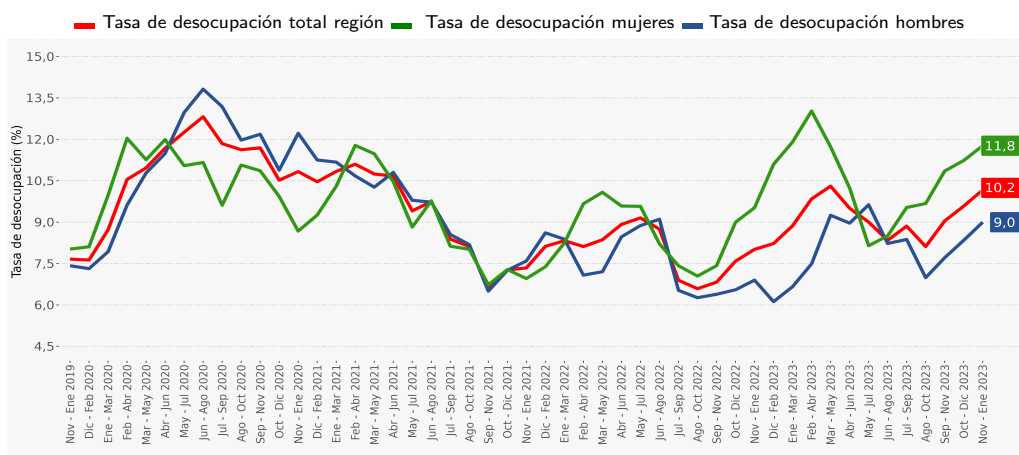


- En el trimestre noviembre 2023 - enero 2024, la estimación de la tasa de desocupación regional fue **10,2%**, aumentando **2,2** puntos porcentuales (pp.) en doce meses.
- Interanualmente, la estimación del total de personas ocupadas decreció (**-0,3%**), incida por una disminución en las mujeres (**-1,2%**).
- Por categoría ocupacional, la variación de las personas ocupadas fue incida, principalmente, por las personas asalariadas formales (**-4,7%**).
- Por actividad económica, la baja de la población ocupada fue incida, principalmente, por los sectores administración pública (**-19,0%**), comercio (**-2,6%**) y actividades de salud (**-6,5%**).
- La tasa de ocupación informal fue **29,3%**, aumentando **3,6 pp.** respecto a igual período del año anterior.
- **Evolución tasa de desocupación según sexo, total región.**

Trimestres móviles



TRIMESTRE MÓVIL

(Noviembre 2023 - Enero 2024)

Tasa de participación en la fuerza de trabajo	65,8%
Tasa de ocupación	59,1%
Tasa de desocupación	10,2%
Niveles (total de personas)	
Fuerza de trabajo	165.275
Ocupadas	148.474
Ocupadas informales	43.525
Desocupadas	16.801
Inactivas	85.889
Variaciones a 12 meses	
Fuerza de trabajo	2,1%
Ocupadas	-0,3%
Ocupadas informales	14,0%
Desocupadas	29,6%
Inactivas	-1,7%
Tasas analíticas	
Tasa de desocupación con inciadores disponibles	10,4%
Tasa combinada de desocupación y tiempo parcial involuntario	16,9%
Tasa combinada de desocupación y fuerza de trabajo potencial	19,0%
Tasa de presión laboral	20,5%
Informalidad laboral	
Tasa de ocupación informal	29,3%
Tasa de ocupación en el sector informal	17,0%

Desocupación

En el trimestre noviembre 2023 - enero 2024, la estimación de la tasa de desocupación regional se situó en 10,2%, aumentando 2,2 pp. en doce meses, debido a la baja de 0,3% de las personas ocupadas, versus el incremento de 2,1% de la fuerza de trabajo. Por su parte, las personas desocupadas aumentaron 29,6%.

Ocupación

Las personas ocupadas disminuyeron 0,3% en doce meses, equivalente a 376 personas menos, como consecuencia de una baja de las mujeres (-1,2%), mientras que los hombres crecieron (0,4%). Por otra parte, las personas ocupadas ausentes disminuyeron 1,7%. Según tramo etario, la única influencia negativa se consignó en el segmento de 15-34 años (-5,4%).

Según sector económico, la contracción de la población ocupada fue influida, principalmente, por administración pública (-19,0%), comercio (-2,6%) y actividades de salud (-6,5%), en tanto que por categoría ocupacional, la baja se observó en las personas asalariadas formales (-4,7%) y trabajadoras por cuenta propia (-4,6%). Las personas ocupadas informales aumentaron 14,0%, incididas principalmente por las mujeres (17,6%).

Participación Laboral

En el trimestre de referencia, la tasa de participación regional llegó a 65,8%, creciendo 0,9 pp. en doce meses, mientras que la tasa de ocupación se situó en 59,1%, descendiendo 0,6 pp. interanualmente. Por su parte, la población fuera de la fuerza de trabajo o inactiva se estimó en 85.889 personas, bajando 1,7%, lo que se tradujo en 1.482 personas inactivas menos, incida por las personas inactivas habituales (-16,0%).

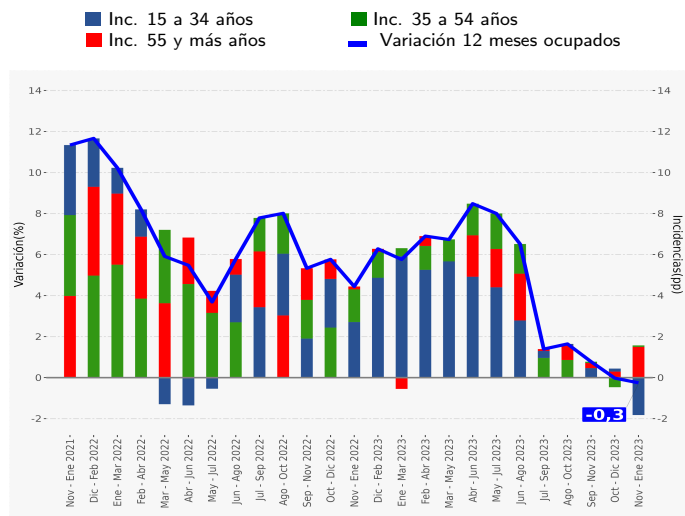
TRIMESTRES MÓVILES (2022-2023)

Tasa de Desocupación (%)	Nov - Ene	Dic - Feb	Ene - Mar	Feb - Abr	Mar - May	Abr - Jun	May - Jul	Jun - Ago	Jul - Sep	Ago - Oct	Sep - Nov	Oct - Dic	Nov - Ene
Región	8,0	8,2	8,9	9,8	10,3	9,5	9,0	8,3	8,9	8,1	9,0	9,6	10,2
Mujeres	9,5	11,1	11,9	13,0	11,7	10,2	8,1	8,5	9,5	9,7	10,9	11,2	11,8
Hombres	6,9	6,1	6,7	7,5	9,2	9,0	9,6	8,2	8,4	7,0	7,7	8,3	9,0

(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 N° 22](#).
Nota: La variación de las estimaciones puede diferir en el total al considerar un mayor número de decimales.

■ Variación a 12 meses de personas ocupadas e incidencias según tramo de edad, total región

Trimestres móviles



Personas ocupadas según tramo etario

Según tramo etario, la única influencia negativa en la contracción de la población ocupada (-0,3%) se consignó en el segmento de 15-34 años, el que bajó 5,4% en doce meses.

Según sexo, el segmento que presentó la única incidencia en la disminución de las mujeres ocupadas (-1,2%), fue el tramo de 15-34 años, con una variación interanual de -10,5%, mientras que en el alza de los hombres ocupados (0,4%), el tramo de 55 y más años fue la única incidencia positiva, creciendo 5,7%.

Tasa de desocupación por sexo

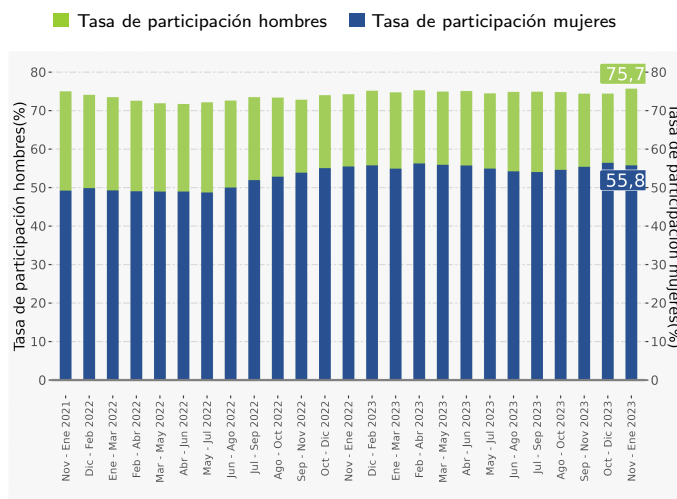
La tasa de desocupación de las mujeres en la región de Atacama alcanzó a 11,8%, aumentando 2,3 pp. en doce meses, debido al descenso de las ocupadas (-1,2%), versus el aumento en la fuerza de trabajo femenina (1,3%). Por su parte, las desocupadas tuvieron un alza en doce meses (25,2%).

A su vez, debido a la expansión de mujeres en la población en edad de trabajar (0,8%), la tasa de participación llegó a 55,8%, anotando una variación interanual de 0,3 pp., mientras que la tasa de ocupación disminuyó 1,0 pp., situándose en 49,2%. Por otro lado, las mujeres fuera de la fuerza de trabajo o inactivas crecieron 0,2% en doce meses.

La tasa de desocupación de los hombres se situó en 9,0%, registrando un aumento de 2,1 pp. en doce meses, explicado por el incremento de los hombres ocupados (0,4%), versus el

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

Trimestres móviles



alza en la fuerza de trabajo masculina (2,7%). Por su parte, los desocupados crecieron 34,0% en doce meses.

Debido al ascenso de los hombres en la población en edad de trabajar (0,8%), la tasa de participación masculina llegó a 75,7%, anotando una variación interanual de 1,4 pp., y la tasa de ocupación para los hombres bajó 0,2 pp., situándose en 68,9%. Por otro lado, los hombres fuera de la fuerza de trabajo o inactivos bajaron 4,9% en doce meses.

Tasa de presión laboral

Para el trimestre móvil de referencia, la tasa de presión laboral fue de 20,5%, aumentando 5,5 pp. respecto al mismo trimestre del año anterior. Por sexo, la tasa de presión laboral masculina se estimó en 19,5%, subiendo 4,6 pp., mientras que, la tasa de presión laboral femenina llegó a 21,9%, con un alza de 6,8 pp. en doce meses.

A nivel regional, los iniciadores disponibles^b presentaron una variación negativa de 42,3%, mientras que las personas ocupadas que buscan empleo anotaron un alza de 58,6% en doce meses.

Grupo Ocupacional

La disminución en doce meses de las personas ocupadas (-0,3%) se explicó por la baja en los grupos ocupacionales de profesionales, científicos e intelectuales (-22,8%), artesanos y operarios de oficios (-5,8%) y operadores de máquinas y ensambladores (-3,4%). En tanto, el grupo ocupacional que presentó la principal incidencia positiva fue técnicos y profesionales de nivel medio (17,0%).

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

Actividad Económica ²

Para el trimestre móvil de análisis, los sectores económicos que más incidieron la disminución de la población ocupada (-0,3%) fueron administración pública, comercio y actividades de salud, los que tuvieron variaciones interanuales de -19,0%, -2,6% y -6,5%, respectivamente. Por su parte, la actividad económica que presentó la principal incidencia positiva fue agricultura y pesca^a (46,8%).

Categoría Ocupacional ³

Según categoría ocupacional, la disminución interanual de la población ocupada fue impulsada por la baja de las personas asalariadas formales (-4,7%) y trabajadoras por cuenta propia (-4,6%). La principal expansión se produjo en las personas asalariadas informales (31,5%).

Según sexo, el descenso de las mujeres ocupadas (-1,2%), fue explicado por las asalariadas formales, con una baja de 6,9%, mientras que la variación de los hombres ocupados (0,4%), fue incida por los asalariados informales, con un alza de 43,9%.

Informalidad Laboral

En el trimestre noviembre 2023 - enero 2024, la población ocupada informal se estimó en 43.525 personas, aumentando 14,0% en doce meses, equivalente a 5.329 personas ocupadas informales adicionales. Dicho resultado fue incido por un incremento de las mujeres (17,6%) y los hombres (10,7%).

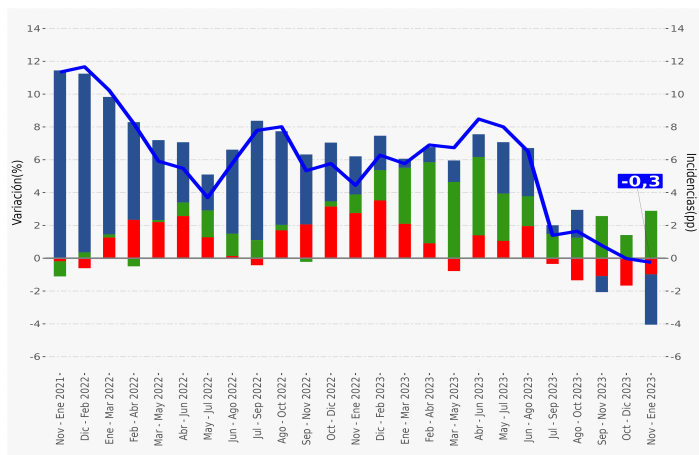
TRIMESTRES MÓVILES (2022-2023)

Tasa de ocupación informal (%)	Nov - Ene	Dic - Feb	Ene - Mar	Feb - Abr	Mar - May	Abr - Jun	May - Jul	Jun - Ago	Jul - Sep	Ago - Oct	Sep - Nov	Oct - Dic	Nov - Ene
Región	25,7	26,4	27,5	28,0	27,7	28,7	28,8	27,6	27,3	26,8	29,5	28,0	29,3
Mujeres	29,1	30,0	31,2	33,7	34,1	34,4	34,5	31,8	31,7	30,9	35,1	33,3	34,6
Hombres	23,2	23,9	25,0	24,1	23,2	24,5	24,6	24,6	24,2	23,9	25,5	24,2	25,6

Variación a 12 meses de población ocupada e incidencias según categoría ocupacional, total región

Trimestres móviles

■ Inc. asalariados formales ■ Inc. asalariados informales
■ Inc. trabajadores por cuenta propia ■ Variación 12 meses ocupados



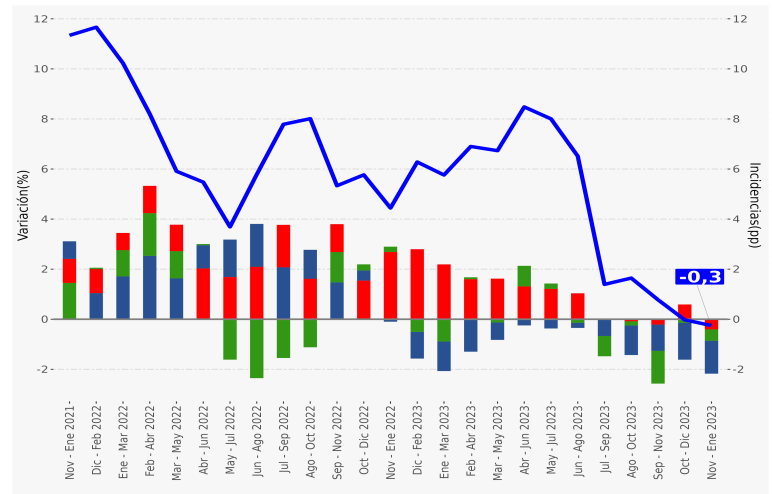
a: estimación poco fiable (coeficiente de variación mayor a 15% y menor o igual a 30%. En el caso de estimaciones de razón, no cumple con el umbral de aceptación asociado a su error estándar).

(3) Para el análisis por categoría ocupacional se seleccionaron aquellas categorías que históricamente en la región, han concentrado la mayor participación de ocupados y cuentan, en la mayoría de los trimestres, con calidad estadística adecuada (asalariados formales, asalariados informales, trabajadores por cuenta propia). A éstas se suma la categoría empleadores. Las demás categorías (personal de servicio doméstico y familiar no remunerado) quedaron agrupadas, esto para poder cumplir con los criterios de calidad que permiten la publicación de este análisis.

Variación a 12 meses de personas ocupadas e incidencias según rama de actividad económica², total región

Trimestres móviles

■ Inc. administración pública ■ Inc. comercio
■ Inc. actividades de salud ■ Variación 12 meses ocupados



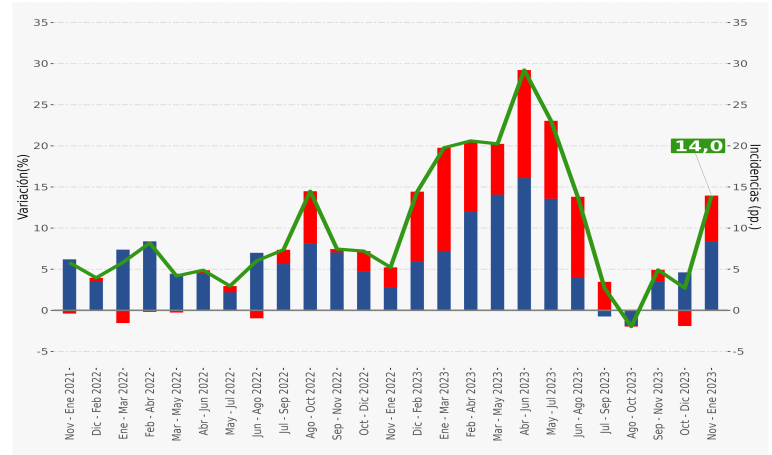
(2) Para el análisis por rama de actividad se seleccionaron aquellas ramas que históricamente en la región, han concentrado la mayor participación de ocupados y cuentan, en la mayoría de los trimestres, con calidad estadística adecuada (Agricultura y Pesca, Minería, Industria Manufacturera, Construcción, Comercio, Transporte, Alojamiento y servicio de comidas, Administración pública, Enseñanza y Actividades de salud), las demás ramas quedaron agrupadas, esto para poder cumplir con los criterios de calidad que permiten la publicación de este análisis.

La tasa de ocupación informal se situó en 29,3%, aumentando 3,6 pp. en doce meses. En tanto, para los hombres, la tasa de ocupación informal llegó a 25,6%, con un crecimiento de 2,4 pp., mientras que en las mujeres la tasa de informalidad fue de 34,6%, aumentando 5,5 pp. en doce meses.

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

Trimestres móviles

■ Inc. hombres ■ Inc. mujeres ■ Variación 12 meses ocupados informales



Horas efectivas

El volumen de trabajo, medido a través del número total de horas efectivas trabajadas por las personas ocupadas, disminuyó 3,8% interanualmente. Por su parte, el promedio de horas efectivas retrocedió 3,4%, llegando a 36,1 horas. Según sexo, el promedio de horas para los hombres fue 38,8, y para las mujeres 32,3 horas.

Horas habituales

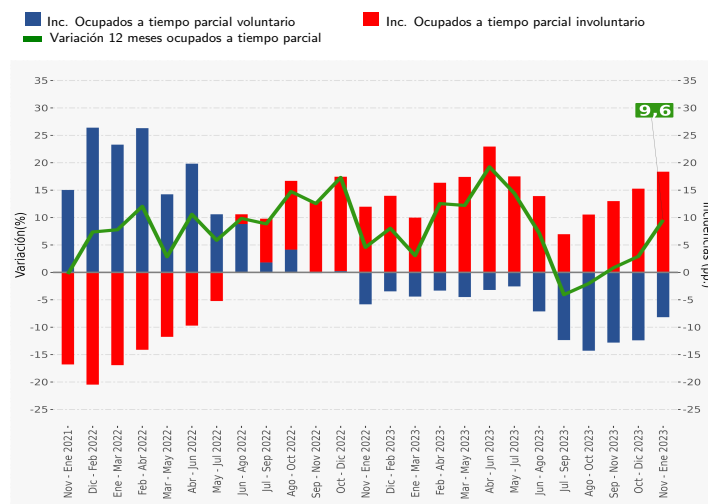
El descenso interanual de la población ocupada (-0,3%) fue incidido por la contracción de las personas que trabajaron con jornada de 45 horas (-17,6%).

Tiempo parcial voluntario e involuntario

Las personas ocupadas a tiempo parcial voluntario decrecieron 11,1% respecto al trimestre noviembre 2022 - enero 2023. Por sexo, los hombres ocupados a tiempo parcial voluntario bajaron 24,7%, mientras que, las mujeres decrecieron 2,4%, en doce meses. En tanto las personas ocupadas a tiempo parcial involuntario crecieron 72,1% en igual período.

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(SU1) ⁴

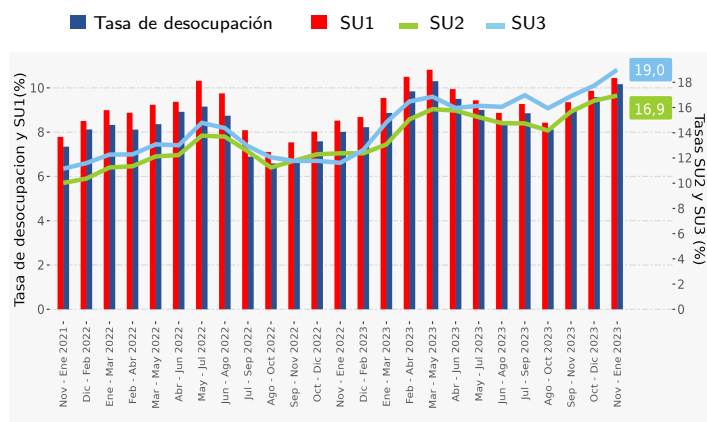
La tasa de desocupación con iniciadores disponibles se situó en 10,4%, aumentando 1,9 pp. en doce meses. El ascenso de las personas desocupadas (29,6%) y la disminución de las personas iniciadoras disponibles^b (-42,3%), explicaron el comportamiento del indicador. Según sexo, para los hombres la tasa SU1 se estimó en 9,1% y en las mujeres fue de 12,3%.

Tasa combinada de desocupación y tiempo parcial involuntario(SU2) ⁵

La tasa combinada de desocupación y tiempo parcial involuntario fue de 16,9%, creciendo 4,5 pp. respecto a igual trimestre del año anterior. El crecimiento de las personas ocupadas a tiempo parcial involuntario (72,1%), el alza de las personas desocupadas (29,6%), y la disminución de las personas iniciadoras disponibles^b (-42,3%), explicaron el resultado de este indicador.

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

Trimestres móviles



Según sexo, para los hombres el indicador SU2 se situó en 13,4% y en las mujeres fue de 21,8%.

Tasa combinada de desocupación y fuerza de trabajo potencial(SU3) ⁶

La fuerza de trabajo potencial, comúnmente conocida como inactivos potencialmente activos, aumentó 207,4% en un año.

La tasa combinada de desocupación y fuerza de trabajo potencial regional se estimó en 19,0%, creciendo 7,4 pp. en doce meses. Según sexo, para los hombres el indicador llegó a 15,3% y en las mujeres fue de 23,8%. La brecha de género alcanzó 8,5 pp. en desmedro de las mujeres.

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

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

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

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

Desocupación

La tasa de desocupación de la provincia de Copiapó fue 10,2%, aumentando 3,4 pp. en doce meses, debido a la baja de las personas ocupadas (-1,0%) versus el alza de la fuerza de trabajo (2,8%), mientras que las personas desocupadas anotaron un incremento de 54,3%. Por su parte, la tasa de desocupación de las mujeres en la provincia alcanzó a 12,8%, aumentando 3,6 pp. en doce meses, mientras que la tasa de desocupación de los hombres se situó en 8,4%, registrando un alza interanual de 3,4 pp.

Ocupación

En doce meses, la población ocupada disminuyó 1,0%, (equivalente a 961 personas menos), incidida por una baja de las mujeres (-3,2%), mientras que los hombres crecieron (0,6%).

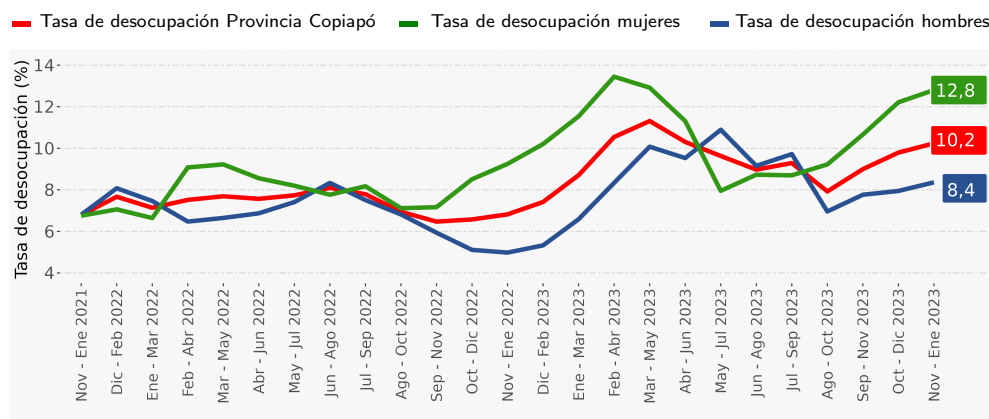
La tasa de ocupación informal de la provincia de Copiapó llegó a 27,3%, aumentando 3,1 pp. en doce meses. La tasa de ocupación informal de las mujeres fue de 32,1%, creciendo 6,7 pp. en un año. En el caso de los hombres, la tasa de ocupación informal se situó en 24,0%, subiendo 0,6 pp. interanualmente. La población ocupada informal, por su lado, creció 11,7% (equivalente a 2.777 personas más), esto debido a un incremento de las mujeres (22,1%) y los hombres (3,5%).

Participación laboral

La tasa de participación laboral de la provincia de Copiapó alcanzó a 65,4%, creciendo 1,1 pp. en doce meses, mientras que la tasa de ocupación se situó en 58,7%, descendiendo 1,2 pp. interanualmente. Por su parte, la población fuera de la fuerza de trabajo o inactiva se estimó en 57.053 personas, bajando 2,4% en doce meses, lo que se tradujo en 1.374 personas inactivas menos.

■ Evolución tasa de desocupación según sexo. Provincia de Copiapó

Trimestres móviles



■ Tasa de desocupación provincia de Copiapó, según sexo.

TRIMESTRES MÓVILES (2022-2023)

Tasa de desocupación (%)	Nov - Ene	Dic - Feb	Ene - Mar	Feb - Abr	Mar - May	Abr - Jun	May - Jul	Jun - Ago	Jul - Sep	Ago - Oct	Sep - Nov	Oct - Dic	Nov - Ene
Provincia de Copiapó	6,8	7,4	8,7	10,5	11,3	10,3	9,6	9,0	9,3	7,9	9,0	9,8	10,2
Mujeres	9,2	10,2	11,5	13,4	12,9	11,3	8,0	8,7	8,7	9,2	10,7	12,2	12,8
Hombres	5,0	5,3	6,6	8,3	10,1	9,5	10,9	9,2	9,7	7,0	7,8	7,9	8,4

(7) Las provincias que se publican en la ENE son las definidas como dominios de estudio desde el trimestre enero-marzo 2020, a partir de una serie de criterios que se exponen en el Documento Metodológico ENE.

Desocupación

La tasa de desocupación de la provincia de Huasco fue 10,9%, disminuyendo 0,7 pp. en doce meses, debido al crecimiento de las personas ocupadas (13,5%) versus el alza de la fuerza de trabajo (12,6%), mientras que las personas desocupadas^b anotaron un incremento de 5,7%. Por su parte, la tasa de desocupación de las mujeres en la provincia alcanzó a 9,6%, disminuyendo 2,0 pp. en doce meses, mientras que la tasa de desocupación de los hombres se situó en 11,8%, registrando un alza interanual de 0,2 pp.

Ocupación

En doce meses, la población ocupada aumentó 13,5%, (equivalente a 4.568 personas más), incidida por un alza de las mujeres (20,6%) y los hombres (8,8%).

La tasa de ocupación informal de la provincia de Huasco llegó a 32,9%, aumentando 1,5 pp. La tasa de ocupación informal de las mujeres fue de 40,9%, decreciendo 0,7 pp. en un año. En el caso de los hombres, la tasa de ocupación informal se situó en 27,0%, subiendo 2,4 pp. interanualmente. La población ocupada informal, por su lado, creció 18,9% (equivalente a 2.001 personas más), esto debido a un incremento de las mujeres (18,7%) y los hombres (19,0%).

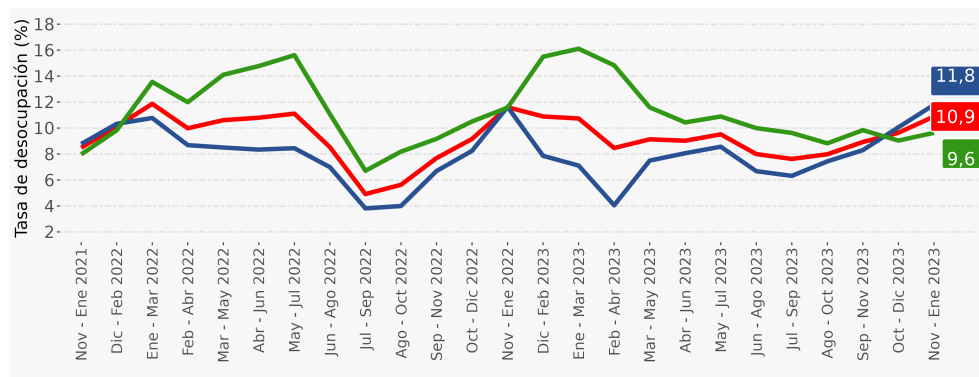
Participación laboral

La tasa de participación laboral de la provincia de Huasco alcanzó a 66,8%, creciendo 3,0 pp. en doce meses, mientras que, la tasa de ocupación se situó en 59,5% ascendiendo 3,1 pp. interanualmente. Por su parte, la población fuera de la fuerza de trabajo o inactiva se estimó en 21.412 personas, bajando 1,2% en doce meses, lo que se tradujo en 257 personas inactivas menos.

■ Evolución tasa de desocupación según sexo. Provincia de Huasco

Trimestres móviles

■ Tasa de desocupación Provincia Huasco ■ Tasa de desocupación mujeres^a ■ Tasa de desocupación hombres^a



a: En algunos trimestres, para hombres y/o mujeres, la estimación de la tasa de desocupación es poco fiable (coeficiente de variación mayor a 15% y menor o igual a 30%. En el caso de estimaciones de razón, no cumple con el umbral de aceptación asociado a su error estándar).

■ Tasa de desocupación provincia de Huasco, según sexo.

TRIMESTRES MÓVILES (2022-2023)

Tasa de desocupación (%)	Nov - Ene	Dic - Feb	Ene - Mar	Feb - Abr	Mar - May	Abr - Jun	May - Jul	Jun - Ago	Jul - Sep	Ago - Oct	Sep - Nov	Oct - Dic	Nov - Ene
Provincia de Huasco	11,6	10,9	10,7	8,5	9,1	9,0	9,5	8,0	7,6	8,0	8,9	9,6	10,9
Mujeres	11,6 ^a	15,5	16,1	14,8	11,6	10,4	10,9	10,0	9,6	8,8	9,8	9,0	9,6
Hombres	11,6	7,9 ^a	7,1 ^a	4,1 ^a	7,5	8,1	8,6	6,7	6,3	7,4	8,3	10,1	11,8

(8) Las provincias que se publican en la ENE son las definidas como dominios de estudio desde el trimestre enero-marzo 2020, a partir de una serie de criterios que se exponen en el Documento Metodológico ENE.

a: estimación poco fiable (coeficiente de variación mayor a 15% y menor o igual a 30%. En el caso de estimaciones de razón, no cumple con el umbral de aceptación asociado a su error estándar).

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