

- La Tasa de Ocupación Informal del trimestre octubre-diciembre 2017 fue **30,0%**. En el mismo período, la Tasa de Ocupación en el Sector Informal fue **17,0%**.
- Con respecto al trimestre anterior, los Ocupados Informales aumentaron **0,6%**, incididos principalmente por Asalariados Informales (**3,7%**) y por la actividad de Agricultura y Pesca (**7,2%**).

TRIMESTRE MÓVIL (octubre - diciembre 2017)

Tasa de Ocupación Informal	30,0%
Tasa de Ocupación Informal excluyendo al sector agropecuario	28,3%
Tasa de Ocupación en el Sector Informal	17,0%

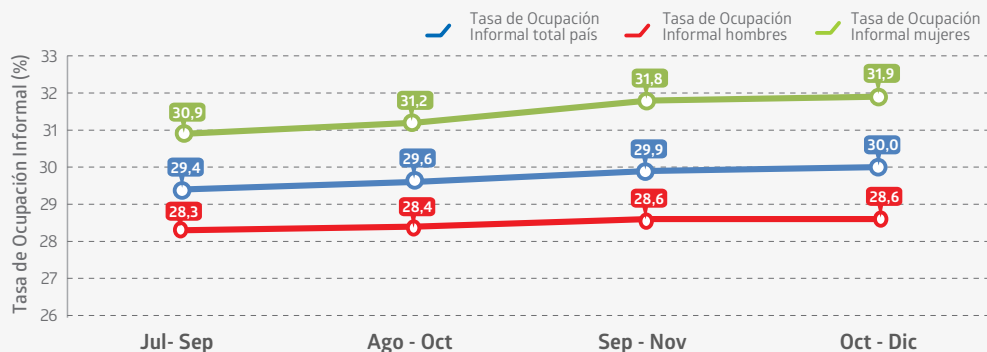
Niveles (miles)

Ocupados Informales	2.520,55
Ocupados informales fuera del sector agropecuario	2.158,73
Ocupados en el Sector Informal	1.429,01

Variaciones a 12 meses

Ocupados Informales	-
Ocupados informales fuera del sector agropecuario	-
Ocupados en el Sector Informal	-

Evolución Tasa de Ocupación Informal, según sexo, total país
trimestres móviles 2017



El Instituto Nacional de Estadísticas (INE) tiene como misión promover un sistema estadístico, que provea al país de información oportuna, pertinente y comparable a nivel nacional e internacional. En este marco, y como resultado de una serie de actividades de preparación, contando con el acompañamiento de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), se da inicio a la publicación continua de indicadores oficiales sobre la Ocupación Informal y la Ocupación en el Sector Informal.

Los indicadores desarrollados abordan el fenómeno de la informalidad laboral desde la perspectiva de las ocupaciones y las unidades económicas, haciendo posible así construir la Tasa de Ocupación Informal y la Tasa de Ocupación en el Sector Informal.

La Tasa de Ocupación Informal corresponde al número de personas con Ocupaciones Informales, expresado como porcentaje del total de Ocupados. Da cuenta del porcentaje total de Asalariados y Servicio Doméstico sin acceso a salud ni previsión social por concepto del vínculo laboral con su empleador, Familiar no Remunerado, que por consenso internacional son informales, y Empleadores y Trabajadores por Cuenta Propia dueños de unidades económicas sin registro en el Servicio de Impuestos Internos (SII) y sin un sistema contable que permita separar los gastos del negocio del hogar.

Por su parte, la Tasa de Ocupación en el Sector Informal es el número de Ocupados en unidades económicas informales, expresado como porcentaje del total de Ocupados. Comprende al porcentaje de Ocupados que

trabaja en unidades económicas pertenecientes al Sector Informal, independiente si su Ocupación es Formal o Informal.

Estos indicadores permiten visibilizar todas las situaciones de informalidad del mercado laboral, más allá de las características de la unidad económica o del sector económico donde se realizan las ocupaciones.

La Tasa de Ocupación Informal y la Tasa de Ocupación en el Sector Informal son complementarias a la Tasa de Desocupación, y tienen por objetivo contribuir en la caracterización de las condiciones laborales de las personas Ocupadas, entregando información relevante para el seguimiento y análisis, tanto coyuntural y estructural, del mercado laboral a nivel nacional y regional.

TRIMESTRES MÓVILES (2017-2018)

Tasa de Ocupación Informal (%)	jul-sep	ago-oct	sep-nov	oct-dic	nov-ene	dic-feb	ene-mar	feb-abr	mar-may	abr-jun	may-jul	jun-ago	jul-sep
Total País	29,4	29,6	29,9	30,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mujeres	30,9	31,2	31,8	31,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hombres	28,3	28,4	28,6	28,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Para mayor
información

ine.cl

Principales Indicadores

Tasa de Ocupación Informal

La Tasa de Ocupación Informal del trimestre octubre-diciembre 2017 se situó en 30,0%, consignando un alza de 0,1 puntos porcentuales (pp.) en referencia al trimestre móvil anterior. En el mismo período, los Ocupados Informales crecieron 0,6%, incididos principalmente por mujeres (0,9%).

Como contexto, la Tasa de Desocupación alcanzó 6,4% en el mismo período, descendiendo 0,1 pp. respecto al trimestre móvil anterior, como consecuencia del aumento de 0,4% de los Ocupados, en mayor magnitud al alza de 0,3% de la Fuerza de Trabajo, a lo que se sumó la disminución de 1,3% de los Desocupados. La variación de 0,1% de la Población en Edad de Trabajar, menor a los incrementos trimestrales de la Fuerza de Trabajo y de los Ocupados, generó que las tasas de participación y ocupación crecieran 0,1 pp. en ambos casos, alcanzando 60,1% y 56,2%, respectivamente.

La Tasa de Ocupación Informal femenina alcanzó 31,9%, aumentando 0,1 pp. en comparación con el trimestre móvil anterior. Por su parte, la Tasa de Ocupación Informal masculina se situó en 28,6%, con nula variación en pp. La brecha por sexo en este indicador fue 3,3 pp. en desmedro de las mujeres.

Análisis por tramo etario

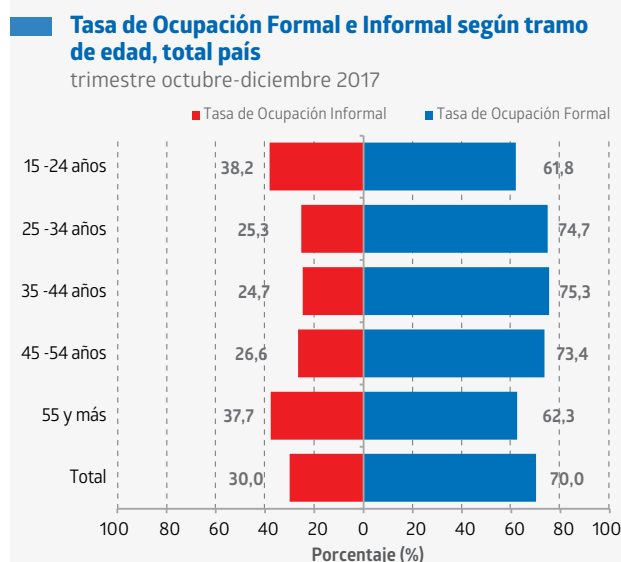
Según tramo etario, la mayor Tasa de Ocupación Informal registrada fue 38,2% y correspondió al segmento 15-24 años. En este tramo, la tasa de las mujeres fue 4,2 pp. mayor que la de los hombres, situándose en 40,7% y 36,5%, respectivamente. El segundo tramo etario con mayor Tasa de Ocupación Informal (37,7%) fue 55 años y más, registrando una diferencia de 7,4 pp. entre mujeres (42,4%) y hombres (35,0%). De acuerdo con estos resultados, la Ocupación Informal se distribuye mayormente en los tramos etarios extremos, señalando una situación más desfavorable en jóvenes y personas mayores.

Trimestralmente, el alza de los Ocupados Informales (0,6%) se explicó principalmente por los tramos de 25-34 años (1,8%) y 45-54 años (1,5%). Las mujeres aumentaron 0,9%, debido al incremento de los tramos etarios de 45-54 años (2,4%) y 35-44 años (2,2%). En tanto, los hombres crecieron 0,3% respecto al trimestre móvil anterior, incidido por los grupos de 25-34 años (2,9%) y 15-24 años (1,4%).

Análisis por nivel educacional

Según nivel educacional, la Tasa de Ocupación Informal más alta fue 51,3% y se registró en Educación primaria. En este segmento, la tasa de las mujeres Ocupadas Informales (55,0%) fue 5,7 pp. mayor que la de los hombres Ocupados Informales (49,3%). Se observa que a mayor nivel educacional, la Tasa de Ocupación Informal disminuye.

(1) Excluye el sector de agricultura, ganadería, silvicultura y pesca. Para excluir esta rama de actividad económica se utiliza el clasificador CIU4.cl 2012 según CAENES que utiliza la Encuesta Nacional de Empleo. Sector Económico, se refiere al sector al que pertenece la unidad económica que le paga el sueldo al Ocupado (trabajador dependiente) o de la que es dueño (trabajador independiente), y no necesariamente la rama económica donde trabaja físicamente.



Tasa de Ocupación Informal excluyendo el sector agropecuario

La Tasa de Ocupación Informal no agropecuaria¹ del trimestre se situó en 28,3%, sin registrar variación respecto al trimestre móvil anterior. Según sexo, la tasa femenina alcanzó 30,9% y la masculina, 26,3%.

En el período de análisis, once regiones tuvieron una Tasa de Ocupación Informal no agropecuaria mayor que la nacional y cuatro, una tasa menor. Los mayores aumentos en relación con el trimestre anterior se dieron en Magallanes (2,4 pp.), Aysén (1,2 pp.) y Coquimbo (1,0 pp.), mientras que los descensos más importantes se consignaron en Los Ríos (-1,2 pp.), Atacama (-1,1 pp.) y Los Lagos (-1,0 pp.).

Tasa de Ocupación Informal no agropecuaria según región

Porcentaje sobre el total de Ocupados excluyendo al sector agropecuario

Región	Trimestres móviles 2017			
	JAS	ASO	SON	OND
TOTAL NACIONAL	27,8	28,0	28,3	28,3
Arica y Parinacota	36,3	35,8	35,5	36,3
Tarapacá	29,3	30,9	31,1	31,5
Antofagasta	19,5	20,6	20,2	20,8
Atacama	29,2	30,1	30,7	29,6
Coquimbo	31,6	32,2	32,4	33,3
Valparaíso	29,9	30,5	31,0	30,3
Metropolitana	26,4	26,1	26,5	26,7
O'Higgins	26,0	26,2	28,4	28,7
Maule	30,2	32,3	32,8	33,0
Biobío	28,8	29,1	29,6	29,0
La Araucanía	33,7	33,5	32,6	32,4
Los Ríos	34,6	35,7	34,3	33,1
Los Lagos	25,7	25,6	26,5	25,5
Aysén	24,8	25,7	27,4	28,6
Magallanes	15,8	17,4	17,5	19,8

Análisis por actividad económica de la empresa que le paga al trabajador

En el trimestre móvil octubre-diciembre 2017, las mayores Tasas de Ocupación Informal se presentaron en los sectores Otras Actividades de Servicios (50,9%), Hogares como Empleadores (50,3%) y Agricultura y Pesca (46,5%). En contrapartida, Comunicaciones (11,2%), Actividades Profesionales (13,6%) y Administración Pública (13,7%) anotaron las menores tasas.

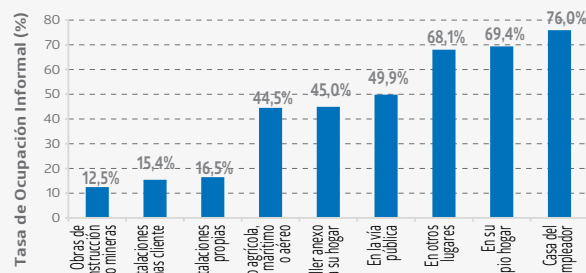
Las Tasas de Ocupación Informal femenina más altas se observaron en Hogares como Empleadores (45,7%) y Otras Actividades de Servicios (30,6%). Asimismo, en los hombres se presentaron en Construcción (35,4%) y Agricultura y Pesca (34,7%).

El aumento trimestral de los Ocupados Informales (0,6%) se explicó por los sectores Agricultura y Pesca (7,2%), Alojamiento y Servicio de Comidas (8,4%) y Administración Pública (7,5%). A su vez, las ramas de actividad económica que más incidieron negativamente en la variación de los Ocupados Informales fueron Industria Manufacturera (-7,3%), Hogares como Empleadores (-7,3%) y Actividades Profesionales (-14,6%).

Según sexo, el incremento de las mujeres Ocupadas Informales (0,9%) fue impulsado por el sector Agricultura y Pesca (20,7%), seguido de Alojamiento y Servicio de Comidas (8,3%) y Actividades de Salud (8,6%). En tanto, el crecimiento de los hombres informales (0,3%) se debió principalmente a Agricultura y Pesca (3,2%), Comercio (3,4%) y Alojamiento y Servicio de Comidas (8,6%).

Tasa de Ocupación Informal por lugar de trabajo, total país

trimestre octubre- diciembre 2017



Análisis por lugar de trabajo

Según lugar de trabajo, casa del empleador o cliente (76,0%) registró la Tasa de Ocupación Informal más alta para el trimestre octubre-diciembre 2017. En esta categoría, la tasa de las mujeres fue 6,5 pp. mayor que la de los hombres, situándose en 80,4% y 73,9%, respectivamente. El segundo lugar con mayor Tasa de Ocupación Informal fue en su propio hogar (69,4%), siendo 30,6 pp. mayor en las mujeres que en los hombres, llegando a 79,1% y 48,5%, respectivamente.

Los lugares de trabajo con menores Tasas de Ocupación Informal fueron obras de construcción o mineras (12,5%), instalaciones u oficinas del cliente (15,4%) e instalaciones propias (16,5%). Los Ocupados que trabajan en la calle o vía pública consignaron una Tasa de Ocupación Informal de 49,9%.

Ocupados Informales por Rama de Actividad Económica*, según la empresa que le paga, total país (en miles de personas, porcentaje, variación trimestral e incidencias)

Rama de Actividad (CIIU4.cl 2012 según CAENES)	Ocupados Informales SON 2017	Ocupados Informales OND 2017	Tasa de Ocupación Informal SON 2017 (%)	Tasa de Ocupación Informal OND 2017 (%)	Variación Trimestral		
					en miles	%	incidencia**
TOTAL	2.506,52	2.520,55	29,9	30,0	14,03	0,6	-
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	337,57	361,82	46,8	46,5	24,25	7,2	1,0
Minería**	5,15	5,09	4,4	4,1	-0,05	-1,0	0,0
Industrias manufactureras	250,32	231,93	28,9	27,4	-18,38	-7,3	-0,7
Suministro de electricidad**	1,31	1,14	4,8	4,6	-0,17	-13,3	0,0
Suministro de agua**	13,65	10,61	26,0	20,5	-3,04	-22,3	-0,1
Construcción	268,16	262,44	36,7	36,0	-5,72	-2,1	-0,2
Comercio	513,44	515,94	33,9	34,5	2,50	0,5	0,1
Transporte y almacenamiento	192,24	190,56	33,6	33,0	-1,68	-0,9	-0,1
Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	130,14	141,08	33,2	35,2	10,94	8,4	0,4
Información y comunicaciones	10,69	13,98	8,9	11,2	3,29	30,8	0,1
Actividades financieras y de seguros**	5,48	4,17	3,5	2,7	-1,31	-23,9	-0,1
Actividades inmobiliarias	12,06	11,21	17,6	15,9	-0,85	-7,1	0,0
Actividades profesionales, científicas y técnicas	42,61	36,38	16,3	13,6	-6,24	-14,6	-0,2
Actividades de Servicios administrativos y de apoyo	143,58	149,89	25,5	26,9	6,30	4,4	0,3
Administración pública	85,88	92,36	13,1	13,7	6,48	7,5	0,3
Enseñanza	73,29	74,40	13,9	14,4	1,12	1,5	0,0
Actividades de atención de la salud humana	80,35	84,47	24,1	26,1	4,12	5,1	0,2
Actividades artísticas y de entretenimiento	27,86	30,56	30,5	33,0	2,69	9,7	0,1
Otras actividades de servicios	127,83	131,75	50,8	50,9	3,91	3,1	0,2
Actividades de los hogares como empleadores	184,10	170,64	52,6	50,3	-13,47	-7,3	-0,5
Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales**	0,82	0,15	36,7	4,9	-0,67	-82,2	0,0

(*) La rama de actividad económica, se refiere al sector al que pertenece la unidad económica que le paga el sueldo al Ocupado, o de la que es dueño. Así, la rama de actividad económica puede diferir de aquella donde trabaja el Ocupado, para aquellos casos en que trabaje para una unidad económica subcontratada.

(**) La estimación de este grupo no tiene la precisión estadística recomendada (coeficiente de variación mayor a 20%).

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

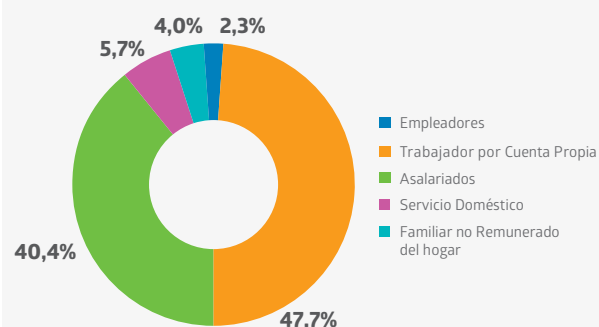
Análisis por categoría ocupacional

La Tasa de Ocupación Informal se situó en 65,6% para los Trabajadores por Cuenta Propia, seguido por Personal de Servicio Doméstico, que alcanzó 47,9%. Los Ocupados Informales correspondieron a 17,5% del total de Asalariados, registrando un alza de 0,4 pp. respecto al trimestre móvil anterior, mientras que los Empleadores Informales llegaron a 15,4%.

Según categoría ocupacional, las principales incidencias en el incremento trimestral de los Ocupados Informales fueron Asalariados (3,7%), Familiar no Remunerado (4,5%) y, en menor magnitud, Empleadores (3,6%). Trabajadores por Cuenta Propia (-1,6%) y Personal de Servicio Doméstico (-5,9%) fueron las únicas categorías que descendieron.

Según sexo, el alza trimestral de mujeres Ocupadas Informales (0,9%) fue impulsada por Asalariadas (6,9%) y, en menor medida, por Empleadoras (4,7%). Las disminuciones se presentaron en Personal del Servicio Doméstico (-6,9%), Trabajadoras por Cuenta Propia (-0,9%) y Familiar no Remunerado (-0,6%). El incremento de los hombres Ocupados

Ocupados Informales según categoría en la ocupación
Porcentaje respecto del total de Ocupados Informales
trimestre octubre - diciembre 2017



Informales (0,3%) fue consecuencia de la expansión de Asalariados (1,8%), Familiar no Remunerado (13,9%), Empleadores (3,4%) y Personal de Servicio Doméstico (31,7%). En igual período, Trabajadores por Cuenta Propia (-2,2%) fue la única categoría que descendió.

Ocupados Informales según categoría en la ocupación, total país

(en miles de personas, porcentaje e incidencia en pp.)
trimestre octubre - diciembre 2017

Categoría en la ocupación	Ambos sexos					Hombres					Mujeres				
	Tasa de Ocupación Informal	Ocupados Informales	Variación Trimestral*			Tasa de Ocupación Informal	Ocupados Informales	Variación Trimestral*			Tasa de Ocupación Informal	Ocupados Informales	Variación Trimestral *		
			en miles	%	incidencia**			en miles	%	incidencia**			en miles	%	incidencia**
TOTAL	30,0	2.520,55	14,03	0,6	-	28,6	1.407,31	3,63	0,3	-	31,9	1.113,24	10,40	0,9	-
Empleadores	15,4	57,74	2,03	3,6	0,1	16,6	47,15	1,55	3,4	0,1	11,7	10,59	0,47	4,7	0,0
Trabajadores por Cuenta Propia	65,6	1.202,05	-19,66	-1,6	-0,8	63,8	686,34	-15,21	-2,2	-1,1	68,3	515,71	-4,45	-0,9	-0,4
Asalariados	17,5	1.017,74	36,29	3,7	1,4	18,0	630,23	11,31	1,8	0,8	16,9	387,51	24,98	6,9	2,3
Personal de Servicio Doméstico	47,9	142,65	-8,91	-5,9	-0,4	52,7	5,47	1,32	31,7	0,1	47,8	137,18	-10,23	-6,9	-0,9
Familiar no Remunerado del hogar	100,0	100,38	4,28	4,5	0,2	100,0	38,12	4,66	13,9	0,3	100,0	62,25	-0,38	-0,6	0,0

(*) Los datos presentados corresponden a variaciones trimestrales dado que no se contará con variaciones a doce meses hasta el trimestre julio-septiembre 2018

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

Análisis por grupo ocupacional

Según grupo ocupacional, en el trimestre octubre-diciembre 2017, las mayores Tasas de Ocupación Informal se presentaron en Agricultores y Trabajadores Agropecuarios y Pesqueros (63,9%); Oficiales, Operarios y Artesanos de artes mecánicas (43,5%), y Trabajadores no calificados (41,5%). Los grupos con menor Tasa de Ocupación Informal fueron Empleados de Oficina (10,9%) y Profesionales científicos e intelectuales (10,3%).

El aumento de la Ocupación Informal respecto al trimestre móvil pasado fue impulsado por Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados (5,3%), Trabajadores no calificados (2,8%) y Empleados de oficina (10,2%). En contrapartida, las principales disminuciones se observaron en Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios (-4,1%) y Agricultores y trabajadores agropecuarios y pesqueros (-4,5%).

Ocupados Informales según grupo ocupacional (CIUO 88), total país

(en miles de personas, porcentaje e incidencia en pp.)
trimestre octubre - diciembre 2017

Grupo ocupacional CIUO Rev. 88	Ocupados Informales OND 2017	Tasa de Ocupación Informal	Variación Trimestral		
			en miles	(%)	incidencia**
Total Nacional	2.520,55	30,0	14,0	0,6	-
Directivos y gerentes *	9,52	5,1	0,8	8,8	0,0
Profesionales científicos e intelectuales	102,84	10,3	-4,6	-4,3	-0,2
Técnicos y profesionales de nivel medio	168,55	16,2	-1,5	-0,9	-0,1
Empleados de oficina	79,30	10,9	7,3	10,2	0,3
Trabajadores de los servicios y vendedores de comercios y mercados	466,72	36,6	23,7	5,3	0,9
Agricultores y trabajadores calificados agropecuarios y pesqueros	202,67	63,9	-9,6	-4,5	-0,4
Oficiales, operarios y artesanos de artes mecánicas y de otros oficios	505,69	43,5	-21,6	-4,1	-0,9
Operadores de instalaciones y máquinas y montadores	202,46	26,7	-1,3	-0,6	-0,1
Trabajadores no calificados	782,17	41,5	21,1	2,8	0,8
Otros No identificados *	0,62	1,0	-0,4	-36,5	0,0

(*) La estimación de este grupo no tiene la precisión estadística recomendada (coeficiente de variación mayor a 20%).

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

Asalariados y Trabajadores por Cuenta Propia Informales

En el trimestre octubre-diciembre 2017, los Asalariados registraron una Tasa de Ocupación Informal de 17,5%. Según sexo, este grupo alcanzó 18,0% para los hombres y 16,9% para las mujeres. Respecto a los Trabajadores por Cuenta Propia, la Tasa de Ocupación Informal fue 65,6% en igual período. La informalidad para los hombres en esta categoría se ubicó en 63,8%, mientras que para las mujeres, en 68,3%.

Según el tipo de contrato, 30,3% del total de los Asalariados informales tuvo un contrato escrito y 69,7%, un acuerdo de palabra. Respecto al trimestre móvil anterior, el aumento de los Asalariados informales (3,7%) estuvo incidido principalmente por aquellos con acuerdo de palabra (3,3%) y, en menor medida, por los Asalariados informales con contrato escrito (4,6%).

En relación con la duración del contrato, 48,2% de los Asalariados informales tuvo contrato a plazo indefinido y 51,8%, a plazo definido. Trimestralmente, el alza de los Asalariados informales se explicó tanto por el incremento de aquellos con contrato indefinido (4,1%) como por los Asalariados informales con contrato definido (3,3%).

Respecto al lugar de trabajo, 59,8% del total de Asalariados informales desarrolló sus labores en instalaciones del empleador o cliente; 13,5% lo hizo en predio agrícola, espacio marítimo o aéreo, y 12,1% lo efectuó en calle o vía pública. En tanto, la mayor parte de los Trabajadores por Cuenta Propia informales se desempeñó en casa del empleador o cliente (26,5%), calle o vía pública (23,7%) y en su propio hogar (20,6%).

Finalmente, en la variación positiva de los Asalariados informales respecto al trimestre móvil (3,7%) destacó el aumento en instalaciones del empleador o cliente (4,5%) y predio agrícola o espacio marítimo o aéreo (16,1%). La principal disminución fue calle o vía pública (-2,5%).

El descenso de Trabajadores por Cuenta Propia informales (-1,6%) estuvo incidido por aquellos que trabajaron en la calle o vía pública (-4,2%) e instalaciones del empleador o cliente (-10,8%). El único lugar de trabajo donde se registró un aumento de los Trabajadores por Cuenta Propia Informales en el período fue la casa del empleador o cliente (2,2%).

Análisis por tipo de unidad de producción

La Tasa de Ocupación Informal Fuera del Sector Informal fue 13,1%, aumentando 0,3 pp. en referencia al trimestre móvil

Asalariados informales según vínculo laboral, total país (en miles de personas, porcentaje e incidencia en pp.)

Variables de vínculo laboral		OND 2017	Variación Trimestral*		
			en miles	%	incidencia**
Total Asalariados informales		1.017,74	36,29	3,7	-
Tipo de contrato	Escrito	308,50	13,65	4,6	1,4
	Palabra	709,24	22,64	3,3	2,3
Duración de contrato	Indefinido	490,55	19,55	4,1	2,0
	Definido	527,19	16,74	3,3	1,7

(*) Variación respecto al trimestre móvil anterior.

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

anterior. Este indicador se compone de la Tasa de Ocupación Informal en el Sector Formal (11,1%), que tuvo un incremento de 0,5.pp. y de la Tasa de Ocupación Informal en el Sector Hogares como Empleadores (2,0%), que disminuyó 0,2 pp.

La Tasa de Ocupación Informal fuera del Sector Informal de los hombres alcanzó 11,4%, (11,1% Sector Formal; 0,3% Hogares como Empleadores), mientras que la tasa en mujeres, fue 15,5%, (11,1% Sector Formal; 4,4% Hogares como Empleadores). La brecha se explicó por la mayor presencia de mujeres en la prestación de servicios domésticos remunerado a los hogares.

Del total de trabajadores independientes (26,2% del total de Ocupados), 57,1% fue dueño de una unidad económica del Sector Informal y 42,9%, del Sector Formal. Entre los trabajadores independientes, 83,0% correspondió a Trabajadores por Cuenta Propia y 17,0% a Empleadores. Respecto a los Trabajadores por Cuenta Propia, 65,6% estuvo en el Sector Informal y 34,4% en el Sector Formal, mientras que, en los Empleadores, estos grupos alcanzaron 15,4% y 84,6%, respectivamente.

En el caso de los Asalariados (69,0% del total de Ocupados), 97,1% se desempeñó en el Sector Formal, 2,2% lo hizo en el Sector Informal y 0,7% trabajó en Hogares como Empleadores. Del total de Asalariados Informales (12,1% del total de Ocupados), 85,7% perteneció al Sector Formal, 11,7% al Sector Informal y 2,6% a Hogares como Empleadores.

Respecto al Personal de Servicio Doméstico (3,5% del total de Ocupados), que por definición trabaja en el Sector Hogares como Empleadores, 47,9% tuvo una Ocupación Informal. Finalmente, del total de Familiar no Remunerado del Hogar (1,2% de total de Ocupados), 58,8% trabajó en el Sector Formal y 41,2% lo hizo en el Sector Informal.

Informalidad según tipo de unidad de producción, adaptación nacional Matriz Husmanns, total país (porcentaje sobre el total de ocupados) trimestre octubre - diciembre 2017

Tipo de unidad de producción	Situación en la ocupación										
	Trabajadores Independientes				Familiar no Remunerado	Trabajadores Dependientes				Subtotal	
	Trabajadores por Cuenta Propia		Empleadores			Asalariados		Personal de Servicio Doméstico			
	Formal	Informal	Formal	Informal		Informal	Formal	Informal	Formal	Informal	Formal
Sector Formal	7,5		3,8		0,7	56,7	10,4			67,9	11,1
Sector Informal		14,3		0,7	0,5	0,1	1,4			0,1	16,9
Sector Hogares como Empleadores						0,2	0,3	1,8	1,7	2,0	2,0
Total	7,5	14,3	3,8	0,7	1,2	56,9	12,1	1,8	1,7	70,0	30,0

Nota 1: Las casillas vacías hacen referencia a Ocupaciones que por definición no existen en el tipo de unidad de producción en cuestión. Las casillas color café corresponden a situaciones de Ocupación Informal. Las casillas color celeste corresponden a Ocupaciones Formales.

Análisis Regional

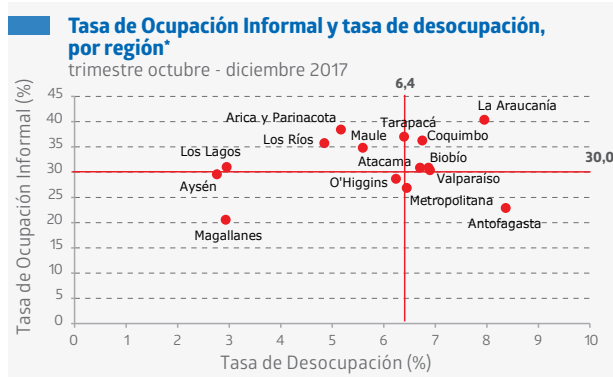
En el trimestre móvil octubre-diciembre 2017, las regiones que presentaron mayores Tasas de Ocupación Informal fueron La Araucanía (40,4%), Arica y Parinacota (38,4%), Tarapacá (37,0%) y Coquimbo (36,3%). En tanto, las que registraron menores tasas fueron Magallanes (20,5%), Antofagasta (22,8%) y la Región Metropolitana (26,8%).

Respecto al trimestre móvil anterior, las Ocupaciones Informales crecieron en nueve regiones y se redujeron en seis. Los aumentos más significativos se anotaron en O'Higgins (6,5%), Maule (3,6%) y la Región Metropolitana (0,6%). Por su parte, las tres regiones que registraron mayores descensos fueron Valparaíso (-2,6%), Biobío (-0,9%) y La Araucanía (-1,3%).

La Tasa de Ocupación Informal en O'Higgins consignó un aumento de 0,5 pp., alcanzando 28,6%, impulsada por el crecimiento de los Ocupados Informales en los sectores Agricultura y pesca (6,0%) y Comercio (4,7%). El crecimiento de Ocupados Informales fue causado por mujeres (8,3%), mientras que los hombres crecieron 5,3%. Según categoría ocupacional, el alza se explicó por los Asalariados informales (9,7%) y Trabajadores por Cuenta Propia (6,0%), mientras que Personal de Servicio Doméstico registró la única disminución (-23,3%).

En Maule, la Tasa de Ocupación Informal se incrementó 0,2 pp., registrando 34,9%. Este crecimiento fue impulsado por los sectores Agricultura y pesca (13,0%) y Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas (52,2%) y según sexo, se explicó por las mujeres (10,6%), mientras que los hombres disminuyeron 0,3%. Las categorías ocupacionales que contribuyeron al alza fueron Asalariados (5,5%), Familiar no Remunerado (37,6%) y Personal de Servicio Doméstico (9,6%). Por otro lado, Trabajadores por Cuenta Propia fue la única categoría ocupacional en la que los Ocupados informales se redujeron (-4,8%).

La Tasa de Ocupación Informal en la Región Metropolitana registró un aumento de 0,2 pp., situándose en 26,8%. Los Ocupados Informales en esta región variaron 0,6%. Por sector económico, destacaron las alzas de los Ocupados Informales en Alojamiento y Servicio de Comidas (11,7%)



* Las líneas rojas indican las tasas a nivel nacional.

y Enseñanza (15,8%). El incremento fue liderado por hombres (1,0%), mientras que las mujeres aumentaron 0,1%. En referencia a las categorías ocupacionales, el crecimiento de las ocupaciones informales se debió a las variaciones positivas de Asalariados (5,1%) y Empleados (2,1%), mientras que las disminuciones se observaron en los Trabajadores por Cuenta Propia (-1,5%), Personal de Servicio Doméstico (-10,4%) y Familiar no Remunerado (-4,0%).

Biobío, Tarapacá, Coquimbo, La Araucanía y Valparaíso presentaron tasas de desocupación y Tasas de Ocupación Informal mayores que los promedios nacionales (6,4% y 30,0%, respectivamente). En tanto, Los Lagos, Los Ríos, Maule y Arica y Parinacota registraron Tasas de Ocupación Informal por sobre el promedio nacional junto con tasas de desocupación por debajo del promedio nacional.

Adicionalmente, respecto al trimestre móvil anterior hubo siete regiones con descensos en la cantidad de Desocupados, de las cuales cinco mostraron un incremento de Ocupados Informales. En las ocho regiones donde aumentó la cantidad de Desocupados, cuatro mostraron disminución en las Ocupaciones Informales y cuatro describieron alzas en el nivel de Ocupados Informales.

■ Ocupados Informales según región (en miles de personas y porcentaje sobre total de Ocupados) trimestre octubre - diciembre 2017

Región	Tasa de Ocupación Informal	Variación trimestral (pp.) Tasa de Ocupación Informal	Variación trimestral de Ocupados Informales*		
			en miles**	%	incidencia***
Total País	30,0	0,1	13,96	0,6	-
Arica y Parinacota	38,4	1,0	0,52	1,8	0,0
Tarapacá	37,0	0,3	0,39	0,6	0,0
Antofagasta	22,8	0,8	2,00	3,2	0,1
Atacama	30,9	-1,1	-1,68	-3,8	-0,1
Coquimbo	36,3	0,8	4,55	3,7	0,2
Valparaíso	30,6	-0,6	-6,91	-2,6	-0,3
Metropolitana	26,8	0,2	5,28	0,6	0,2
O'Higgins	28,6	0,5	7,86	6,5	0,3
Maule	34,9	0,2	6,12	3,6	0,2
Biobío	30,8	-0,3	-2,45	-0,9	-0,1
La Araucanía	40,4	-0,4	-2,41	-1,3	-0,1
Los Ríos	35,8	-0,9	-1,50	-2,2	-0,1
Los Lagos	31,0	-0,6	-1,09	-0,8	0,0
Aysén	29,6	1,2	0,81	4,5	0,0
Magallanes	20,5	2,4	2,53	16,7	0,1

(*) Variación respecto al trimestre móvil anterior.

(**) Los totales pueden diferir de la suma de los subtotales, debido al redondeo de cifras.

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

Horas Trabajadas

Horas habituales

Según horas habitualmente trabajadas, 63,5% del total de Ocupados Informales trabajó menos de 45 horas, 16,4% lo hizo jornada laboral completa (45 horas) y 20,1%, en exceso de horas (mayor a 45 horas). En contraste, 25,9% de los Ocupados Formales trabajó menos de 45 horas, 51,1% tuvo jornada completa y 23,0% desarrolló una jornada mayor a 45 horas.

En relación con el trimestre móvil anterior, el incremento de Ocupados Informales (0,6%) fue incidido principalmente por el tramo 46 horas y más (9,5%) y, en menor medida, por la jornada completa (2,7%) y por el tramo 31-44 horas (0,4%). El grupo de Ocupados Informales que trabajó a tiempo parcial (1-30 horas) fue el único que disminuyó trimestralmente (-3,5%).

Respecto a los Ocupados a tiempo parcial, que representaron 20,6% del total nacional, el 68,1% correspondió a Ocupados

Informales y 31,9%, a Formales. En el tramo de 31-44 horas, 30,2% fueron Informales y 69,8%, Formales. A su vez, para los Ocupados con jornada completa, estos grupos se situaron en 12,1% y 87,9%, respectivamente. Del total de trabajadores con excesos de horas, 27,2% correspondió a Ocupados Informales y 72,8% a Formales.

En relación con el trimestre móvil anterior, los Ocupados Informales a tiempo parcial disminuyeron 3,5%, debido, exclusivamente, a los Ocupados Informales a tiempo parcial involuntario (-6,6%), mientras que el grupo de tiempo parcial voluntario aumentó 0,1%. Por el contrario, tanto los Ocupados Informales que trabajaron 31-44 horas como aquellos que lo hicieron 45 horas y exceso de horas, aumentaron 0,4%, 2,7% y 9,5%, respectivamente.

Total de Ocupados y Ocupados Informales según tramos de horas habitualmente trabajadas, total país

(en miles de personas y porcentaje sobre total de Ocupados)
trimestre octubre - diciembre 2017

Tramo de Horas Semanales Trabajadas	Ocupados total país			Ocupados Informales			
	en miles	(%)	Variación (%)	Tasa de Ocupación Informal	en miles	(%) Sobre total de Ocupados Informales	Variación (%)
Total Ocupados	8.406,53	100,0	0,4	30,0	2.520,55	100,0	0,6
1-30*	1.731,10	20,6	-2,6	68,1	1.178,69	46,8	-3,5
TPV**	907,65	52,4	0,0	62,9	570,72	48,4	0,1
TPI***	823,45	47,6	-5,3	73,8	607,97	51,6	-6,6
31-44	1.397,72	16,6	0,5	30,2	422,74	16,8	0,4
45	3.418,28	40,7	0,4	12,1	413,04	16,4	2,7
46 y más	1.859,43	22,1	3,3	27,2	506,07	20,1	9,5

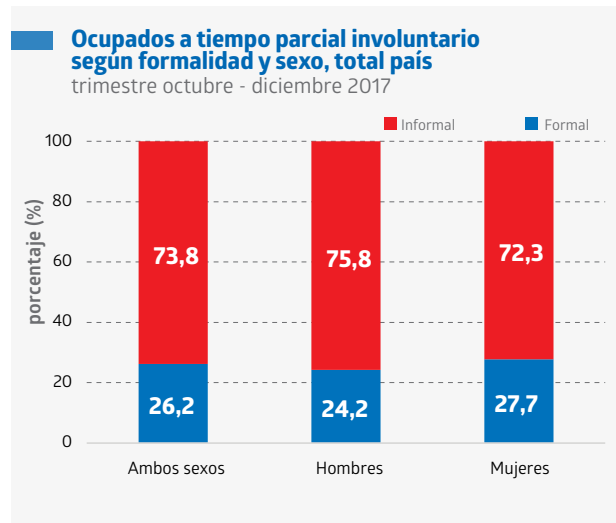
(*) Este tramo corresponde a los Ocupados con jornada a tiempo parcial, según lo ha definido el Código del Trabajo en su artículo 40 bis.

(**) Ocupados a tiempo parcial voluntario. Porcentaje de participación (%) sobre el total de Ocupados a tiempo parcial.

(***) Ocupados a tiempo parcial involuntario. Porcentaje de participación (%) sobre el total de Ocupados a tiempo parcial.

Tiempo parcial involuntario

De los Ocupados a tiempo parcial involuntario (que representaron 47,6% de los Ocupados a tiempo parcial), 73,8% tuvieron una Ocupación Informal. Según sexo, la Tasa de Ocupación Informal entre los Ocupados a Tiempo parcial involuntario se situó en 75,8% para los hombres y en 72,3% para las mujeres.



Glosario

Sector Informal: lo constituyen todas aquellas unidades económicas de mercado que no cuentan con registro en el Servicio de Impuestos Internos (SII) ni tampoco pueden ser clasificadas como cuasi-sociedades, ya que no poseen una contabilidad completa o simplificada que les permita realizar una efectiva separación de sus gastos, por el lado de los Trabajadores por Cuenta Propia o Empleadores o, a su vez, aquellas empresas que no tengan una oficina contable o no cuenten con los servicios de un contador, desde el punto de vista de los trabajadores Asalariados. Se excluyen de este sector a las unidades de no mercado como son sector gobierno, instituciones sin fines de lucro y organismos internacionales, según lo define el Sistema de Cuentas Nacionales del año 2008. Además, se excluyen los hogares como empleadores que contratan los servicios de los trabajadores domésticos.

Ocupación Informal: es la ocupación todos los Ocupados dependientes que no cuentan con cotizaciones de salud y previsión social por concepto de su vínculo laboral con un Empleador. Para el caso de los Empleadores y Trabajadores por Cuenta Propia, se considera que poseen una Ocupación Informal si la empresa, negocio o actividad que desarrollan pertenece al Sector Informal. En el caso de Familiar no Remunerado del hogar, se considera que todos tienen una ocupación informal dada las condiciones de su vinculación con la unidad económica donde se desempeñan.

Tasa de Ocupación Informal (TOI): número de personas con ocupaciones informales expresado como porcentaje del total de Ocupados.

Tasa de Ocupación en el Sector Informal (TOSI): número de Ocupados en unidades económicas informales expresado como porcentaje del total de Ocupados.

Tasa de Ocupación Informal no agropecuaria (TOI_NOAGRO): número de personas con Ocupaciones Informales fuera del sector agropecuario (agricultura, ganadería, silvicultura y pesca), expresado como porcentaje del total de Ocupados, excluyendo a aquellos que son dueños o cuyo sueldo es pagado por una unidad económica perteneciente al sector agropecuario.

Unidad de Producción: corresponde a todas aquellas entidades o unidades económicas dedicadas a la producción de bienes o servicios. Típicamente se refiere a empresas, pero esta definición incluye a organismos estatales, hogares con al menos una parte de la producción destinada al mercado e instituciones sin fines de lucro.

Sector Hogares como Empleadores: comprende las actividades realizadas por Hogares que contratan los servicios de Trabajadores Domésticos Remunerados, así como otro tipo de servicios al hogar. El producto resultante de esta actividad es consumido por el propio hogar, por tanto, no es una actividad orientada al mercado, quedando fuera del concepto de Sector Informal o Formal.

Registro en Servicio de Impuestos Internos (SII): corresponde a la formalización de una unidad económica ante el Servicio de Impuestos Internos. El SII es una institución pública chilena dependiente del Ministerio de Hacienda, encargada, especialmente, de la aplicación y fiscalización administrativa de las disposiciones tributarias.

Horas habituales: corresponde a las horas comúnmente trabajadas en un período de referencia determinado (promedio de los últimos tres meses).

Ximena Clark, directora nacional del Instituto Nacional de Estadísticas
Edición: Subdepartamento de Prensa
Paseo Bulnes 418, Santiago, Chile - Teléfono (56) 22892 4338/4331
Correo electrónico: prensa.ine@ine.cl - www.ine.cl

