

- Los ocupados del trimestre móvil septiembre-noviembre 2019 aumentaron 2,1% en doce meses, equivalente a 2.995 personas.
- En el alza de los ocupados incidieron, principalmente, los sectores servicios administrativos y de apoyo* (145,4%), agricultura y pesca (23,4%) y transporte (18,3%).
- La tasa de desocupación regional fue 8,5%, creciendo 1,2 puntos porcentuales (pp.) respecto a igual período del año anterior.
- Asalariados del sector privado (8,0%) fue la categoría que más incidió en la expansión de los ocupados.

TRIMESTRE MÓVIL (septiembre - noviembre 2019)

Tasa de participación en la fuerza de trabajo	64,0%
Tasa de ocupación	58,5%
Tasa de desocupación	8,5%

Niveles (miles)

Fuerza de trabajo	158,99
Ocupados	145,40
Ocupados informales	37,89
Desocupados	13,59
Inactivos	89,55

Variaciones a 12 meses

Fuerza de trabajo	3,5%
Ocupados	2,1%
Ocupados informales	-13,0%
Desocupados	20,5%
Inactivos	-0,8%

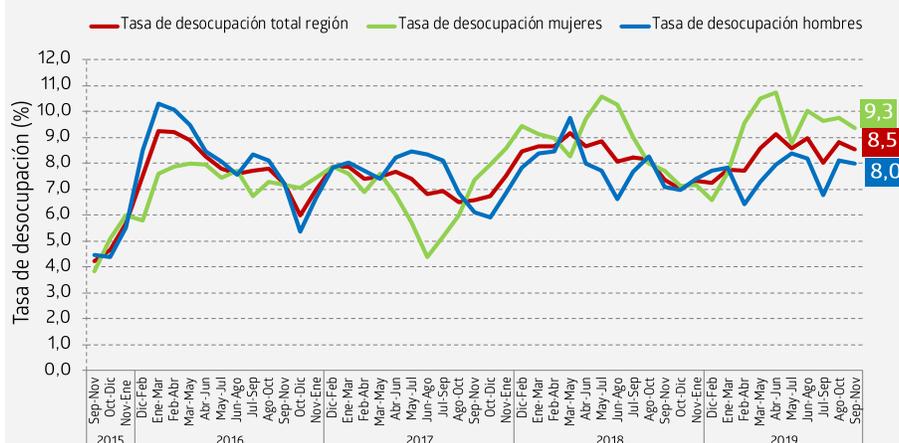
Tasas analíticas

Tasa de desocupación con iniciadores disponibles	9,2%
Tasa combinada de desocupación y tiempo parcial involuntario	19,9%
Tasa de presión laboral	22,5%

Informalidad laboral

Tasa de ocupación informal	26,1%
Tasa de ocupación en el sector informal	14,5%

Evolución tasa de desocupación según sexo. Región de Atacama trimestres móviles.



Ocupación

Los ocupados crecieron 2,1% en un año, equivalente a 2.995 personas, siendo incididos, principalmente, por las mujeres, que se incrementaron 3,3% y, en menor medida, por los hombres, que aumentaron 1,3%.

Según tramo etario, el alza de la ocupación fue incida principalmente por el crecimiento del segmento de 25-49 años (7,0%) y, en menor medida, por el tramo de 65 años y más (2,5%).

Según sector económico, los ocupados crecieron impulsados, principalmente, por servicios administrativos y de apoyo* (145,4%), agricultura y pesca (23,4%) y transporte (18,3%), mientras que por categoría ocupacional, destacó el incremento de los asalariados del sector privado (8,0%).

(*) La estimación está sujeta a alta variabilidad muestral y error de estimación.

Desocupación

La tasa de desocupación fue 8,5%, aumentando 1,2 puntos porcentuales (pp.) en doce meses, debido a la menor expansión de los ocupados (2,1%), en relación al incremento de la fuerza de trabajo (3,5%). Por su parte, los desocupados tuvieron un aumento de 20,5%.

Participación laboral

La tasa de participación alcanzó 64,0%, subiendo 1,0 pp. en un año. Por su lado, la tasa de ocupación se situó en 58,5%, creciendo 0,1 pp. en doce meses.

Inactividad

La población fuera de la fuerza de trabajo o inactiva disminuyó 0,8% en doce meses, incida exclusivamente por la reducción de los inactivos habituales (-5,1%).

TRIMESTRES MÓVILES (2018 - 2019)

Tasa de desocupación (%)	sep-nov	oct-dic	nov-ene	dic-feb	ene-mar	feb-abr	mar-may	abr-jun	may-jul	jun-ago	jul-sep	ago-oct	sep-nov
Región de Atacama	7,3	7,0	7,3	7,3	7,8	7,7	8,6	9,1	8,6	9,0	8,0	8,8	8,5
Mujeres	7,7	7,1	7,1	6,6	7,6	9,5	10,5	10,7	8,8	10,0	9,6	9,8	9,3
Hombres	7,1	7,0	7,4	7,7	7,8	6,4	7,3	7,9	8,4	8,2	6,8	8,1	8,0

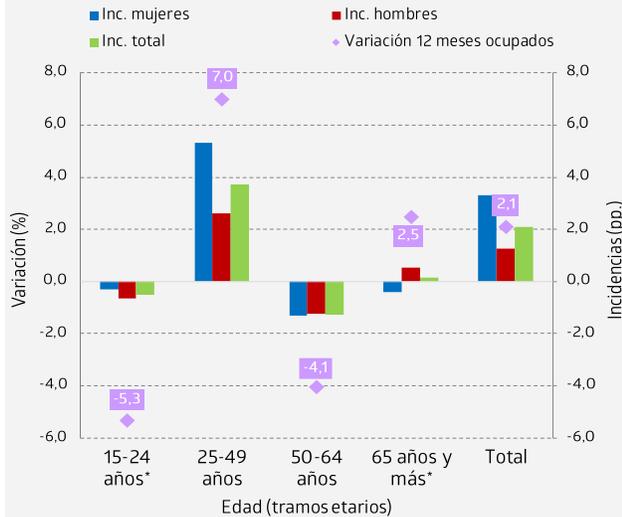
Para mayor información

ineatacama.cl

(1) Para mayor información sobre la tasa de logro de la submuestra de noviembre 2019, ver nota estadística de empleo publicada en www.ine.cl.

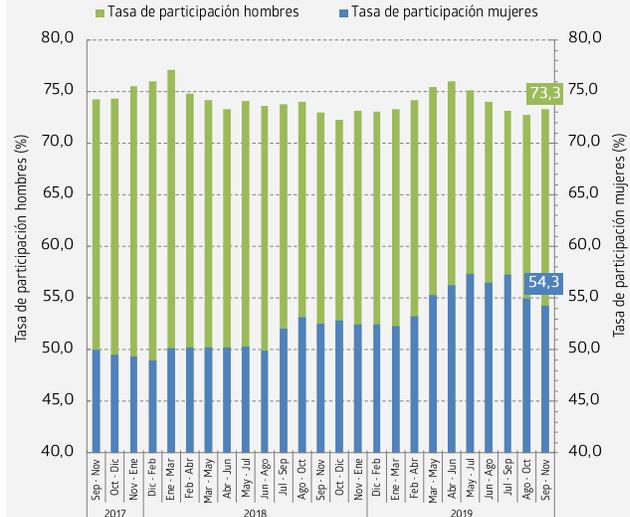
Principales Indicadores

Ocupados según incidencia y variación según sexo y tramo de edad, región de Atacama trimestre septiembre-noviembre 2019



(*) La estimación está sujeta a alta variabilidad muestral y error de estimación en el caso de mujeres.

Evolución de la tasa de participación, según sexo, región de Atacama Trimestres móviles



Ocupados según tramo etario

Según tramo etario, el alza de la ocupación fue incitada principalmente por el segmento de 25-49 años, que anotó un incremento de 7,0% y, en menor medida, por el tramo de 65 años y más (2,5%). Los tramos de 50-64 años y 15-24 años, presentaron descensos interanuales de 4,1% y 5,3%, respectivamente. Tanto para mujeres como para hombres, la mayor incidencia en el aumento de la ocupación se observó en el tramo de 25-49 años.

Tasa de desocupación por sexo

La tasa de desocupación femenina fue 9,3%, aumentando 1,6 pp. en doce meses, como consecuencia del mayor incremento de la fuerza de trabajo femenina (5,2%) respecto de la expansión de las ocupadas (3,3%). Las desocupadas, por su parte, se expandieron 27,4%. Dado el menor crecimiento de la población en edad de trabajar (PET) de las mujeres (1,9%) en relación al aumento de la fuerza de trabajo de ese segmento, la tasa de participación femenina se expandió 1,7 pp., llegando a 54,3%. El menor aumento de la PET femenina, respecto del alza de las ocupadas, también generó un incremento, de 0,7 pp., en la tasa de ocupación de las mujeres (49,2%). Las mujeres fuera de la fuerza de trabajo, por su lado, tuvieron una disminución interanual de 1,8%, incididas exclusivamente por las inactivas habituales.

La tasa de desocupación de los hombres fue 8,0%, aumentando 0,9 pp. respecto a igual trimestre del año anterior, como consecuencia del menor incremento de los ocupados (1,3%) en relación al alza de la fuerza de trabajo masculina (2,3%). Los hombres desocupados experimentaron un alza de 15,2%. Debido a la menor expansión de la PET masculina (1,9%) respecto del aumento de la fuerza de trabajo de ese

(*) La estimación está sujeta a alta variabilidad muestral y error de estimación.

segmento, la tasa de participación tuvo un incremento de 0,3 pp. situándose en 73,3%. En contraste, la tasa de ocupación de los hombres (67,4%) decreció 0,4 pp. en doce meses, producto de la menor expansión de los ocupados en relación al alza de la PET. Por su parte, los hombres fuera de la fuerza de trabajo aumentaron 0,9%, influidos principalmente por los iniciadores*.

Análisis trimestral

En referencia al trimestre móvil inmediatamente anterior, la tasa de desocupación regional se redujo 0,3 pp. El total de desocupados de la región, por su lado, decreció 2,9%. Según sexo, la tasa de desocupación de las mujeres presentó una contracción de 0,5 pp., mientras que la de los hombres registró una baja de 0,1 pp.

El alza anotada por la PET (0,2%), en contraste con la nula variación de la fuerza de trabajo, provocó que la tasa de participación decreciera 0,1 pp. Por su lado, el crecimiento trimestral de los ocupados (0,3%), hizo que la tasa de ocupación aumentara 0,1 pp.

El incremento trimestral de los ocupados (0,3%) fue incitado principalmente por los sectores agricultura y pesca (17,6%), transporte (8,4%) y alojamiento y servicio de comidas (5,8%). Por su lado, las categorías ocupacionales que incidieron en ese resultado fueron asalariados del sector privado (1,4%), asalariados del sector público (2,3%), familiar no remunerado* (30,4%) y personal de servicio doméstico* (5,2%).

En el mismo período, la población fuera de la fuerza de trabajo consignó un alza de 0,4%, incitada principalmente por el incremento de inactivos potencialmente activos (11,2%).

Actividad económica²

El crecimiento anual de los ocupados (2,1%) fue explicado principalmente por servicios administrativos y de apoyo* (145,4%); agricultura y pesca (23,4%), incida por agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas; y transporte (18,3%), influido principalmente por el transporte por vía terrestre y transporte por tuberías.

Las principales contracciones ocurrieron en enseñanza (-22,8%), suministro de electricidad* (-52,8%) y hogares como empleadores* (-18,4%), esta última asociada al empleo de personal doméstico.

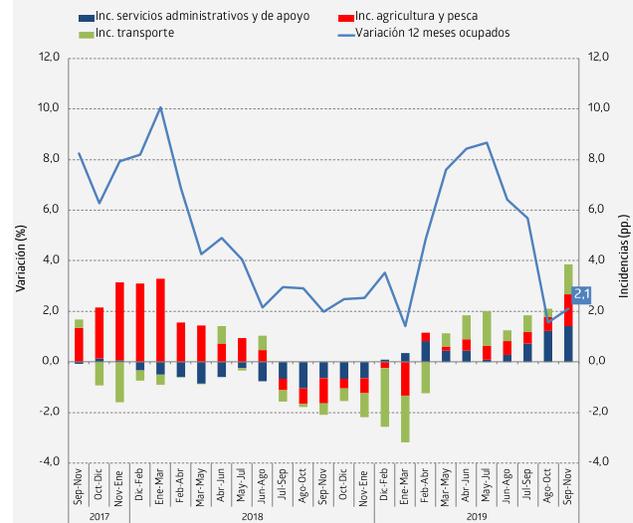
Las mujeres ocupadas se incrementaron 3,3%, influidas principalmente por comercio (18,5%). En tanto, los hombres ocupados crecieron 1,3%, incididos en primer término por agricultura y pesca (40,3%).

Categoría ocupacional

El crecimiento en doce meses de los ocupados (2,1%) fue incidido principalmente por el alza de los asalariados del sector privado (8,0%) y, en menor medida, por empleados* (16,3%) y familiar no remunerado* (134,6%). Por su lado, las categorías que presentaron bajas interanuales fueron asalariados del sector público (-11,6%), trabajadores por cuenta propia (-6,0%) y personal de servicio doméstico* (-8,9%).

Según sexo, el alza de las mujeres ocupadas fue consecuencia, mayoritariamente, del aumento de las asalariadas del sector privado (6,5%) y público (11,2%). En el caso de los hombres, su expansión interanual fue incidida, principalmente, por asalariados del sector privado (8,8%).

Variación a 12 meses de ocupados e incidencias** según ramas de actividad económica, región de Atacama trimestres móviles



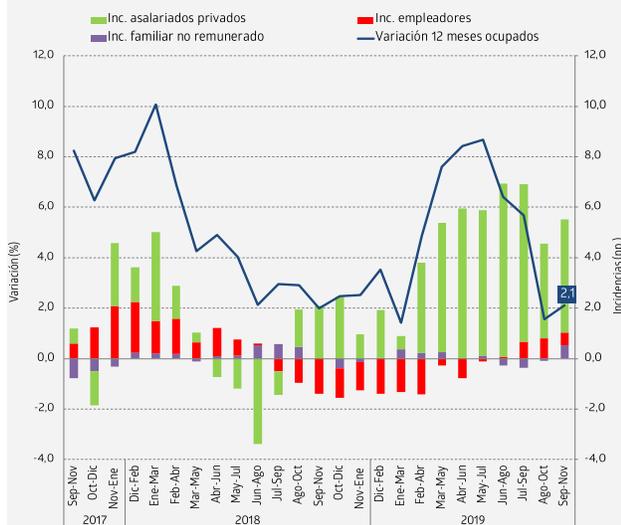
(**) Corresponde a los tres sectores económicos que registraron las mayores incidencias positivas en el último trimestre móvil.

Grupo ocupacional³

La expansión en doce meses de los ocupados (2,1%) se explicó, principalmente, por el alza de técnicos y profesionales de nivel medio (25,6%). En tanto, quienes trabajaron como personal de apoyo administrativo anotaron la principal contracción en el período de análisis (-13,5%).

Según sexo, técnicos y profesionales de nivel medio (30,3%) y trabajadoras de los servicios y comercios (10,1%) impulsaron, principalmente, el crecimiento de las mujeres, mientras que los técnicos y profesionales de nivel medio (20,7%) y los operadores de máquinas y ensambladores (8,1%) lo hicieron en el caso de los hombres.

Variación a 12 meses de ocupados e incidencias según categoría en la ocupación, región de Atacama trimestres móviles



- (2) La rama de actividad es el sector al que se dedica la empresa en la que trabajan los ocupados, ya sean éstos contratados directamente o a través de una empresa subcontratista de bienes o servicios o suministradora, es decir, se atribuye la clasificación económica del mandante.
- (3) Adaptación nacional del Clasificador Internacional Uniforme de Ocupaciones del año 2008 (CIUO 08.cl)
- (*) La estimación está sujeta a alta variabilidad muestral y error de estimación.

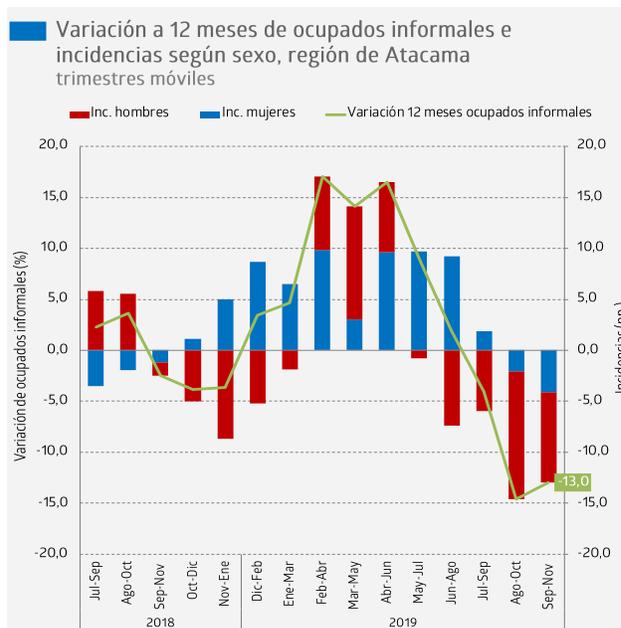
Participación de los ocupados según grupo ocupacional (CIUO 08.cl), región de Atacama



Informalidad laboral

Los ocupados informales decrecieron 13,0% en doce meses, incididos, principalmente, por la baja de los hombres informales (-16,1%) y, en menor medida, por la mujeres, que disminuyeron 9,2%. Según sector económico, la baja de la informalidad fue influida, en mayor magnitud, por comercio (-38,2%). Según categoría ocupacional, la contracción anual de los ocupados informales fue incidida principalmente por la baja de los trabajadores por cuenta propia (-17,9%).

La tasa de ocupación informal se situó en 26,1%, registrando una reducción de 4,5 pp. en doce meses. En tanto, la tasa de ocupación informal femenina decreció 4,1 pp., alcanzando 29,8%, mientras que la masculina se contrajo 4,9 pp., anotando 23,4%.



TRIMESTRES MOVILES (2018 - 2019)

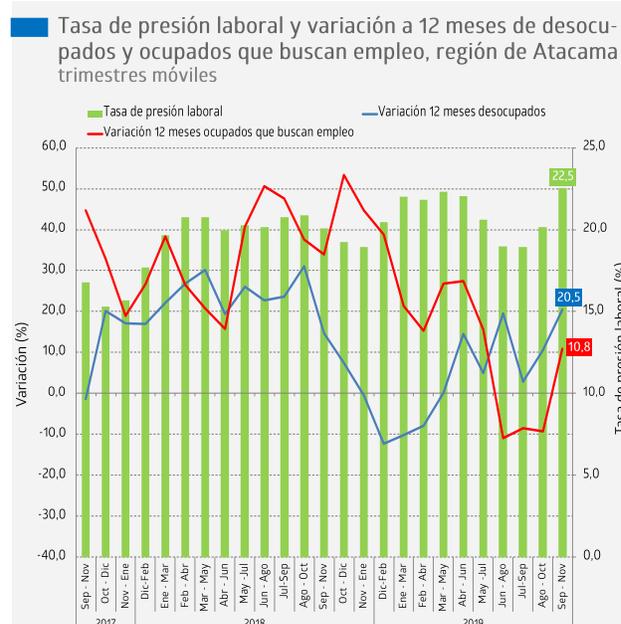
Tasa de ocupación informal (%)	sep-nov	oct-dic	nov-ene	dic-feb	ene-mar	feb-abr	mar-may	abr-jun	may-jul	jun-ago	jul-sep	ago-oct	sep-nov
Región de Atacama	30,6	29,0	27,1	27,4	27,5	29,4	29,9	31,0	28,9	27,0	26,7	26,3	26,1
Mujeres	33,9	31,5	31,2	30,6	30,0	32,0	31,7	34,4	33,0	30,9	30,7	30,8	29,8
Hombres	28,3	27,2	24,3	25,1	25,7	27,7	28,6	28,6	25,9	24,2	23,7	23,0	23,4

Tasa de presión laboral

En doce meses, el alza presentada por los desocupados (20,5%) y los iniciadores disponibles* (188,7%), junto con el aumento de los ocupados que buscan empleo (10,8%), implicó que la tasa de presión laboral alcanzara 22,5%, creciendo 2,4 pp.

La expansión de los ocupados que buscan empleo fue influida principalmente por los asalariados del sector privado. Según sector, influyó, en mayor medida, alojamiento y servicio de comidas*. Entre las razones para buscar trabajo, la única que creció en un año fue "desea un trabajo con mayores ingresos".

En comparación con igual trimestre del año anterior, la tasa de presión laboral de las mujeres tuvo una expansión de 2,9 pp., ubicándose en 19,9%, mientras que la de los hombres creció 2,2 pp., situándose en 24,4%.



(*) La estimación está sujeta a alta variabilidad muestral y error de estimación.

Horas de trabajo

Horas Efectivas

El volumen de trabajo, medido a través del número total de horas efectivas trabajadas por los ocupados, decreció 1,5% en un año. El promedio de horas efectivas trabajadas fue 37,3 horas, con una baja interanual de 3,5%. Según sexo, el promedio de horas para los hombres alcanzó 40,7 horas y para las mujeres 32,4.

Horas Habituales

El crecimiento de los ocupados fue incidido, principalmente, por el aumento de quienes trabajaron 45 horas (20,4%) y, en menor medida, por quienes trabajaron 1 a 30 horas (5,6%). Por su lado, quienes trabajaron 31 a 44 horas y 46 y más horas, se redujeron 18,2% y 6,3%, respectivamente.

■ Ocupados según tramos de horas habitualmente trabajadas, región de Atacama (en miles de personas y porcentajes) Trimestre septiembre-noviembre 2019

Tramos de Horas	Ocupados		Variación 12 meses		
	Nivel	%	en miles	%	Incidencia* (pp.)
Total	145,40	100,0	2,99	2,1	-
1-30 **	28,09	19,3	1,50	5,6	1,1
TPV ***	11,00	39,2	-2,98	-21,3	-11,2
TPI ***	17,09	60,8	4,48	35,5	16,8
31-44	21,67	14,9	-4,81	-18,2	-3,4
45	53,94	37,1	9,13	20,4	6,4
46 y más	41,71	28,7	-2,82	-6,3	-2,0
Sin información	-	-	-	-	-

(*) La suma de las incidencias es igual a la variación porcentual y puede diferir en el total al sumar con mayor número de decimales.

(**) Este tramo corresponde a los ocupados con jornada a tiempo parcial, según lo ha definido el Código del Trabajo en su artículo 40 bis.

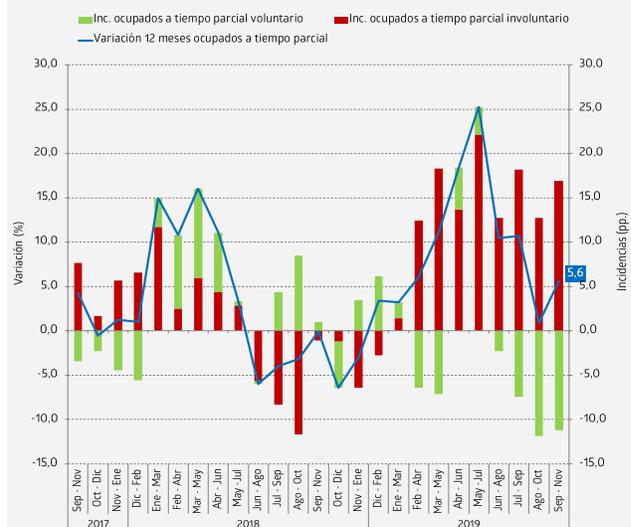
(***) Ocupados a tiempo parcial voluntario (TPV) e involuntario (TPI). Porcentaje de participación (%) e incidencia (pp.) respecto al total de ocupados a tiempo parcial.

Tiempo parcial voluntario e involuntario

Los ocupados a tiempo parcial involuntario mostraron un incremento de 35,5%, incididos mayoritariamente por asalariados del sector privado* y trabajadores por cuenta propia, y por los sectores transporte* y alojamiento y servicio de comidas*. El alza de este segmento fue incidida principalmente por mujeres (58,3%).

Los ocupados a tiempo parcial voluntario decrecieron 21,3% en doce meses, incididos, principalmente, por trabajadores por cuenta propia y por el sector comercio*. Según sexo, el decrecimiento de este segmento fue incidido tanto por hombres (-32,6%) como por mujeres (-15,8%).

■ Variación a 12 meses de ocupados a tiempo parcial e incidencias* según voluntariedad de trabajar de forma parcial, región de Atacama trimestres móviles



Subutilización de la fuerza de trabajo

Tasa de desocupación con iniciadores disponibles (SU1)

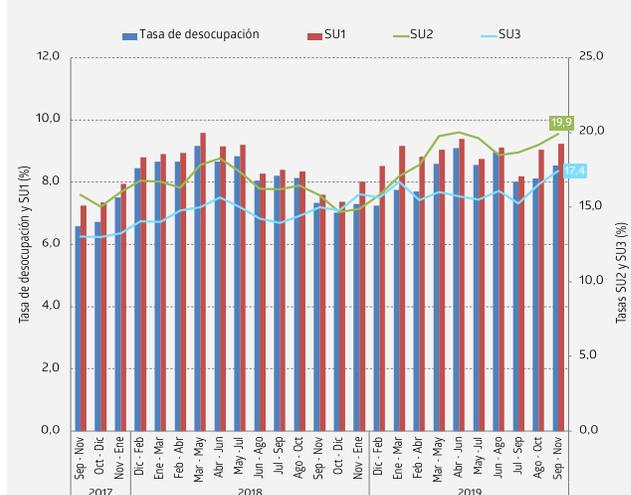
La tasa de desocupación con iniciadores disponibles se situó en 9,2%, creciendo 1,6 pp. en un año, situación explicada principalmente por la mayor alza de los desocupados (20,5%) respecto del incremento de la fuerza de trabajo (3,5%).

Tasa combinada de desocupación y tiempo parcial involuntario (SU2)

La tasa combinada de desocupación y tiempo parcial involuntario aumentó 4,1 pp. en doce meses, alcanzando 19,9%. Esta alza se debió, principalmente, al aumento de los ocupados a tiempo parcial involuntario.

(*) La estimación está sujeta a alta variabilidad muestral y error de estimación.

■ Evolución de las tasas de desocupación y subutilización de la fuerza de trabajo, región de Atacama trimestres móviles



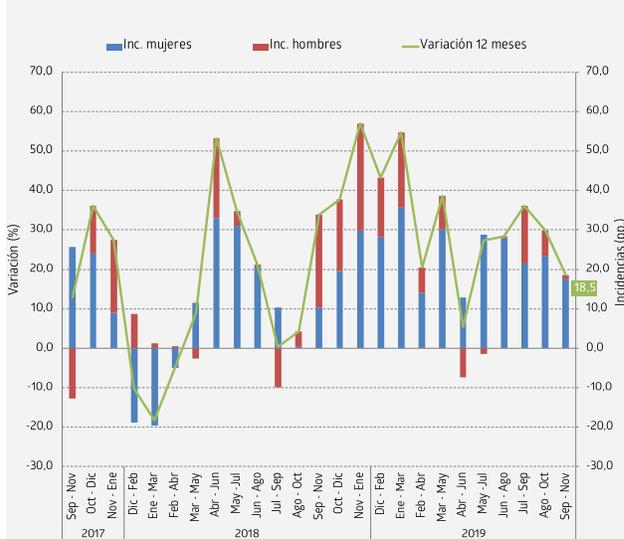
Tasa combinada de desocupación y fuerza de trabajo potencial (SU3)⁴

La fuerza de trabajo potencial, comúnmente conocida como inactivos potencialmente activos, aumentó 18,5% en doce meses, incidida, principalmente, por el alza de mujeres (29,7%) y, en menor medida, por hombres (2,6%).

La tasa combinada de desocupación y fuerza de trabajo potencial se estimó en 17,4%, aumentado 2,4 pp. en doce meses. Según sexo, para los hombres el indicador se situó en 13,7% y en las mujeres en 22,2%. La brecha de género alcanzó 8,5 pp. en desmedro de las mujeres, cifra que creció 2,6 pp. anualmente.

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

Variación a 12 meses de la fuerza de trabajo potencial e incidencia según sexo, región de Atacama trimestres móviles



Ciudades de Copiapó y Vallenar

Ciudad de Copiapó

La tasa de desocupación de la ciudad de Copiapó fue 7,4% en el trimestre de referencia, aumentando 1,7 pp. en doce meses, producto del mayor aumento de la fuerza de trabajo (7,2%) respecto del alza de los ocupados (5,3%). La tasa de desocupación en Copiapó fue 1,1 pp. menor a la registrada por la región. La población desocupada, por su parte, creció 39,3%.

La población en edad de trabajar (PET) tuvo un crecimiento de 2,7%, menor a los incrementos anotados por la fuerza de trabajo y los ocupados, provocando alzas de 2,8 pp. en la tasa de participación (65,1%) y de 1,5 pp. en la tasa de ocupación (60,3%). Quienes se encontraron fuera de la fuerza de trabajo, por su parte, registraron una contracción de 4,8%.

Ciudad de Vallenar

La tasa de desocupación* de la ciudad de Vallenar fue 8,5% en el trimestre de referencia, anotando una baja interanual de 0,4 pp., producto de la mayor reducción de la fuerza de trabajo (-6,0%) en relación a la contracción de los ocupados (-5,6%). La tasa de desocupación en Vallenar fue igual a la registrada por la región. La población desocupada*, por su parte, decreció 10,8%.

El crecimiento de la PET (0,3%), en contraste con la disminución de la fuerza de trabajo y de los ocupados, hizo que las tasas de participación (59,5%) y de ocupación (54,5%), se redujeran 4,0 pp. y 3,4 pp. en doce meses, en cada caso. La población fuera de la fuerza de trabajo, por su lado, tuvo un alza interanual de 11,4%.

(*) La estimación está sujeta a alta variabilidad muestral y error de estimación.

Evolución tasa de desocupación (%). Ciudad de Copiapó trimestres móviles



Evolución tasa de desocupación (%). Ciudad de Vallenar trimestres móviles

