

# **BOLETÍN ESTADÍSTICO: EMPLEO TRIMESTRAL**

## Región de Tarapacá

Edición Nº165 / 29 de diciembre de 2023

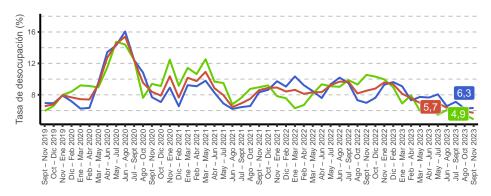
- La tasa de desocupación regional durante el trimestre septiembre noviembre 2023 fue 5,7%, decreciendo -2,8 puntos porcentuales (pp.) en doce meses; además, fue menor a la registrada a nivel nacional (8,7%).
- En doce meses, la estimación de las personas ocupadas en el trimestre septiembre noviembre 2023, subió 3,4%.
- Por categoría ocupacional, las principales incidencias sobre el crecimiento de las personas ocupadas fueron asalariados formales (6.7%) y empleadores\* (20.9%).
- La tasa de ocupación informal se redujo en 2,0 pp. y se situó en 34,0%.

#### Evolución tasa de desocupación, según sexo, total región,

Trimestres móviles

Tasa de desocupación ambos sexos
Tasa de desocupación mujeres

Tasa de desocupación hombres



TRIMESTRE MÓVIL										
(septiembre - noviembre 2023)										
Tasa de participación	66,4%									
Tasa de ocupación	62,6%									
Tasa de desocupación	5,7%									
Niveles										
Fuerza de trabajo	208.261									
Ocupados	196.385									
Ocupados informales	66.772									
Desocupados	11.877									
Inactivos	105.214									
Variaciones a 12 meses										
Fuerza de trabajo	0,3%									
Ocupados	3,4%									
Ocupados informales	-2,3%									
Desocupados	-32,9%									
Inactivos	4,0%									
Tasas analíticas										
Tasa de desocupación con	5,9%									
iniciadores disponibles	J,970									
Tasa combinada de desocupación	8,9%									
y tiempo parcial involuntario										
Tasa combinada de desocupación	10,6%									
y fuerza de trabajo potencial	<u> </u>									
Tasa de presión laboral	13,1%									
Informalidad laboral										
Tasa de ocupación informal	34,0%									
Tasa de ocupación en el sector	22,5%									
informal	, - , 0									

#### Ocupación

En doce meses, la estimación del total de personas ocupadas subió 3,4%, incidida por las mujeres (5,9%) y por los hombres (1,6%). Según categoría ocupacional, la principal incidencia positiva sobre el aumento de los ocupados correspondió a los asalariados formales (6,7%).

#### Desocupación

La estimación de la tasa de desocupación se situó en 5,7%, contrayéndose en 2,8 pp. en doce meses, producto del alza de 0,3% de la fuerza de trabajo, menor a la registrada por las personas

ocupadas (3,4%). Por su parte, los desocupados disminuyeron en 32,9% respecto a igual período del año anterior.

#### Participación laboral

Durante el trimestre septiembre - noviembre 2023, la tasa de participación se situó en 66,4%, contrayéndose 0,8 pp. respecto al mismo trimestre del año anterior. Mientras tanto, la tasa de ocupación alcanzó 62,6%, ascendiendo 1,1 pp. En tanto, la población fuera de la fuerza de trabajo registró un ascenso de 4.0%.

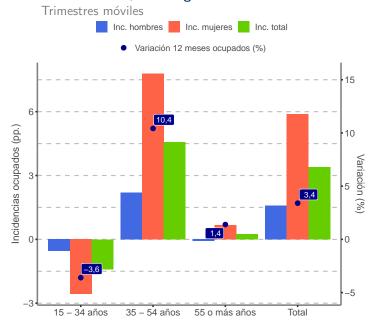
### TRIMESTRES MÓVILES (2022 - 2023)

Tasa de Desocupación (%)	Sept - Nov	Oct - Dic	Nov - Ene	Dic - Feb	Ene - Mar	Feb - Abr	Mar - May	Abr - Jun	May - Jul	Jun - Ago	Jul - Sept	Ago - Oct	Sept - Nov	Para mayor
Total Regional	8,5	8,8	9,6	9,3	8,1	7,6	7,0	7,1	7,0	6,3	6,3	5,9	5,7	información
Hombres	7,0	7,6	9,3	9,6	9,1	7,3	7,7	7,6	8,1	6,6	7,1	6,3	6,3	regiones.ine.cl/tarapaca
Mujeres	10,5	10,3	10,0	9,0	6,9	7,9	5,9	6,4	5,5	6,1	5,3	5,5	4,9	

<sup>(1)</sup> A partir de la difusión de los resultados del trimestre móvil febrero - abril de 2022, la Encuesta Nacional del 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.

(\*) Estimación sujeta a alta variabilidad muestral y error de estimación

# ■ Variación a 12 meses de ocupados e incidencias según tramo de edad, total región



### Personas ocupadas según tramo etario

Según tramo etario, la mayor influencia positiva se consignó en el segmento de 35 - 54 años, el cual aumentó 10,4%, seguido por el segmento de 55 o más años, con un aumento de 1,4% en doce meses.

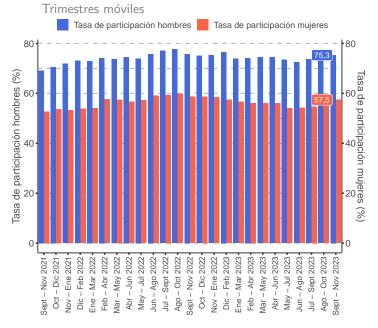
En las mujeres ocupadas, el tramo de 35 - 54 años evidenció la mayor incidencia positiva, creciendo 18,0%, seguido por el segmento de 55 o más años con un ascenso de 4,9% en doce meses. Mientras que, en el caso de los hombres ocupados, el tramo de 35 - 54 años presentó la mayor incidencia positiva, con una variación interanual de 5,0%.

#### Tasa de desocupación por sexo

La tasa de desocupación femenina en la región de Tarapacá alcanzó 4,9%, disminuyendo en 5,7 pp. respecto a igual período del año anterior; esto debido a la disminución de las desocupadas<sup>(b)</sup> (-53,9%), el cual fue inferior al decrecimiento en la fuerza de trabajo femenina (-0,4%).

Por su parte, considerando la contracción en la fuerza de trabajo femenina, la tasa de participación llegó a 57,5%, obteniendo una variación interanual de -1,1 pp.; mientras que la tasa de ocupación femenina aumentó en 2,2 pp. situándose en 54,7%, producto del incremento en el número de mujeres ocupadas (5,9%). Por otro lado, las mujeres fuera de la fuerza de trabajo o inactivas aumentaron 4,4% en doce meses.

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



La tasa de desocupación masculina en la región de Tarapacá alcanzó 6,3%, disminuyendo en 0,7 pp. respecto a igual período del año anterior; esto debido a la disminución de los desocupados<sup>(b)</sup> (-8,6%), el cual fue opuesto al incremento en la fuerza de trabajo masculina (0,9%).

Por su parte, considerando la expansión en la fuerza de trabajo masculina, la tasa de participación llegó a 75,3%, obteniendo una variación interanual de -0,4 pp.; mientras que la tasa de ocupación masculina aumentó en 0,1 pp. situándose en 70,6%, producto del incremento en el número de hombres ocupados (1,6%). Por otro lado, los hombres fuera de la fuerza de trabajo o inactivos aumentaron 3,3% en doce meses.

#### Tasa de presión laboral

Para el trimestre móvil de referencia, la tasa de presión laboral fue de 13,1%, disminuyendo 5,9 pp. respecto al mismo trimestre del año anterior. Según sexo, la tasa de presión laboral masculina se estimó en 12,5%, bajando 6,1 pp.; mientras que, la tasa de presión laboral femenina llegó a 13,9%, con una baja de 5,7 pp. en doce meses.

A nivel regional, los iniciadores disponibles<sup>(b)</sup> presentaron una variación negativa de 82,1%; mientras que las personas ocupadas que buscan empleo<sup>(a)</sup> anotaron una baja de 25,4% respecto a igual período del año anterior.

<sup>(</sup>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).

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

#### Categoría ocupacional

Las principales categorías ocupacionales, que incidieron positivamente sobre la variación del total de personas ocupadas (3,4%) correspondieron a asalariados formales; empleadores\*, y trabajadores por cuenta propia, que presentaron aumentos de 6,7%, 20,9% y 0,1%, respectivamente, en relación al mismo trimestre móvil del año 2022.

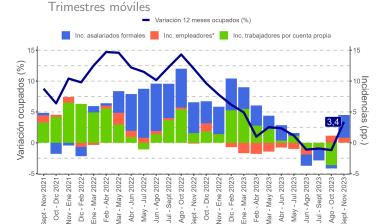
Las principales disminuciones al comparar con idéntico período del año anteror, ocurrieron en Familiares no remunerados\* y Asalariados informales; que evidenciaron variaciones negativas de 34,2% y 4,2%, en cada caso.

#### Informalidad laboral

En el trimestre septiembre - noviembre 2023, la población ocupada informal se estimó en 66.772 personas, disminuyendo 2,3% en 12 meses, equivalente a 1.600 personas ocupadas informales menos. Dicho resultado fue incidido por el decrecimiento de las mujeres (-12,5%) y el incremento de los hombres (6,9%).

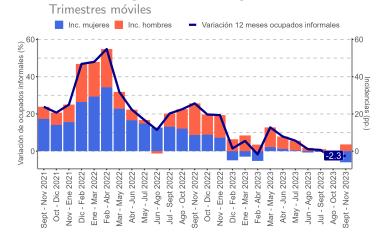
La tasa de ocupación informal se situó en 34,0%, disminuyendo 2,0 pp. en 12 meses. En el caso de los hombres, la tasa de ocupación informal llegó a 34,5%, con un crecimiento de 1,7 pp., mientras que, en las mujeres, la tasa de informalidad fue 33,4%, descendiendo 7,0 pp. respecto a igual período del año anterior.

### ■ Variación a 12 meses de ocupados e incidencias según categoría en la ocupación, total región



Mar

### ■ Variación a 12 meses de ocupados informales e incidencias según sexo, total región



#### TRIMESTRES MÓVILES (2022 - 2023)

Tasa de ocupación informal (%)	Sept - Nov	Oct - Dic	Nov - Ene	Dic - Feb	Ene - Mar	Feb - Abr	Mar - May	Abr - Jun	May - Jul	Jun - Ago	Jul - Sept	Ago - Oct	Sept - Nov
Total Regional	36,0	37,2	35,6	34,2	33,9	33,9	34,6	33,1	32,6	32,7	33,6	34,1	34,0
Hombres	32,7	33,3	31,8	31,4	30,9	29,8	31,6	30,0	29,5	28,7	30,3	31,8	34,5
Mujeres	40,4	42,4	40,6	38,0	37,8	39,4	38,6	37,1	36,8	38,1	38,1	37,2	33,4

<sup>(\*)</sup> Estimación poco fiable (coeficiente de variación mayor a 15% y menor o igual a 30%. En el caso de estimaciones de razón, si no cumple con el umbral de aceptación asociado a su error estándar)

#### Horas efectivas

El volumen de trabajo, medido a través del número total de horas efectivas trabajadas por las personas ocupadas, avanzó 2,1% interanualmente. Por su parte, el promedio de horas efectivas se redujo en 1,3% llegando a 39,5 horas. Según sexo, el promedio de horas para los hombres fue 41,1, y para las mujeres, 37,4 horas.

#### Horas habituales

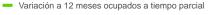
El ascenso de la población ocupada (3,4%) fue incidido, principalmente por quienes trabajaron con jornada de 31 - 44 horas, los cuales aumentaron en 16,8%, y por los trabajadores con jornada de 1 - 30 horas, los cuales subieron su número en 12,5% comparando con igual trimestre móvil del año anterior.

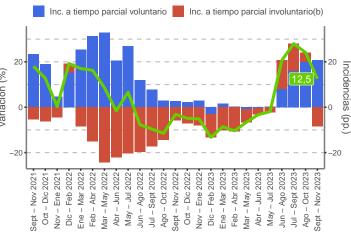
#### Tiempo parcial involuntario

Las personas ocupadas a tiempo parcial voluntario crecieron 29,2% respecto al trimestre septiembre - noviembre 2023. Según sexo, los hombres ocupados a tiempo parcial voluntario se incrementaron en un 36,1%, mientras que las mujeres subieron en 23,7% en doce meses. En tanto, las personas ocupadas a tiempo parcial involuntario<sup>(b)</sup> registraron una baja de 29,6% en igual período.

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

Trimestres móviles



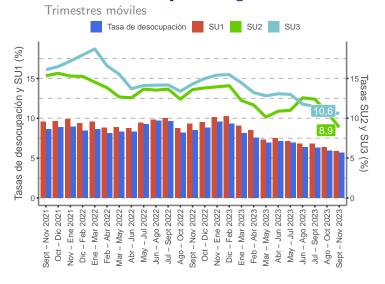


# SUBUTILIZACIÓN DE LA FUERZA DE TRABAJO

#### Tasa de desocupación con iniciadores disponibles (SU1)

La tasa de desocupación con iniciadores disponibles (tasa SU1) se situó en 5,9%, disminuyendo 3,5 pp. en doce meses. El descenso de las personas desocupadas (-32,9%) y la disminución de los iniciadores disponibles (-82,1%), explicaron el comportamiento del indicador. Según sexo, para los hombres la tasa SU1 se estimó en 6,6%, mientras que en el caso de las mujeres, la tasa fue 4,9%.

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



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

La tasa combinada de desocupación y tiempo parcial involuntario (tasa SU2) fue de 8,9%, disminuyendo 4,7 pp. en doce meses. La baja en las personas ocupadas a tiempo parcial involuntario (-29,6%), el descenso de las personas desocupadas (-32,9%) y la disminución de los iniciadores disponibles (-82,1%) explicaron el resultado de este indicador. Según sexo, para los hombres la tasa SU2 se situó en 8,6% y en las mujeres fue de 9,2%.

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

La tasa combinada de desocupación y fuerza de trabajo potencial (tasa SU3) regional se estimó en 10,6%, decreciendo 3,7 pp. en doce meses. La fuerza de trabajo potencial o las personas inactivas potencialmente activas se redujeron en 8,2% respecto a igual trimestre del año anterior. Según sexo, para los hombres la tasa SU3 se situó en 10,3% y en las mujeres fue de 11,0%.

## ANEXO: PRINCIPALES INDICADORES PROVINCIA DE IQUIQUE

#### Desocupación

La tasa de desocupación de la provincia de Iquique fue de 5,8%, disminuyendo 2,9 pp. en doce meses, debido al crecimiento de las personas ocupadas (3,5%), y al ascenso de la fuerza de trabajo (0,4%), mientras que las personas desocupadas anotaron una variación interanual de -32,7%. Por su parte, la tasa de desocupación de las mujeres en la provincia alcanzó a 4,8%, disminuyendo 5,9 pp. en doce meses, mientras que la tasa de desocupación de los hombres se situó en 6,6%, registrando una baja de 0,5 pp.

#### Ocupación

En doce meses, el total de ocupados aumentó 3,5% (equivalente a 6.151 personas menos), incidida tanto por el alza de las mujeres (6,3%), como de los hombres (1,4%). La tasa de ocupación

informal de la provincia de Iquique llegó a 32,6%, disminuyendo 2,3 pp. en doce meses. Los ocupados informales, decrecieron 3,4% (equivalente a 2.106 personas menos), esto debido a la caída de las mujeres (-15,0%), que contrarrestó por el incremento de los hombres (7,7%).

#### Participación laboral

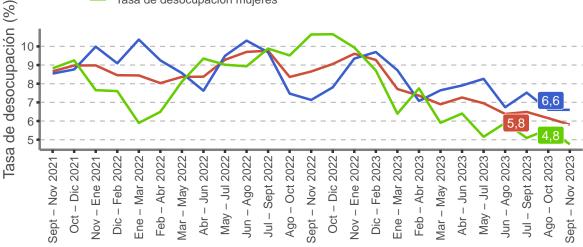
La tasa de participación laboral de la provincia de Iquique alcanzó a 66,6%, decreciendo 0,8 pp. en doce meses, mientras que, la tasa de ocupación se situó en 62,8% ascendiendo 1,2 pp. interanualmente. Por su parte, la población fuera de la fuerza de trabajo o inactiva se estimó en 96.680 personas, incrementándose 3,9% en doce meses, lo que se tradujo en 3.619 personas inactivas más.

#### ■ Evolución de la tasa de desocupación según sexo. Provincia de Iquique

Trimestres móviles

Tasa de desocupación provincia de Iquique
Tasa de desocupación hombres





#### ■ Tasa de desocupación según sexo. Provincia de Iquique

TRIMESTRES MÓVILES (2022 - 2023)

Tasa de desocupación provincial (%)	Sept - Nov	Oct - Dic	Nov - Ene	Dic - Feb	Ene - Mar	Feb - Abr	Mar - May	Abr - Jun	May - Jul	Jun - Ago	Jul - Sept	Ago - Oct	Sept - Nov
Total Regional	8,7	9,1	9,6	9,3	7,7	7,4	6,9	7,3	7,0	6,4	6,5	6,2	5,8
Hombres	7,1	7,8	9,3	9,7	8,7	7,1	7,6	7,9	8,3	6,7	7,5	6,6	6,6
Mujeres	10,6	10,7	9,9	8,7	6,4	7,7	5,9	6,4	5,2	5,9	5,1	5,6	4,8

