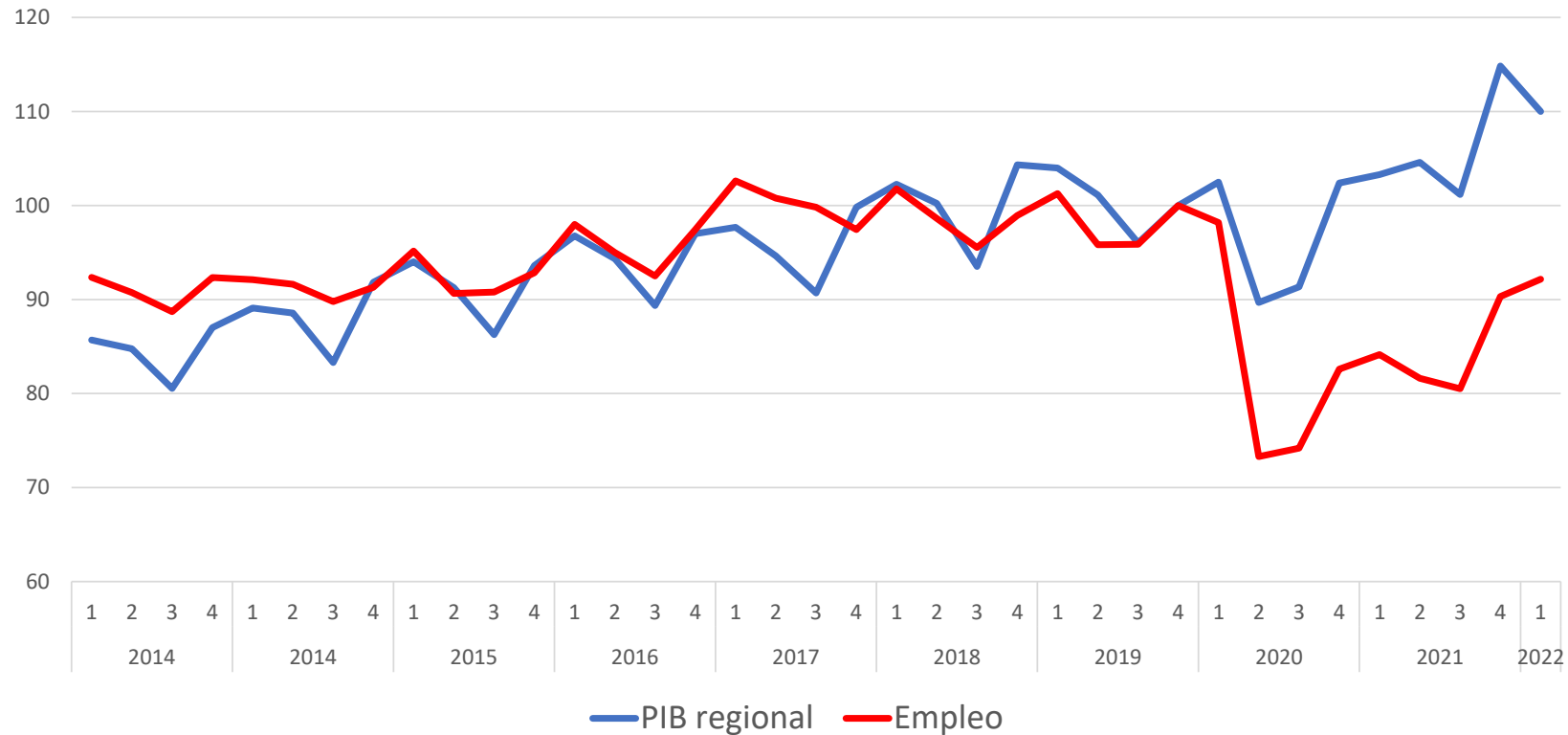
Tasa de crecimiento y contribución porcentual (%)



Región de los Ríos, PIB y empleo



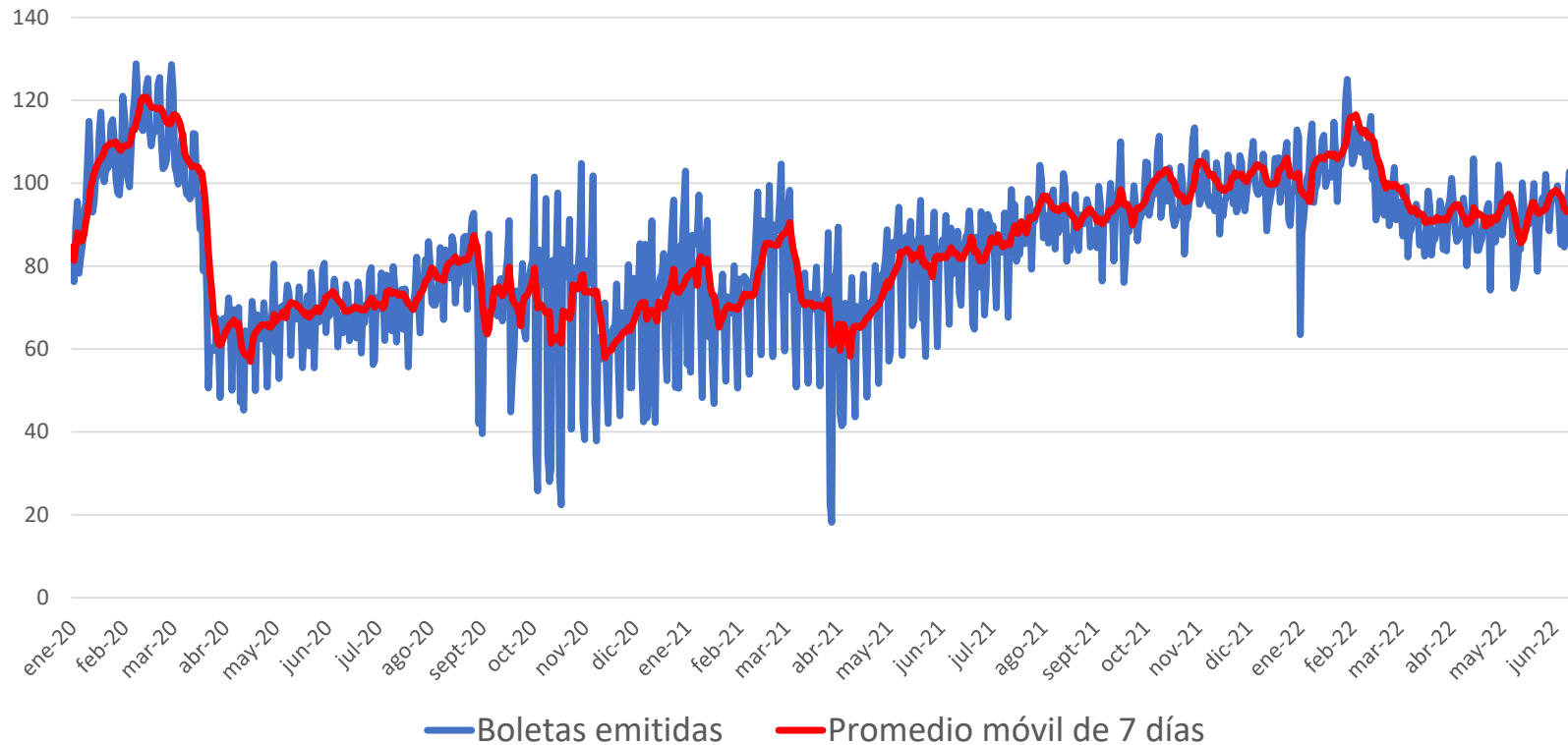
PIB y empleo
Índices 2019q4=100



Región de los Ríos, movilidad



Número de boletas emitidas en estaciones de servicio
Índice enero 2020=100



PIB REGIONAL TRIMESTRAL

Valdivia, Junio 2022



Anexos



Principales fuentes de información



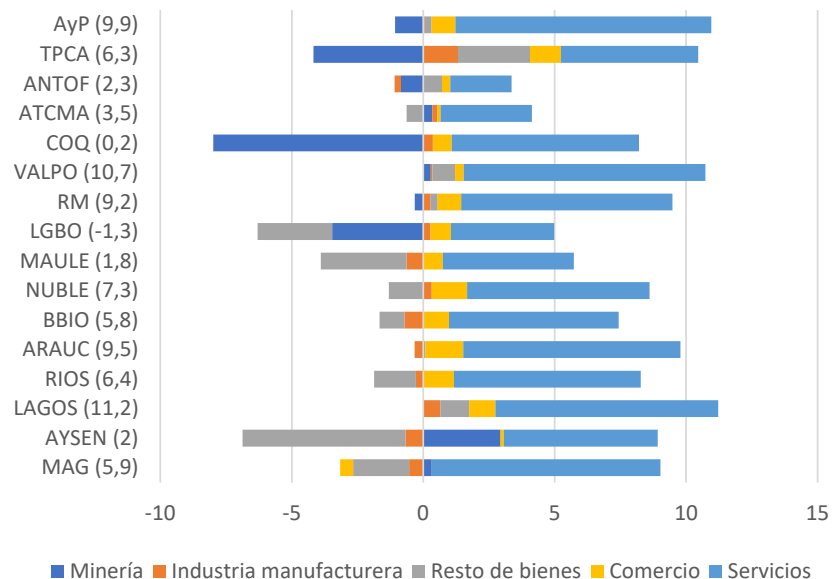
- Registros administrativos:
 1. Declaración mensual del Formulario 29 del IVA (SII)
 2. Documentos tributarios electrónicos: Facturas y boletas (SII)
 3. Inscripción de vehículos motorizados (Registro civil)
- Indicadores de corto plazo:
 1. Índice de Producción Industrial (IPI)
 2. Índice de Actividad del Comercio (IAC)
- Otra información:
 1. Registros de compras con tarjetas (institución privada)
 2. Ventas minoristas de bienes durables (institución privada)
 3. Ventas en supermercados (institución privada)
 4. Información de cotizantes en el seguro de cesantía (AFC)
 5. Varios (MINEDUC, CNE, JAC, SUBTEL, ODEPA, SERNAPESCA)

Resultados primer trimestre 2022



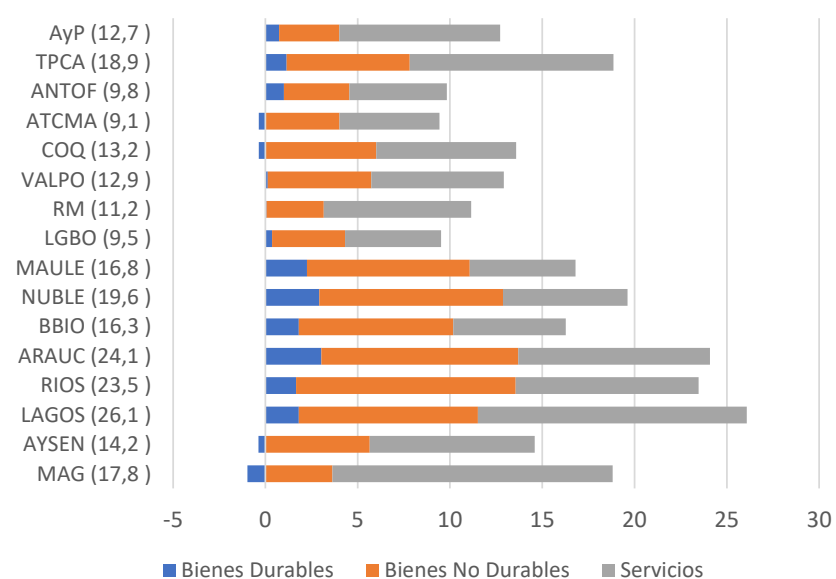
Contribución al crecimiento del valor agregado

Tasa de crecimiento y contribución porcentual (%)



Contribución al crecimiento del consumo de hogares

Tasa de crecimiento y contribución porcentual (%)



Correlaciones PIB



	<i>AyP</i>	<i>TPCA</i>	<i>ANTOF</i>	<i>ATCMA</i>	<i>COQ</i>	<i>VALPO</i>	<i>RM</i>	<i>LGBO</i>	<i>MAULE</i>	<i>NUBLE</i>	<i>BBIO</i>	<i>ARAUC</i>	<i>RIOS</i>	<i>LAGOS</i>	<i>AYSEN</i>	<i>MAG</i>	<i>NAC</i>
AyP	1.00																
TPCA	0.49	1.00															
ANTOF	0.15	0.29	1.00														
ATCMA	0.66	0.44	-0.01	1.00													
COQ	0.82	0.50	0.12	0.51	1.00												
VALPO	0.88	0.49	0.04	0.76	0.80	1.00											
RM	0.92	0.53	0.20	0.66	0.85	0.92	1.00										
LGBO	0.61	0.23	0.34	0.49	0.62	0.59	0.73	1.00									
MAULE	0.56	0.21	0.26	0.29	0.64	0.53	0.66	0.82	1.00								
NUBLE	0.83	0.38	0.23	0.65	0.80	0.86	0.91	0.84	0.81	1.00							
BBIO	0.89	0.52	0.26	0.59	0.83	0.83	0.94	0.72	0.71	0.89	1.00						
ARAUC	0.88	0.43	0.13	0.71	0.81	0.93	0.95	0.77	0.66	0.95	0.90	1.00					
RIOS	0.86	0.48	0.29	0.64	0.77	0.84	0.95	0.80	0.72	0.91	0.92	0.94	1.00				
LAGOS	0.67	0.50	0.37	0.46	0.56	0.67	0.71	0.44	0.31	0.51	0.68	0.65	0.68	1.00			
AYSEN	0.40	0.27	0.09	0.33	0.40	0.49	0.53	0.37	0.24	0.37	0.48	0.50	0.57	0.68	1.00		
MAG	0.60	0.57	0.03	0.52	0.55	0.65	0.70	0.37	0.16	0.51	0.62	0.68	0.62	0.63	0.38	1.00	
NAC	0.92	0.55	0.28	0.67	0.86	0.91	0.99	0.78	0.70	0.93	0.95	0.95	0.96	0.73	0.54	0.66	1.00

Correlaciones Consumo Hogares



	<i>AyP</i>	<i>TPCA</i>	<i>ANTOF</i>	<i>ATCMA</i>	<i>COQ</i>	<i>VALPO</i>	<i>RM</i>	<i>LGBO</i>	<i>MAULE</i>	<i>NUBLE</i>	<i>BBIO</i>	<i>ARAUC</i>	<i>RIOS</i>	<i>LAGOS</i>	<i>AYSEN</i>	<i>MAG</i>	<i>NAC</i>
AyP	1.00																
TPCA	0.95	1.00															
ANTOF	0.95	0.96	1.00														
ATCMA	0.87	0.87	0.95	1.00													
COQ	0.91	0.92	0.96	0.96	1.00												
VALPO	0.94	0.94	0.95	0.92	0.96	1.00											
RM	0.93	0.93	0.95	0.92	0.95	0.95	1.00										
LGBO	0.92	0.91	0.98	0.96	0.97	0.97	0.96	1.00									
MAULE	0.91	0.91	0.93	0.93	0.95	0.95	0.95	0.95	1.00								
NUBLE	0.90	0.93	0.94	0.93	0.96	0.94	0.96	0.95	0.98	1.00							
BBIO	0.94	0.94	0.96	0.93	0.95	0.95	0.97	0.96	0.97	0.96	1.00						
ARAUC	0.89	0.89	0.85	0.79	0.85	0.89	0.93	0.86	0.92	0.90	0.94	1.00					
RIOS	0.90	0.89	0.85	0.81	0.86	0.90	0.92	0.86	0.94	0.91	0.95	0.98	1.00				
LAGOS	0.92	0.95	0.90	0.84	0.88	0.91	0.94	0.89	0.93	0.94	0.96	0.97	0.97	1.00			
AYSEN	0.92	0.88	0.82	0.74	0.80	0.85	0.89	0.80	0.85	0.83	0.88	0.94	0.94	0.94	1.00		
MAG	0.91	0.92	0.84	0.72	0.80	0.85	0.89	0.81	0.84	0.85	0.88	0.94	0.92	0.96	0.97	1.00	
NAC	0.95	0.95	0.96	0.92	0.96	0.97	0.99	0.96	0.97	0.97	0.98	0.95	0.94	0.96	0.91	0.91	1.00

Correlación PIB/CHOG



	<i>AyP</i>	<i>TPCA</i>	<i>ANTOF</i>	<i>ATCMA</i>	<i>COQ</i>	<i>VALPO</i>	<i>RM</i>	<i>LGBO</i>	<i>MAULE</i>	<i>NUBLE</i>	<i>BBIO</i>	<i>ARAUC</i>	<i>RIOS</i>	<i>LAGOS</i>	<i>AYSEN</i>	<i>MAG</i>	<i>NAC</i>
Correlación PIB/CHOG	0.90	0.52	0.22	0.61	0.86	0.89	0.94	0.73	0.65	0.86	0.88	0.95	0.92	0.70	0.63	0.78	0.96