



# Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social - REESS

Marzo, 2023





# A nuestros usuarios

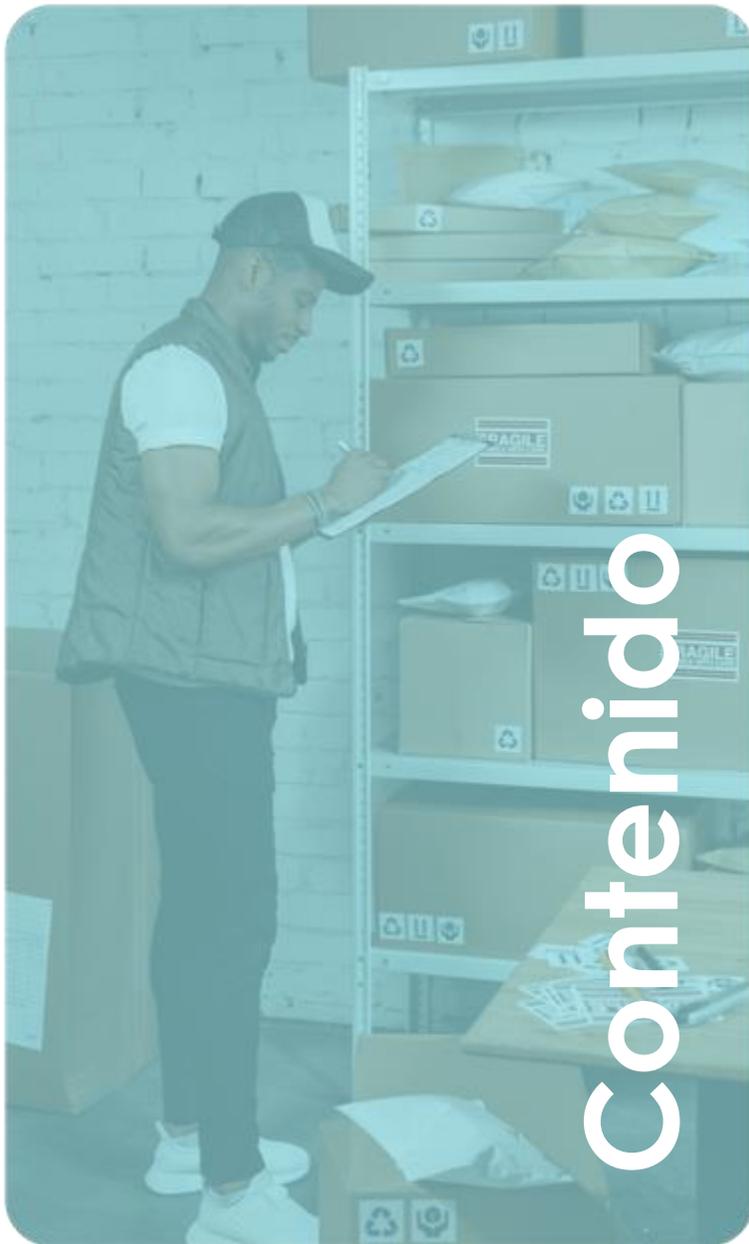
El Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social (REESS) presenta información sobre el empleo, plazas de empleo y los salarios de las personas afiliadas al Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social.

Los datos están clasificados por:

- Sector de afiliación
- Actividad económica
- Provincia
- Cantón
- Sexo
- Rangos de edad

El REESS se complementa con los registros administrativos de la Dirección General de Registro Civil Identificación y Cedulación (DIGERCIC), Registro Estadístico de Empresas (REEM\*) del INEC y del registro de contribuyentes del Servicio de Rentas Internas (SRI).





- 01 ▶ Aspectos Metodológicos
- 02 ▶ Empleo registrado
- 03 ▶ Plazas de empleo registrado
- 04 ▶ Masa salarial de las plazas de empleo registrado

1.

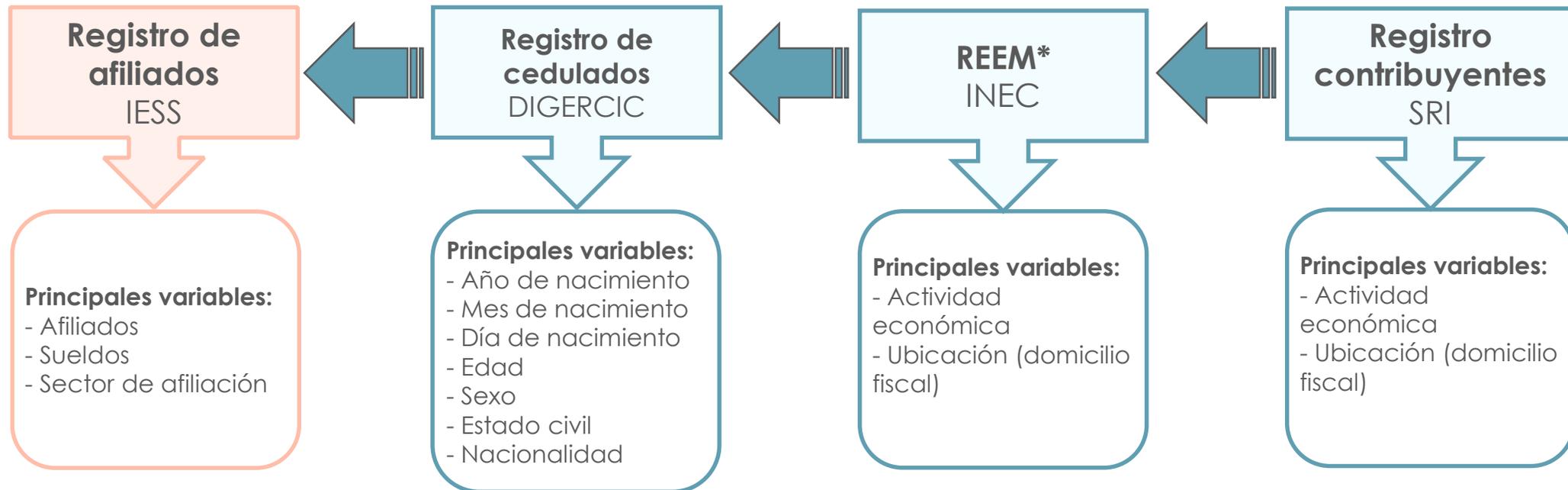
# Aspectos metodológicos



# ¿Qué es el REESS?

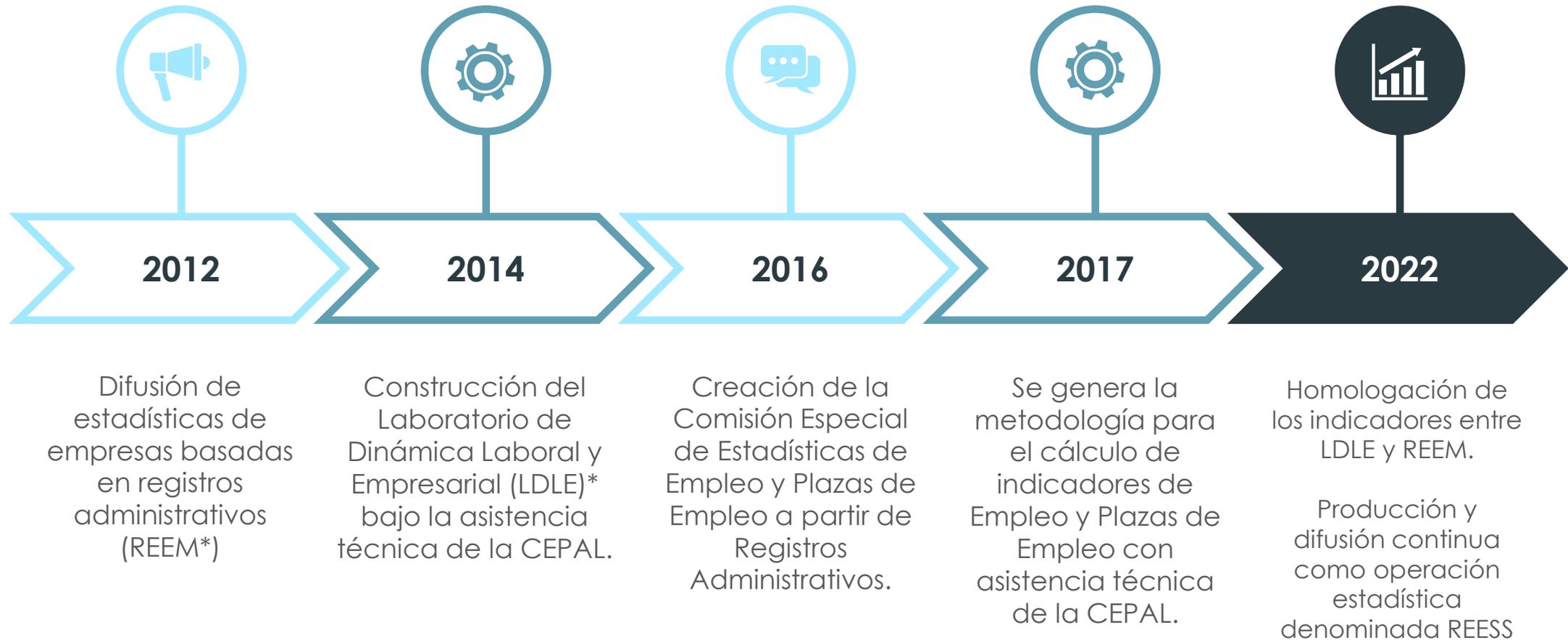
El Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social (REESS) es una operación estadística que contiene información a nivel de microdato de plazas, empleo y sueldos, registrados mensualmente por los afiliados en el IESS.

Se construye a partir de los registros de afiliados en la seguridad social y se nutre de otros registros administrativos que se describen a continuación:





# Cronología



- Laboratorio de Dinámica Laboral y Empresarial (LDLE): El laboratorio es una herramienta de análisis orientada a satisfacer la creciente demanda de información sobre la estructura productiva del país y su contraparte en el sistema laboral y la elaboración de análisis más específicos y profundos sobre estas temáticas, de tal forma que contribuya al diseño e implementación de políticas públicas. Igualmente busca incrementar el conocimiento general respecto de la realidad productiva y laboral del país. Para más información revisar: <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/laboratorio-de-dinamica-laboral-y-empresarial/>
- El DIEE cambiará su nombre a REEM en su onceava edición a publicarse en 2023 con referencia a 2022.



# Ficha metodológica

## Universo de estudio

- Afiliados al IESS (no pensionistas)

## Unidad de análisis

- Nivel 1: puestos de empleo
- Nivel 2: personas afiliadas

## Cobertura geográfica

- Nacional: La ubicación geográfica corresponde a la declaración del domicilio tributario en el SRI.

## Desagregación de la información

- Geográfica: Hasta nivel cantonal
- Sectorial: Hasta el nivel de clase de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de Actividades Económicas (CIIU Rev. 4.0)
- Otros: Desagregaciones para sexo, edad, sector de afiliación, tipo de empleador, entre otras

## Periodo de referencia

- Trimestre IV, 2022

## Periodicidad de procesamiento

- Mensual



# Variables de resultados

## Empleo registrado

- Es el conjunto de personas en edad de trabajar que en el mes de referencia realizaron una actividad para producir bienes o prestar servicios a cambio de una remuneración o beneficios, que se encuentran registradas en el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS).

## Plazas de empleo registrado

- Es el número de actividades para producir bienes o prestar servicios a cambio de una remuneración o beneficios, registradas en el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS), que realizan las personas en edad de trabajar en el mes de referencia.

## Masa salarial

- El sueldo representa la retribución económica que percibe la fuerza laboral por el trabajo realizado mensualmente. En el registro administrativo aparece como la base para el cálculo de los aportes al IESS. La masa salarial entonces se define como la suma de salarios para las plazas de empleo y/o empleo registrado. Debido a que los afiliados al Seguro Social Campesino aportan sobre un valor significativo definido para su régimen, estos no son considerados para el cálculo.



# Variables relacionadas o de clasificación

## Sector de afiliación

- Son los sectores público, privado, doméstico o campesino de las personas que registran aportes y son administrados por el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS).

## Actividad económica

- Es el proceso que combina recursos tales como equipo, mano de obra, técnicas de fabricación e insumos, para la producción de bienes y servicios, que permite satisfacer las necesidades.

## Provincia

- Son circunscripciones territoriales integradas por los cantones que legalmente les correspondan. Corresponde a un nivel intermedio de organización territorial.

## Cantón

- Son circunscripciones territoriales conformadas por parroquias rurales y la cabecera cantonal con sus parroquias urbanas, señaladas en su respectiva ley de creación, y por las que se crearon con posterioridad, de conformidad con el Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización (COOTAD).

## Sexo

- Hombre o mujer que se encuentra afiliado/a en el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS).

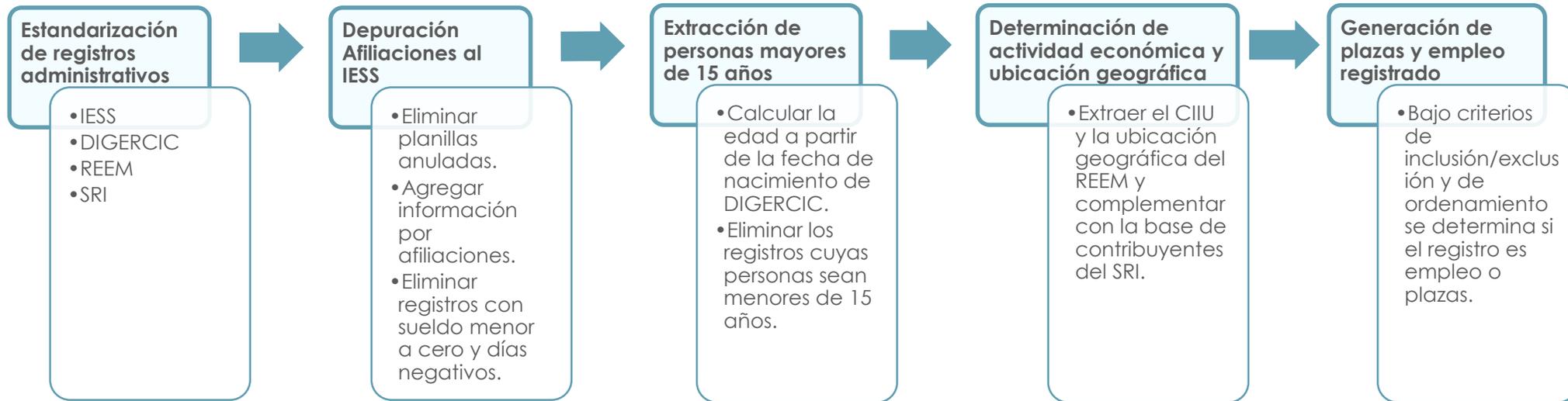
## Rangos de edad

- Rangos/Grupos de edades establecidos para una mejor comprensión de los indicadores laborales de los afiliados registrados en el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS).



# Metodología de cálculo

## Proceso para obtener el REESS



## ¿Qué incluyen y que excluyen los indicadores de empleo y plazas?



Afiliaciones en **relación de dependencia**

Afiliaciones **trabajadores independientes**

Afiliaciones del **empleo doméstico**

Afiliaciones de los jefes de hogar del **Seguro Social Campesino (SSC)**



Afiliaciones al régimen **voluntario**

Afiliaciones del **trabajo no remunerado del hogar**

**Pensionistas**



# Resumen de principales resultados

A diciembre 2022 el empleo registrado (3,22 millones) representó el 38,49% de la PEA



# 2.

## Empleo registrado

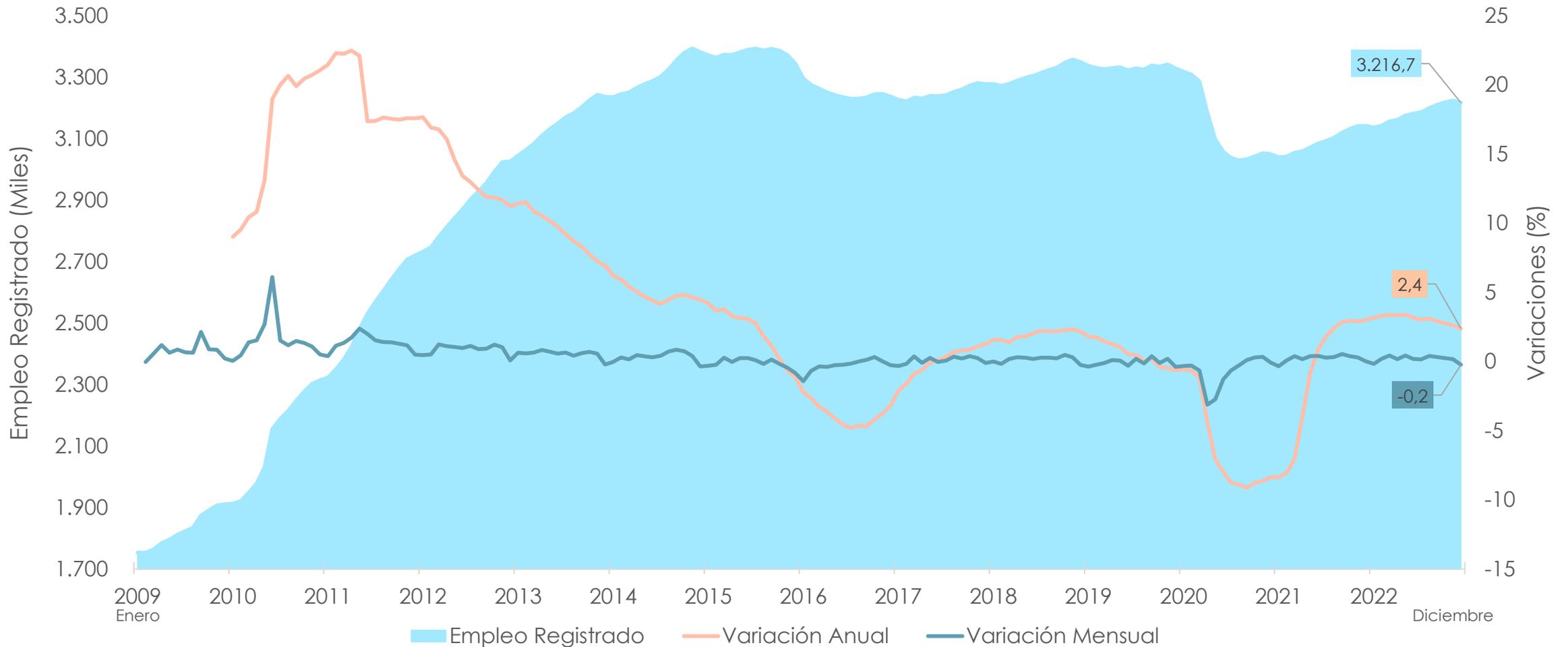
---





# Empleo registrado y variaciones

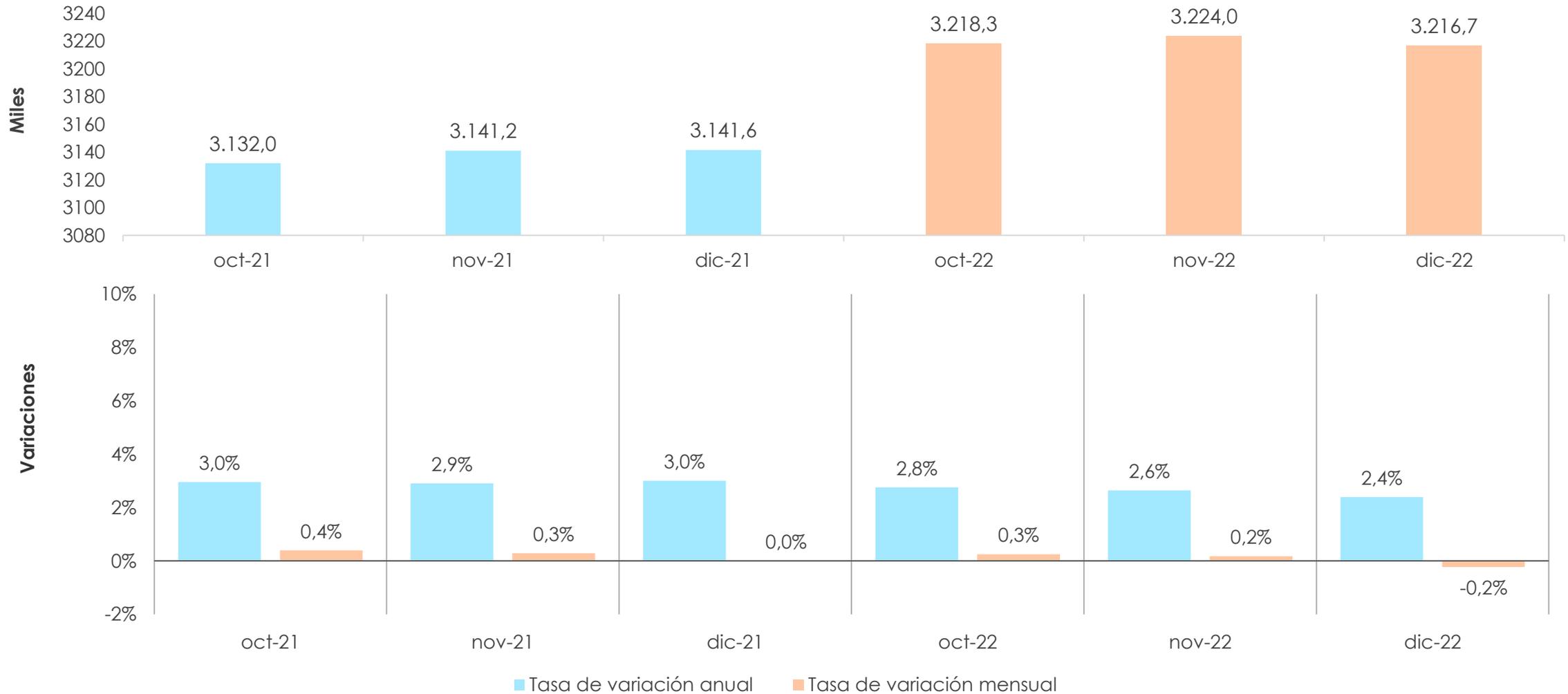
Serie histórica mensual enero 2009 – diciembre 2022





# Empleo registrado y variaciones

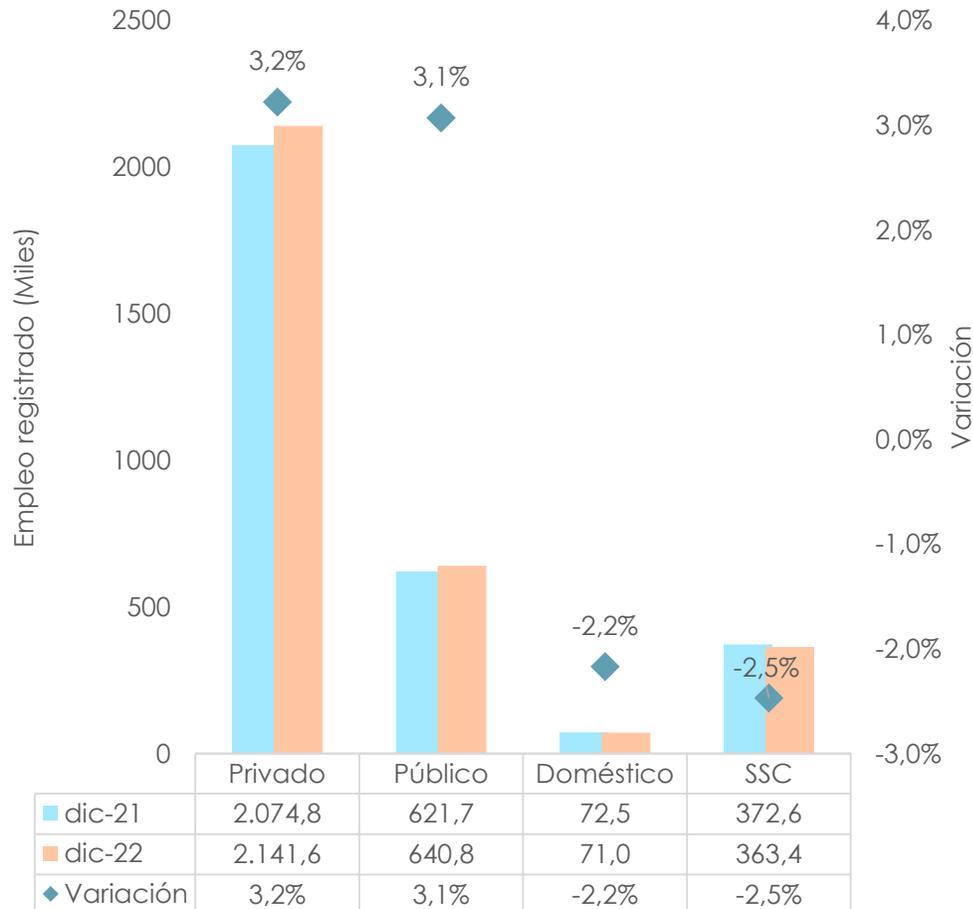
Resumen IV trimestre 2022





# Empleo registrado por sector de afiliación

En diciembre 2022 el empleo registrado aumentó en 75.138 con respecto a diciembre 2021. En el segmento del sector privado el incremento fue del 3,2%; es decir, 66.828 empleos registrados.



Sector de Afiliación		dic-22					Subtotal dic-21
		Privado	Público	Doméstico	SSC*	Desafiliaciones dic-22	
dic-21	Privado	1.742.311	15.168	1.256	220	315.795	<b>2.074.750</b>
	Público	10.034	563.380	71	30	48.195	<b>621.710</b>
	Doméstico	1.764	159	61.065	8	9.538	<b>72.534</b>
	SSC*	1.960	449	52	334.846	35.302	<b>372.609</b>
	Afiliaciones dic-22	385.509	61.641	8.517	28.301	0	<b>483.968</b>
<b>Subtotal dic-22</b>		<b>2.141.578</b>	<b>640.797</b>	<b>70.961</b>	<b>363.405</b>	<b>408.830</b>	

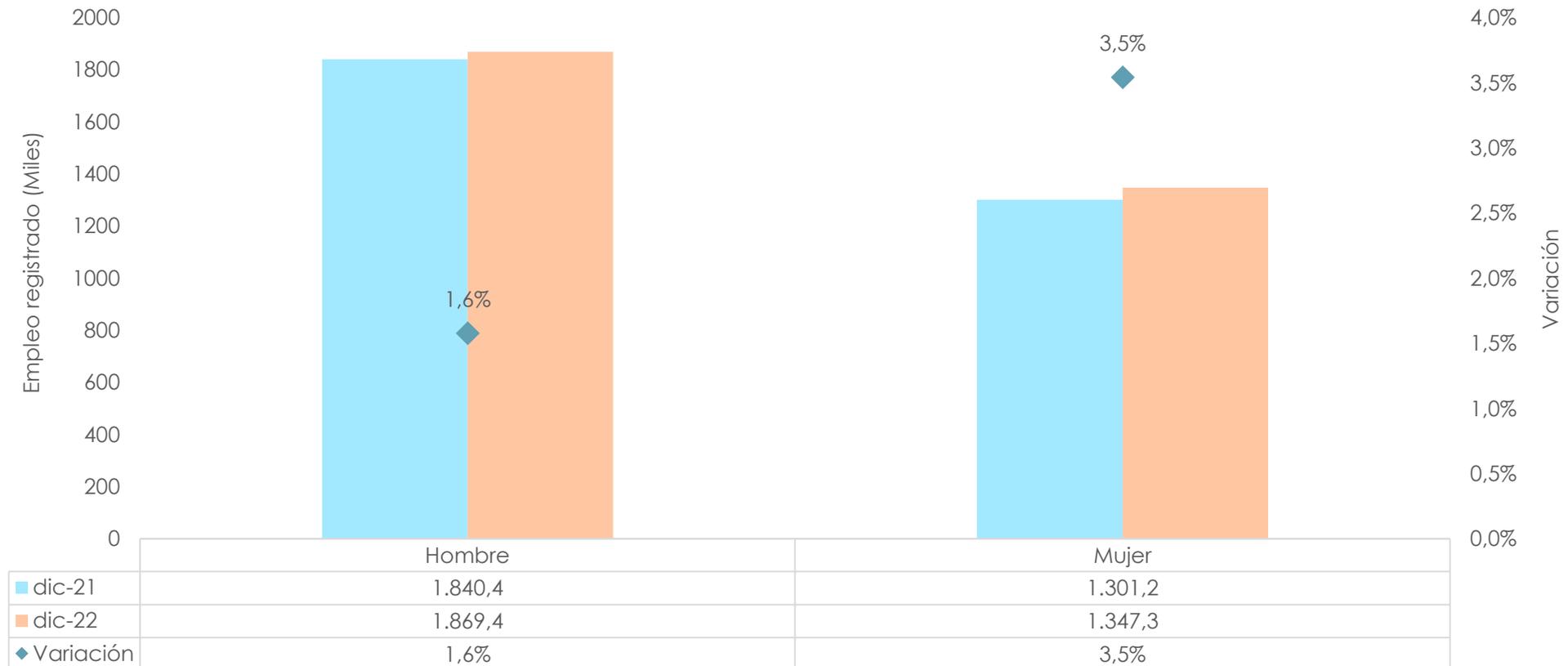
Afiliaciones dic-22	483.968
Desafiliaciones dic-22	408.830
<b>Diferencia neta</b>	<b>75.138</b>

\* SSC: Seguro Social Campesino



# Empleo registrado por sexo

En diciembre 2022 se experimentó un aumento de 46,1 miles de empleos registrados en mujeres, esto representa un 3,5% más que en diciembre 2021.

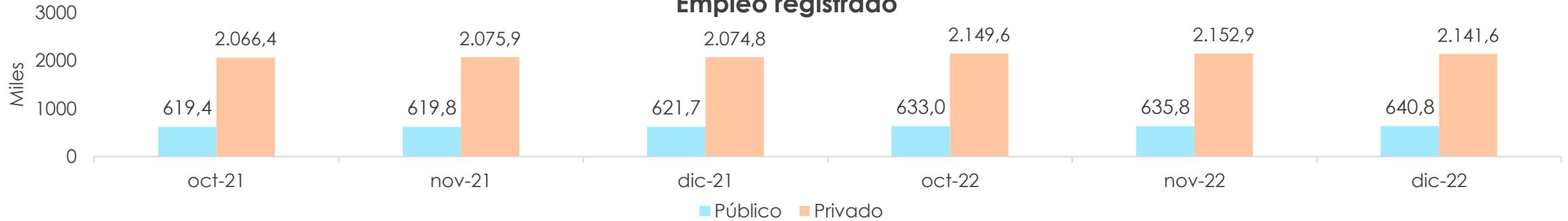




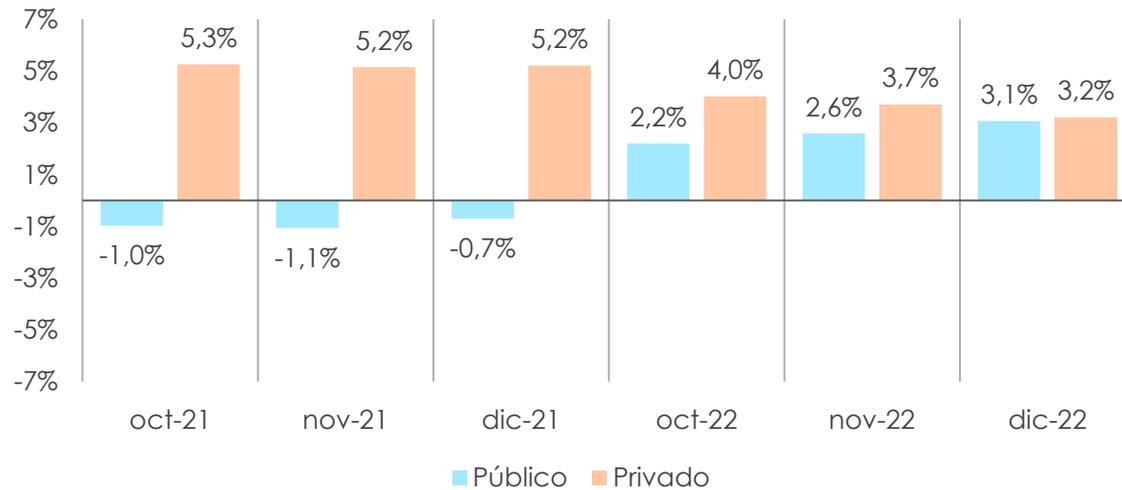
# Seguro General (sector público y privado)

Resumen IV trimestre: empleo registrado y tasas de variación

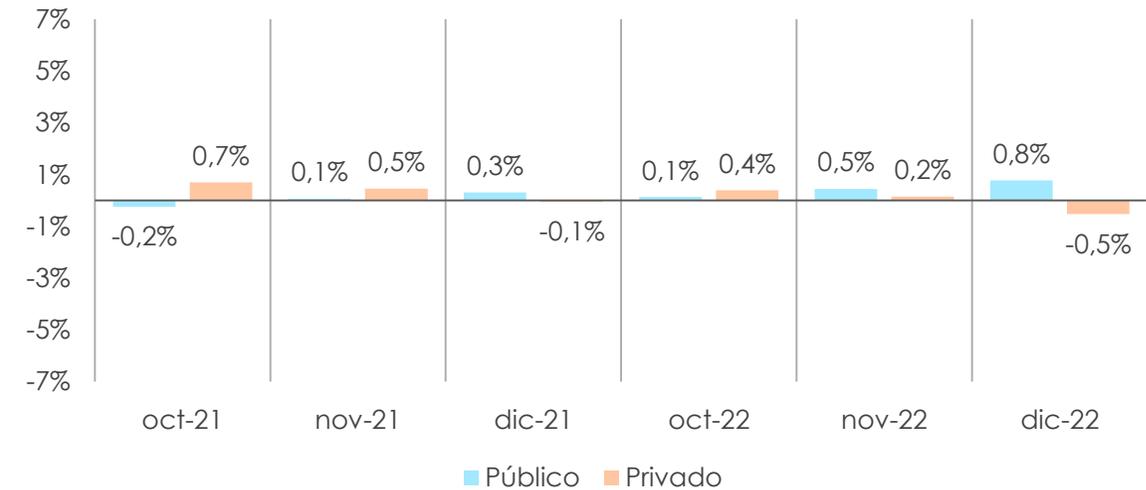
## Empleo registrado



## Variaciones anuales



## Variaciones mensuales

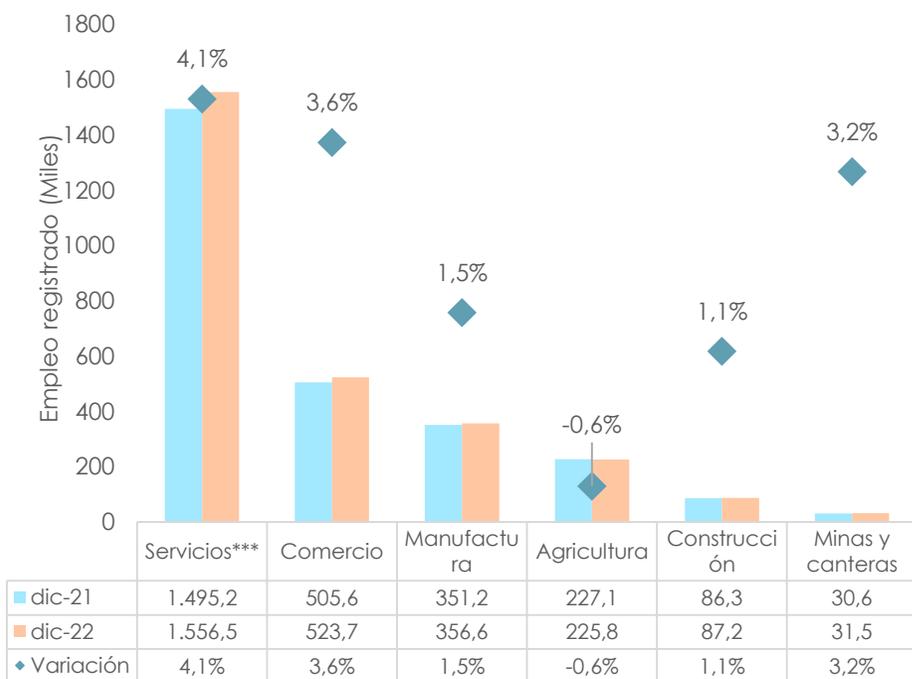




# Empleo registrado por sector económico\*

## Sector público y privado

En diciembre 2022 el empleo registrado tuvo una diferencia neta de 85.418 con respecto a diciembre 2021 en el sector público y privado\*\*. En el sector servicios el incremento fue del 4,1%; es decir, 61.352 empleos registrados; seguido del sector comercio donde el incremento fue de 18.093 empleos registrados.



Sector económico		dic-22							Subtotal dic-21
		Agricultura	Minas y canteras	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios	Desafiliaciones dic-22	
dic-21	Agricultura	175.775	144	2.028	380	2.913	3.228	42.653	227.121
	Minas y canteras	89	23.410	256	178	215	752	5.650	30.550
	Manufactura	2.150	247	287.851	943	5.703	7.131	47.209	351.234
	Construcción	413	274	1.101	53.652	1.041	5.179	24.604	86.264
	Comercio	2.279	218	5.829	912	411.587	14.997	69.802	505.624
	Servicios	2.570	1.023	6.494	4.471	13.885	1.290.855	175.888	1.495.186
	Afiliaciones dic.-22	42.558	6.219	53.036	26.642	88.373	234.396	0	451.224
<b>Subtotal dic-22</b>		<b>225.834</b>	<b>31.535</b>	<b>356.595</b>	<b>87.178</b>	<b>523.717</b>	<b>1.556.538</b>	<b>365.806</b>	
Afiliaciones dic-22				451.224					
Desafiliaciones dic-22				365.806					
<b>Diferencia neta</b>				<b>85.418</b>					

\* **Sector económico:** corresponde a un nivel agrupado de las actividades económicas (secciones de la CIIU Rev. 4.0). La agregación permite simplificar la estructura sectorial de una economía.

\*\* Secciones de la CIIU desde la A hasta la S.

\*\*\* A nivel de grandes sectores económicos, los Servicios incluyen las actividades de: Suministro de Electricidad, Gas, Vapor; Agua, Alcantarillado, Desechos y Saneamiento; Transporte y Almacenamiento; Alojamiento y Servicios de Comidas; Información y Comunicación; Actividades Financieras y de Seguros; Actividades Inmobiliarias; Actividades Profesionales, Científicas y Técnicas; Servicios Administrativos y de Apoyo; Administración Pública y Defensa; Enseñanza; Atención a la Salud Humana y de Asistencia Social; Artes, Entretenimiento y Recreación y Otras Actividades de Servicios.

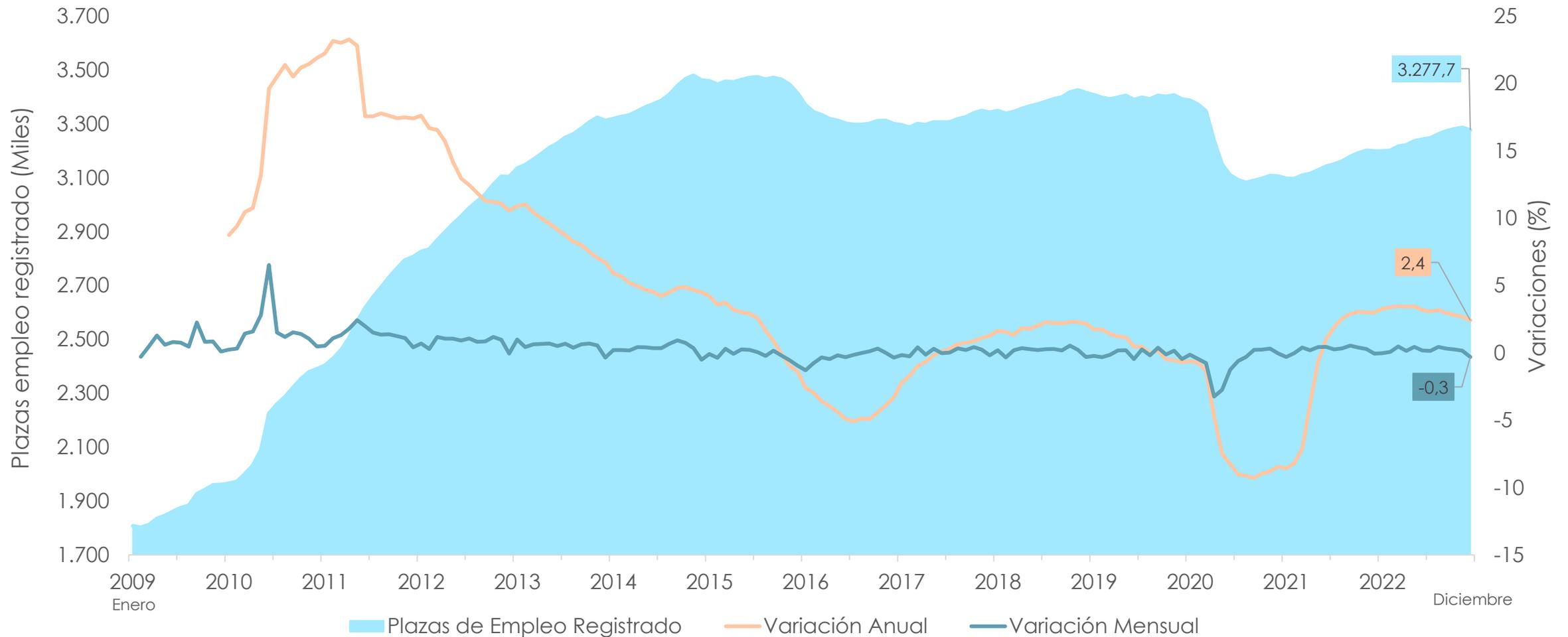
3.

## Plazas de empleo registrado



# Plazas de empleo registrado y variaciones

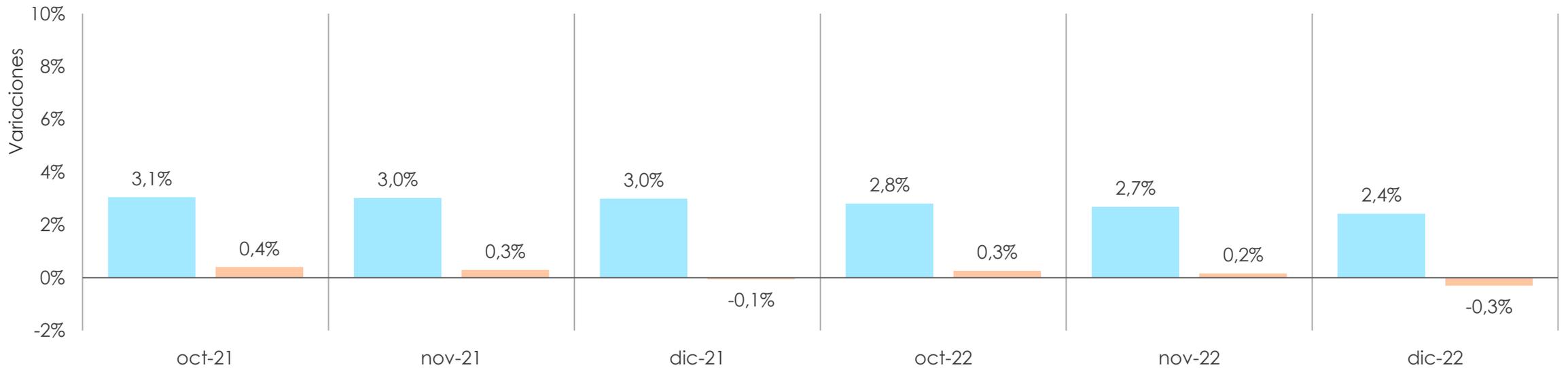
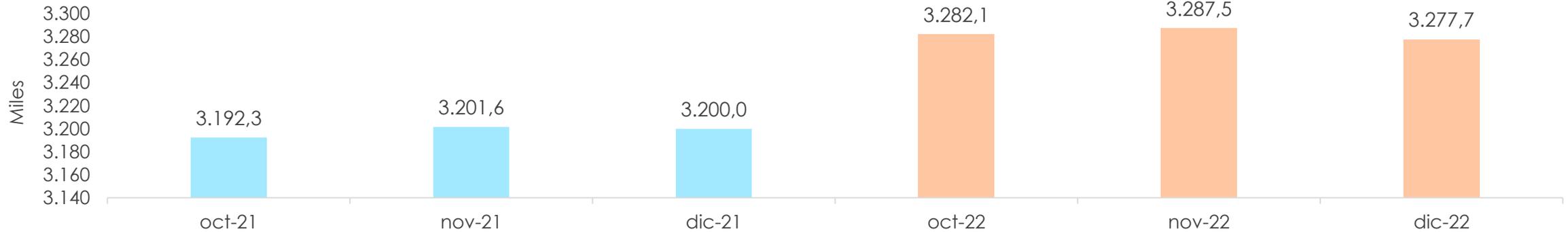
Serie histórica mensual: enero 2009 – diciembre 2022





# Plazas de empleo registrado y variaciones

Resumen IV trimestre 2022

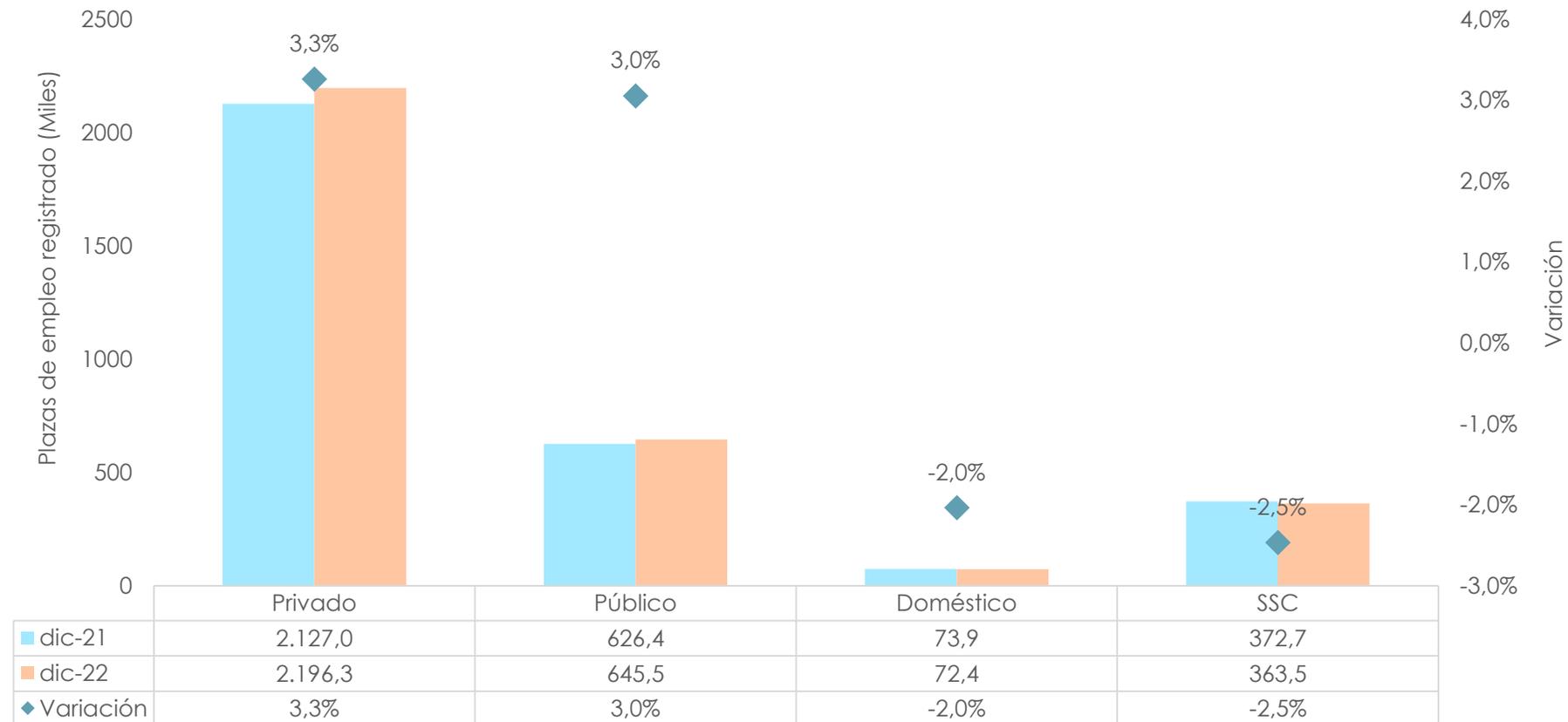


■ Tasa de variación anual   ■ Tasa de variación mensual



# Plazas de empleo registrado por sector de afiliación

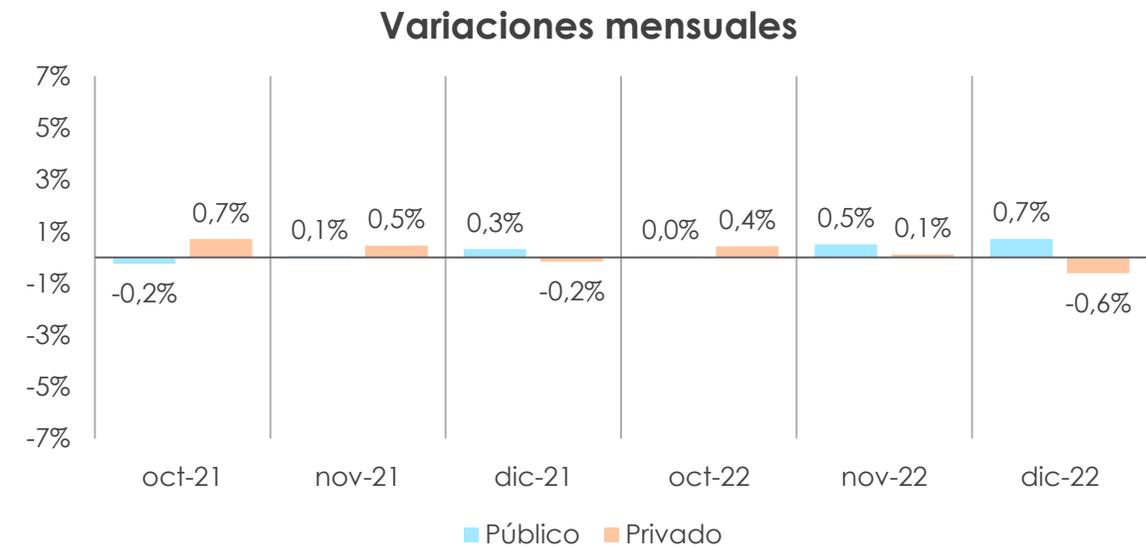
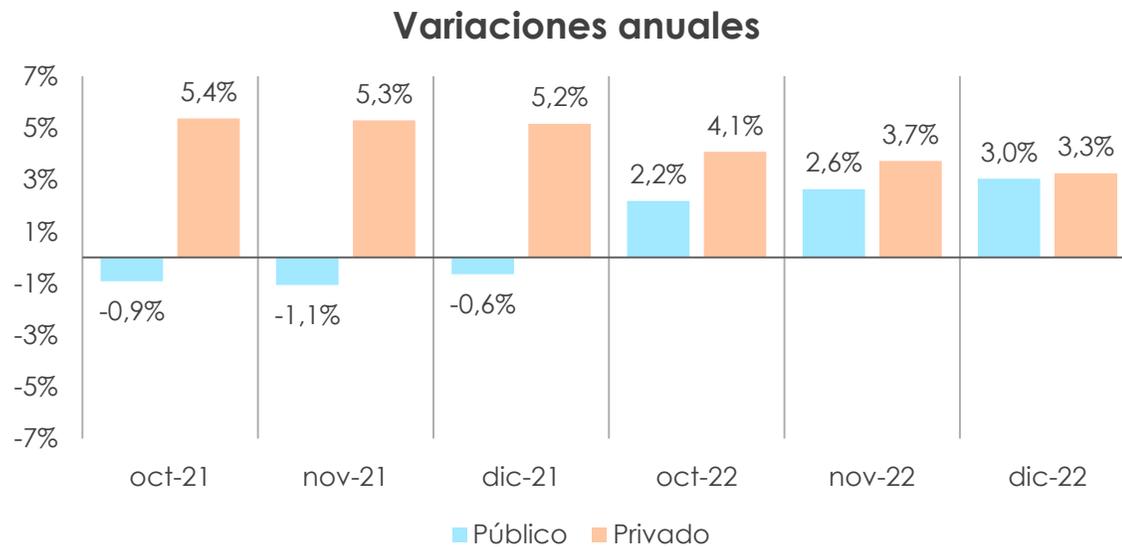
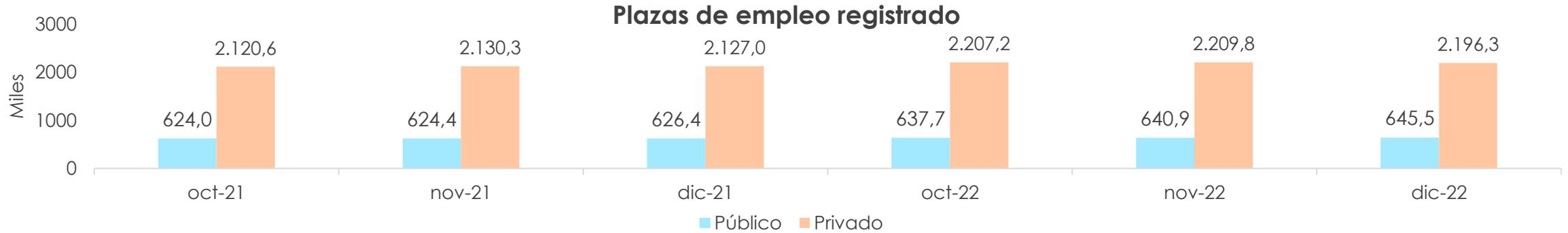
En diciembre 2022 el sector privado experimentó un aumento de 69,3 miles de plazas de empleo registrado, 3,3% más que en diciembre 2021.





# Seguro General (sector público y privado)

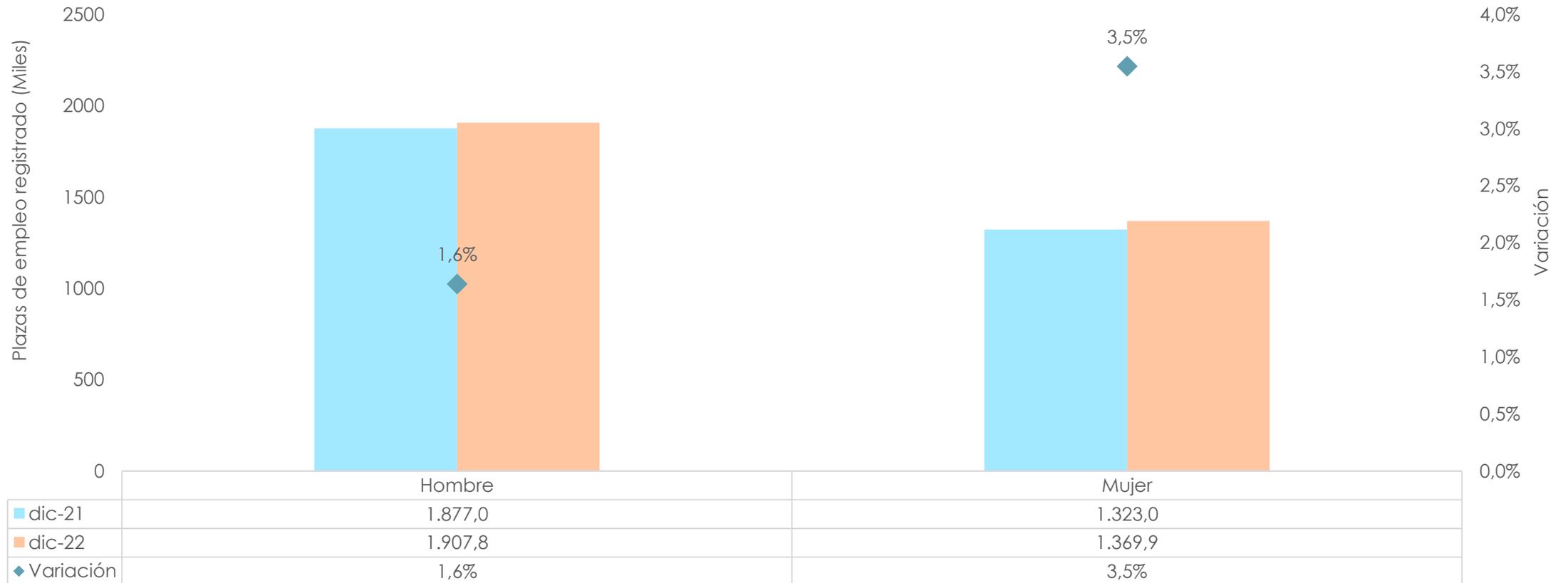
Resumen IV trimestre: plazas de empleo registrado y tasas de variación





# Plazas de empleo registrado por sexo

En diciembre 2022 se experimentó un aumento de 46,9 miles de plazas de empleo registrado en mujeres, representando un 3,5% más que en diciembre 2021.

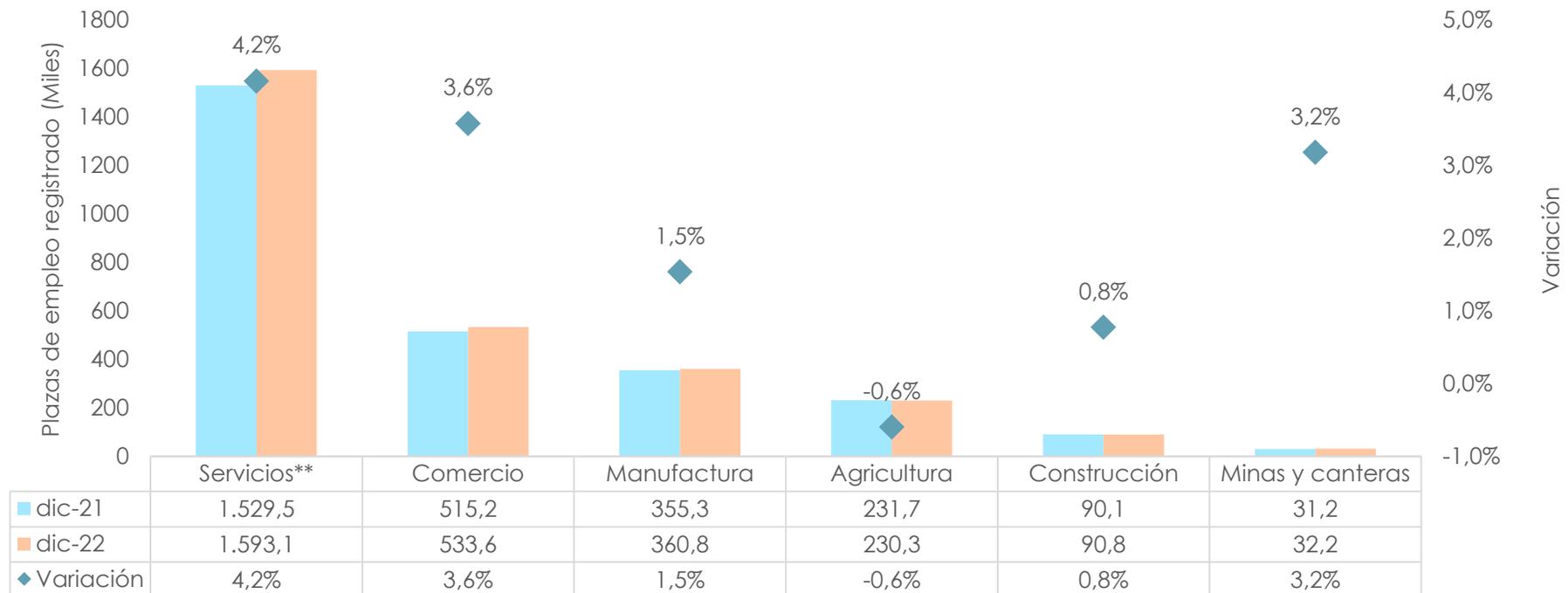




# Plazas de empleo registrado por sector económico\*

## Sector público y privado

En diciembre 2022 el sector servicios experimentó un aumento de 63,7 miles de plazas de empleo registrado, 4,2% más que en diciembre 2021; asimismo, el sector comercio presentó un incremento de 18,4 miles de plazas de empleo registrado.



\* **Sector económico:** corresponde a un nivel agrupado de las actividades económicas (secciones de la CIIU Rev. 4.0). La agregación permite simplificar la estructura sectorial de una economía.

\*\* A nivel de grandes sectores económicos, los Servicios incluyen las actividades de: Suministro de Electricidad, Gas, Vapor; Agua, Alcantarillado, Desechos y Saneamiento; Transporte y Almacenamiento; Alojamiento y Servicios de Comidas; Información y Comunicación; Actividades Financieras y de Seguros; Actividades Inmobiliarias; Actividades Profesionales, Científicas y Técnicas; Servicios Administrativos y de Apoyo; Administración Pública y Defensa; Enseñanza; Atención a la Salud Humana y de Asistencia Social; Artes, Entretenimiento y Recreación y Otras Actividades de Servicios.



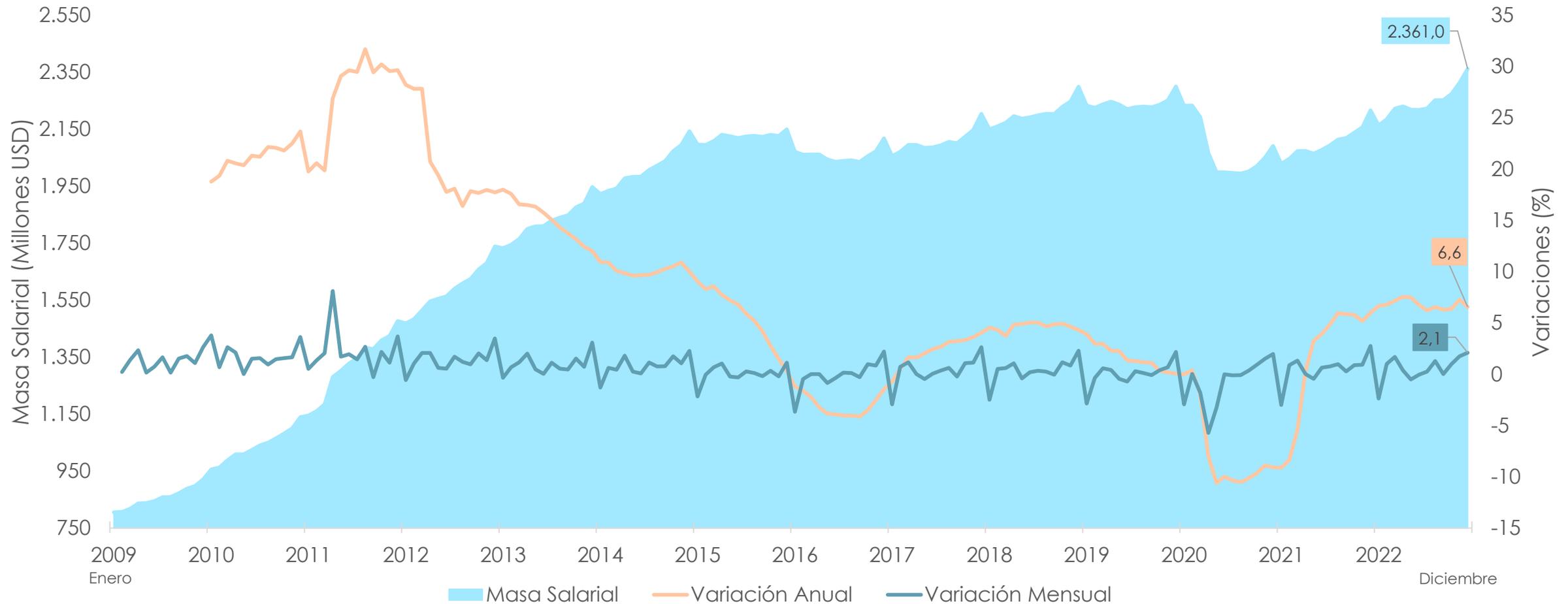
4.

## Masa salarial de las plazas de empleo registrado



# Masa salarial y variaciones

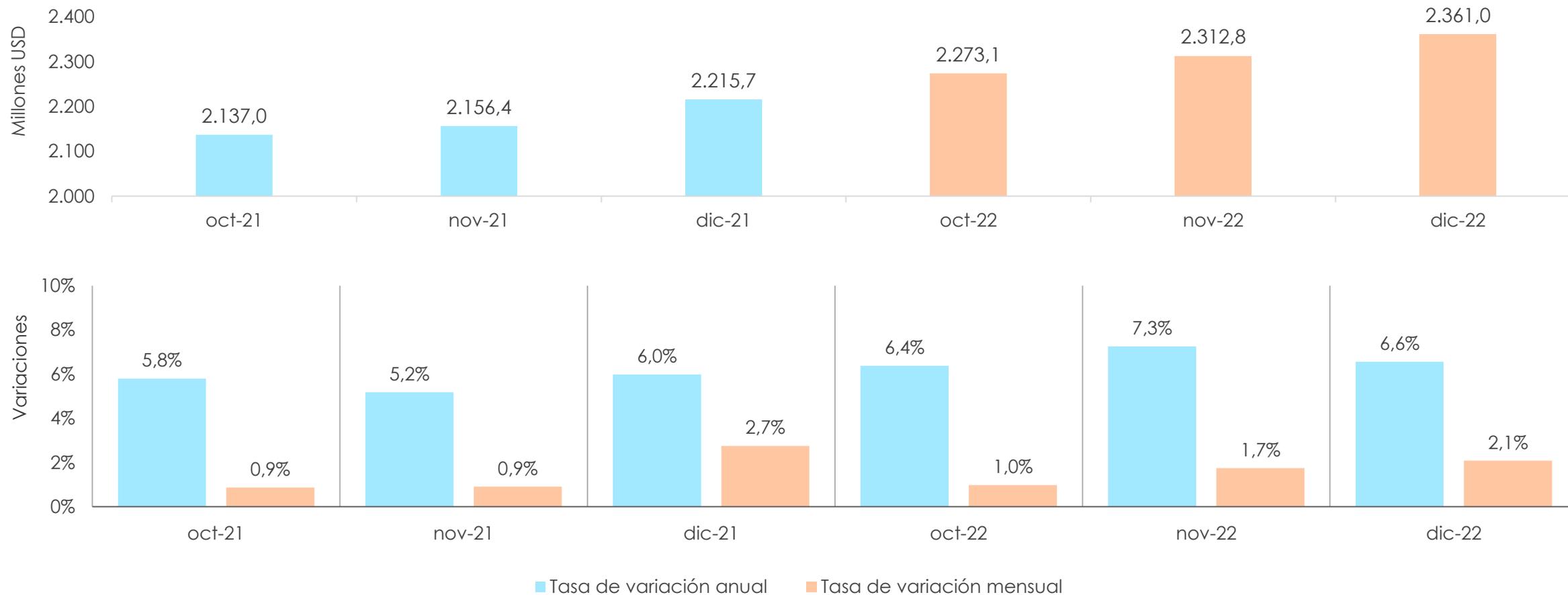
Serie mensual: enero 2009 – diciembre 2022





# Masa salarial en millones de USD y tasas de variación

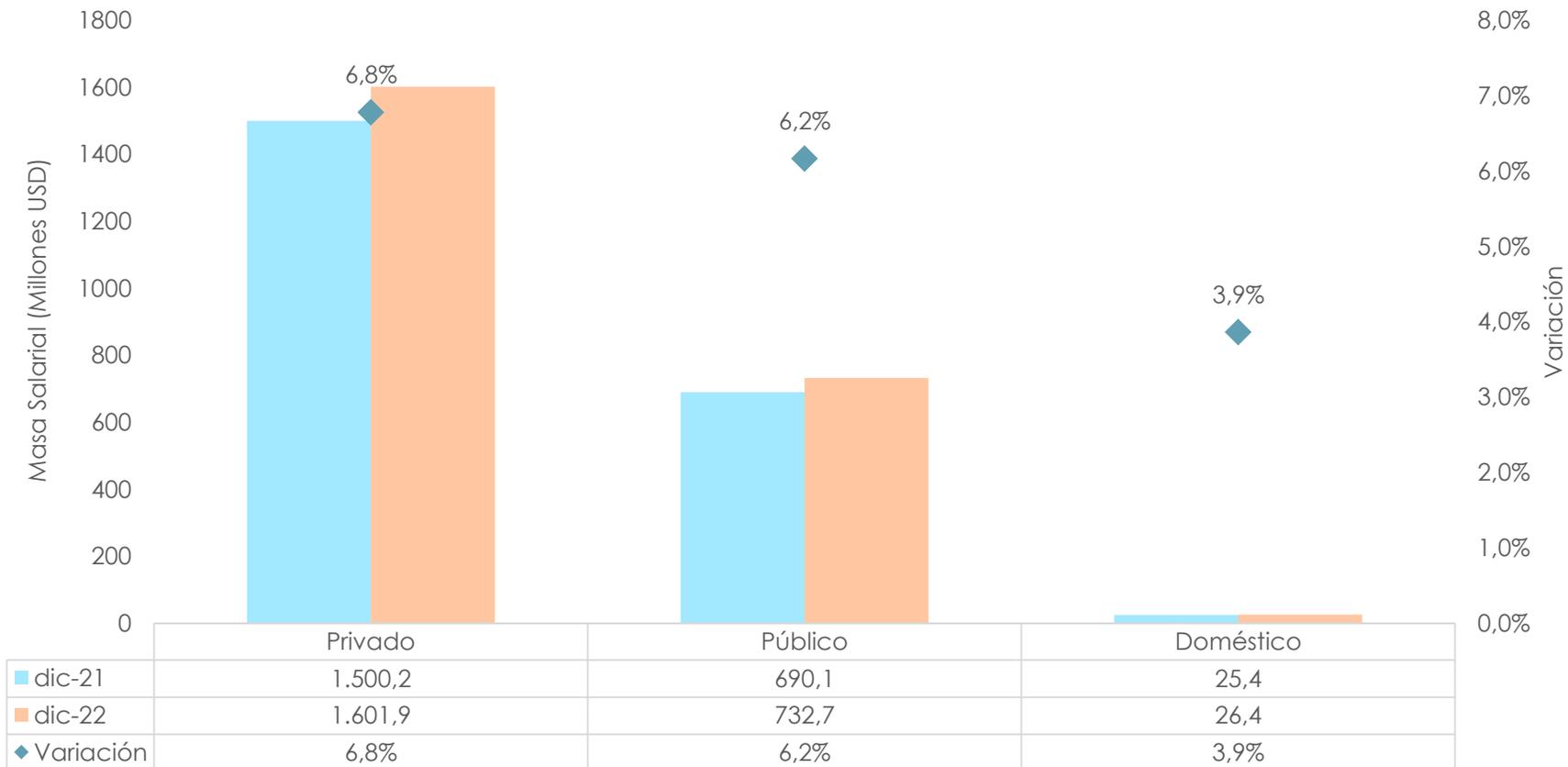
Resumen IV trimestre





# Masa salarial por sector de afiliación

En diciembre 2022 el sector privado experimentó un aumento de USD 101,7 millones en la masa salarial, 6,8% más que en diciembre 2021.





**INEC** | Buenas cifras,  
**mejores vidas**



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



@InecEcuador



t.me/equadorencifras



INEC/Ecuador



INECEcuador



INEC Ecuador