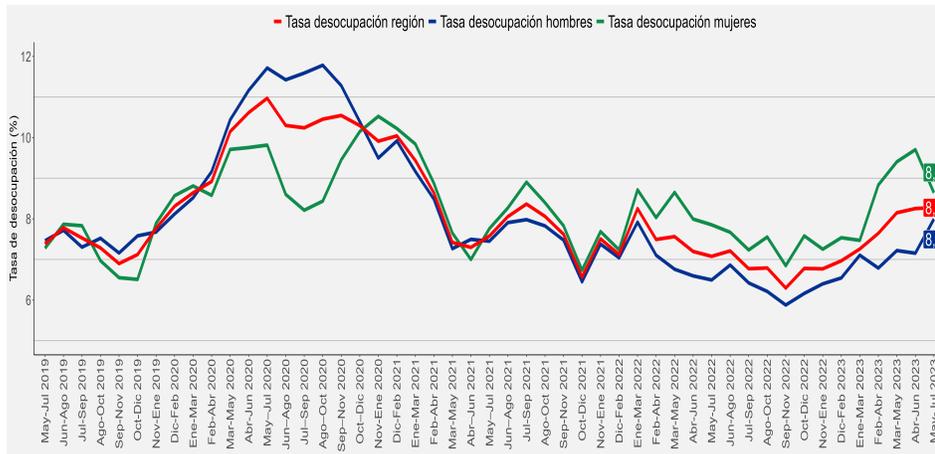


- La tasa de desocupación regional fue **8,3%**, aumentando **1,2** puntos porcentuales (pp.) respecto a igual período del año anterior.
- Las personas ocupadas del trimestre móvil mayo-julio de 2023 aumentaron **0,5%** en doce meses, equivalente a **3.478** personas más.
- La expansión de las personas ocupadas fue incidida, principalmente, por los sectores administración pública (**15,8%**) y minería (**32,5%**).
- Las categorías que más incidieron en el aumento de las personas ocupadas fueron asalariados informales (**22,8%**) y empleadores (**28,7%**).

Evolución tasa de desocupación, según sexo, total regional

Trimestres móviles



Desocupación

En el trimestre móvil mayo-julio de 2023, la tasa de desocupación regional fue 8,3%, subió 1,2 pp. en doce meses, explicado por el mayor alza de la fuerza de trabajo (1,8%), en comparación a la presentada por las personas ocupadas (0,5%). Las personas desocupadas aumentaron 19,1% en la comparación interanual, lo que significó 9.912 personas más en esta condición.

Ocupación

Las personas ocupadas presentaron un crecimiento interanual de 0,5%, equivalente a 3.478 personas más, influenciado por las mujeres (2,0%).

Los sectores que más incidieron en el ascenso de las personas ocupadas fueron administración pública (15,8%) y minería (32,5%). Por su parte, asalariados informales (22,8%) y empleadores (28,7%) fueron

las categorías que más influyeron en el aumento de las personas ocupadas.

La tasa de ocupación informal se situó en 26,4%, registrando un incremento de 1,7 pp. en doce meses. Las personas ocupadas informales mostraron un alza interanual de 7,6%, equivalente a 12.760 personas más.

Participación laboral

La tasa de participación alcanzó 54,5%, registrando 0,6 pp. más que igual trimestre del año anterior. La tasa de ocupación de 50,0% descendió 0,1 pp. en doce meses.

La población fuera de la fuerza de trabajo descendió 0,8%, al registrar 4.920 personas inactivas menos, influenciado por las mujeres (-1,1%) y los hombres (-0,2%).

TRIMESTRE MÓVIL Mayo-Julio 2023	
Tasa de participación en la fuerza de trabajo	54,5%
Tasa de ocupación	50,0%
Tasa de desocupación	8,3%
Niveles (total de personas)	
Fuerza de trabajo	748.174
Ocupadas	686.267
Ocupadas informales	181.172
Desocupadas	61.908
Inactivas	624.480
Variaciones a 12 meses	
Fuerza de trabajo	1,8%
Ocupadas	0,5%
Ocupadas informales	7,6%
Desocupadas	19,1%
Inactivas	-0,8%
Tasas analíticas	
Tasa de desocupación con iniciadores disponibles (SU1)	8,5%
Tasa de desocupación y tiempo parcial involuntario (SU2)	12,9%
Tasa de desocupación y fuerza de trabajo potencial (SU3)	18,4%
Tasa de presión laboral	12,9%
Informalidad laboral	
Tasa de ocupación informal	26,4%
Tasa de ocupación en el sector informal	14,5%

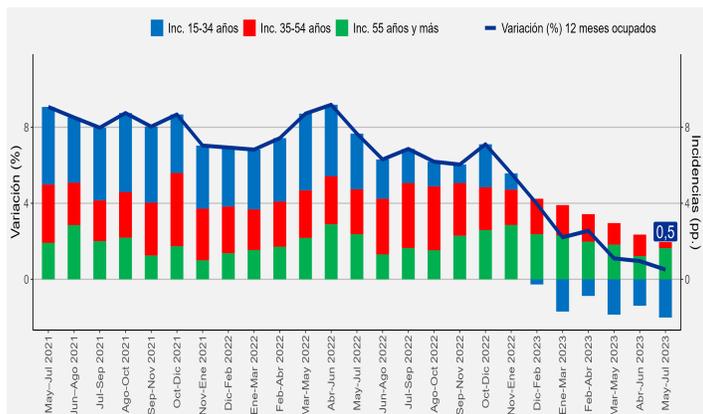
TRIMESTRES MÓVILES (2022-2023)

Tasa de desocupación (%)	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Sep	Ago-Oct	Sep-Nov	Oct-Dic	Nov-Ene	Dic-Feb	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul
Total Región	7,1	7,2	6,8	6,8	6,3	6,8	6,8	7,0	7,3	7,6	8,1	8,3	8,3
Mujeres	7,9	7,7	7,2	7,6	6,8	7,6	7,3	7,5	7,5	8,8	9,4	9,7	8,6
Hombres	6,5	6,9	6,4	6,2	5,9	6,2	6,4	6,5	7,1	6,8	7,2	7,2	8,0

(1): A partir de la difusión de los resultados del trimestre móvil febrero-abril de 2022, la Encuesta Nacional de Empleo (ENE) publica una nota estadística que presenta las principales estimaciones, con sus respectivas desagregaciones, de acuerdo con los criterios de calidad estadística institucional, además de los códigos AAPOR, que presentan indicadores de rendimiento y calidad en el monitoreo del proceso de recolección de datos. Para más información ver la Nota Estadística ENE.

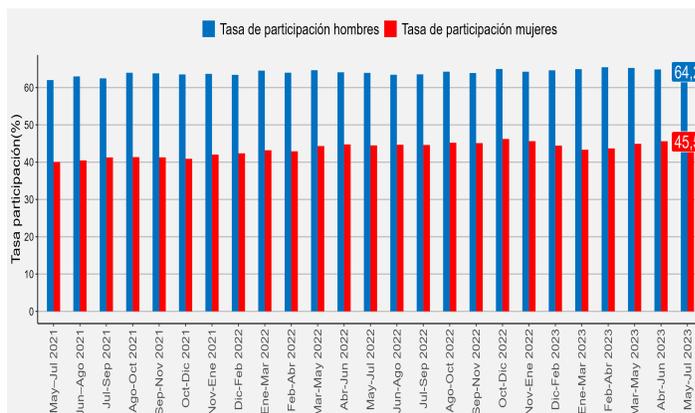
Variación a 12 meses de personas ocupadas, según incidencia por tramo de edad, total región.

Trimestres Móviles



Evolución de la tasa de participación, según sexo, total región.

Trimestres Móviles



Personas ocupadas según tramo etario

Según tramo etario, las mayores incidencias fueron los segmentos de 55 y más años (7,7%) con una incidencia de 1,6 pp. y 35-54 años (1,9%) que incidió en 0,9 pp.. Mientras que, el segmento de 15-34 años (-6,3%) incidió en -2,0 pp..

Según sexo, la principal incidencia en las mujeres se observó en el tramo 55 y más años, con un aumento de 11,5% (incidencia 2,1 pp.), mientras que en los hombres fue el segmento de 15-34 años, con un descenso de -8,2% (incidencia -2,5 pp.).

Tasa de desocupación por sexo

La tasa de desocupación femenina de la región fue de 8,6%, aumentando 0,7 pp. en doce meses, explicada por la mayor alza de la fuerza de trabajo en mujeres (2,9%), en comparación a la exhibida por las ocupadas (2,0%).

La tasa de participación femenina se ubicó en 45,5%, ascendiendo 1,0 pp. en doce meses, por su parte, la tasa de ocupación femenina creció 0,6 pp. en su variación interanual, situándose en 41,6%. Las mujeres fuera de la fuerza de trabajo decrecieron 1,1%.

Por su parte, la tasa de desocupación masculina se situó en 8,0%, aumentando 1,5 pp. en doce meses, como consecuencia del alza de la fuerza de trabajo en hombres (1,0%) y la disminución en los ocupados (-0,6%).

La tasa de participación en los hombres se ubicó en 64,2%, creciendo 0,3 pp. en doce meses, a su vez, la tasa de ocupación masculina bajó 0,7 pp. en su variación interanual, situándose en 59,1%. Los hombres fuera de la fuerza de trabajo decayeron 0,2%.

Tasa de presión laboral

Para este trimestre móvil, la tasa de presión laboral fue de 12,9%, aumentando 2,8 pp. respecto del mismo período del año anterior. Al desagregar, los hombres tienen una tasa de presión de 12,8%, ascendiendo 3,2 pp. en doce meses, mientras que para las mujeres la tasa de presión laboral alcanzada fue de 13,1%, creciendo 2,4 pp. en el mismo periodo.

A nivel regional, las personas ocupadas que buscan empleo (32.901 personas), subieron 63,0% en comparación con igual trimestre del año anterior.

Grupo ocupacional

El aumento interanual de las personas ocupadas (0,5%) fue incido, principalmente, por los grupos ocupacionales: profesionales, científicos e intelectuales (12,6%), directivos y gerentes (21,5%) y agricultores, trabajadores agropecuarios y pesqueros (10,5%).

Mientras que, el grupo con mayor disminución en doce meses fue ocupaciones elementales (-9,0%).

^a: La estimación es poco fiable (coeficiente de variación mayor a 15% y menor o igual a 30%).

^b: La estimación no es fiable (número de casos muestrales menor a 60, grados de libertad menores a 9 o coeficiente de variación mayor a 30%).

Actividad económica

El aumento interanual de las personas ocupadas (0,5%) fue incidido, principalmente, por los sectores económicos administración pública (15,8%), minería (32,5%) y comunicaciones (49,2%)^a.

Por su parte, las ramas que presentaron mayor disminución fueron industria manufacturera (-10,9%) y construcción (-9,1%).

Según sexo, los hombres ocupados descendieron 0,6%, incidido, en mayor medida, por industria manufacturera (-12,5%) y construcción (-9,8%). Asimismo, las mujeres ocupadas aumentaron 2,0%, explicado, principalmente, por administración pública (27,0%) y otras actividades de servicios (22,8%).

Categoría ocupacional

La expansión de las personas ocupadas (0,5%) fue incidida, fundamentalmente, por las categorías asalariados informales (22,8%), empleadores (28,7%) y personal de servicio doméstico (7,2%).

En tanto, las categorías que presentaron disminución en doce meses fueron asalariados formales (-2,5%) y trabajadores por cuenta propia (-6,3%).

Por sexo, la caída de los hombres ocupados (-0,6%), se explicó, en gran medida, por las categorías asalariados formales (-5,3%) y trabajadores por cuenta propia (-4,2%). Por su parte, el aumento de las mujeres ocupadas (2,0%), fue incidido, principalmente, por asalariadas informales (20,1%) y asalariadas formales (1,5%).

Informalidad laboral

Las personas ocupadas informales aumentaron 7,6% en doce meses, incididas por los hombres (8,9%) y las mujeres (6,0%).

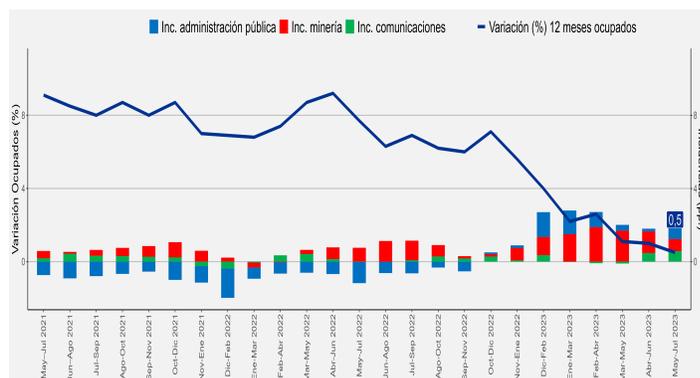
Según sector económico, el ascenso se debió, principalmente, a otras actividades de servicios (57,2%) y agricultura y pesca (12,2%)^a.

Según categoría ocupacional, la variación de las personas ocupadas informales fue influida por asalariados privados (24,2%) y asalariados públicos (15,9%).

La tasa de ocupación informal se situó en 26,4%, registrando un incremento de 1,7 pp.. En tanto, la tasa de ocupación informal masculina creció 2,2 pp. y la de las mujeres subió 1,0 pp., alcanzando 25,1% y 28,1%, respectivamente.

Variación a 12 meses de personas ocupadas e incidencias¹, según ramas de actividad económica, total región.

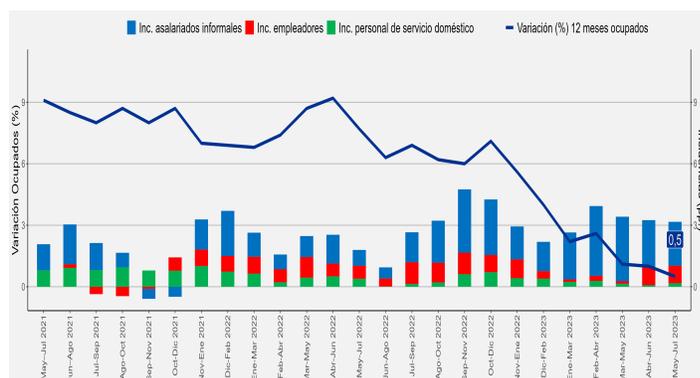
Trimestres Móviles



(1) Corresponde a los tres sectores económicos que registraron las mayores incidencias positivas en el último trimestre móvil.

Variación a 12 meses de personas ocupadas e incidencias¹, según categoría en la ocupación, total región.

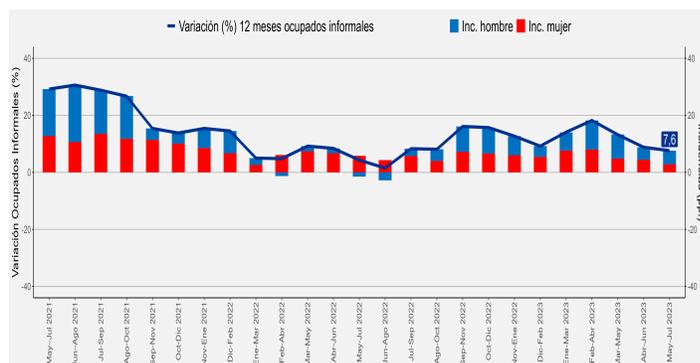
Trimestres Móviles



(1) Corresponde a las tres categorías que registraron las mayores incidencias positivas en el último trimestre móvil.

Variación a 12 meses de personas ocupadas informales e incidencias, según sexo, total región.

Trimestres Móviles



TRIMESTRES MÓVILES (2022-2023)

Tasa de ocupación informal (%)	May-Jul	Jun-Ago	Jul-Sep	Ago-Oct	Sep-Nov	Oct-Dic	Nov-Ene	Dic-Feb	Ene-Mar	Feb-Abr	Mar-May	Abr-Jun	May-Jul
Total Región	24,7	24,3	25,7	26,3	27,1	26,9	27,4	26,9	27,7	27,8	28,0	26,7	26,4
Mujeres	27,1	26,0	27,5	27,5	28,9	28,2	28,3	28,5	29,1	29,6	29,1	28,5	28,1
Hombres	22,9	23,1	24,4	25,4	25,8	25,9	26,7	25,8	26,6	26,5	27,2	25,4	25,1

^a: La estimación es poco fiable (coeficiente de variación mayor a 15% y menor o igual a 30%).

^b: La estimación no es fiable (número de casos muestrales menor a 60, grados de libertad menores a 9 o coeficiente de variación mayor a 30%).

Horas de trabajo

Horas efectivas

El volumen de trabajo medido a través del número total de horas efectivamente trabajadas por las personas ocupadas se situó en 36,4 horas, aumentando 1,4% en doce meses. Según sexo, el promedio de horas trabajadas fue de 33,4 para las mujeres y de 38,6 para los hombres.

Horas habituales

Para las personas ocupadas, el único segmento que incidió en el análisis interanual fue 31-44 horas (17,4%). En tanto, los tramos de 45 horas, 1-30 horas y 46 horas y más, disminuyeron 0,6%, 3,7% y 14,8%, respectivamente.

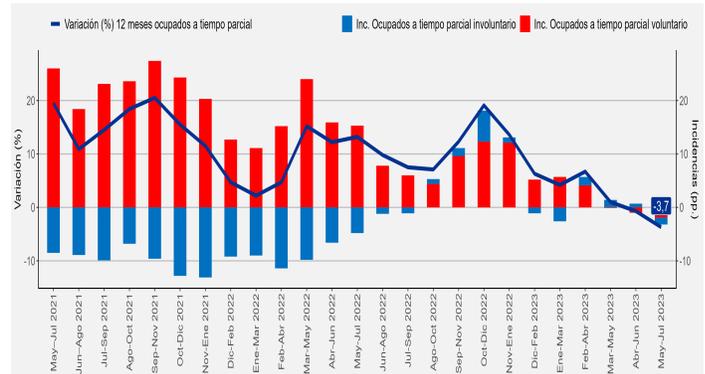
Tiempo parcial voluntario e involuntario

Las personas ocupadas a tiempo parcial involuntario descendieron 5,2% en doce meses. Según sexo, los hombres decrecieron 17,0%, mientras que las mujeres subieron 4,8%.

Por su parte, las personas ocupadas a tiempo parcial voluntario presentaron una contracción de 2,7% en doce meses. Según sexo, las mujeres bajaron en 11,9%, mientras que los hombres marcaron un alza del 12,6%.

Variación a 12 meses de personas ocupadas a tiempo parcial e incidencias, según voluntariedad de trabajar de forma parcial.

Trimestres Móviles



Subutilización de la fuerza de trabajo

Tasa de desocupación con iniciadores disponibles

La tasa de desocupación con iniciadores disponibles (SU1)² se situó en 8,5%, creciendo 1,2 pp. en doce meses. Según sexo, para las mujeres la tasa se ubicó en 8,9%, mientras que para los hombres fue de 8,3%.

Tasa combinada de desocupación y tiempo parcial involuntario

La tasa combinada de desocupación y tiempo parcial involuntario (SU2)³ aumentó 0,9 pp. interanualmente, alcanzando 12,9%. Según sexo, para los hombres la tasa se estimó en 11,3%, mientras que para las mujeres fue de 14,9%.

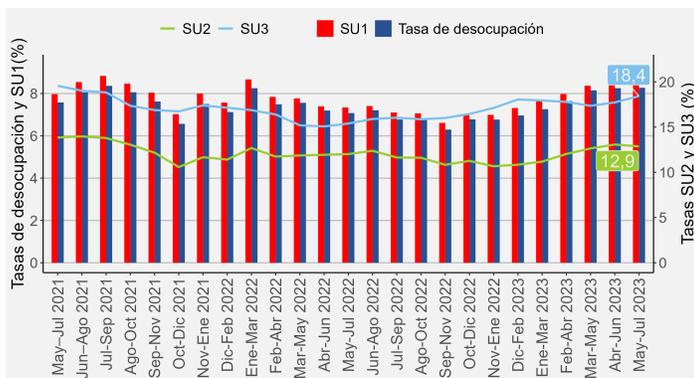
Tasa combinada de desocupación y fuerza de trabajo potencial

La fuerza de trabajo potencial, comúnmente conocida como inactivos potencialmente activos, aumentó 29,9% en doce meses, incidido por el incremento en mujeres (37,0%) y por los hombres (22,9%).

La tasa combinada de desocupación y fuerza de trabajo potencial (SU3)⁴, se estimó en 18,4%. Según sexo las tasas fueron de 20,6% y 16,7% para mujeres y hombres, respectivamente.

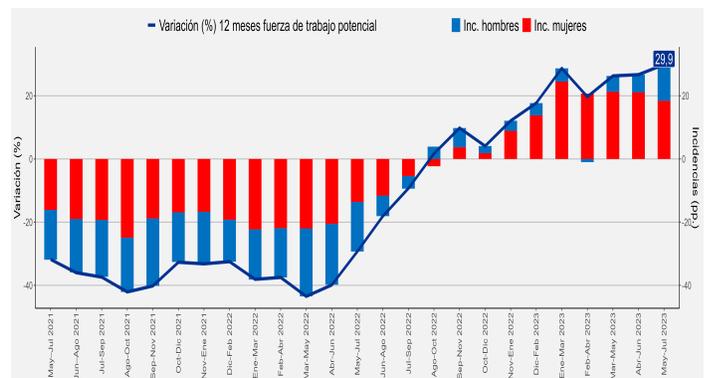
Evolución de la tasa de desocupación y subutilización de la fuerza de trabajo, total región.

Trimestres Móviles



Variación a 12 meses de la fuerza de trabajo potencial e incidencias, según sexo, total región.

Trimestres Móviles



²Indicador SU1 = (desocupados + iniciadores disponibles) / (fuerza de trabajo + iniciadores disponibles).

³Indicador SU2 = (desocupados + iniciadores disponibles + tiempo parcial involuntario) / (fuerza de trabajo + iniciadores disponibles).

⁴Indicador SU3 = (desocupados + iniciadores disponibles + fuerza de trabajo potencial) / (fuerza de trabajo + iniciadores disponibles + fuerza de trabajo potencial).

Análisis Regional

En doce meses, la tasa de desocupación aumentó en 11 regiones y se redujo en 5. Los mayores aumentos se anotaron en O'Higgins (2,7 pp.), Los Ríos (2,0 pp.) y Maule (1,4 pp.). Las principales reducciones se consignaron en Tarapacá (-2,2 pp.) y Antofagasta (-0,6 pp.).

A nivel nacional, la tasa de desocupación más alta se registró en la

Región de O'Higgins (10,4%), seguida por Ñuble (10,0%).

Por su parte, las mayores alzas interanuales en las personas ocupadas informales se dieron en Maule (25,0%), Atacama (23,0%) y Los Lagos (9,8%), mientras que las principales bajas se dieron en Aysén (-7,8%) y Metropolitana (-4,4%).

Fuerza de Trabajo, Personas Ocupadas y Tasa de Desocupación, niveles y variaciones por región.

(niveles de personas, porcentaje y variaciones de la tasa en pp.)

May-Jul 2023 Región	Tasa de Desocupación		Fuerza de Trabajo		Personas Ocupadas		Personas Ocupadas Informales	
	(%)	Var. 12 meses (pp.)	Nivel	Var. 12 meses (%)	Nivel	Var. 12 meses (%)	Nivel	Var. 12 meses (%)
Total	8,8	0,9	9.896.817	3,0	9.028.647	2,0	2.425.785	2,9
Arica y Parinacota	7,5	0,1	123.789	3,5	114.523	3,4	42.468	9,7
Tarapacá	7,0	-2,2	199.100	-1,3	185.240	1,2	60.412	5,6
Antofagasta	6,7	-0,6	373.637	5,7	348.513	6,3	72.604	-3,6
Atacama	9,0	-0,2	162.014	7,8	147.428	8,0	42.464	23,0
Coquimbo	9,6	1,3	414.252	6,1	374.460	4,5	118.474	6,1
Valparaíso	9,1	0,6	991.622	5,1	901.023	4,4	265.698	6,2
Metropolitana	9,3	1,0	4.476.160	2,4	4.057.815	1,3	937.672	-4,4
O'Higgins	10,4	2,7	466.028	3,2	417.620	0,2	121.409	4,3
Maule	9,1	1,4	537.482	4,3	488.641	2,7	170.327	25,0
Ñuble	10,0	0,4	233.226	3,7	209.788	3,2	74.367	8,9
Biobío	8,3	1,2	748.174	1,8	686.267	0,5	181.172	7,6
La Araucanía	7,6	-0,1	447.766	3,5	413.921	3,7	144.472	7,1
Los Ríos	7,4	2,0	193.981	2,6	179.708	0,5	59.852	2,7
Los Lagos	4,4	-0,3	368.320	-1,0	352.170	-0,7	99.960	9,8
Aysén	6,7	0,8	61.016	-1,4	56.918	-2,2	16.440	-7,8
Magallanes	5,6	0,7	100.250	1,8	94.613	1,0	17.994	2,2

Instituto Nacional de Estadísticas

Avenida Prat 390, Piso 3, Concepción

Teléfono (56) 232462800

Correo electrónico: ine.concepcion@ine.gob.cl - <https://regiones.ine.cl/biobio/inicio>

