



SITUACIÓN DEL EMPLEO Y LA DESOCUPACIÓN EN LA REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO

TRIMESTRE MÓVIL SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2022

**Seremi de Desarrollo Social y Familia Metropolitana
Área de Estudios e Inversiones**

Santiago, 29 de diciembre 2022



RESUMEN EJECUTIVO

Trimestre móvil septiembre-noviembre 2022

- Según la información obtenida de la Encuesta Nacional de Empleo (ENE) aplicada por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE), durante el trimestre móvil septiembre-noviembre 2022 la tasa de desocupación en la Región Metropolitana de Santiago (RMS) alcanzó al 8,7% de la fuerza de trabajo regional (la tasa de desocupación nacional fue 7,9%). De esta forma, la tasa de desocupación en la RMS durante el último trimestre móvil fue 0,1 punto porcentual (p.p.) más alta que la registrada durante el trimestre móvil agosto-octubre 2022 (8,6%), mientras que creció 0,5 p.p. con respecto a la observada en el trimestre móvil septiembre-noviembre 2021 (8,2%)¹.
- La muestra de la ENE en la RMS consideró información sobre 5.872 hogares (16.907 personas) para el trimestre móvil de referencia. La magnitud del error absoluto para la estimación de la tasa de desocupación regional es de 0,7 p.p.
- El nivel de ocupación en la RMS disminuyó en 5.800 personas respecto al trimestre móvil inmediatamente anterior (agosto-octubre 2022). Además, creció en 90.640 empleos en relación con el mismo trimestre del año pasado (septiembre-noviembre 2021). El total de desocupados alcanzó a 379.380 personas; de esta cifra, 346.770 correspondieron a cesantes y 32.620 a personas que buscaban trabajo por primera vez.
- Por otra parte, la tasa de desocupación entre los hombres de la RMS alcanzó a 8,4%, mientras que entre las mujeres el porcentaje respectivo fue 9,2%.
- Las tasas de desocupación correspondientes a las seis provincias de la RMS fueron:

Santiago	8,4%
Cordillera	9,5%
Chacabuco	8,8%
Maipo	10,2%
Melipilla	11,1%
Talagante	9,3%

Es necesario señalar, que el tamaño de la muestra de la ENE es muy reducido en algunas provincias de la RMS. Esto se traduce en amplios intervalos de confianza en las estimaciones de las tasas de desocupación correspondientes a esas provincias con un error absoluto en torno a los 2 puntos porcentuales.

¹ Se estima que la variación en 12 meses de la tasa de desocupación regional no es estadísticamente significativa para un nivel de confianza del 95%



- Las ramas de actividad económica que generaron más empleos en comparación a igual trimestre del año pasado fueron:
 - Transporte y almacenamiento (33 mil empleos más)
 - Comercio (30 mil empleos más)
 - Actividades de los hogares como empleadores (29 mil empleos más)

Por el contrario, las ramas que registraron las mayores pérdidas de ocupación correspondieron a:

- Construcción (35 mil empleos menos)
 - Información y comunicaciones (15 mil empleos menos)
 - Suministro de electricidad (14 mil empleos menos)
- Al comparar los niveles de ocupación por categoría ocupacional estimados para el trimestre móvil septiembre-noviembre 2022 con los correspondientes al trimestre septiembre-noviembre 2021, se observaron aumentos en los niveles de ocupación de las siguientes categorías ocupacionales: asalariados privados (156 mil empleos), asalariados públicos (9 mil empleos) y personal de servicio doméstico (5 mil empleos). Por el contrario, hubo pérdidas de empleos en las categorías de: trabajadores por cuenta propia (62 mil empleos), empleadores (10 mil empleos) y familiares no remunerados (7 mil empleos).

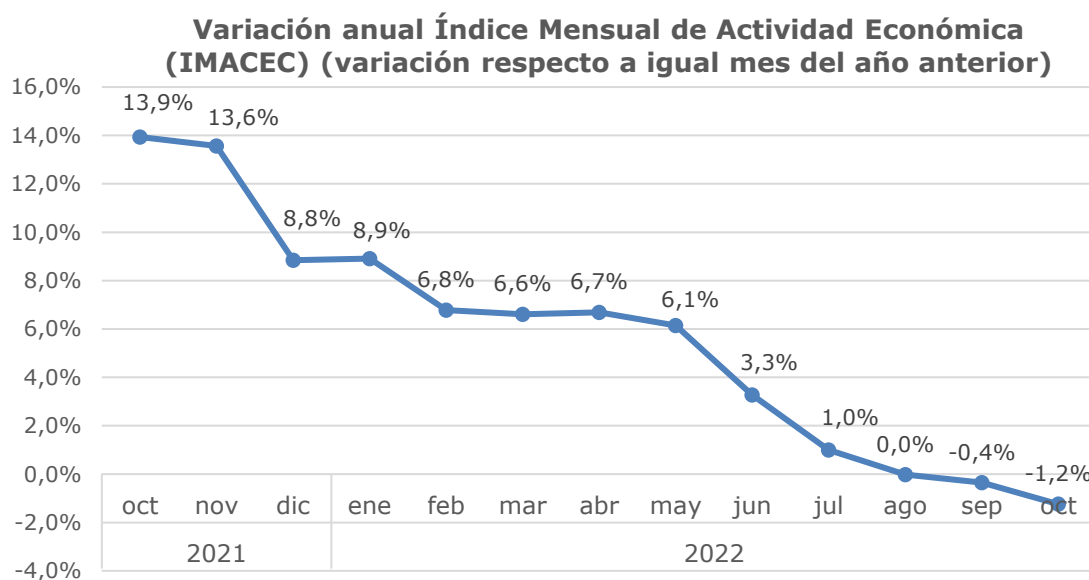


CONTEXTO MACROECONÓMICO INFORME EMPLEO Y DESOCUPACIÓN REGIÓN METROPOLITANA TRIMESTRE MÓVIL SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2022

De acuerdo con información proporcionada por el Banco Central de Chile, el Indicador Mensual de Actividad Económica (IMACEC) de octubre de 2022 cayó 1,2% en comparación con igual mes del año anterior. La serie desestacionalizada aumentó 0,5% respecto del mes precedente y cayó 0,8% en doce meses. El mes registró un día hábil menos que octubre de 2021.

El resultado del IMACEC fue explicado por la caída del comercio y, en menor medida, por la industria manufacturera. En tanto, el crecimiento del IMACEC en términos desestacionalizados fue determinado por el desempeño de la minería.

El IMACEC no minero presentó una disminución de 1,8% en doce meses, mientras que, en términos desestacionalizados, cayó 0,4% respecto del mes anterior.



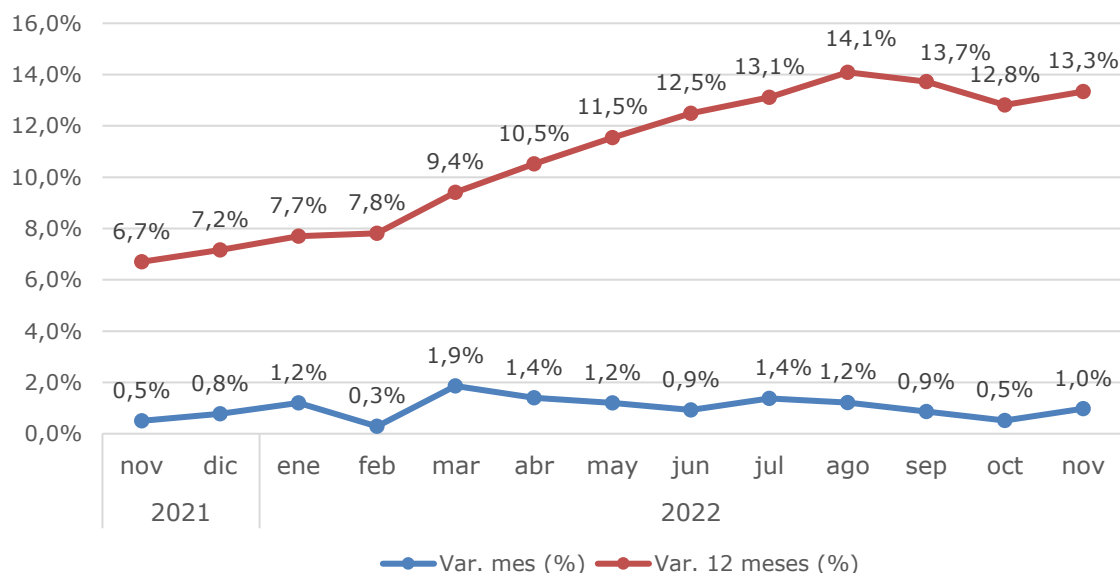
Fuente: Banco Central de Chile

Según lo informado por el Instituto Nacional de Estadísticas, en noviembre de 2022 el Índice de Precios al Consumidor (IPC) anotó una variación mensual de 1,0%, acumulando 12,5% en lo que va del año y un alza a doce meses de 13,3%.

En el undécimo mes del año, diez de las doce divisiones que conforman la canasta del IPC aportaron incidencias positivas en la variación mensual del índice y dos presentaron incidencias negativas.

Entre las divisiones con aumentos en sus precios destacó alimentos y bebidas no alcohólicas (1,7%) con 0,364 p.p. y transporte (1,3%) con 0,199 p.p. Las restantes divisiones que influyeron positivamente contribuyeron con 0,581 p.p., en conjunto. A su vez, entre las divisiones que consignaron bajas mensuales en sus precios destacó recreación y cultura (-1,4%), que incidió -0,090 p.p.

Variación Índice Precios al Consumidor (IPC) (porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas

De acuerdo con las proyecciones del Banco Central de Chile -señaladas en su último Informe de Política Monetaria (IPOM) correspondiente a diciembre 2022- se estima que la inflación debiera cerrar este año en 12,3%. Para 2023, se proyecta que la inflación total promediará 6,6%, terminando el año en 3,6% (6,1 y 3,3%, respectivamente, en septiembre). En el escenario central (aquel que se estima como más probable) se proyecta que la inflación total seguirá reduciéndose en los próximos trimestres, y convergerá a la meta de 3% en la segunda mitad de 2024.

La convergencia inflacionaria sigue descansando en que la economía continuará ajustándose. En el escenario central, se sigue proyectando que la actividad tendrá varios trimestres de contracción y que el PIB crecerá 2,4% en 2022, caerá entre -1,75 y -0,75% en 2023 y aumentará entre 2 y 3% en 2024.

PROYECCIONES DE CRECIMIENTO DEL PIB E INFLACIÓN, PERÍODO 2022-2024 BANCO CENTRAL DE CHILE (IPOM Diciembre 2022)

	2022	2023	2024
PIB	2,4%	-1,75% / -0,75%	2,0% - 3,0%
IPC (a diciembre)	12,3%	3,6%	3,0%

Fuente: Banco Central de Chile, IPOM Diciembre 2022

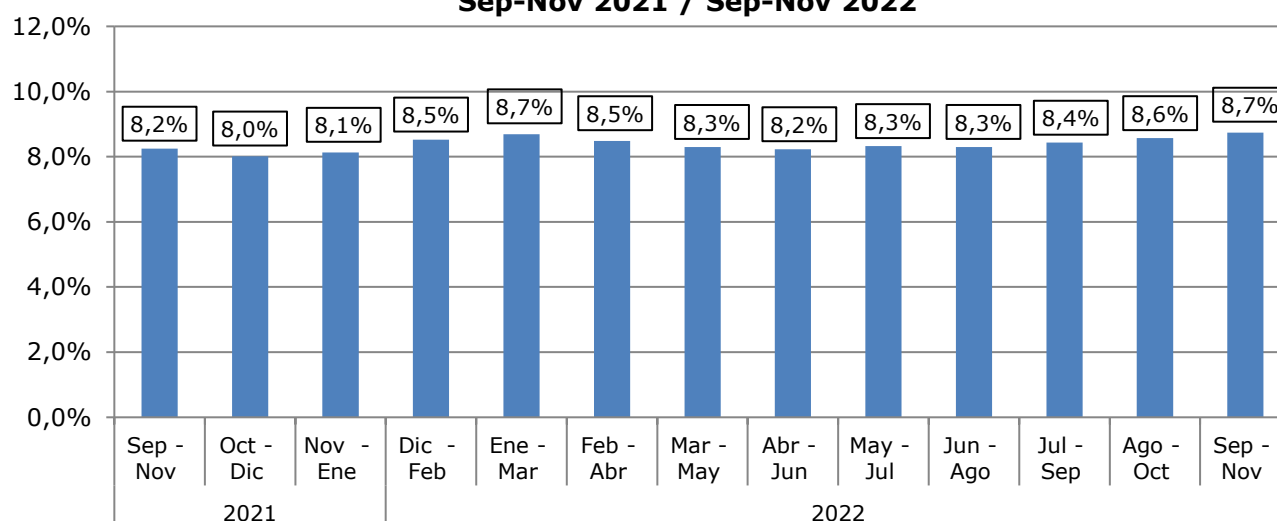
I. ANÁLISIS GLOBAL DE LA SITUACIÓN DEL EMPLEO EN LA REGIÓN²

I.1. Desocupación

Las últimas cifras entregadas por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) señalan que, durante el trimestre móvil septiembre-noviembre 2022, la tasa de desocupación en la Región Metropolitana de Santiago (RMS) alcanzó a 8,7% de la fuerza de trabajo regional.

Lo anterior significa que el porcentaje de desocupados fue 0,1 p.p. más alto que el registrado durante el trimestre móvil inmediatamente anterior (agosto-octubre 2022), cuando la tasa respectiva llegó al 8,6%³. Por otro lado, la tasa de desocupación fue 0,5 p.p. más alta que la observada en el mismo trimestre del año pasado (septiembre-noviembre 2021), oportunidad en que el porcentaje de desocupados fue 8,2% (Ver Gráfico 1). Este resultado fue producto del aumento anual de 2,9% en la fuerza de trabajo, superior en magnitud a la variación positiva registrada en doce meses por los ocupados (2,3%).

Gráfico 1
Región Metropolitana de Santiago
Tasa de desocupación
Sep-Nov 2021 / Sep-Nov 2022



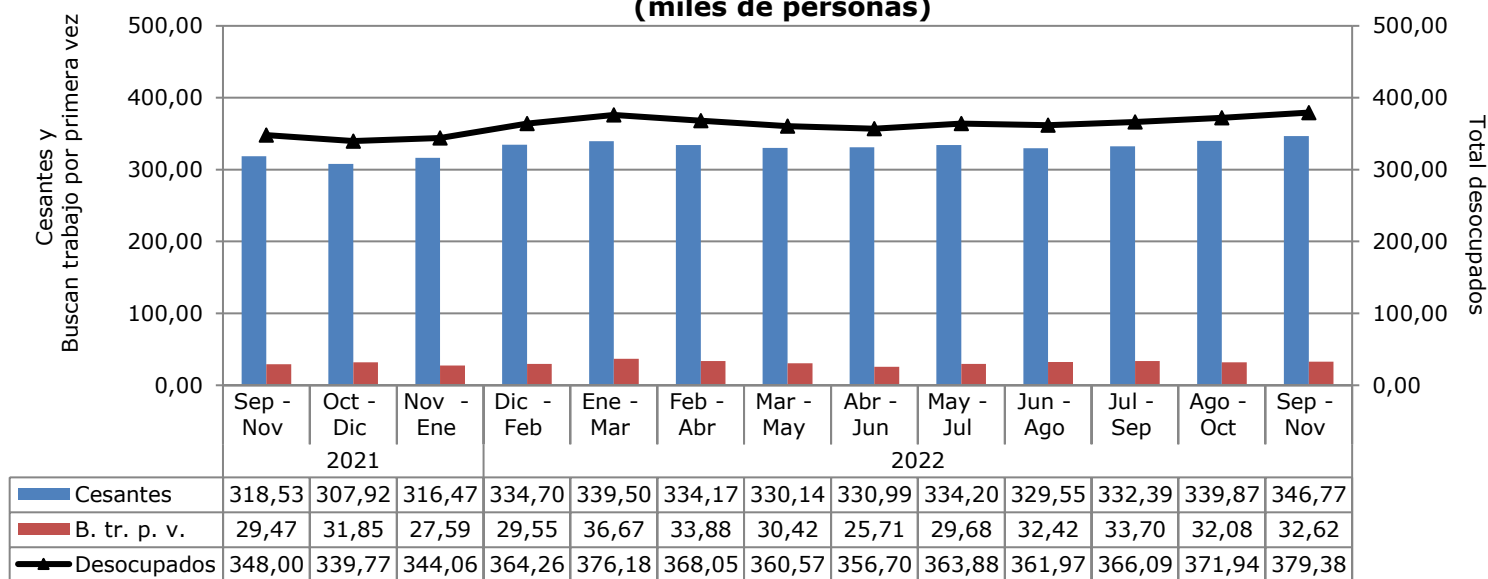
Fuente: ENE, INE

Durante el trimestre móvil septiembre-noviembre 2022 el número total de desocupados alcanzó a 379.380 personas (346.770 cesantes y 32.620 personas que buscaban trabajo por primera vez). Según esta información, los desocupados aumentaron en 31.390 personas (9,0%) con respecto al mismo trimestre del año pasado (Gráfico 2); mientras que el número de cesantes creció en 28.240 personas (8,9%) con relación a igual trimestre del año anterior, el de quienes buscan trabajo por primera vez aumentó en 3.150 personas (10,7%) con respecto a idéntico período del año pasado.

² En el cuadro anexo A.1. (página 17) se entregan las series completas correspondientes a los últimos doce meses.

³ Es pertinente señalar que la totalidad de la variación entre trimestres móviles consecutivos es explicada por un solo mes que diferencia a los períodos de referencia de ambos trimestres.

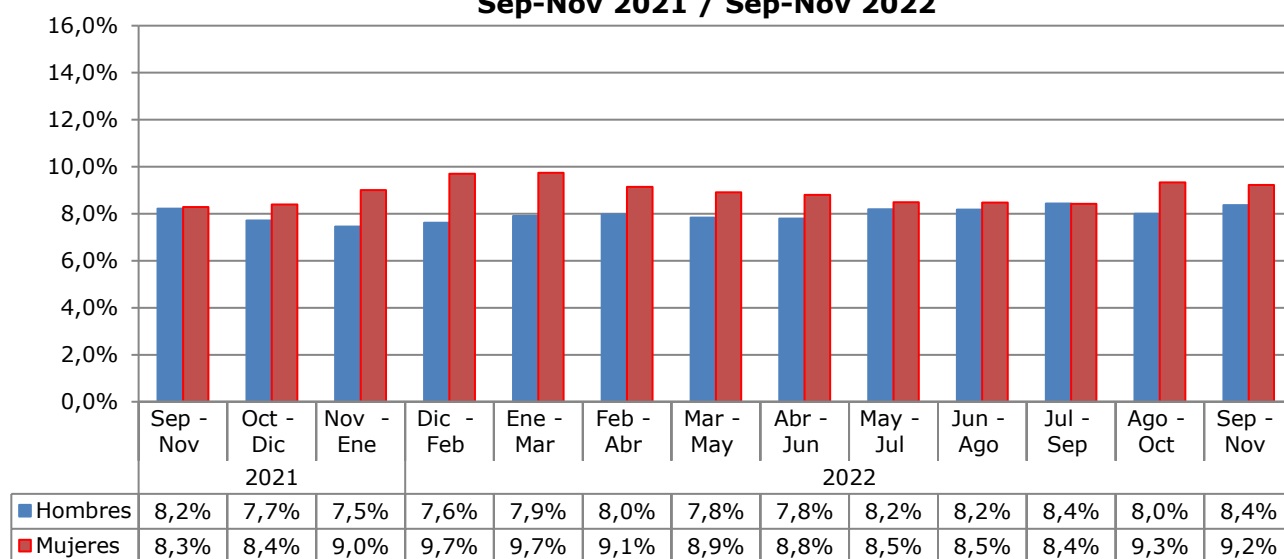
Gráfico 2
Región Metropolitana de Santiago
Total de Desocupados, Cesantes y personas que buscan trabajo por primera vez
Sep-Nov 2021 / Sep-Nov 2022
(miles de personas)



Fuente: ENE, INE

Durante el trimestre móvil septiembre-noviembre 2022 la tasa de desocupación masculina en la RMS alcanzó al 8,4% (0,2 p.p. más alta que la registrada durante el mismo trimestre del año pasado). Por su parte la tasa de desocupación femenina llegó a 9,2% (0,9 p.p. por sobre el registro correspondiente al mismo trimestre del año pasado) (Ver Gráfico 3).

Gráfico 3
Región Metropolitana de Santiago
Tasas de desocupación según sexo,
Sep-Nov 2021 / Sep-Nov 2022



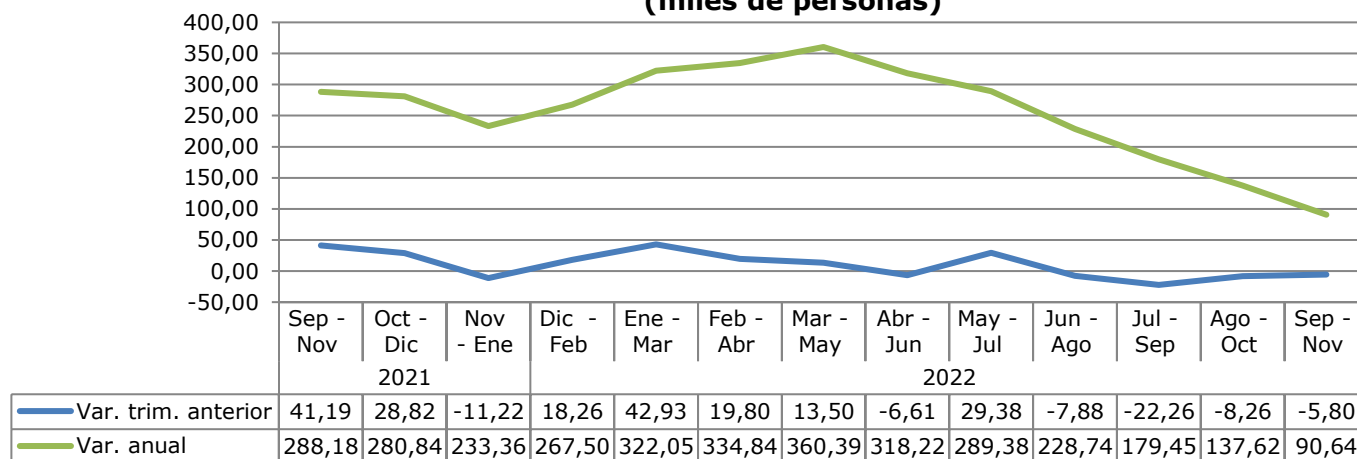
Fuente: ENE, INE



I.2. Ocupación

El nivel de ocupación regional durante el trimestre móvil septiembre-noviembre 2022 disminuyó en 5.800 empleos (-0,1%) en relación con el trimestre móvil inmediatamente anterior (agosto-octubre 2022) (Ver Gráfico 4). Con respecto al mismo trimestre del año pasado (septiembre-noviembre 2021) la ocupación creció en 90.640 empleos (2,3%).

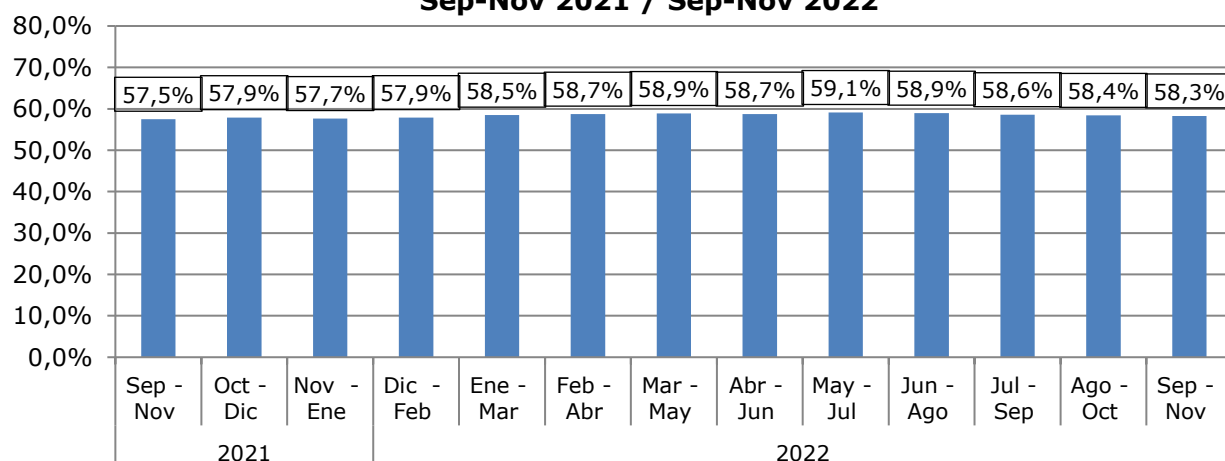
Gráfico 4
Región Metropolitana de Santiago
Variación nivel de ocupación
Sep-Nov 2021 / Sep-Nov 2022
(miles de personas)



Fuente: ENE, INE

La tasa de ocupación total en la RMS alcanzó a 58,3% durante el trimestre septiembre-noviembre 2022. La cifra anterior fue 0,8 p.p. mayor que la registrada durante el mismo trimestre del año pasado (septiembre-noviembre 2021) (Gráfico 5).

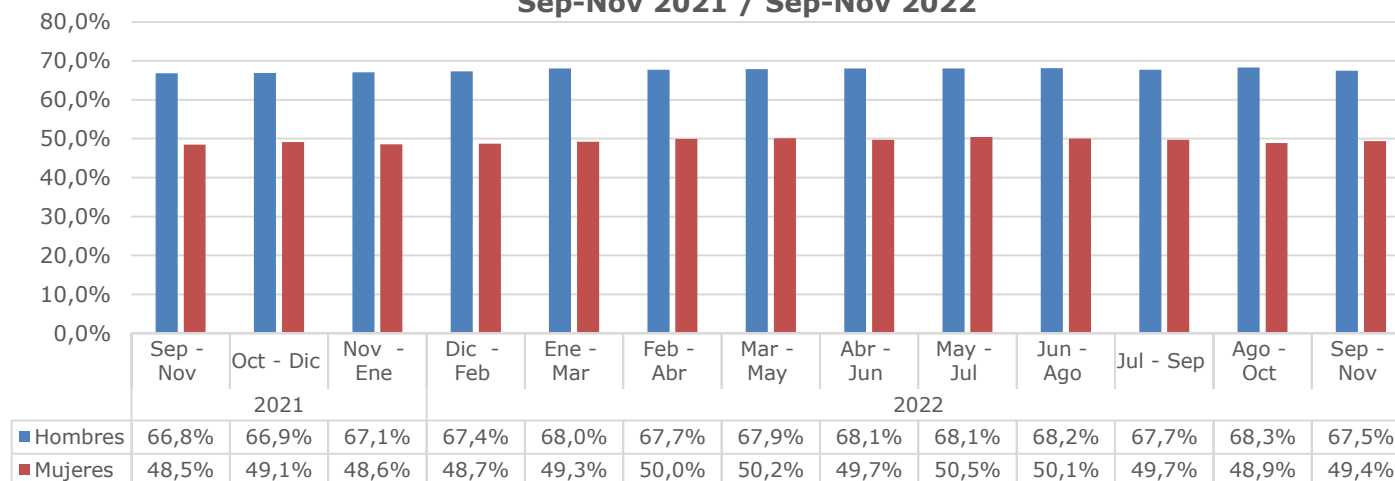
Gráfico 5
Región Metropolitana de Santiago
Tasa de Ocupación
Sep-Nov 2021 / Sep-Nov 2022



Fuente: ENE, INE

Con respecto a la tasa de ocupación distinguiendo por sexo, durante el trimestre móvil septiembre-noviembre 2022, la tasa de ocupación masculina alcanzó a 67,5% (0,7 p.p. más que en igual trimestre del año pasado), mientras que la tasa de ocupación femenina fue 49,4% (0,9 p.p. por encima del registro correspondiente al igual trimestre del año anterior) (Gráfico 6).

Gráfico 6
Región Metropolitana de Santiago
Tasa de Ocupación por sexo
Sep-Nov 2021 / Sep-Nov 2022

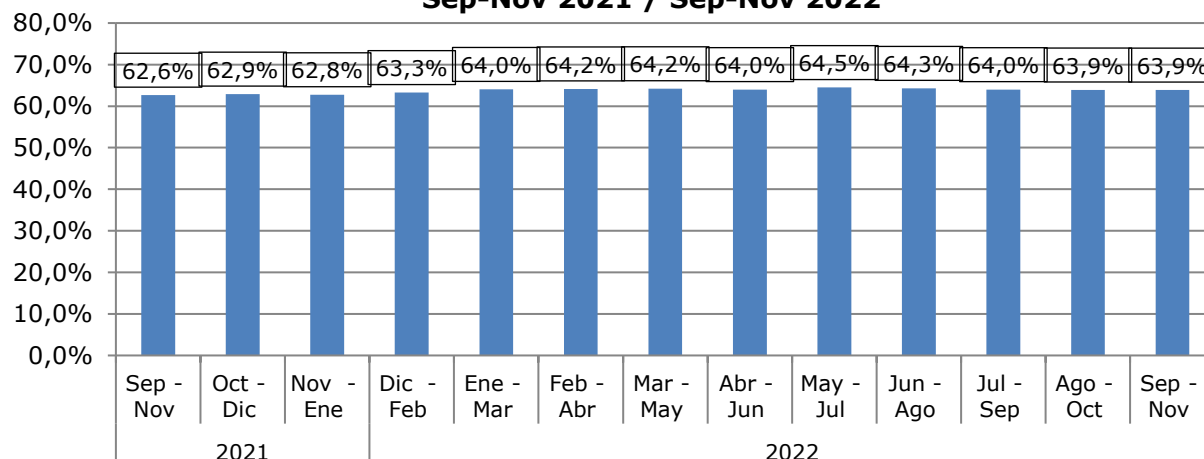


Fuente: ENE, INE

I.3. Participación

La tasa de participación en la fuerza de trabajo por parte de la población mayor de 15 años alcanzó durante el trimestre móvil septiembre-noviembre 2022 a 63,9%. Este resultado se ubicó 1,3 p.p. por encima del registro correspondiente al mismo trimestre del año pasado (Ver Gráfico 7).

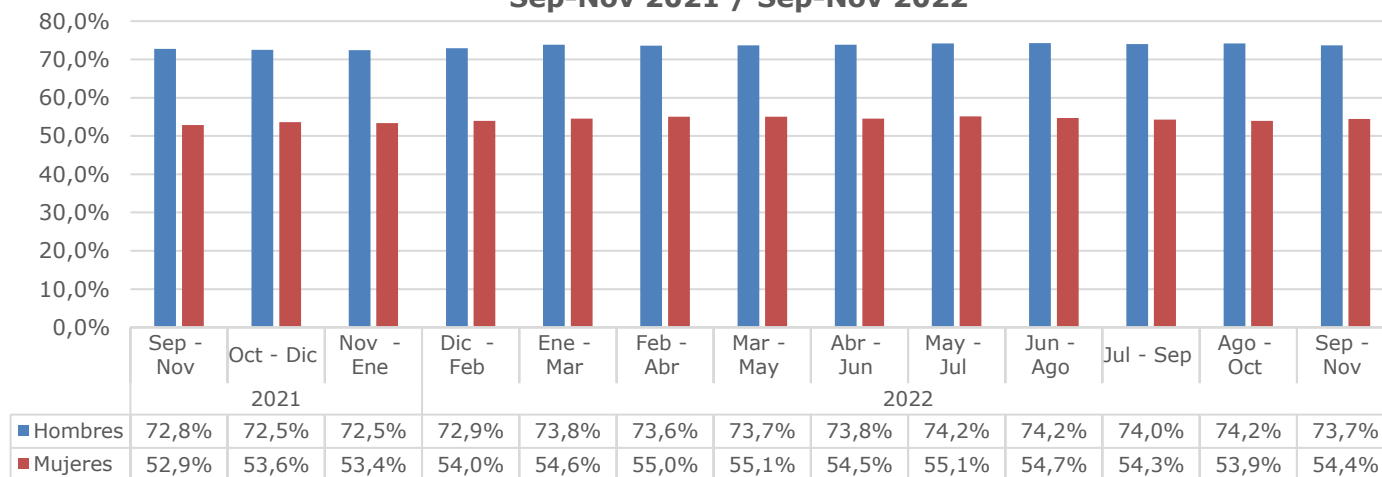
Gráfico 7
Región Metropolitana de Santiago
Tasa de Participación
Sep-Nov 2021 / Sep-Nov 2022



Fuente: ENE, INE

En cuanto a la participación laboral por sexo, los resultados de la ENE señalaron que durante el trimestre septiembre-noviembre 2022 la participación laboral masculina alcanzó a 73,7% (0,9 p.p. más que el mismo trimestre del año pasado). Asimismo, la participación laboral femenina llegó a 54,4% (1,5 p.p. más que el mismo trimestre del año pasado) (ver Gráfico 8).

Gráfico 8
Región Metropolitana de Santiago
Tasa de Participación por sexo
Sep-Nov 2021 / Sep-Nov 2022

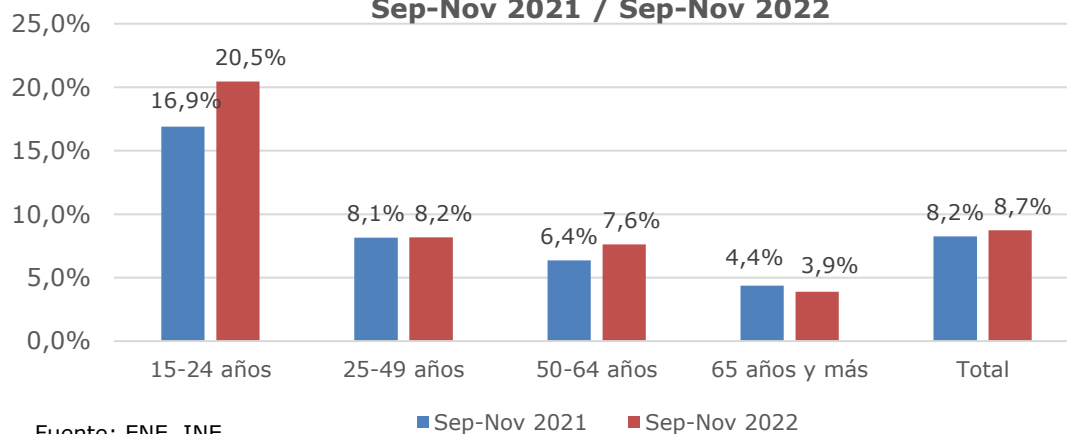


Fuente: ENE, INE

I.4. Tasas de desocupación por grupos de edad

Con respecto a la desocupación por grupos de edad, en el grupo de jóvenes de 15 a 24 años la tasa de desocupación correspondiente aumentó en 3,6 p.p. en relación con igual trimestre del año pasado (Gráfico 9). Asimismo, en el grupo de personas entre 25 a 49 años la tasa de desocupación experimentó un incremento anual de 0,1 p.p., mientras que en el grupo de personas de 50 a 64 años la tasa respectiva aumentó en 1,2 p.p.

Gráfico 9
Región Metropolitana de Santiago
Tasas de desocupación por grupos de edad
Sep-Nov 2021 / Sep-Nov 2022

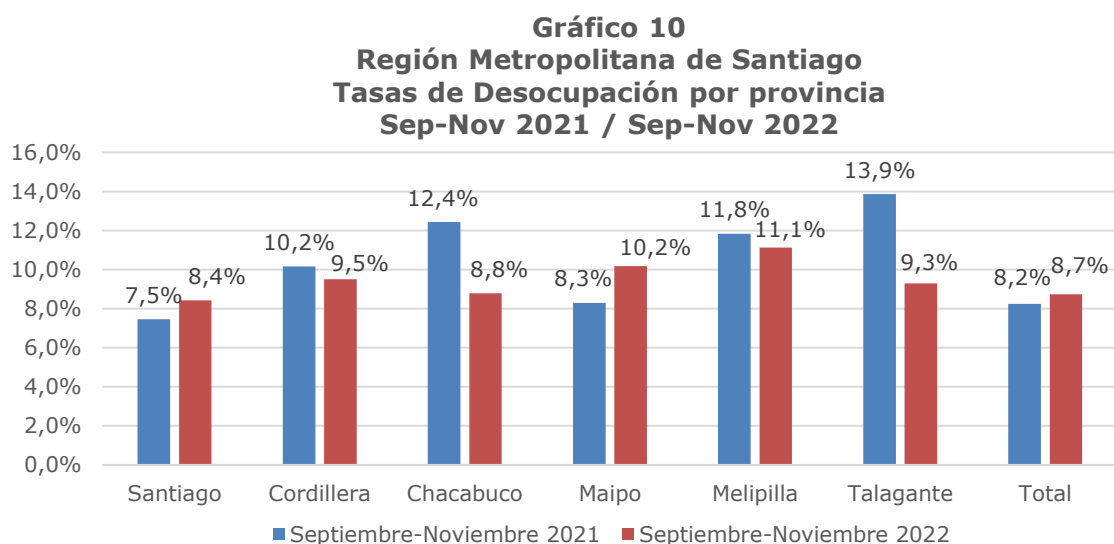


Fuente: ENE, INE



I.5. Tasas de desocupación por provincias⁴

En cuanto a la desocupación por provincias, las tasas más altas se observaron en las provincias de Melipilla (11,1%) y Maipo (10,2%). Con tasas intermedias aparecen las provincias de Cordillera (9,5%) y Talagante (9,3%). Las provincias con menor porcentaje de desocupados fue Chacabuco (8,8%) y Santiago (8,4%) (Gráfico 10).



Fuente: ENE, INE

II. OCUPACIÓN POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA⁵

Los datos del Cuadro 1 (página siguiente) permiten apreciar el cambio observado en los niveles de ocupación regional por rama de actividad económica, tanto en relación con trimestre móvil anterior (agosto-octubre 2022), como con respecto al mismo trimestre del año pasado (septiembre-noviembre 2021).

Según esta información, las ramas de actividad económica que generaron más empleos en términos anuales fueron:

- Transporte y almacenamiento (33 mil empleos más)
- Comercio (30 mil empleos más)
- Actividades de los hogares como empleadores (29 mil empleos más)

Por el contrario, las ramas que registraron las mayores pérdidas de ocupación correspondieron a:

- Construcción (35 mil empleos menos)
- Información y comunicaciones (15 mil empleos menos)
- Suministro de electricidad (14 mil empleos menos)

⁴ En el cuadro anexo A.3. (página 19) se entregan las estimaciones de los intervalos de confianza para las tasas de desempleo provinciales.

⁵ El cuadro anexo A.4. (página 20) incluye los niveles de ocupación por rama de actividad económica tanto para el trimestre móvil de referencia como para el trimestre móvil anterior, así como para el mismo trimestre móvil del año pasado.

CUADRO 1
REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO
OCUPADOS POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA
PERÍODO SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2021 / SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2022
(miles de personas y porcentaje)

Rama de Actividad Económica	Sep-Nov 2022	Var. respecto a trim. Ago-Oct 2022		Var. respecto a trim. Sep-Nov 2021	
		en miles	%	en miles	%
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	64,67	1,81	2,9%	14,42	28,7%
Minería	39,92	2,51	6,7%	8,95	28,9%
Industrias manufactureras	369,60	-20,96	-5,4%	-1,33	-0,4%
Suministro de electricidad	13,55	1,99	17,2%	-13,72	-50,3%
Suministro de agua	19,18	-3,17	-14,2%	-4,36	-18,5%
Construcción	323,30	-9,61	-2,9%	-34,91	-9,7%
Comercio	833,38	31,09	3,9%	30,28	3,8%
Transporte y almacenamiento	257,27	-2,76	-1,1%	32,95	14,7%
Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	189,86	2,48	1,3%	14,76	8,4%
Información y comunicaciones	141,94	-0,16	-0,1%	-14,51	-9,3%
Actividades financieras y de seguros	121,06	2,96	2,5%	6,57	5,7%
Actividades inmobiliarias	62,45	3,33	5,6%	18,96	43,6%
Actividades profesionales, científicas y técnicas	214,86	8,51	4,1%	-1,47	-0,7%
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	144,63	-21,49	-12,9%	-9,85	-6,4%
Administración pública y defensa	173,83	-5,97	-3,3%	-5,92	-3,3%
Enseñanza	311,21	7,44	2,5%	16,40	5,6%
Actividades de atención de la salud humana	280,12	3,12	1,1%	-2,24	-0,8%
Actividades artísticas y de entretenimiento	54,16	-7,69	-12,4%	12,45	29,8%
Otras actividades de servicios	178,55	-0,07	0,0%	7,66	4,5%
Actividades de los hogares como empleadores	156,76	2,89	1,9%	28,68	22,4%
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales*	1,61	0,01	0,5%	0,87	116,5%
No sabe/No responde*	10,76	-2,05	-16,0%	-14,00	-56,5%
TOTAL	3.962,68	-5,80	-0,1%	90,64	2,3%

Fuente: INE, diciembre 2022

*:menos de 20 casos en la muestra

III. OCUPACIÓN POR CATEGORÍA⁶

Los datos del Cuadro 2, permiten observar la variación en los niveles de ocupación regional distinguiendo por la categoría a la que pertenecen los ocupados.

Al comparar los niveles de ocupación por categoría ocupacional estimados para el trimestre móvil septiembre-noviembre 2022 con los correspondientes al trimestre septiembre-noviembre 2021, se observaron aumentos en los niveles de ocupación de las siguientes categorías ocupacionales: asalariados privados (156 mil empleos), asalariados públicos (9 mil empleos) y personal de servicio doméstico (5 mil empleos). Por el contrario, hubo pérdidas de empleos en las categorías de: trabajadores por cuenta propia (62 mil empleos), empleadores (10 mil empleos) y familiares no remunerados (7 mil empleos).

CUADRO 2
REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO
OCUPADOS POR CATEGORÍA OCUPACIONAL
PERÍODO SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2021 / SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2022
(miles de personas y porcentaje)

Categoría Ocupacional	Sep-Nov 2022	Var. respecto a trim. Ago-Oct 2022		Var. respecto a trim. Sep-Nov 2021	
		en miles	%	en miles	%
Empleadores	118,13	-8,61	-6,8%	-10,77	-8,4%
Trabajadores por cuenta propia	771,77	-42,60	-5,2%	-62,52	-7,5%
Asalariados privados	2.566,73	49,68	2,0%	156,19	6,5%
Asalariados públicos	377,54	-10,06	-2,6%	9,68	2,6%
Personal de servicio doméstico	110,00	7,16	7,0%	5,42	5,2%
Familiares no remunerados	18,50	-1,38	-6,9%	-7,37	-28,5%
TOTAL	3.962,68	-5,80	-0,1%	90,64	2,3%

Fuente: INE, diciembre 2022

Informalidad

También es posible desagregar el total de ocupación asalariada en la RMS entre asalariados formales e informales, lo cual se muestra en el Cuadro 3. De acuerdo con estos datos, durante el trimestre septiembre-noviembre 2022 los asalariados formales aumentaron en 179 mil personas con respecto al mismo trimestre del año pasado, mientras que el número de asalariados informales cayó en 13 mil personas.

⁶ El cuadro anexo A.5. (página 21) incluye los niveles de ocupación por categoría ocupacional tanto para el trimestre móvil de referencia como para el trimestre móvil anterior, así como para el mismo trimestre móvil del año pasado (en el Cuadro A.6. se entrega análoga información para la desagregación de los asalariados según formalidad).

CUADRO 3
REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO
ASALARIADOS SEGÚN FORMALIDAD
PERÍODO SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2021 / SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2022
(miles de personas y porcentaje)

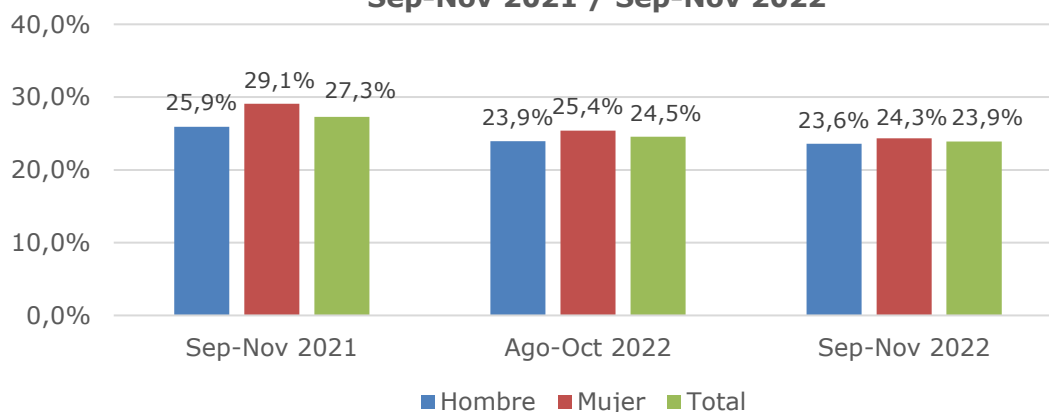
Categoría	Sep-Nov 2022	Var. respecto a trim. Ago-Oct 2022		Var. respecto a trim. Sep-Nov 2021	
		en miles	%	en miles	%
Asalariados formales	2.562,69	39,88	1,6%	179,58	7,5%
Asalariados informales	381,59	-0,26	-0,1%	-13,71	-3,5%
TOTAL	2.944,27	39,62	1,4%	165,87	6,0%

Fuente: INE, diciembre 2022

Con respecto a la tasa de ocupación informal del trimestre móvil septiembre-noviembre 2022, los resultados de la última ENE señalan que el 23,9% del total de ocupados de la RMS correspondieron a ocupados informales⁷. Este porcentaje resultó ser 3,4 p.p. más bajo que el registrado en el trimestre móvil septiembre-noviembre 2021 (Gráfico 10).

Por otra parte, mientras la tasa de ocupación informal masculina alcanzó a 23,6% descendiendo en 2,3 p.p. con respecto al trimestre septiembre-noviembre 2021, la femenina llegó a 24,3% con lo cual se ubicó 4,8 p.p. por debajo del registro del mismo trimestre del año pasado.

Gráfico 11
Región Metropolitana de Santiago
Tasa de Ocupación Informal
Sep-Nov 2021 / Sep-Nov 2022



Fuente: ENE, INE

⁷ Ocupación Informal: comprende a todos los trabajadores dependientes que carecen de acceso al sistema de seguridad social (pensión y salud) por concepto de su vínculo laboral. Para el caso de los trabajadores independientes, se considera que poseen una ocupación informal si la empresa, negocio o actividad que desarrollan pertenece al sector informal. Familiar no Remunerado son todos clasificados como informales.

Glosario

Desocupados: todas las personas en edad de trabajar que no estaban ocupadas durante la semana de referencia, que habían llevado a cabo actividades de búsqueda de un puesto de trabajo durante las últimas cuatro semanas (incluyendo la de referencia) y que estaban disponibles para trabajar en las próximas dos semanas (posteriores a la de referencia).

Fuerza de trabajo: personas en edad de trabajar que durante la semana de referencia cumplen los requisitos para ser incluidas en la categoría de ocupados o desocupados.

Ocupados: todas las personas en edad de trabajar, que durante la semana de referencia dedicaron al menos una hora a alguna actividad para producir bienes o servicios a cambio de una remuneración o beneficios.

Ocupación informal: comprende a todos los trabajadores dependientes que carecen de acceso al sistema de seguridad social (pensión y salud) por concepto de su vínculo laboral. Para el caso de los trabajadores independientes, se considera que poseen una ocupación informal si la empresa, negocio o actividad que desarrollan pertenece al sector informal. Familiar no remunerado son todos clasificados como informales.

Población en edad de trabajar (PET): población actualmente residente en el país de 15 años y más.

Tasa de desocupación: número de personas desocupadas expresado como porcentaje de la fuerza de trabajo.

Tasa de participación: número de personas en la fuerza de trabajo expresado como porcentaje de la población en edad de trabajar

Tasa de ocupación: número de personas ocupadas como porcentaje de la población en edad de trabajar.

ANEXO



CUADRO A.1.
REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO
POBLACIÓN MAYOR DE 15 AÑOS, TASA DE PARTICIPACIÓN, FUERZA DE TRABAJO, OCUPADOS, DESOCUPADOS Y TASA DE DESOCUPACIÓN
PERÍODO SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2021 / SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2022

Período		Pobl. > 15 años (miles de personas)	Tasa Participación	Tasa de Ocupación	Fuerza de Trabajo (miles de personas)	Ocupados (miles de personas)	Desocupados (miles de personas)	Cesantes (miles de personas)	Buscan trabajo por primera vez (miles de personas)	Tasa de Desocupación
2021	Sep - Nov	6.736,17	62,6%	57,5%	4.220,04	3.872,04	348,00	318,53	29,47	8,2%
	Oct - Dic	6.741,49	62,9%	57,9%	4.240,63	3.900,86	339,77	307,92	31,85	8,0%
	Nov - Ene	6.746,85	62,8%	57,7%	4.233,70	3.889,64	344,06	316,47	27,59	8,1%
2022	Dic - Feb	6.752,13	63,3%	57,9%	4.272,16	3.907,90	364,26	334,70	29,55	8,5%
	Ene - Mar	6.757,47	64,0%	58,5%	4.327,01	3.950,83	376,18	339,50	36,67	8,7%
	Feb - Abr	6.762,75	64,2%	58,7%	4.338,68	3.970,63	368,05	334,17	33,88	8,5%
	Mar - May	6.768,07	64,2%	58,9%	4.344,69	3.984,13	360,57	330,14	30,42	8,3%
	Abr - Jun	6.773,39	64,0%	58,7%	4.334,21	3.977,51	356,70	330,99	25,71	8,2%
	May - Jul	6.778,73	64,5%	59,1%	4.370,77	4.006,89	363,88	334,20	29,68	8,3%
	Jun - Ago	6.783,76	64,3%	58,9%	4.360,98	3.999,01	361,97	329,55	32,42	8,3%
	Jul - Sep	6.788,46	64,0%	58,6%	4.342,83	3.976,74	366,09	332,39	33,70	8,4%
	Ago - Oct	6.793,19	63,9%	58,4%	4.340,42	3.968,48	371,94	339,87	32,08	8,6%
	Sep - Nov	6.797,90	63,9%	58,3%	4.342,06	3.962,68	379,38	346,77	32,62	8,7%

Fuente: INE, diciembre 2022



ANEXO A.2.
REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO
TAMAÑO MUESTRA NENE POR SITUACIÓN EN LA FUERZA DE TRABAJO SEGÚN PROVINCIA
TRIMESTRE SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2022

Provincias	Menores de 15 años	Ocupados	Desocupados	Inactivos	Total
Santiago	1.869	5.070	501	3.962	11.402
Cordillera	305	586	69	560	1.520
Chacabuco	182	338	25	291	836
Maipo	276	625	64	508	1.473
Melipilla	146	283	32	261	722
Talagante	176	371	38	369	954
Total	2.954	7.273	729	5.951	16.907

Fuente: INE, diciembre 2022



ANEXO A.3
REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO
INTERVALOS DE CONFIANZA TASAS DE DESEMPLEO PROVINCIALES
TRIMESTRE SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2022
(porcentajes)

Provincias	Promedio	Error estándar	Intervalo de confianza al 95%		Error absoluto tasa desocupación
			Mínimo	Máximo	
Santiago	8,4%	0,4%	7,6%	9,3%	0,8%
Cordillera	9,5%	1,3%	7,2%	12,5%	2,6%
Chacabuco	8,8%	2,7%	4,7%	15,8%	5,3%
Maipo	10,2%	1,9%	7,0%	14,6%	3,8%
Melipilla	11,1%	2,5%	7,1%	16,9%	4,8%
Talagante	9,3%	1,7%	6,5%	13,1%	3,2%
RMS	8,7%	0,4%	8,0%	9,5%	0,7%

Fuente: estimación Área de Estudios e Inversiones, Seremi Desarrollo Social y Familia Metropolitana



CUADRO A.4.
REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO
OCUPADOS POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA
TRIMESTRES SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2021 / AGOSTO-OCTUBRE 2022 / SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE
(miles de personas)

Rama de Actividad Económica	Sep-Nov 2021	Ago-Oct 2022	Sep-Nov 2022
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	50,25	62,86	64,67
Minería	30,97	37,41	39,92
Industrias manufactureras	370,94	390,57	369,60
Suministro de electricidad	27,26	11,56	13,55
Suministro de agua	23,54	22,35	19,18
Construcción	358,21	332,91	323,30
Comercio	803,10	802,29	833,38
Transporte y almacenamiento	224,32	260,04	257,27
Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	175,09	187,38	189,86
Información y comunicaciones	156,45	142,10	141,94
Actividades financieras y de seguros	114,49	118,09	121,06
Actividades inmobiliarias	43,49	59,11	62,45
Actividades profesionales, científicas y técnicas	216,33	206,35	214,86
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	154,48	166,12	144,63
Administración pública y defensa	179,75	179,81	173,83
Enseñanza	294,81	303,77	311,21
Actividades de atención de la salud humana	282,36	277,00	280,12
Actividades artísticas y de entretenimiento	41,71	61,85	54,16
Otras actividades de servicios	170,90	178,63	178,55
Actividades de los hogares como empleadores	128,08	153,87	156,76
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales*	0,74	1,60	1,61
No sabe/No responde*	24,76	12,81	10,76
TOTAL	3.872,04	3.968,48	3.962,68

Fuente: INE, diciembre 2022

*:menos de 20 casos en la muestra

CUADRO A.5.

REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO

OCUPADOS POR CATEGORÍA OCUPACIONAL

TRIMESTRES SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2021 / AGOSTO-OCTUBRE 2022 / SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2022
(miles de personas)

Categoría Ocupacional	Sep-Nov 2021	Ago-Oct 2022	Sep-Nov 2022
Empleadores	128,90	126,73	118,13
Trabajadores por cuenta propia	834,29	814,37	771,77
Asalariados privados	2.410,54	2.517,05	2.566,73
Asalariados públicos	367,86	387,60	377,54
Personal de servicio doméstico	104,58	102,84	110,00
Familiares no remunerados	25,87	19,88	18,50
TOTAL	3.872,04	3.968,48	3.962,68

Fuente: INE, diciembre 2022

CUADRO A.6.

REGIÓN METROPOLITANA DE SANTIAGO

ASALARIADOS POR FORMALIDAD

TRIMESTRES SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2021 / AGOSTO-OCTUBRE 2022 / SEPTIEMBRE-NOVIEMBRE 2022
(miles de personas)

Categoría Ocupacional	Sep-Nov 2021	Ago-Oct 2022	Sep-Nov 2022
Asalariados formales	2.383,10	2.522,81	2.562,69
Asalariados informales	395,30	381,84	381,59
TOTAL	2.778,40	2.904,65	2.944,27

Fuente: INE, diciembre 2022