



ENCUESTA NACIONAL DE EMPLEO, DESEMPLEO Y SUBEMPLEO

Indicadores Laborales
diciembre 2016

Contenido

1. Aspectos Metodológicos
2. Población y Empleo:
 - 2.1. Nacional
 - 2.2. Urbano
 - 2.3. Rural
3. Caracterización de la Condición de Actividad Nacional
 - 3.1. Empleo
 - 3.1.1. Empleo Adecuado/Pleno
 - 3.1.2. Subempleo
 - 3.2. Desempleo
4. Condiciones del Empleo

Contenido

- 1. Aspectos Metodológicos**
2. Evolución de Indicadores Laborales:
 - 2.1. Nacional
 - 2.2. Urbano
 - 2.3. Rural
3. Caracterización de la Condición de Actividad Nacional
 - 3.1. Empleo
 - 3.1.1. Empleo Adecuado/Pleno
 - 3.1.2. Subempleo
 - 3.2. Desempleo
4. Condiciones del Empleo

Cronología de la encuesta

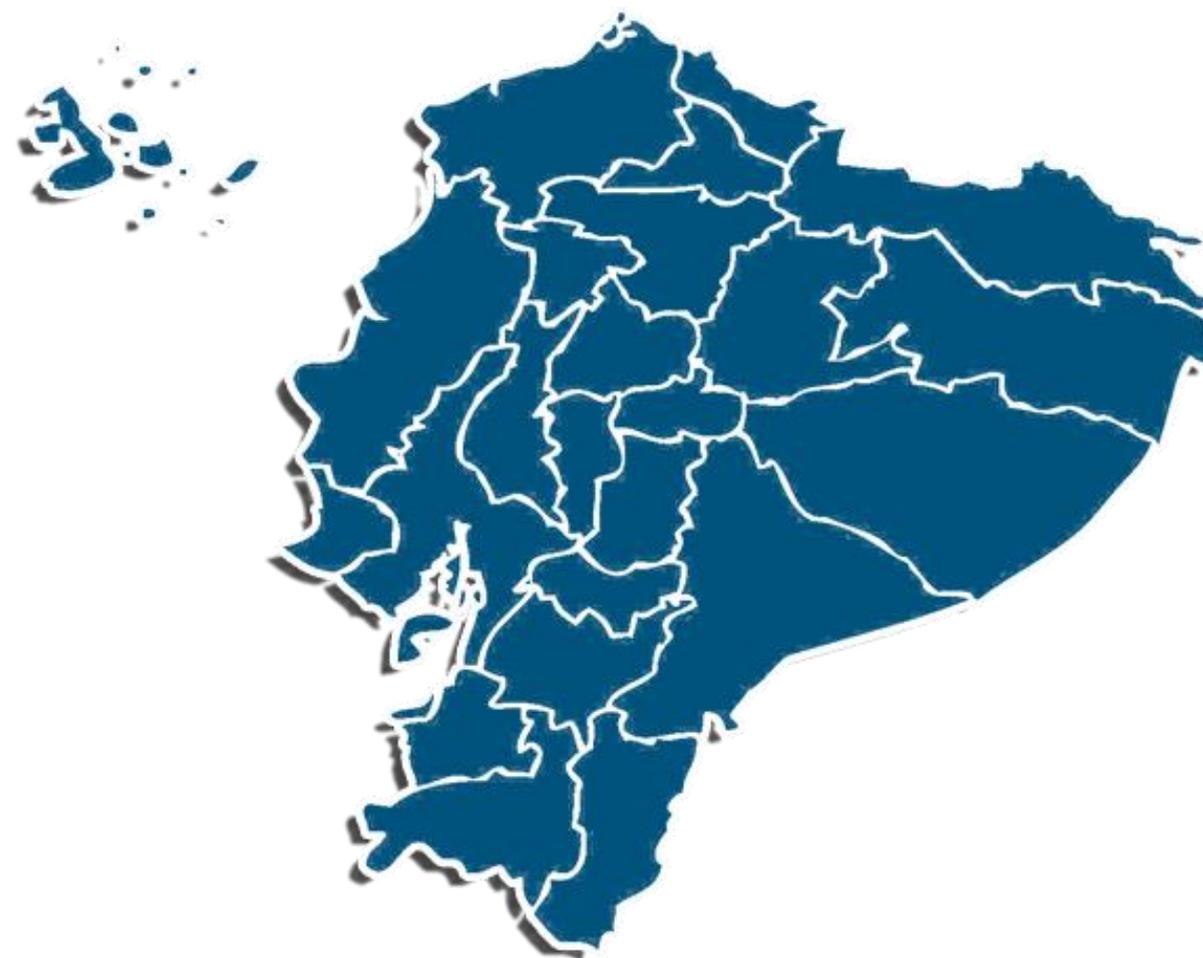


1987	Nace la ENEMDU, en el Instituto Nacional de Empleo, perteneciente al Ministerio de Trabajo.
1990	A partir de 1990 se realizan encuestas con periodicidad anual, y con representatividad urbana.
1993	La ENEMDU llega al INEC con la misma metodología, periodicidad y representatividad.
Dic-03	Se realiza la intervención de periodicidad trimestral.
Dic-07	Se realiza una revisión de la metodología vigente y se incorporan mejoras a la misma.
Dic-13	Migración al marco de muestreo 2010.
Mar-14	Incremento del tamaño de la muestra.
Sep-14	Actualización del marco conceptual de la Población Económicamente Activa.
Jun-15	Actualización metodológica de la medición del empleo en el sector informal.

Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo

Ficha técnica de la encuesta

Tipo de encuesta	Longitudinal / panel de viviendas
Mes de levantamiento	Diciembre 2016
Cobertura geográfica	Nacional Urb/Rur 5 ciudades autorepresentadas y provincial
Población objetivo	Personas de 5 años y más (informante directo y calificado).
Muestra total	31.092



La ENEMDU es una encuesta por muestreo probabilístico, cuyo propósito principal es la medición y seguimiento del empleo, desempleo y la caracterización del mercado de trabajo, que permite conocer la actividad económica y las fuentes de ingresos de la población.

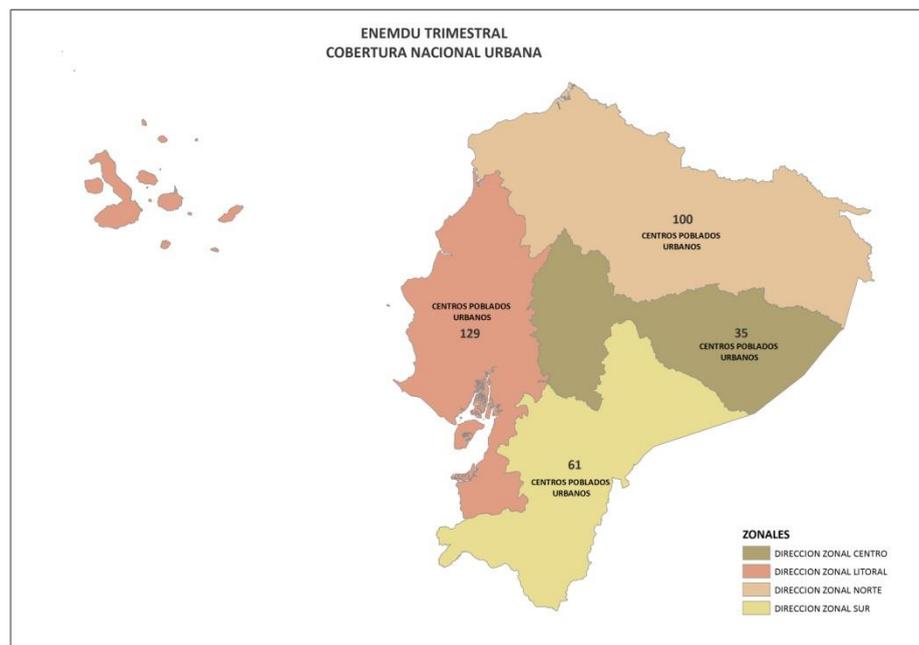
Aspectos metodológicos: encuestas trimestrales vs. semestrales

Encuesta Trimestral

Cobertura: nacional y regional, a nivel urbano y rural.

• **Número de viviendas encuestadas: 16.044.**

• **Número de centros poblados urbanos – rurales: 322**

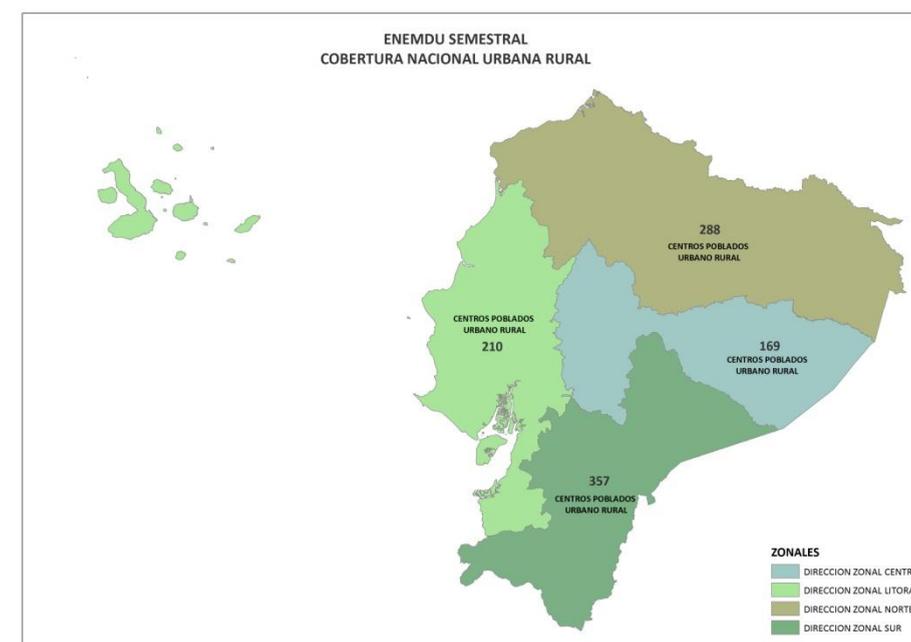


Encuesta Semestral

• **Cobertura:** nacional, regional y provincial, a nivel urbano y rural.

• **Número de viviendas encuestadas: 31.092.**

• **Número de centros poblados urbanos y rurales: 1.024**



Definiciones

Población en edad de trabajar (PET): Comprende a todas las personas de 15 años y más.

Población económicamente inactiva (PEI): Son todas aquellas personas de 15 años y más que no están empleadas, tampoco buscan trabajo y no estaban disponibles para trabajar. Típicamente las categorías de inactividad son: rentista, jubilados, estudiantes, amas de casa, entre otros.

1. Población económicamente activa (PEA): Personas de 15 años y más que trabajaron al menos 1 hora en la semana de referencia o aunque no trabajaron, tuvieron trabajo (empleados); y personas que no tenían empleo pero estaban disponibles para trabajar y buscan empleo (desempleados).

2. Población con empleo: Personas de 15 años y más que, durante la semana de referencia, se dedicaban a alguna actividad para producir bienes o prestar servicios a cambio de remuneración o beneficios.

2.1 Empleo adecuado/Pleno: Personas con empleo que, durante la semana de referencia, perciben ingresos laborales iguales o superiores al salario mínimo, trabajan igual o más de 40 horas a la semana, independientemente del deseo y disponibilidad de trabajar horas adicionales. También forman parte de esta categoría, las personas con empleo que, durante la semana de referencia, perciben ingresos laborales iguales o superiores al salario mínimo, trabajan menos de 40 horas, pero no desean trabajar horas adicionales.

2.2. Subempleados: Personas con empleo que, durante la semana de referencia, percibieron ingresos inferiores al salario mínimo y/o trabajaron menos de la jornada legal y tienen el deseo y disponibilidad de trabajar horas adicionales. Es la sumatoria del subempleo por insuficiencia de tiempo de trabajo y por insuficiencia de ingresos.

Subempleo por insuficiencia de tiempo de trabajo: Son personas con empleo que, durante la semana de referencia, trabajan menos de 40 horas efectivas a la semana, y perciben ingresos laborales iguales, superiores o inferiores al salario mínimo y desean y están disponibles para trabajar horas adicionales.

Subempleo por insuficiencia de ingresos: Son personas con empleo que, durante la semana de referencia, perciben ingresos laborales inferiores al salario mínimo, trabajan igual o más de 40 horas, y desean y están disponibles para trabajar horas adicionales.

Definiciones

2.3 Empleo no remunerado: Lo conforman aquellas personas con empleo que, durante la semana de referencia, no perciben ingresos laborales. En esta categoría están los trabajadores no remunerados del hogar, trabajadores no remunerados en otro hogar y ayudantes no remunerados de asalariados/jornaleros.

2.4 Otro empleo no pleno : Son personas con empleo que, durante la semana de referencia, percibieron ingresos inferiores al salario mínimo y/o trabajaron menos de la jornada legal y no tienen el deseo y disponibilidad de trabajar horas adicionales.

2.5 Empleo no clasificado: Son aquellas personas empleadas que no se pueden clasificar como empleados adecuados, inadecuados, o no remunerados por falta de información en los factores determinantes. Se construye como residuo del resto de categorías.

3. Desempleados: Personas de 15 años y más que, en el período de referencia, no estuvieron Empleados y presentan ciertas características: i) No tuvieron empleo, no estuvieron empleados la semana pasada y están disponibles para trabajar; ii) buscaron trabajo o realizaron gestiones concretas para conseguir empleo o para establecer algún negocio en las cuatro semanas anteriores. Se distinguen dos tipos de desempleo: abierto y oculto

3.1 Desempleo abierto: Personas sin empleo, que no estuvieron empleados en la semana pasada y que buscaron trabajo e hicieron gestiones concretas para conseguir empleo o para establecer algún negocio en las cuatro semanas anteriores a la entrevista

3.2 Desempleo oculto: Personas sin empleo, que no estuvieron empleados la semana pasada, que no buscaron trabajo y no hicieron gestiones concretas para conseguir empleo o para establecer algún negocio en las cuatro semanas por alguna de las siguientes razones: tiene un trabajo esporádico u ocasional; tiene un trabajo para empezar inmediatamente; espera respuesta por una gestión en una empresa o negocio propio; espera respuesta de un empleador o de otras gestiones efectuadas para conseguir empleo; espera cosecha o temporada de trabajo o piensa que no le darán trabajo o se cansó de buscar.

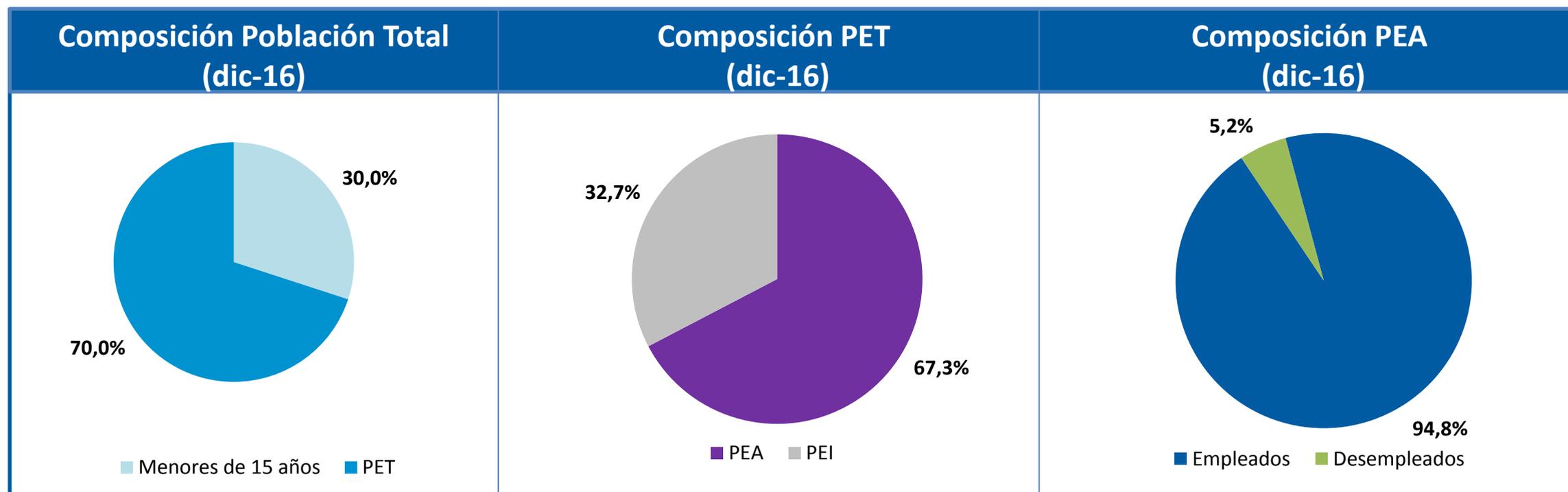
Contenido

1. Aspectos Metodológicos
- 2. Población y Empleo:**
 - 2.1. Nacional**
 - 2.2. Urbano
 - 2.3. Rural
3. Caracterización de la Condición de Actividad Nacional
 - 3.1. Empleo
 - 3.1.1. Empleo Adecuado/Pleno
 - 3.1.2. Subempleo
 - 3.2. Desempleo
4. Condiciones del Empleo

Composición de la población: Total nacional

Durante diciembre 2016 a nivel nacional se tiene:

- De la población total, el **70,0%** está en edad de trabajar
- El **67,3%** de la población en edad de trabajar se encuentra económicamente activa.
- De la población económicamente activa, el **94,8%** son personas con empleo*.



PET= Población en edad de trabajar, PEA= Población económicamente activa, PEI= Población económicamente inactiva.

*La categoría de empleo incluye a los asalariados e independientes

Composición de la población: Total nacional

En el trimestre de diciembre 2016 a nivel nacional:

- La población en edad de trabajar (PET) es de **11,7** millones de personas.
- La población económicamente activa (PEA) es de **7,9** millones de personas
- La población económicamente inactiva (PEI) es de **3,8** millones de personas.

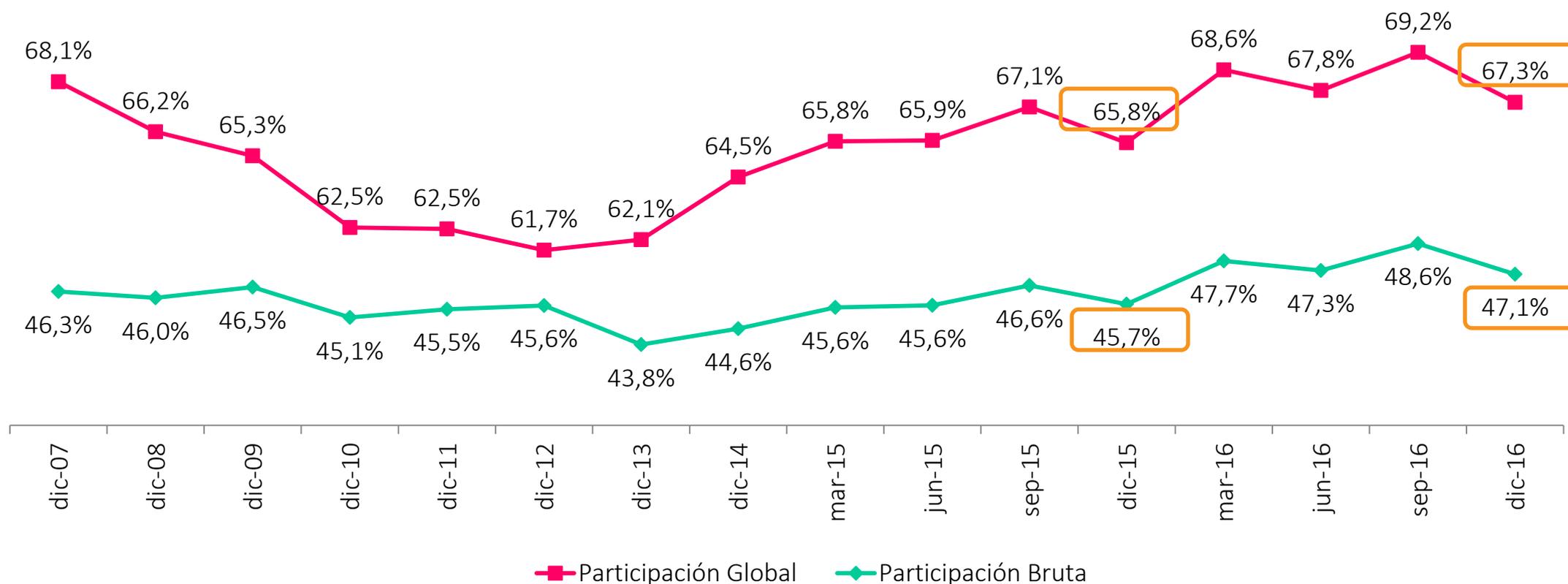
	dic-07	dic-08	dic-09	dic-10	dic-11	dic-12	dic-13	dic-14	mar-15	jun-15	sep-15	dic-15	mar-16	jun-16	sep-16	dic-16
Población en Edad de Trabajar	9.309.490	9.648.996	10.032.716	10.291.500	10.533.003	10.864.147	11.200.371	11.159.255	11.201.636	11.282.084	11.318.398	11.399.276	11.467.518	11.557.285	11.639.325	11.696.131
Población Económicamente Activa	6.336.029	6.385.421	6.548.937	6.436.257	6.581.621	6.701.014	6.952.986	7.194.521	7.374.083	7.430.701	7.599.717	7.498.528	7.861.661	7.831.981	8.057.159	7.874.021
Población con Empleo	6.019.332	6.005.395	6.125.135	6.113.230	6.304.834	6.424.840	6.664.241	6.921.107	7.091.116	7.098.584	7.274.221	7.140.636	7.412.671	7.415.099	7.637.986	7.463.579
Empleo Adecuado/Pleno	2.737.158	2.858.659	2.565.691	2.875.533	2.996.566	3.118.174	3.328.048	3.545.802	3.223.996	3.410.490	3.495.965	3.487.110	3.142.554	3.214.776	3.154.513	3.243.293
Subempleo	1.155.872	957.978	1.071.615	889.255	706.458	603.890	809.269	925.774	985.698	977.785	1.121.988	1.050.646	1.348.231	1.277.717	1.560.342	1.564.825
Empleo no remunerado	557.146	523.928	582.204	528.991	505.484	537.431	493.182	508.476	710.083	623.781	655.616	574.061	796.919	759.390	834.147	660.893
Otro empleo no pleno	1.504.000	1.649.349	1.778.578	1.765.688	2.056.875	2.018.582	2.019.279	1.924.634	2.142.958	2.044.691	1.961.901	1.981.205	2.100.225	2.138.678	2.063.849	1.978.071
Empleo no clasificado	65.155	15.481	127.047	53.763	39.451	146.763	14.463	16.421	28.382	41.836	38.751	47.614	24.742	24.539	25.135	16.497
Desempleo	316.697	380.026	423.802	323.027	276.787	276.174	288.745	273.414	282.967	332.117	325.496	357.892	448.990	416.883	419.173	410.441
Población Económicamente Inactiva	2.973.460	3.263.575	3.483.779	3.855.244	3.951.382	4.162.884	4.247.385	3.964.734	3.827.552	3.851.383	3.718.681	3.900.748	3.605.856	3.725.303	3.582.166	3.822.110

Nota: En el contexto de cambio del marco maestro de muestreo de las encuestas de hogares, desde diciembre 2013 se incluye estimaciones de población a partir de las proyecciones de población 2010. Los cambios en tendencias de crecimiento poblacional entre diciembre 2013 y anteriores períodos responden a la inclusión de este ajuste de población. Antes de diciembre del 2013 se utilizaba para ponderar la población el ejercicio de proyecciones de población en base al Censo de Población 2001. Este procedimiento no afecta las estimaciones de los diferentes indicadores calculados del mercado laboral presentados en este documento, ni sus series históricas.

Variación estadísticamente significativa

Evolución de la Participación Bruta y Global: Total nacional

En diciembre 2016, la tasa de participación global y participación bruta se ubicaron en **67,3%** y **47,1%** respectivamente, las diferencias son estadísticamente **significativas**.



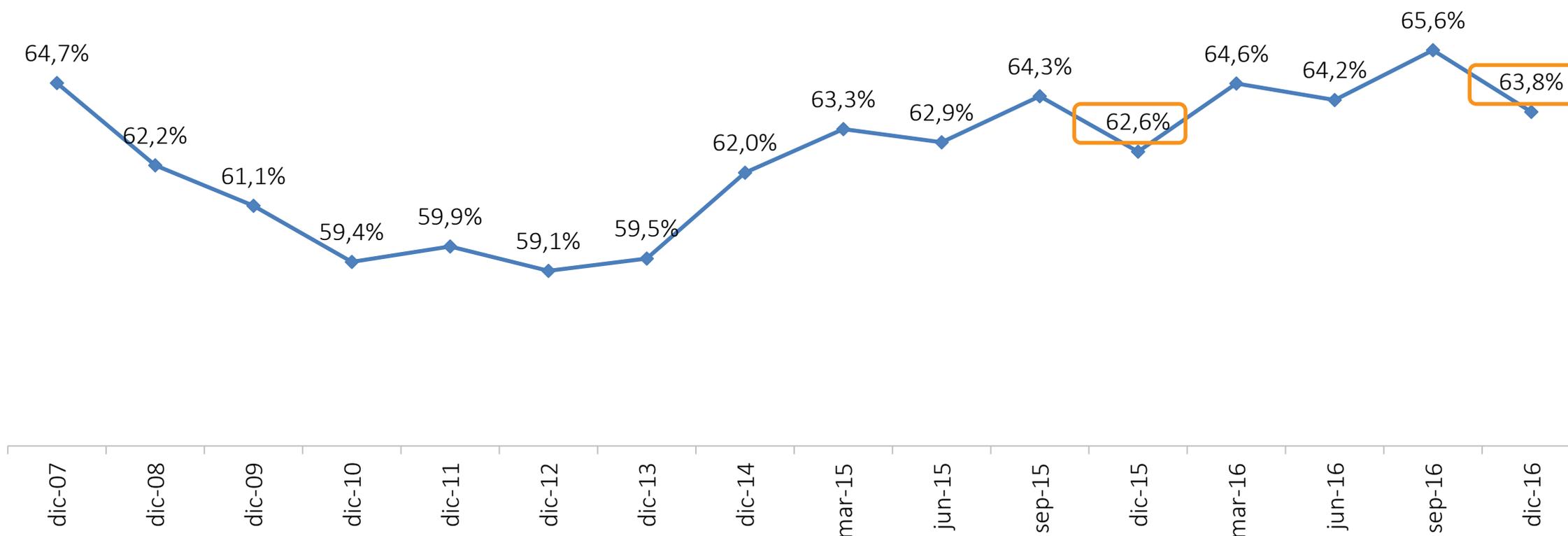
Tasa de Participación Bruta= Población Económicamente Activa(PEA) /Población Total(PT)

Tasa de Participación Global= Población Económicamente Activa(PEA) /Población en Edad de Trabajar(PET)

Variación estadísticamente significativa

Evolución del Empleo Bruto*: Total nacional

En diciembre 2016, la tasa de empleo bruto se ubicó en **63,8%** a nivel nacional.



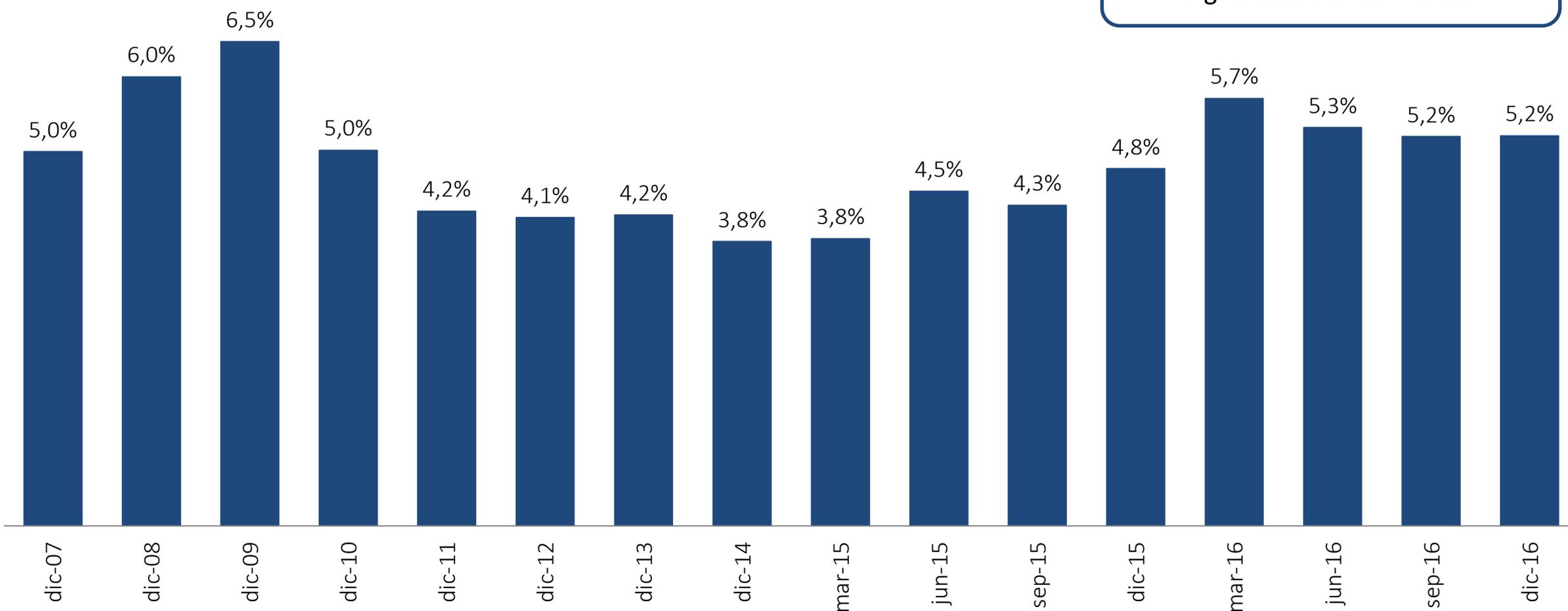
*La categoría de empleo incluye a los asalariados e independientes.

Empleo Bruto= Población Ocupada /Población en Edad de Trabajar(PET)

Evolución del Desempleo: Total nacional

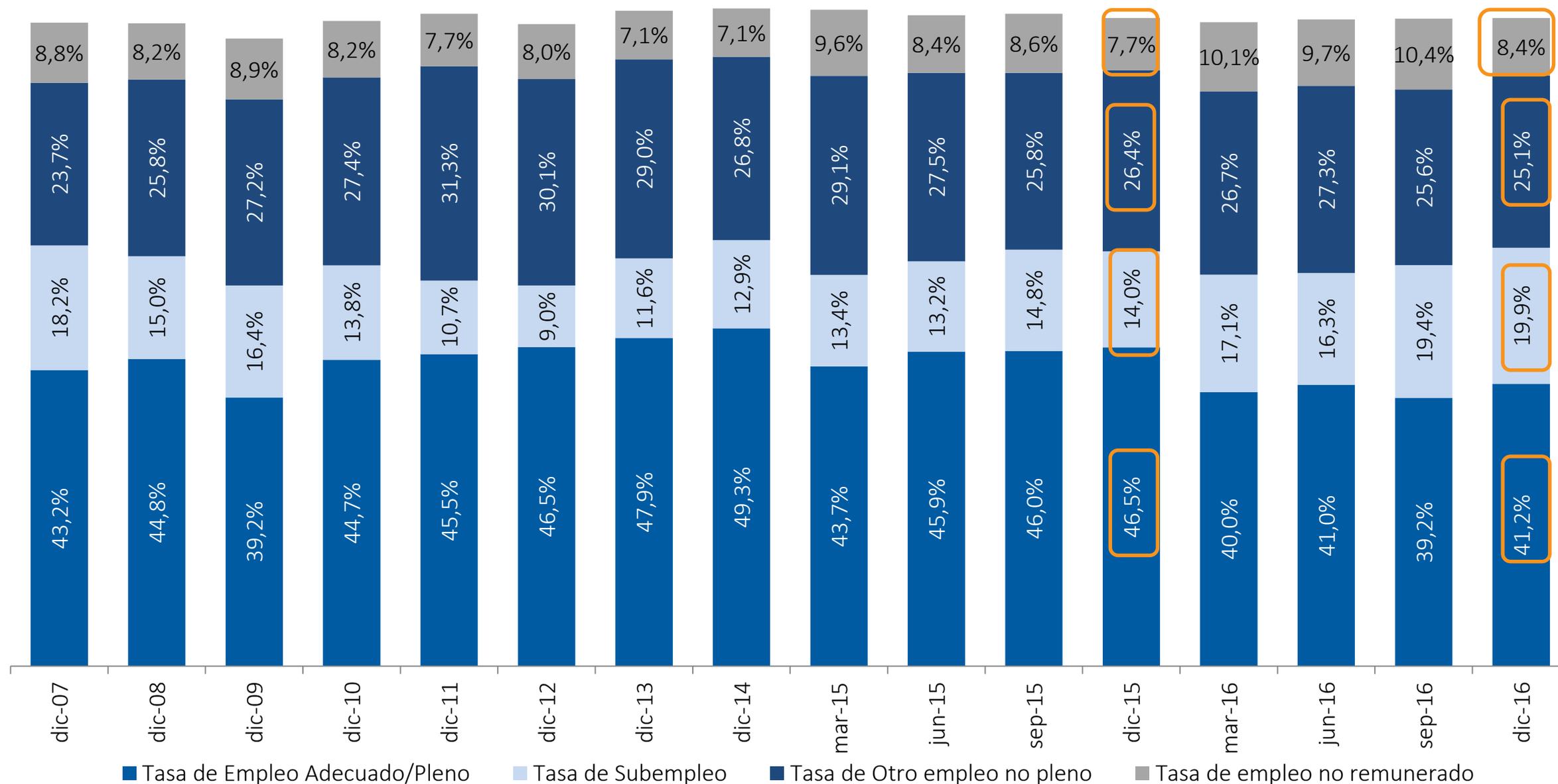
En diciembre 2016, la tasa de desempleo alcanzó el **5,2%** a nivel nacional.

Variación estadísticamente no significativa dic15 – dic16



Variación estadísticamente significativa

Evolución del Empleo*: Total nacional



*La categoría de empleo incluye a los asalariados e independientes.

Nota: Se excluye la categoría de ocupados no clasificados (0,3%).

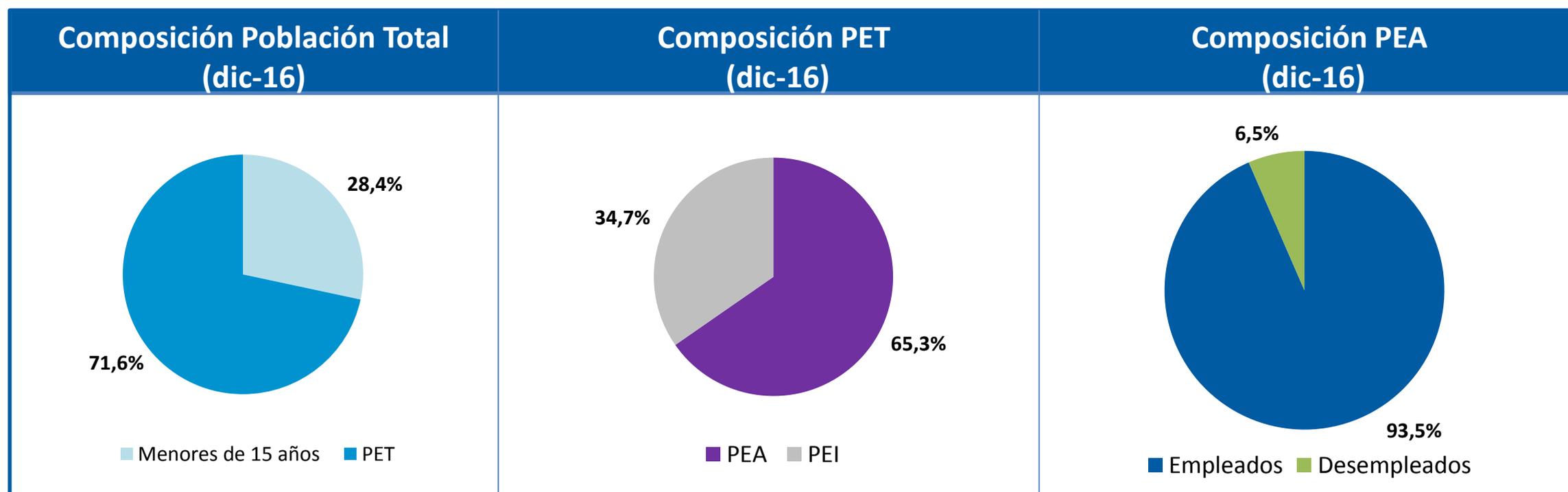
Contenido

1. Aspectos Metodológicos
- 2. Población y Empleo:**
 - 2.1. Nacional
 - 2.2. Urbano**
 - 2.3. Rural

Composición de la población: Total urbano

Durante diciembre 2016, a nivel urbano se tiene:

- De la población total, el **71,6%** está en edad de trabajar
- El **65,3%** de la población en edad de trabajar se encuentra económicamente activa.
- De la población económicamente activa, el **93,5%** tienen empleo*.



PET= Población en edad de trabajar, PEA= Población económicamente activa, PEI= Población económicamente inactiva.

*La categoría de empleo incluye a los asalariados e independientes

Composición de la población: Total urbano

En el trimestre de diciembre 2016 a nivel urbano:

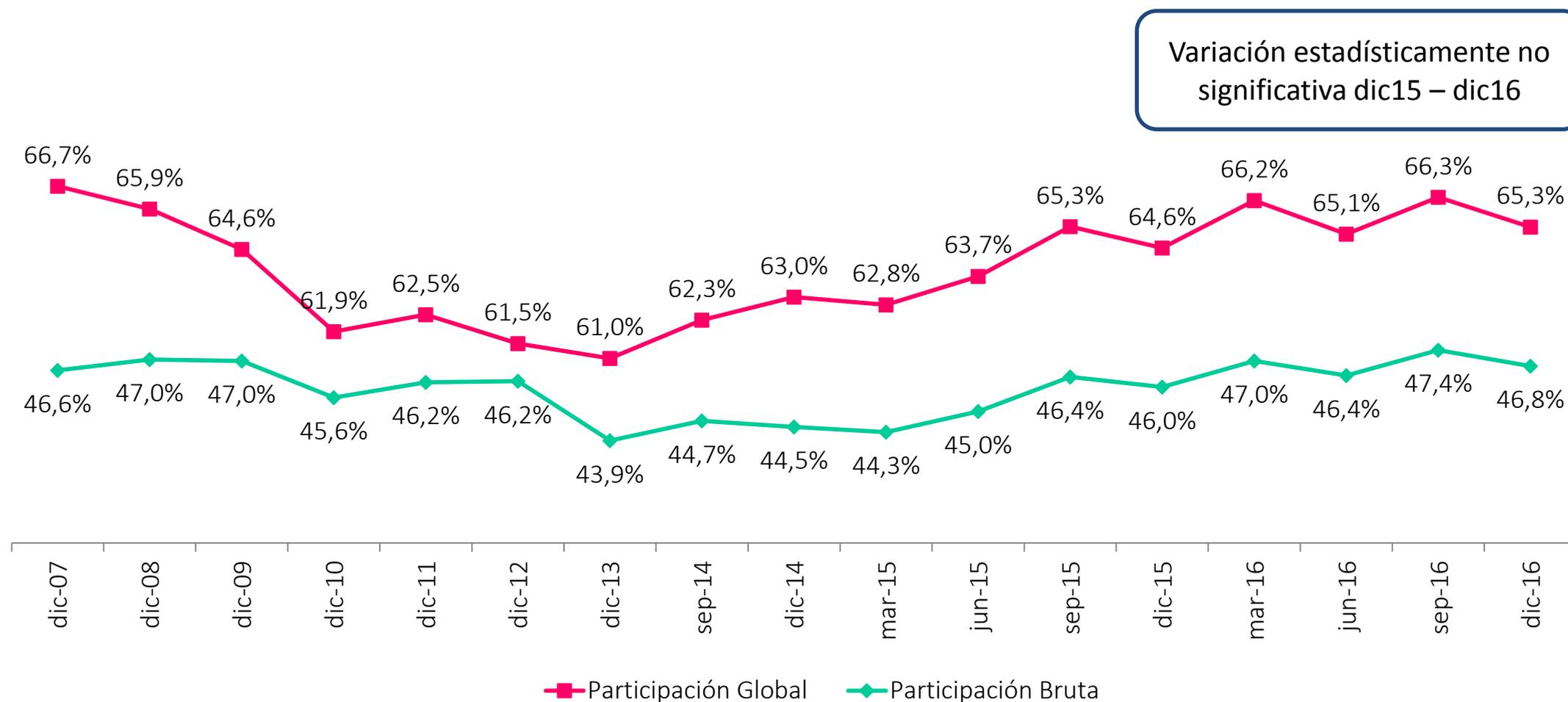
- La población en edad de trabajar (PET) es de **8,1** millones de personas.
- La población económicamente activa (PEA) es de **5,3** millones de personas
- La población económicamente inactiva (PEI) es de **2,8** millones de personas.

	dic-07	dic-08	dic-09	dic-10	dic-11	dic-12	dic-13	dic-14	mar-15	jun-15	sep-15	dic-15	mar-16	jun-16	sep-16	dic-16
Población en Edad de Trabajar	6.343.085	6.568.898	6.808.634	6.976.934	7.104.184	7.322.550	7.717.723	7.724.070	7.751.711	7.826.012	7.860.395	7.937.476	7.963.261	8.051.323	8.091.394	8.142.577
Población Económicamente Activa	4.227.702	4.329.308	4.397.247	4.318.937	4.436.865	4.504.356	4.710.148	4.868.701	4.866.211	4.985.705	5.135.610	5.129.995	5.270.453	5.239.706	5.363.829	5.318.281
Población con Empleo	3.971.040	4.012.298	4.050.179	4.054.350	4.212.188	4.279.017	4.481.130	4.647.582	4.630.745	4.707.715	4.854.005	4.840.314	4.882.929	4.889.895	5.005.457	4.971.669
Empleo Adecuado/Pleno	2.236.440	2.339.288	2.100.511	2.326.713	2.460.350	2.546.940	2.680.988	2.745.575	2.605.302	2.709.275	2.793.417	2.772.286	2.560.967	2.621.987	2.546.754	2.533.751
Subempleo	687.714	588.824	664.855	559.150	421.914	345.283	477.717	569.983	578.399	600.976	688.122	653.874	902.334	801.621	963.920	1.001.485
Empleo no remunerado	215.994	211.070	213.115	178.786	204.302	212.515	187.999	202.059	231.580	223.526	244.097	218.673	271.830	251.728	292.263	258.945
Otro empleo no pleno	785.461	859.126	951.354	939.902	1.089.496	1.035.693	1.120.868	1.116.206	1.187.505	1.135.152	1.092.254	1.152.517	1.124.168	1.195.585	1.182.648	1.163.990
Empleo no clasificado	45.430	13.990	120.344	49.800	36.125	138.587	13.558	13.760	27.959	38.786	36.115	42.964	23.630	18.975	19.871	13.498
Desempleo	256.662	317.011	347.068	264.587	224.678	225.339	229.018	221.119	235.467	277.990	281.605	289.681	387.524	349.811	358.372	346.612
Población Económicamente Inactiva	2.115.384	2.239.590	2.411.387	2.657.997	2.667.319	2.818.194	3.007.576	2.855.369	2.885.500	2.840.307	2.724.785	2.807.481	2.692.809	2.811.617	2.727.565	2.824.296

Nota: En el contexto de cambio del marco maestro de muestreo de las encuestas de hogares, desde diciembre 2013 se incluye estimaciones de población a partir de las proyecciones de población 2010. Los cambios en tendencias de crecimiento poblacional entre diciembre 2013 y anteriores períodos responden a la inclusión de este ajuste de población. Antes de diciembre del 2013 se utilizaba para ponderar la población el ejercicio de proyecciones de población en base al Censo de Población 2001. Este procedimiento no afecta las estimaciones de los diferentes indicadores calculados del mercado laboral presentados en este documento, ni sus series históricas.

Evolución de la Participación Bruta y Global: Total Urbano

En diciembre 2016, la tasa de participación global y bruta se ubicaron en **65,3%** y **46,8%** respectivamente.

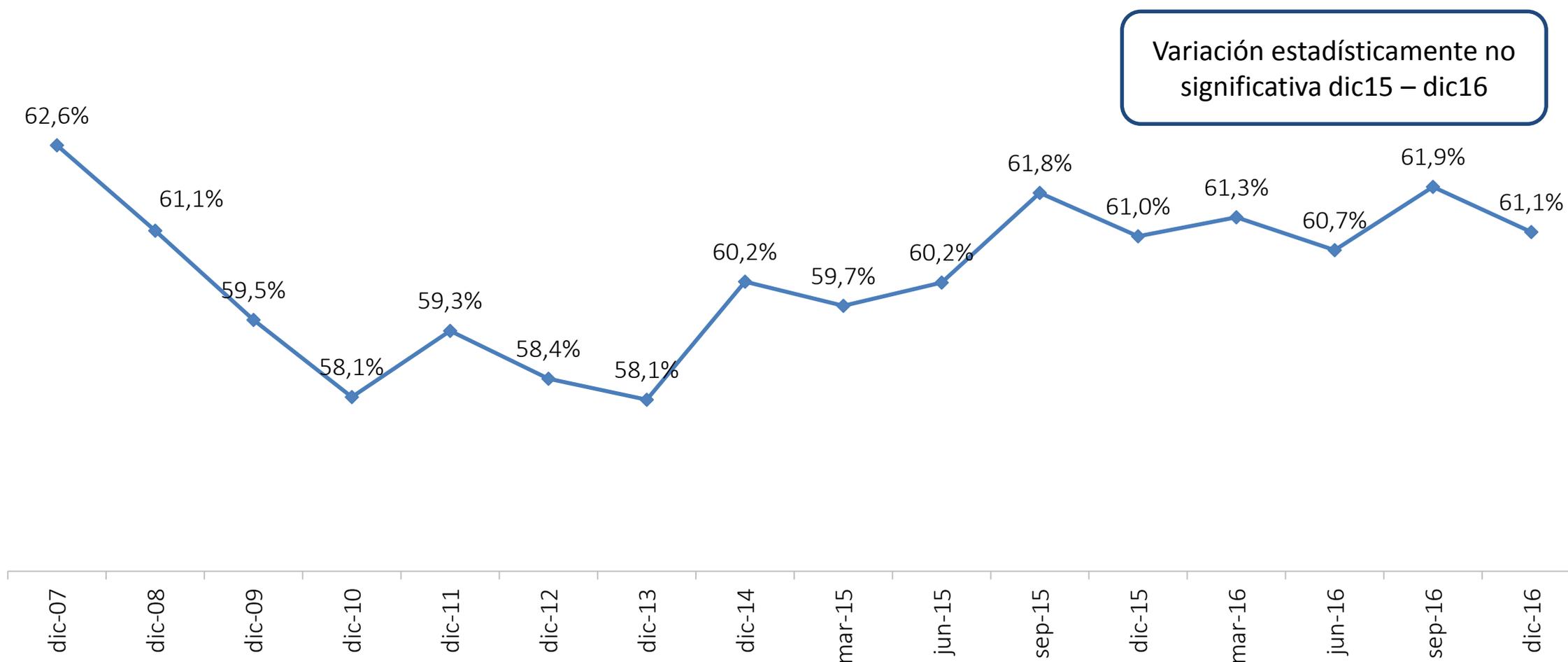


Tasa de Participación Bruta= Población Económicamente Activa(PEA) /Población Total(PT)

Tasa de Participación Global= Población Económicamente Activa(PEA) /Población en Edad de Trabajar(PET)

Evolución del Empleo Bruto*: Total Urbano

En diciembre 2016, la tasa de empleo bruto se ubicó en **61,1%** en el área urbana.



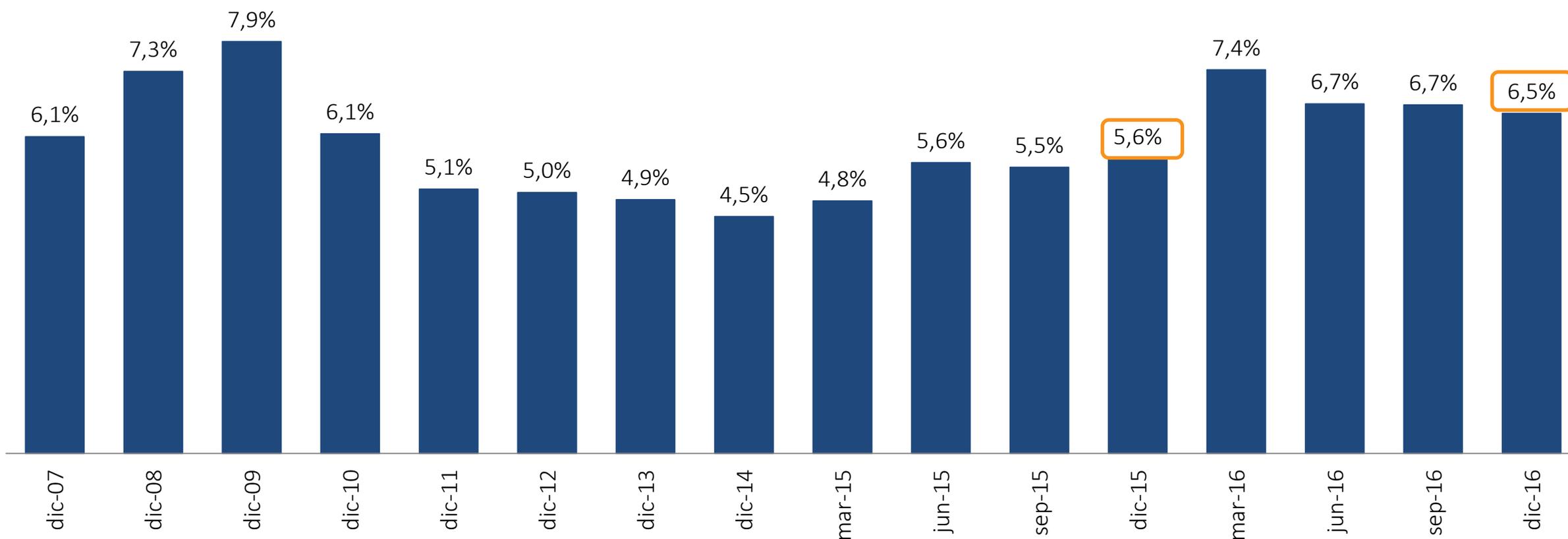
*La categoría de empleo incluye a los asalariados e independientes.

Empleo Bruto= Población Ocupada /Población en Edad de Trabajar(PET)

Evolución del Desempleo: Total urbano

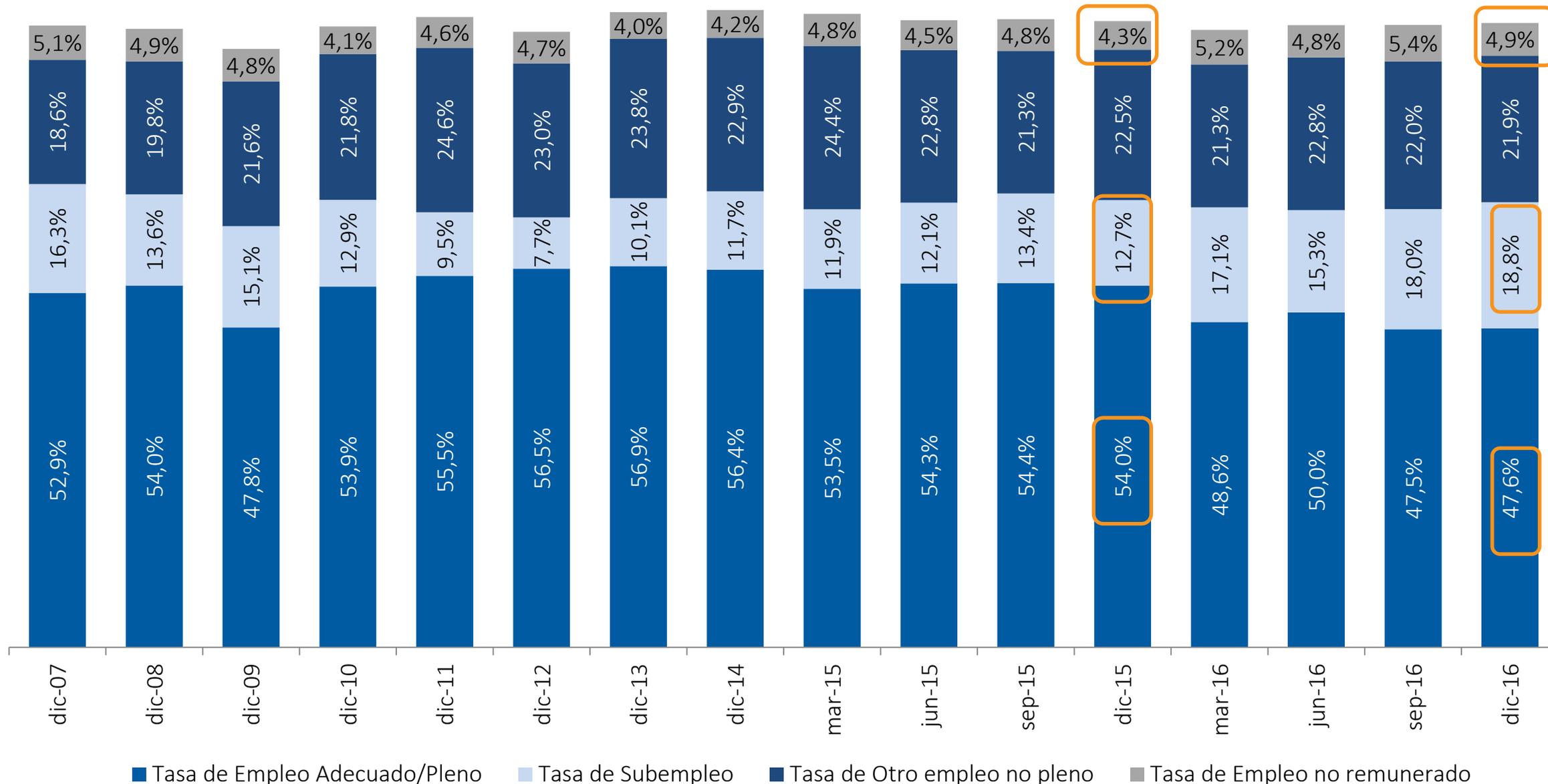
Variación estadísticamente significativa

En diciembre 2016, la tasa de desempleo alcanzó el **6,5%** a nivel urbano.



Variación estadísticamente significativa

Evolución del Empleo*: Total urbano



*La categoría de empleo incluye a los asalariados e independientes.

Nota: Se excluye la categoría de ocupados no clasificados (0,4%).

Variación estadísticamente significativa

Evolución de indicadores laborales: 5 ciudades

Tasa de empleo adecuado/pleno

Con respecto a diciembre 2015, la tasa de empleo adecuado/pleno disminuye en las cinco ciudades autorepresentadas.

Periodo	Quito	Guayaquil	Cuenca	Machala	Ambato
dic-07	65,1%	52,4%	61,5%	50,2%	52,0%
dic-08	63,9%	55,5%	66,1%	53,8%	54,5%
dic-09	52,0%	51,2%	60,0%	49,1%	44,9%
dic-10	65,0%	55,5%	66,6%	50,4%	54,2%
dic-11	63,6%	57,0%	65,7%	56,8%	61,9%
dic-12	62,1%	60,5%	67,7%	58,2%	57,4%
dic-13	70,6%	57,2%	68,5%	58,9%	56,4%
dic-14	70,5%	60,1%	65,2%	55,9%	61,0%
mar-15	67,1%	63,5%	57,8%	47,3%	54,0%
jun15	65,3%	60,4%	63,0%	51,7%	58,4%
sep-15	71,0%	56,1%	67,4%	54,9%	59,8%
dic-15	66,5%	56,9%	64,6%	57,1%	58,5%
mar-16	61,2%	53,9%	60,7%	51,0%	51,2%
jun-16	64,0%	54,0%	61,8%	53,0%	53,7%
sep-16	62,3%	49,9%	55,8%	49,6%	49,5%
dic-16	57,6%	49,6%	56,6%	49,2%	46,9%

Variación estadísticamente significativa

Evolución de indicadores laborales: 5 ciudades

Tasa de desempleo

Con respecto a diciembre 2015, en las ciudades de Quito, Guayaquil y Machala existe un incremento de la tasa de desempleo.

Periodo	Quito	Guayaquil	Cuenca	Machala	Ambato
dic-07	6,1%	7,0%	4,9%	3,5%	6,5%
dic-08	5,9%	9,5%	4,4%	8,7%	3,8%
dic-09	6,1%	11,7%	4,7%	8,4%	3,9%
dic-10	4,3%	7,6%	2,5%	4,3%	3,2%
dic-11	4,3%	5,9%	3,9%	4,6%	2,3%
dic-12	4,4%	5,5%	3,7%	4,4%	3,3%
dic-13	4,0%	5,7%	3,7%	3,8%	3,4%
dic-14	3,2%	4,0%	2,3%	2,5%	3,7%
mar-15	4,4%	3,8%	3,2%	3,7%	6,4%
jun15	4,8%	4,7%	3,1%	4,5%	3,6%
sep-15	5,2%	4,9%	2,6%	4,1%	4,8%
dic-15	4,9%	4,8%	3,3%	2,7%	5,7%
mar-16	7,8%	7,2%	4,6%	4,0%	7,0%
Jun-16	7,1%	5,3%	3,3%	4,6%	5,3%
sep-16	8,7%	5,7%	3,0%	3,2%	6,5%
dic-16	9,1%	6,4%	4,8%	5,3%	7,1%

Variación estadísticamente significativa

Evolución de indicadores laborales: 5 ciudades

Tasa de Subempleo

Con respecto a diciembre 2015, en las cinco ciudades autorepresentadas existe un incremento de la tasa de subempleo.

Periodo	Quito	Guayaquil	Cuenca	Machala	Ambato
dic-07	10,1%	18,3%	12,1%	18,1%	13,8%
dic-08	8,8%	15,5%	7,1%	14,0%	10,6%
dic-09	9,6%	15,9%	8,0%	18,7%	8,8%
dic-10	7,7%	13,1%	6,2%	14,8%	6,8%
dic-11	4,7%	9,5%	5,8%	8,3%	6,1%
dic-12	4,0%	7,5%	3,7%	7,2%	6,1%
dic-13	6,4%	9,3%	5,5%	9,5%	9,5%
dic-14	5,0%	10,3%	4,6%	8,9%	9,4%
mar-15	4,5%	6,6%	13,6%	13,7%	13,5%
jun15	4,9%	9,3%	8,1%	14,2%	10,8%
sep-15	3,7%	13,9%	6,1%	12,8%	12,0%
dic-15	5,5%	12,4%	6,3%	9,5%	10,7%
mar-16	10,4%	18,4%	8,9%	12,4%	16,7%
jun-16	7,6%	15,5%	8,2%	14,4%	14,3%
sep-16	8,7%	19,9%	12,2%	16,5%	18,1%
dic-16	13,1%	20,2%	11,0%	13,0%	17,0%

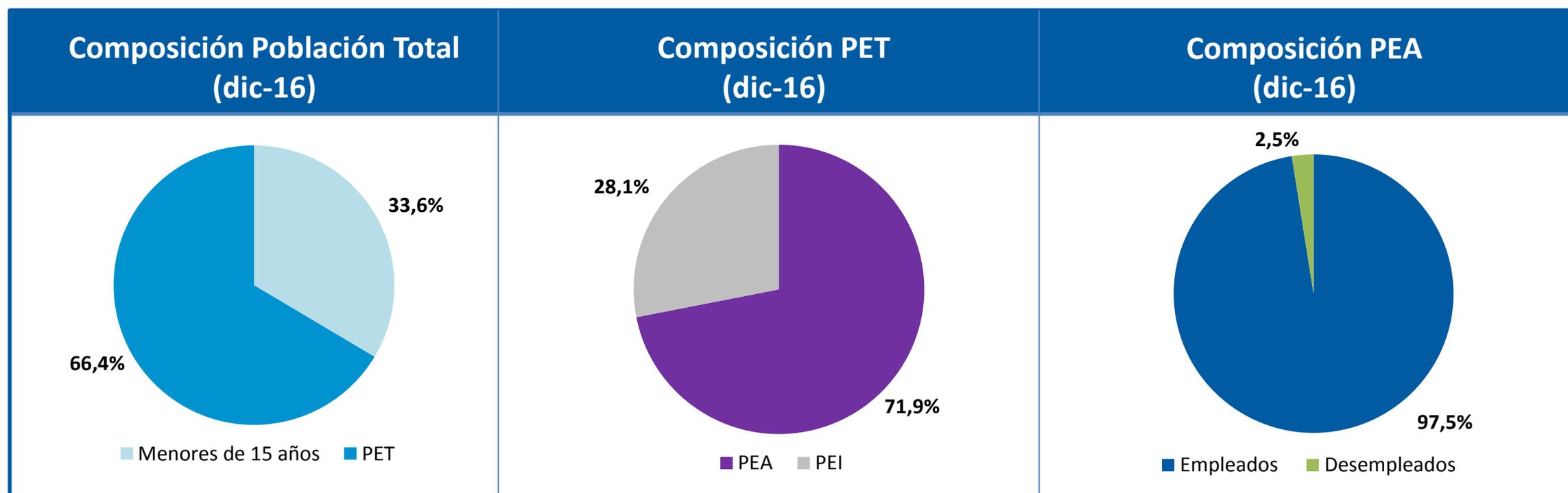
Contenido

1. Aspectos Metodológicos
- 2. Población y Empleo:**
 - 2.1. Nacional
 - 2.2. Urbano
 - 2.3. Rural**

Composición de la población: Total rural

Durante diciembre 2016 a nivel rural se tiene:

- Del 100% de la población, **66,4%** está en edad de trabajar.
- De la población en edad de trabajar, el **71,9%** se encuentra económicamente activa
- De la población económicamente activa, el **97,5%** tiene empleo.



PET= Población en edad de trabajar, PEA= Población económicamente activa, PEI= Población económicamente inactiva.

*La categoría de empleo incluye a los asalariados e independientes

Composición de la población: Total rural

En el trimestre diciembre 2016 a nivel rural:

- La población en edad de trabajar (PET) es de **3,5** millones de personas.
- La población económicamente activa (PEA) es de **2,6** millones de personas
- La población económicamente inactiva (PEI) es de **1,0** millones de personas.

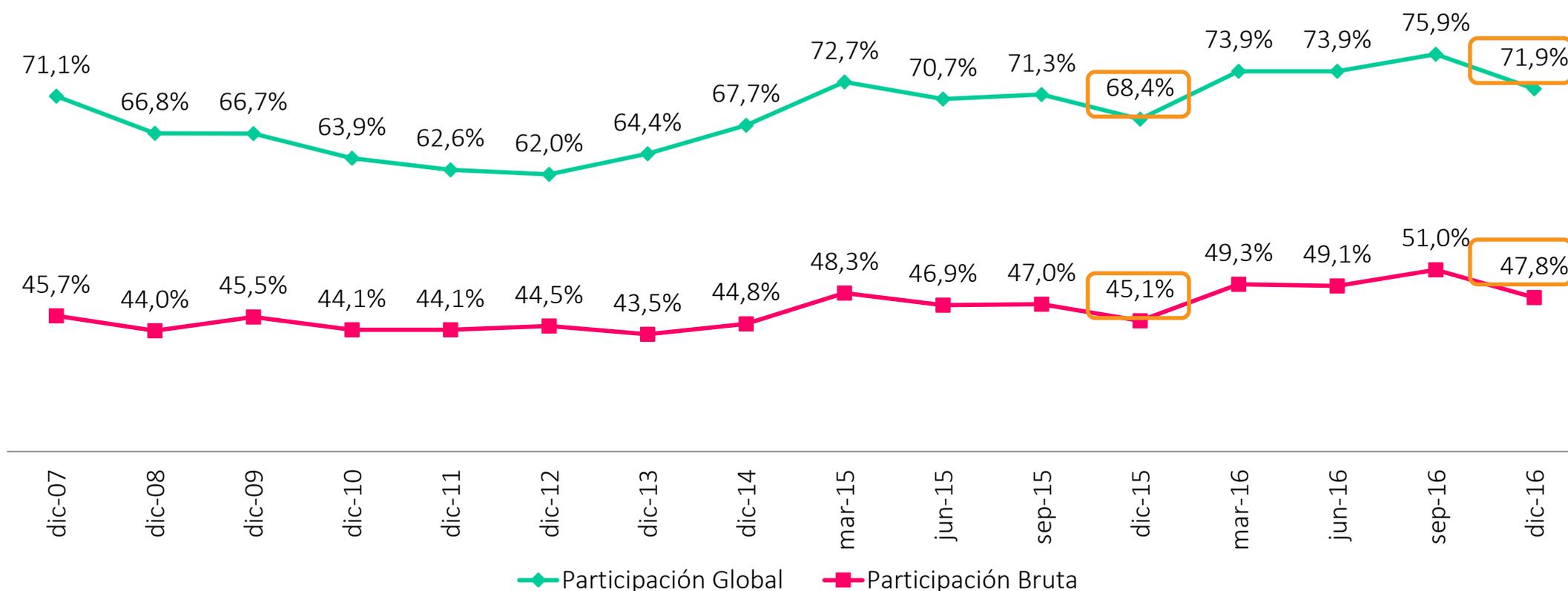
	dic-07	dic-08	dic-09	dic-10	dic-11	dic-12	dic-13	dic-14	mar-15	jun-15	sep-15	dic-15	mar-16	jun-16	sep-16	dic-16
Población en Edad de Trabajar	2.966.404	3.080.098	3.224.082	3.314.567	3.428.819	3.541.598	3.482.647	3.435.185	3.449.924	3.456.072	3.458.003	3.461.800	3.504.256	3.505.962	3.547.931	3.553.554
Población Económicamente Activa	2.108.328	2.056.113	2.151.690	2.117.320	2.144.756	2.196.658	2.242.838	2.325.820	2.507.872	2.444.996	2.464.107	2.368.533	2.591.208	2.592.275	2.693.330	2.555.740
Población con Empleo	2.048.292	1.993.097	2.074.956	2.058.880	2.092.646	2.145.823	2.183.111	2.273.525	2.460.371	2.390.869	2.420.216	2.300.322	2.529.742	2.525.203	2.632.529	2.491.910
Empleo Adecuado/Pleno	500.719	519.370	465.180	548.819	536.215	571.234	647.060	800.227	618.694	701.215	702.548	714.823	581.587	592.789	607.759	709.542
Subempleo	468.158	369.155	406.760	330.106	284.544	258.607	331.552	355.791	407.299	376.810	433.866	396.772	445.897	476.096	596.421	563.340
Empleo no remunerado	341.152	312.858	369.089	350.206	301.182	324.916	305.183	306.418	478.503	400.255	411.519	355.388	525.089	507.662	541.884	401.949
Otro empleo no pleno	718.539	790.223	827.224	825.786	967.379	982.889	898.411	808.428	955.452	909.539	869.648	828.688	976.056	943.092	881.202	814.081
Empleo no clasificado	19.725	1.491	6.703	3.963	3.326	8.176	905	2.661	424	3.050	2.635	4.650	1.113	5.564	5.264	2.999
Desempleo	60.036	63.015	76.734	58.440	52.109	50.835	59.727	52.295	47.501	54.127	43.892	68.212	61.466	67.072	60.802	63.829
Población Económicamente Inactiva	858.077	1.023.986	1.072.392	1.197.247	1.284.064	1.344.691	1.239.809	1.109.365	942.052	1.011.076	993.896	1.093.267	913.048	913.687	854.601	997.814

Nota: En el contexto de cambio del marco maestro de muestreo de las encuestas de hogares, desde diciembre 2013 se incluye estimaciones de población a partir de las proyecciones de población 2010. Los cambios en tendencias de crecimiento poblacional entre diciembre 2013 y anteriores períodos responden a la inclusión de este ajuste de población. Antes de diciembre del 2013 se utilizaba para ponderar la población el ejercicio de proyecciones de la población en base al Censo de Población 2001. Este procedimiento no afecta las estimaciones de los diferentes indicadores calculados del mercado laboral presentados en este documento ni sus series históricas.

Variación estadísticamente significativa

Evolución de la Participación Bruta y Global: Total rural

En diciembre 2016, la tasa de participación global y participación bruta se ubicaron en **71,9%** y **47,8%** respectivamente. Estas diferencias son **estadísticamente significativas**.



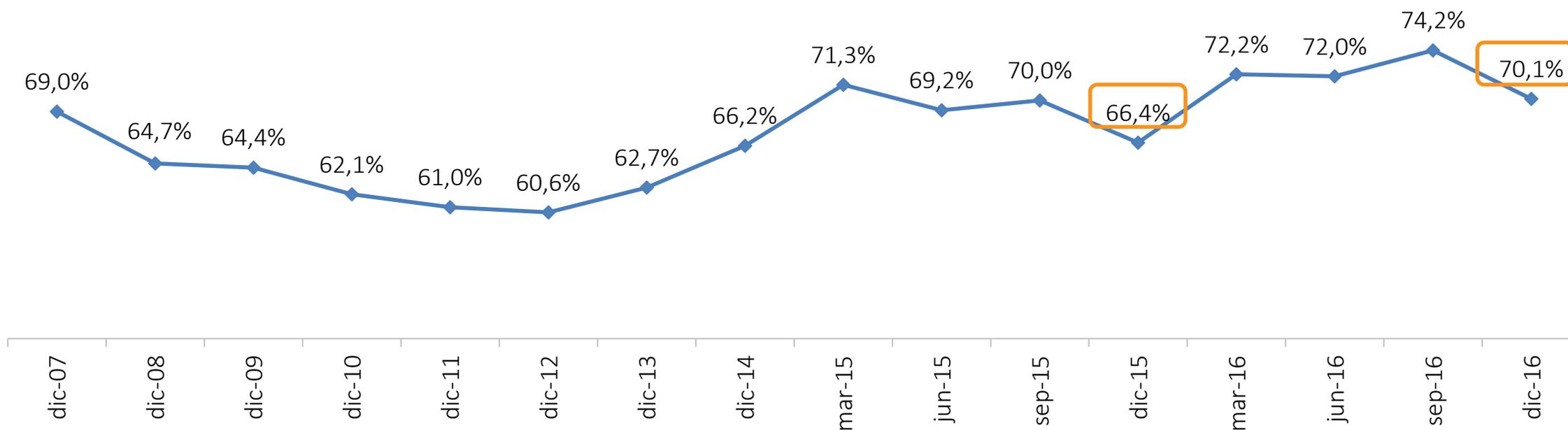
Tasa de Participación Bruta= Población Económicamente Activa(PEA) /Población Total(PT)

Tasa de Participación Global = Población Económicamente Activa(PEA) /Población en Edad de Trabajar(PET)

Variación estadísticamente significativa

Evolución del Empleo Bruto*: Total Rural

En diciembre 2016, la tasa de empleo bruto se ubicó en **70,1%** en el área rural.



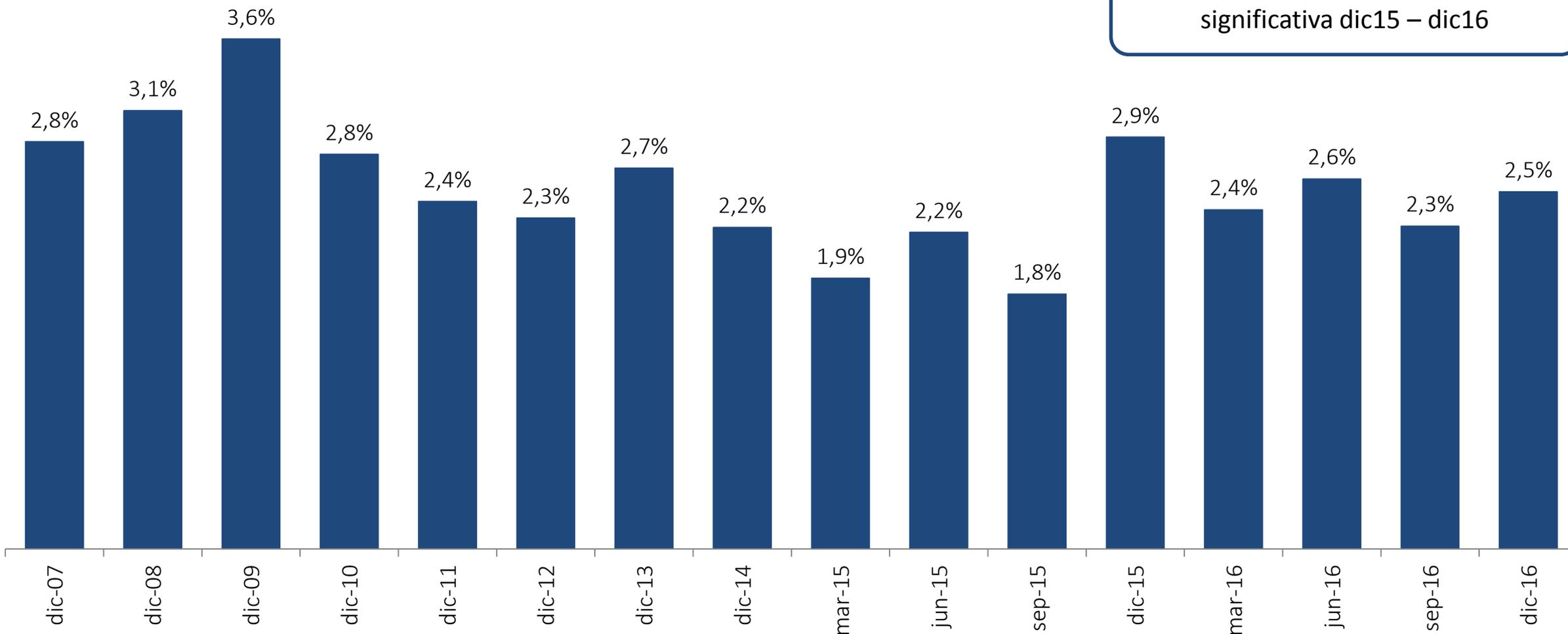
*La categoría de empleo incluye a los asalariados e independientes.

Empleo Bruto= Población Ocupada /Población en Edad de Trabajar(PET)

Evolución del Desempleo: Total rural

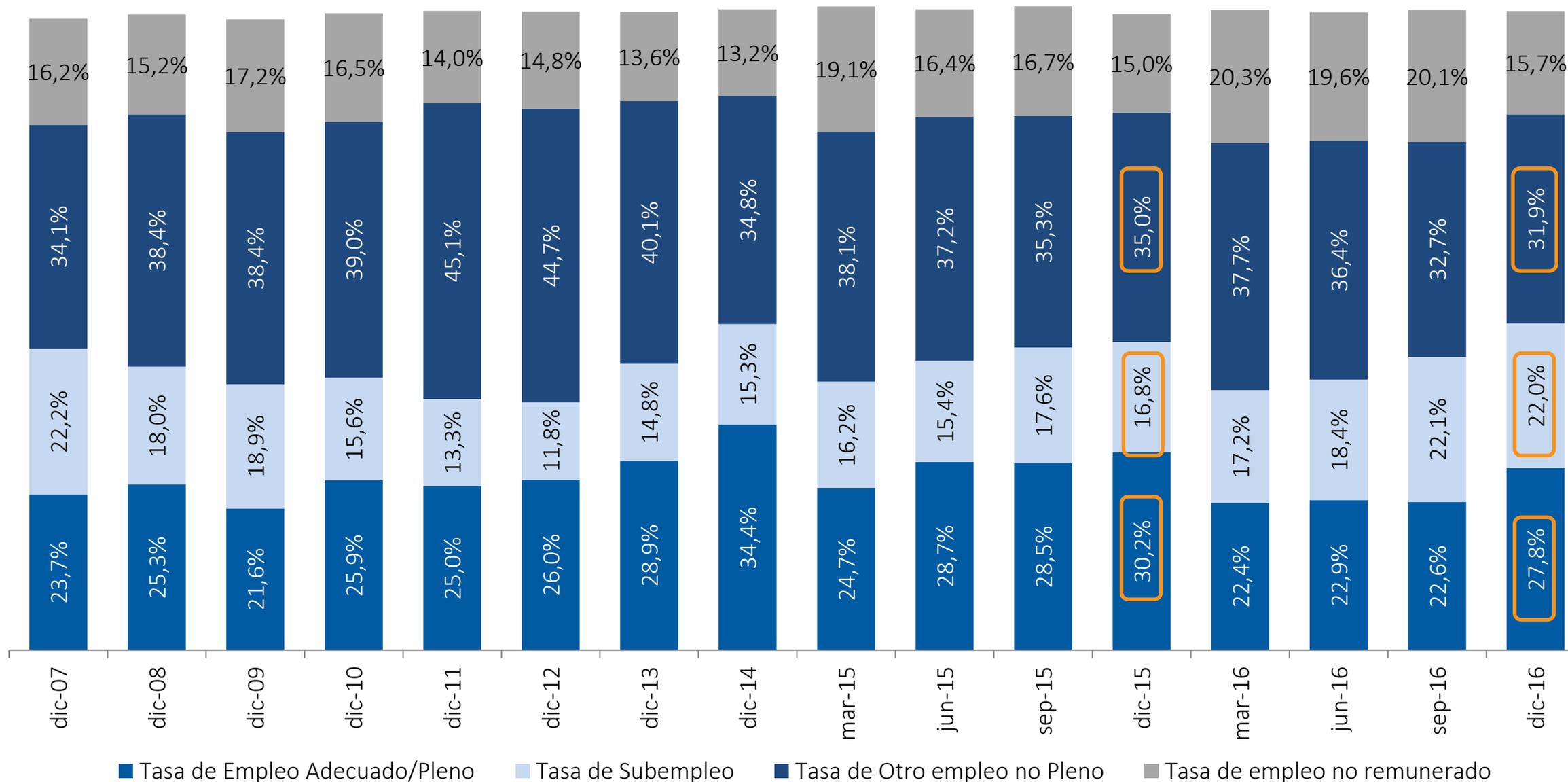
En diciembre 2016, la tasa de desempleo alcanzó el **2,5%** a nivel rural.

Variación estadísticamente no significativa dic15 – dic16



Evolución del Empleo*: Total rural

Variación estadísticamente significativa



*La categoría de empleo incluye a los asalariados e independientes.

Nota: Se excluye la categoría de ocupados no clasificados (0,2%).

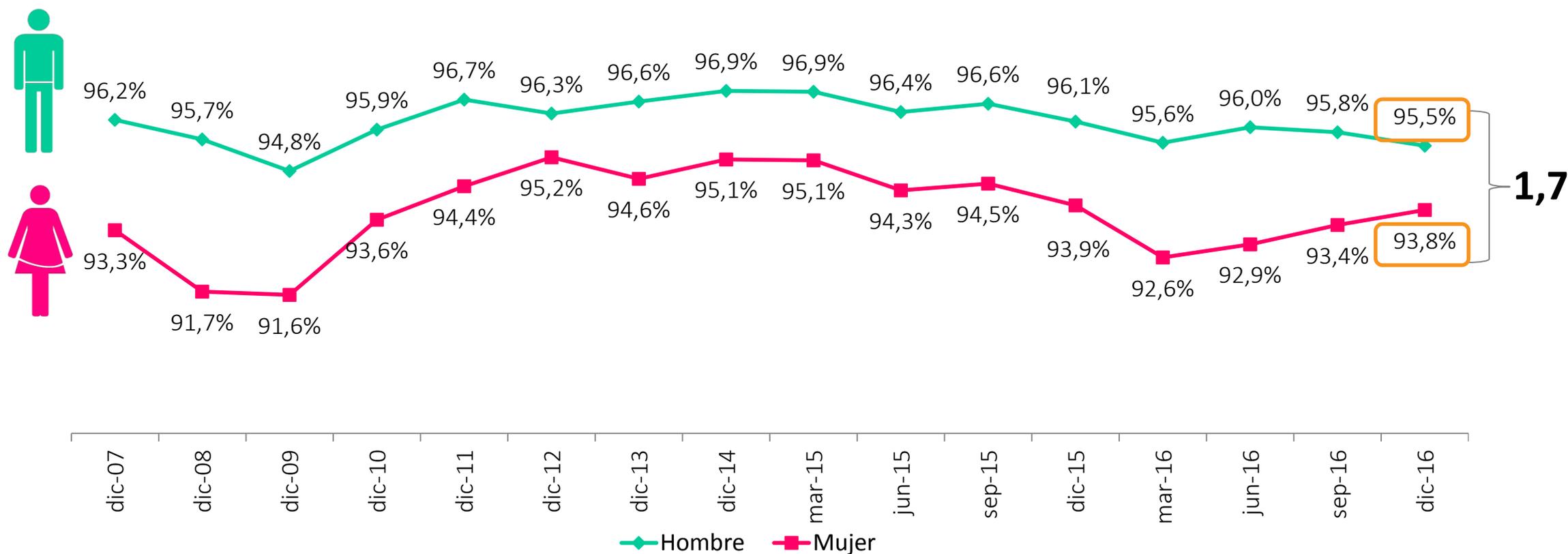
Contenido

1. Aspectos Metodológicos
2. Población y Empleo:
 - 2.1. Nacional
 - 2.2. Urbano
 - 2.3. Rural
- 3. Caracterización de la Condición de Actividad Nacional**
 - 3.1. Empleo**
 - 3.1.1. Empleo Adecuado/Pleno
 - 3.1.2. Subempleo
 - 3.2. Desempleo
4. Condiciones del Empleo

Variación estadísticamente significativa

Población con Empleo* por sexo: Total nacional

En diciembre 2016, la tasa de empleo global se ubicó en **95,5%** para los hombres y el **93,8%** para las mujeres.

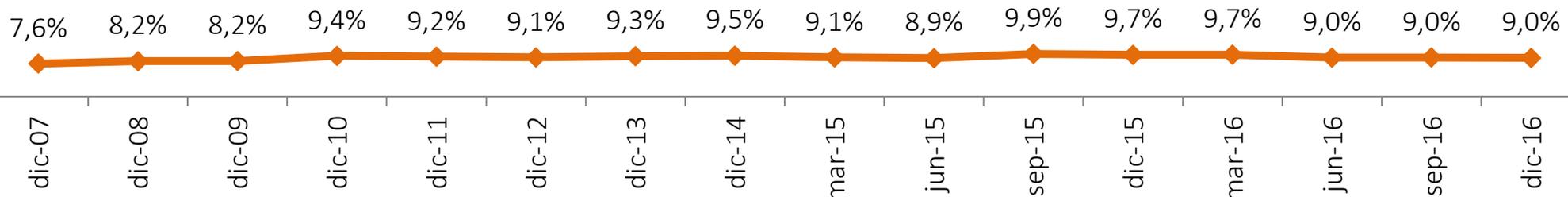
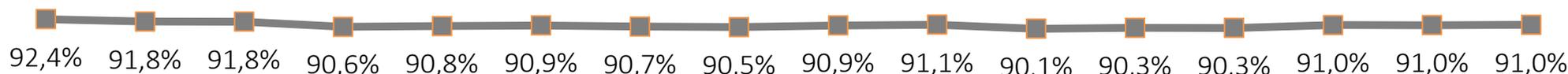


La tasa de Empleo global para las mujeres es **1,7** puntos porcentuales menor que la de los hombres. Esta diferencia **SI es estadísticamente significativa**.

*La categoría de empleo incluye a los asalariados e independientes.

Porcentaje de empleo público respecto al empleo total : Total nacional

De cada 10 plazas de trabajo **9** son generadas por el sector privado, y **1** plaza es generada por el sector público.

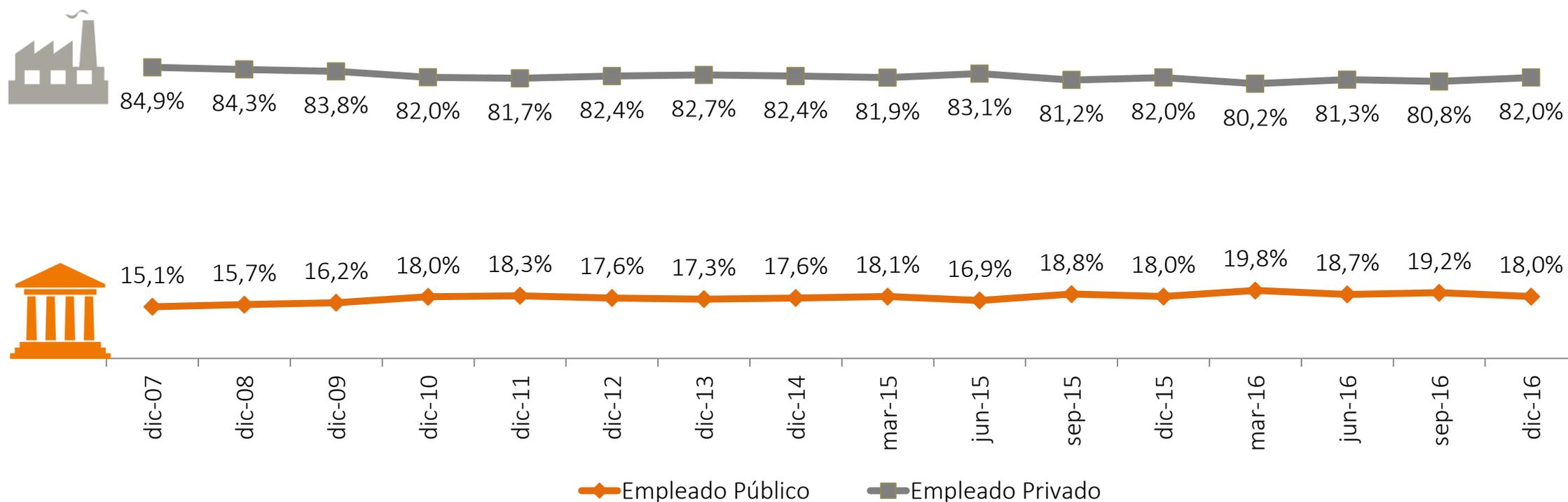


◆ Empleado Público ■ Empleado Privado

El empleado privado está compuesta por: empleado/Obrero privado, Empleado/Obrero Tercerizado, Jornalero o Peón, Patrono, Cuenta propia, Trabajador del Hogar no Remunerado, Trabajador No Remunerado en otro Hogar, Ayudante no Remunerado de asalariados y Empleado(o) Doméstico(a).

Porcentaje de empleo público respecto al empleo asalariado: Total nacional

De cada 10 plazas de trabajo **8** son generadas por el sector privado, y **2** son generadas por el sector público.



En la distribución del 100 % de la categoría de ocupación no está incluido: Patrono, Cuenta propia, trabajador del hogar no remunerado, trabajador no remunerado en otro hogar, ayudante no remunerado de asalariado/jornalero, empleado(a) doméstico(a).

Composición de los empleados por rama de actividad: Total nacional

La rama de actividad de Agricultura, ganadería, caza y silvicultura y pesca es la que concentra mayor participación en el empleo.

Rama de actividad	dic-07	dic-08	dic-09	dic-10	dic-11	dic-12	dic-13	dic-14	mar-15	jun-15	sep-15	dic-15	mar-16	jun-16	sep-16	dic-16
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura y pesca	28,5%	28,0%	28,5%	27,6%	27,9%	27,4%	24,8%	24,4%	28,1%	26,6%	25,1%	25,0%	28,1%	27,2%	26,8%	25,6%
Comercio	19,9%	19,2%	19,5%	19,6%	20,4%	19,9%	18,3%	18,9%	17,5%	18,4%	18,8%	18,8%	17,8%	18,3%	18,7%	19,0%
Manufactura (incluida refinación de petróleo)	10,9%	11,3%	10,6%	11,1%	10,5%	10,6%	11,4%	11,3%	11,2%	11,2%	11,0%	10,6%	10,3%	10,8%	10,8%	11,2%
Enseñanza y Servicios sociales y de salud	7,3%	7,6%	7,5%	8,3%	7,9%	8,0%	7,6%	6,8%	6,8%	6,9%	7,2%	7,1%	6,9%	6,9%	7,2%	6,9%
Construcción	6,6%	6,7%	6,9%	6,5%	6,1%	6,3%	7,6%	7,4%	7,1%	7,5%	7,6%	7,3%	6,2%	6,5%	6,8%	7,1%
Alojamiento y servicios de comida	4,7%	4,7%	4,5%	4,4%	4,9%	5,1%	5,3%	5,5%	5,7%	5,6%	5,7%	6,1%	6,6%	6,1%	6,4%	6,5%
Transporte	4,9%	4,7%	4,7%	5,1%	5,6%	5,6%	5,5%	5,9%	6,0%	5,5%	5,9%	6,2%	5,8%	6,0%	5,7%	5,7%
Actividades profesionales, técnicas y administrativas	3,4%	3,5%	3,6%	3,7%	4,0%	4,4%	4,6%	4,3%	4,3%	4,3%	4,2%	4,5%	4,4%	4,5%	4,8%	4,2%
Otros Servicios	3,9%	4,1%	4,1%	4,2%	3,5%	3,5%	4,1%	3,8%	3,6%	3,7%	3,9%	3,9%	4,2%	4,1%	3,9%	3,9%
Administración pública, defensa; planes de seguridad social obligatoria	3,2%	3,6%	3,1%	3,5%	3,8%	3,7%	4,0%	4,4%	3,9%	4,1%	4,7%	4,4%	4,2%	4,0%	3,7%	4,2%
Servicio doméstico	3,3%	3,5%	3,4%	2,9%	2,3%	2,5%	3,1%	3,3%	2,7%	2,7%	2,5%	2,7%	2,5%	2,7%	2,6%	2,8%
Correo y Comunicaciones	1,3%	1,3%	1,5%	1,3%	1,1%	1,2%	1,2%	1,2%	0,9%	1,2%	1,1%	1,2%	1,1%	1,1%	1,0%	1,0%
Actividades de servicios financieros	0,9%	0,9%	0,8%	0,8%	1,1%	0,9%	1,1%	1,0%	0,9%	0,9%	1,0%	0,8%	0,7%	0,7%	0,5%	0,6%
Petróleo y minas	0,6%	0,5%	0,5%	0,6%	0,5%	0,5%	0,7%	0,8%	0,7%	0,7%	0,6%	0,7%	0,6%	0,7%	0,4%	0,6%
Suministro de electricidad y agua	0,6%	0,5%	0,7%	0,6%	0,6%	0,5%	0,8%	1,0%	0,5%	0,6%	0,6%	0,7%	0,6%	0,6%	0,6%	0,6%
Total	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,00%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Nota: La rama de actividad **Otros Servicios** incluye: Actividades inmobiliarias - Artes, entretenimiento y recreación - Actividades de organizaciones extraterritoriales - Otras actividades de servicios - No especificado

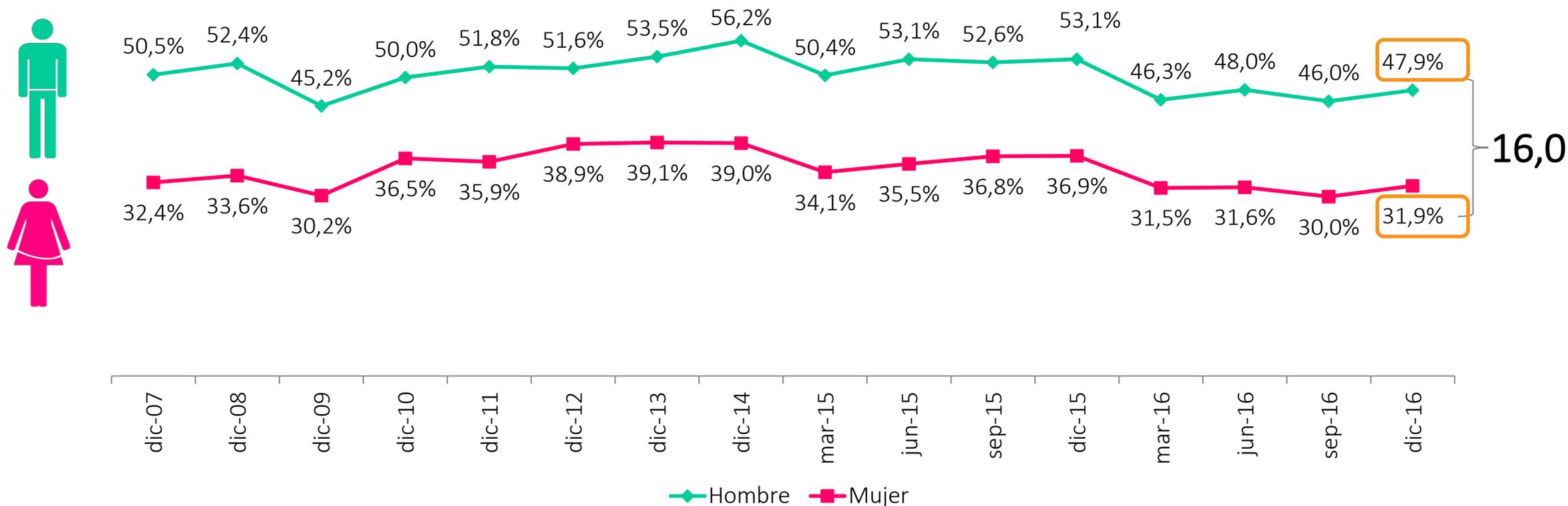
Contenido

1. Aspectos Metodológicos
2. Población y Empleo:
 - 2.1. Nacional
 - 2.2. Urbano
 - 2.3. Rural
- 3. Caracterización de la Condición de Actividad Nacional**
 - 3.1. Empleo
 - 3.1.1. Empleo Adecuado/Pleno**
 - 3.1.2. Subempleo
 - 3.2. Desempleo
4. Condiciones del Empleo

Variación estadísticamente significativa

Empleo adecuado/pleno por sexo: Total nacional

En diciembre 2016, la tasa de empleo adecuado/pleno se ubica en **47,9%** para los hombres y **31,9%** para las mujeres.



La tasa de empleo Adecuado/Pleno para los hombres es **16,0** puntos porcentual mayor que de las mujeres. Esta diferencia **SI** es **estadísticamente significativa**.

Composición del empleo adecuado/pleno por rama de actividad: Total nacional

La rama de actividad de comercio es la que genera la mayor participación de empleados adecuados/plenos.

Rama de actividad	dic-07	dic-08	dic-09	dic-10	dic-11	dic-12	dic-13	dic-14	mar-15	jun-15	sep-15	dic-15	mar-16	jun-16	sep-16	dic-16
Comercio	19,4%	18,7%	18,5%	19,0%	18,4%	18,7%	16,3%	16,3%	15,6%	16,7%	16,3%	16,8%	16,2%	16,1%	15,6%	16,5%
Enseñanza y Servicios sociales y de salud	11,3%	11,9%	13,1%	13,8%	13,7%	13,7%	13,3%	11,8%	13,1%	12,4%	12,9%	12,5%	14,1%	13,6%	14,7%	13,1%
Manufactura (incluida refinación de petróleo)	12,1%	13,0%	12,3%	12,8%	12,3%	11,9%	12,6%	12,9%	12,8%	12,6%	12,3%	12,4%	12,2%	12,5%	12,3%	13,0%
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura y pesca	13,2%	12,6%	12,3%	12,0%	11,7%	11,8%	10,0%	11,5%	10,6%	11,7%	10,8%	11,0%	9,7%	10,9%	10,7%	11,3%
Administración pública, defensa; planes de seguridad social obligatoria	6,6%	7,1%	6,7%	6,8%	7,4%	6,9%	7,7%	8,4%	8,4%	8,2%	9,4%	8,8%	9,4%	8,9%	8,8%	9,3%
Transporte	7,1%	6,9%	6,5%	6,6%	7,9%	8,1%	7,1%	7,2%	7,8%	7,0%	7,1%	7,8%	7,4%	7,9%	6,7%	6,6%
Construcción	9,4%	9,4%	9,2%	8,4%	7,8%	8,0%	9,7%	9,3%	9,5%	9,8%	9,5%	8,9%	7,7%	7,7%	8,8%	8,4%
Actividades profesionales, técnicas y administrativas	5,2%	5,2%	5,2%	5,5%	5,7%	6,4%	6,8%	6,0%	6,4%	5,9%	5,9%	6,2%	6,2%	6,5%	6,9%	6,2%
Alojamiento y servicios de comida	4,7%	4,4%	4,0%	3,8%	4,5%	4,5%	4,2%	4,7%	5,2%	4,9%	4,8%	4,8%	5,8%	4,9%	5,2%	5,1%
Otros Servicios	3,1%	3,1%	3,6%	3,6%	3,0%	2,8%	3,5%	2,9%	2,5%	2,7%	3,0%	2,8%	3,4%	3,2%	3,2%	2,9%
Servicio doméstico	2,6%	2,5%	2,8%	2,4%	2,1%	2,2%	2,4%	3,2%	2,7%	2,7%	2,5%	2,5%	2,4%	2,5%	2,6%	2,7%
Actividades de servicios financieros	1,8%	1,7%	1,5%	1,5%	2,1%	1,6%	2,1%	1,9%	2,0%	1,6%	2,0%	1,5%	1,6%	1,5%	1,2%	1,3%
Correo y Comunicaciones	1,7%	1,6%	1,9%	1,8%	1,4%	1,7%	1,7%	1,4%	1,2%	1,6%	1,5%	1,7%	1,2%	1,4%	1,3%	1,2%
Petróleo y minas	0,9%	0,8%	1,0%	0,8%	0,9%	0,8%	1,2%	1,4%	1,3%	1,2%	1,0%	1,2%	1,2%	1,3%	0,9%	1,1%
Suministro de electricidad y agua	1,1%	0,9%	1,4%	1,1%	1,1%	1,0%	1,2%	1,2%	1,0%	1,0%	1,0%	1,1%	1,2%	1,0%	1,2%	1,2%
Total	100,0%															

Nota: La rama de actividad **Otros Servicios** incluye: Actividades inmobiliarias - Artes, entretenimiento y recreación - Actividades de organizaciones extraterritoriales - Otras actividades de servicios - No especificado

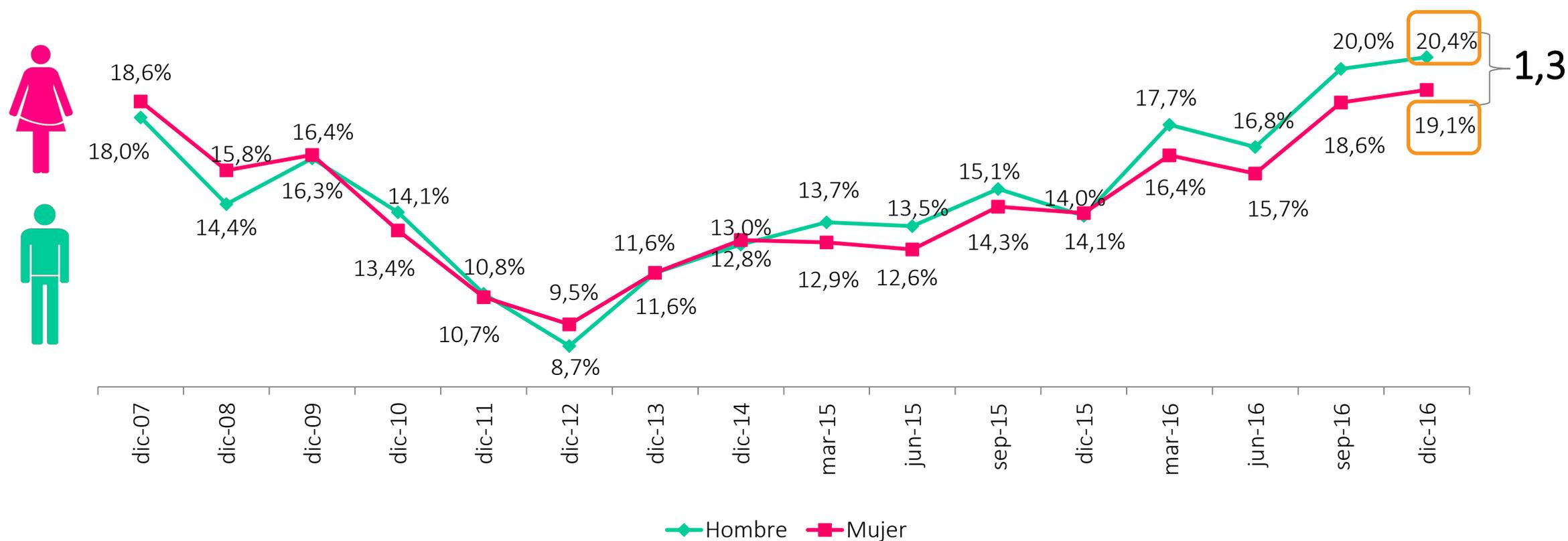
Contenido

1. Aspectos Metodológicos
2. Población y Empleo:
 - 2.1. Nacional
 - 2.2. Urbano
 - 2.3. Rural
- 3. Caracterización de la Condición de Actividad Nacional**
 - 3.1. Empleo
 - 3.1.1. Empleo Adecuado/Pleno
 - 3.1.2. Subempleo**
 - 3.2. Desempleo
4. Condiciones del Empleo

Variación estadísticamente significativa

Subempleo por sexo: Total nacional

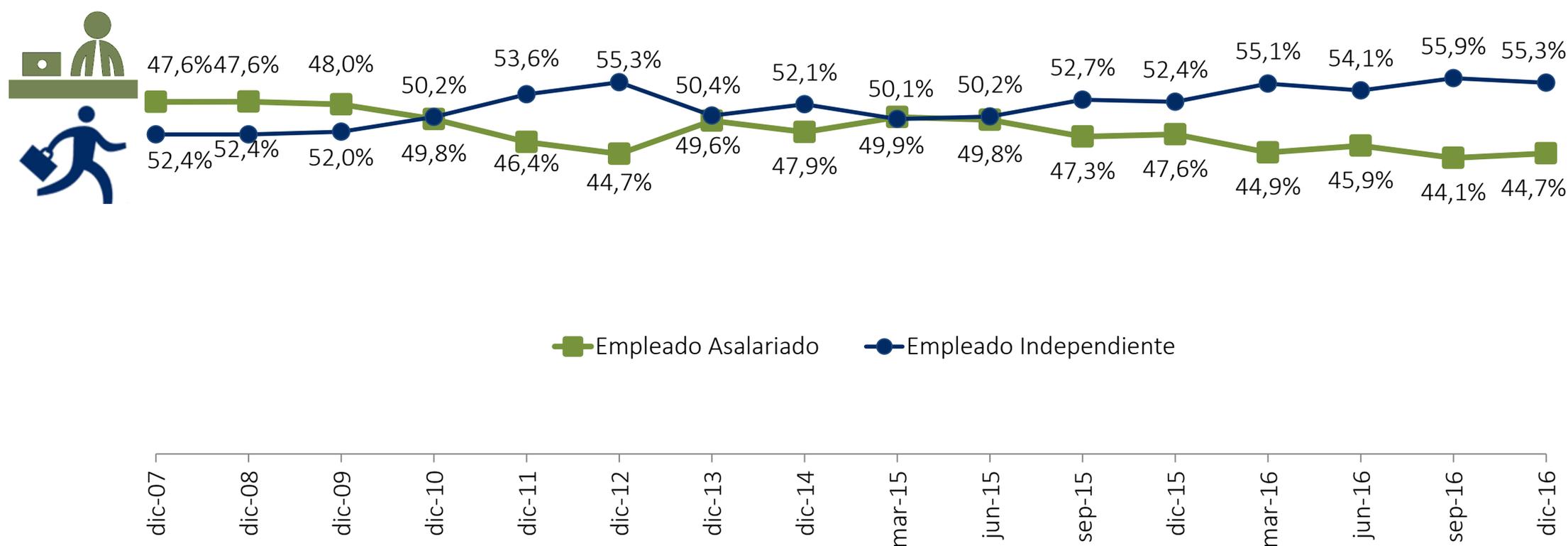
En diciembre 2016, la tasa de subempleo se ubica en **19,1%** para los hombres y **20,4%** para las mujeres.



La tasa de subempleo para los hombres es **1,3** puntos porcentuales mayor que de las mujeres. Esta diferencia es ***Si es estadísticamente significativa.***

Composición del subempleo por tipo de trabajo: Total nacional

Del total de personas subempleadas el **44,7%** son asalariados y el **55,3%** son independientes en diciembre de 2016.



En la distribución del 100 % de la composición de categoría de ocupación no está incluido: trabajador del hogar no remunerado, trabajador no remunerado en otro hogar, ayudante no remunerado de asalariado / jornalero.

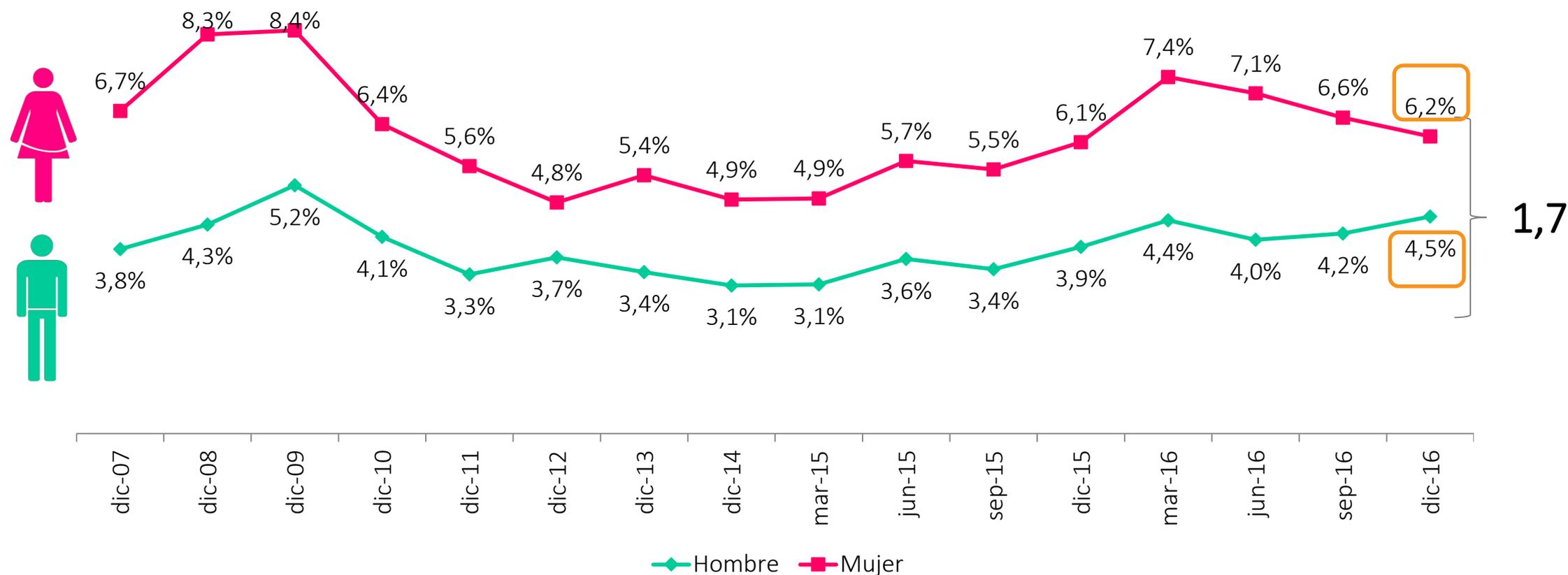
Contenido

1. Aspectos Metodológicos
2. Población y Empleo:
 - 2.1. Nacional
 - 2.2. Urbano
 - 2.3. Rural
- 3. Caracterización de la Condición de Actividad Nacional**
 - 3.1. Empleo
 - 3.1.1. Empleo Adecuado/Pleno
 - 3.1.2. Subempleo
 - 3.2. Desempleo**
4. Condiciones del Empleo

Variación estadísticamente significativa

Desempleo por sexo: Total nacional

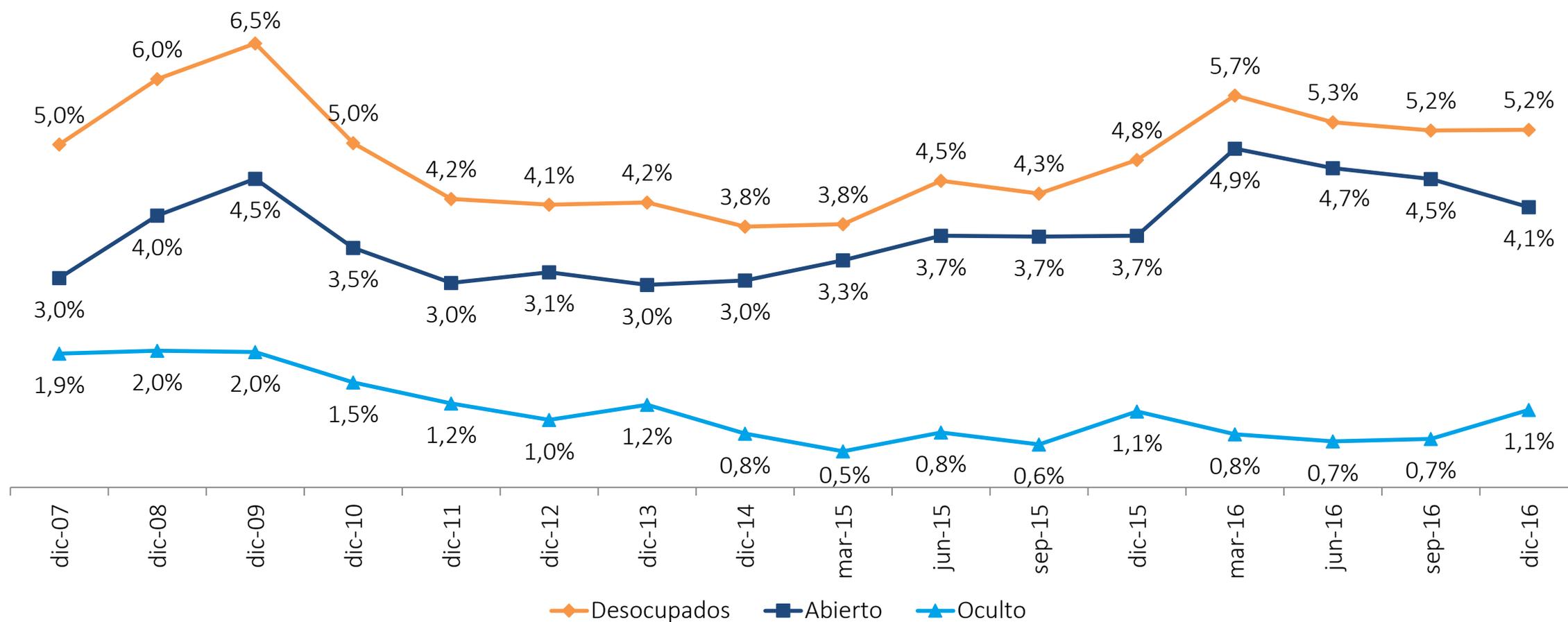
En diciembre 2016, la tasa de desempleo se ubicó en **6,2%** para los mujeres y **4,5%** para los hombres.



La tasa de desempleo para los hombres es **1,7** puntos porcentuales menor que de las mujeres. Esta diferencia **SI** es **estadísticamente significativa**.

Tasa de desempleo por tipo: Total nacional

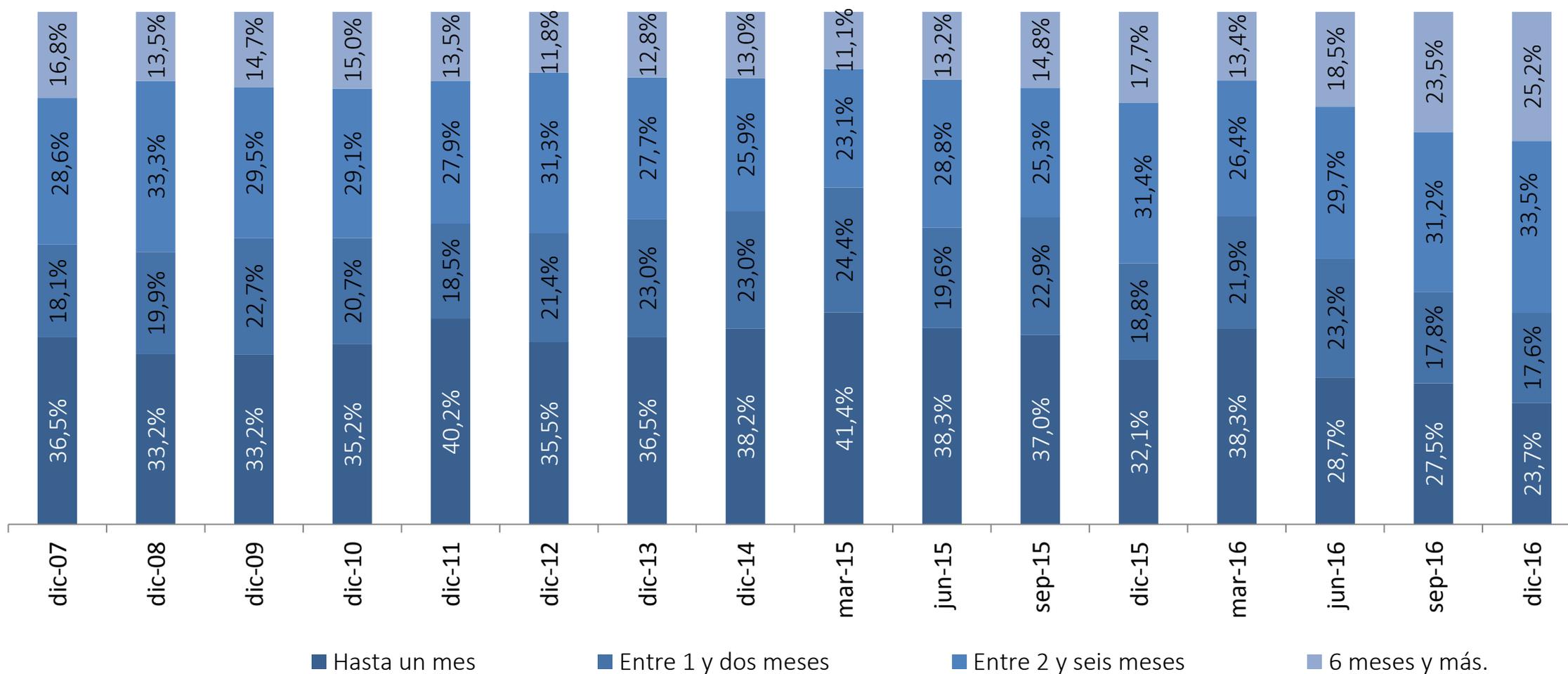
En diciembre de 2016, el desempleo abierto* se ubicó en **4,1%**; mientras que el desempleo oculto (quienes no hacen gestión de búsqueda) fue del **1,1%**.



*El desempleo abierto se define como las personas que no trabajaron en la semana de referencia, pero hicieron alguna gestión para conseguir un empleo.

Tiempo de búsqueda de empleo: Total nacional

Para diciembre 2016, el **33,5%** de los trabajadores en situación de desempleo han buscado empleo por un período entre dos y seis meses.

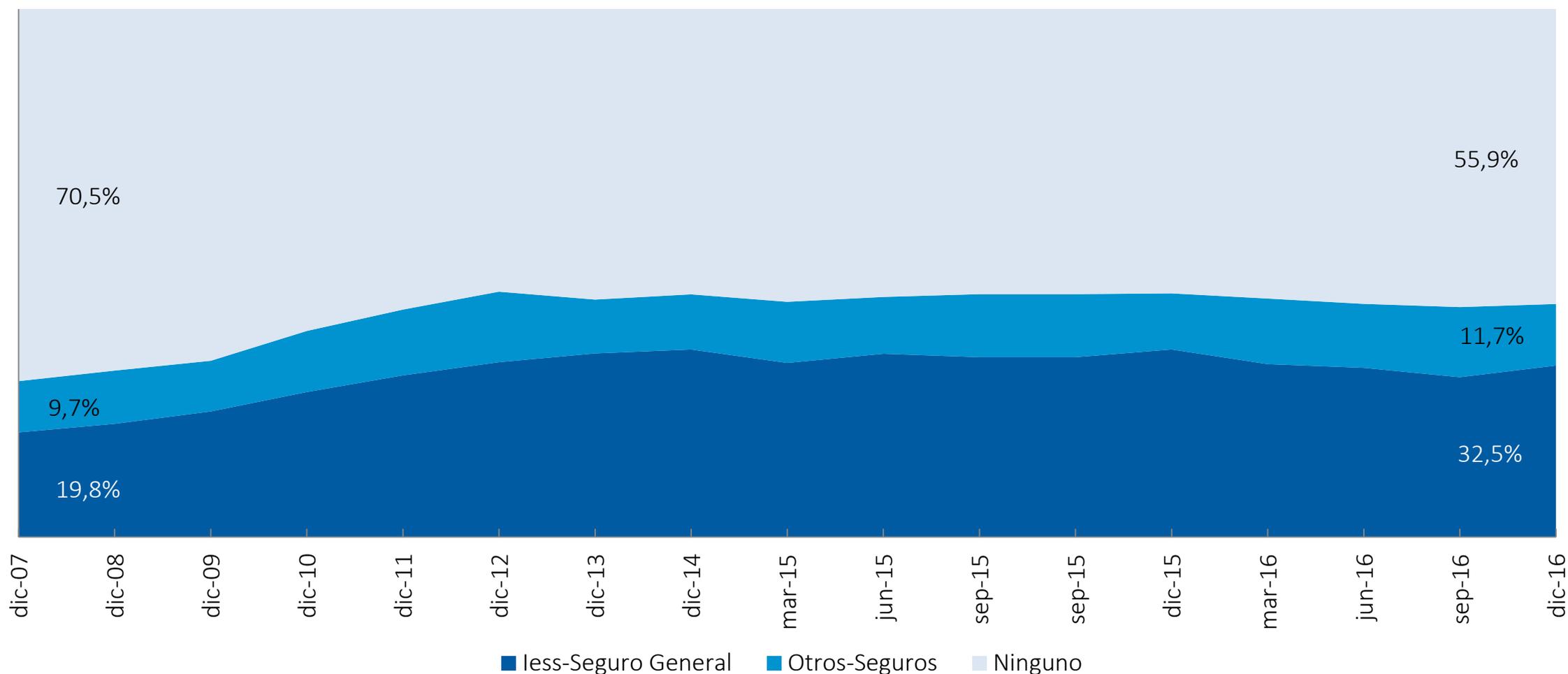


Contenido

1. Aspectos Metodológicos
2. Población y Empleo:
 - 2.1. Nacional
 - 2.2. Urbano
 - 2.3. Rural
3. Caracterización de la Condición de Actividad Nacional
 - 3.1. Empleo
 - 3.1.1. Empleo Adecuado/Pleno
 - 3.1.2. Subempleo
 - 3.2. Desempleo
- 4. Condiciones del Empleo**

Empleo* y seguridad social: Total nacional

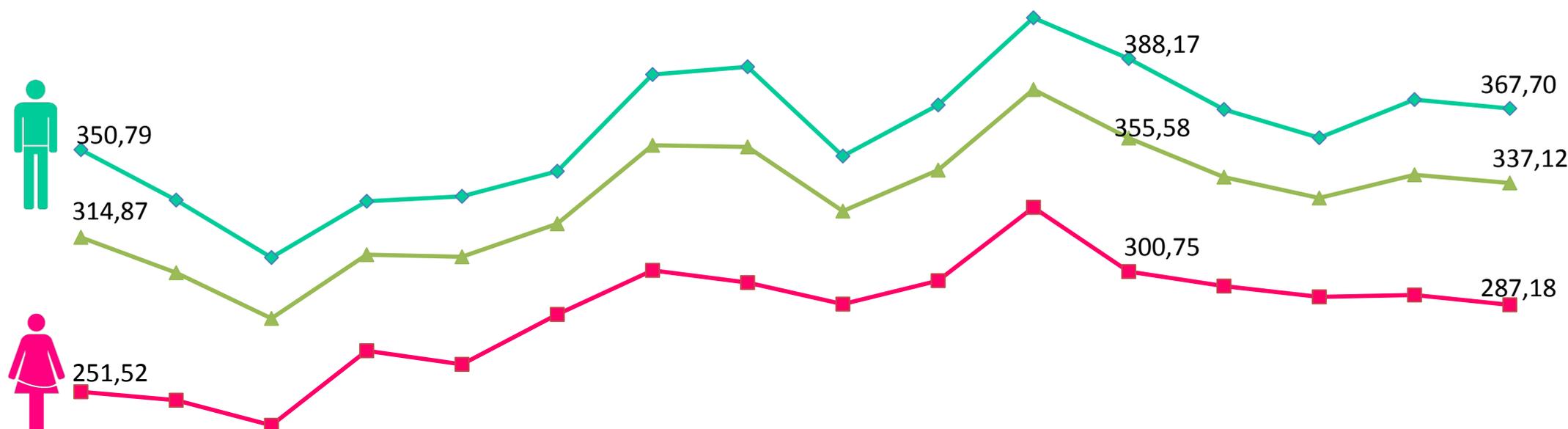
Durante diciembre 2016, el **32,5%** de Empleados se encuentran afiliados al IESS- Seguro General, mientras que el **55,9%** no tiene ninguna afiliación.



*La categoría de empleo incluye a los asalariados e independientes.

Ingresos laborales por sexo: Total nacional

Para diciembre 2016, el ingreso laboral promedio de un hombre con empleo es **367,70USD**; mientras que para una mujer con empleo es de **337,12 USD**.



	dic-07	dic-08	dic-09	dic-10	dic-11	dic-12	dic-13	dic-14	mar-15	jun-15	sep15	dic-15	mar-15	jun-15	sep15	dic-16
◆ Hombre	350,79	330,07	306,52	329,64	331,67	341,88	381,65	384,81	348,14	369,14	404,91	388,17	367,29	355,69	371,34	367,70
■ Mujer	251,52	248,02	237,77	268,31	262,77	283,15	301,26	296,29	287,39	297,07	327,08	300,75	294,80	290,45	291,14	287,18
▲ Total	314,87	300,29	281,53	307,70	306,82	320,40	352,63	351,96	325,61	342,42	375,51	355,58	339,53	330,99	340,46	337,12

Nota: Se realiza el análisis para el total de empleados (asalariados e independientes) y los ingresos se encuentran expresados en valores reales a diciembre 2007.

Horas de trabajo a la semana: Total nacional

Para diciembre 2016, se registra alrededor de **40** horas promedio de trabajo a la semana para los hombres, mientras que **33** horas a la semana para las mujeres.

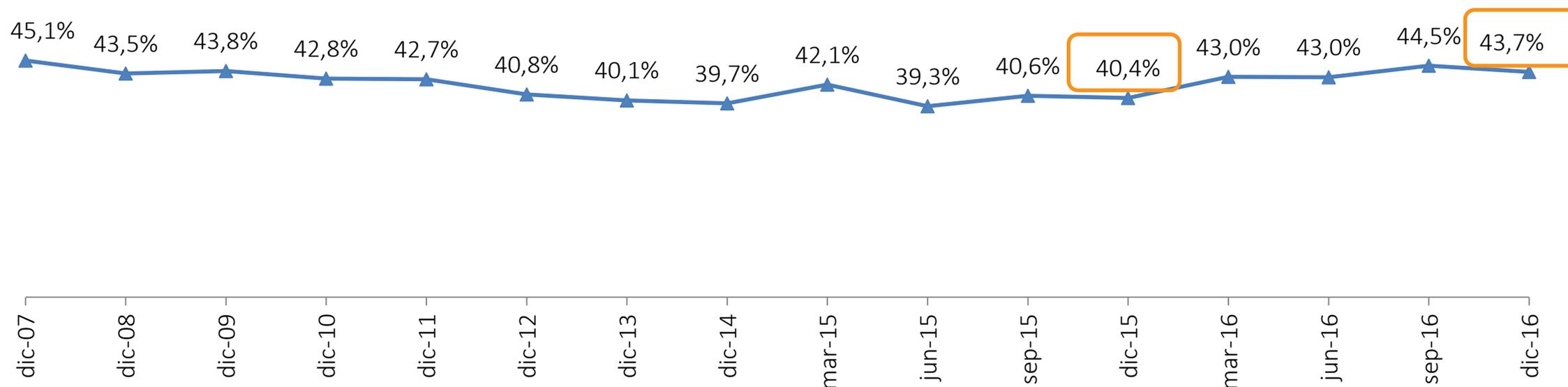
Periodo	Sexo	
	Hombre	Mujer
dic-07	44:32	37:55
dic-08	45:02	38:16
dic-09	43:56	38:08
dic-10	43:44	38:17
dic-11	43:29	37:24
dic-12	42:29	37:44
dic-13	42:48	37:08
dic-14	41:49	35:54
dic-15	41:27	35:12
dic-16	40:47	33:50

Nota: Se realiza el análisis para el total de empleados mayores de 15 años. Se consideran las horas efectivas, que corresponden a las horas efectivamente trabajadas en la semana de referencia.

Variación estadísticamente significativa

Empleo en el sector informal: Total nacional

Para diciembre 2016, el **43,7%** de personas con empleo se encuentran en el sector informal de la economía.



Nota: Personas con empleo que trabajan en empresas (unidad encargada de la producción de bienes y servicios) que **no** tienen Registro Único de Contribuyentes.



www.ecuadorencifras.gob.ec



@ecuadorencifras



INEC/Ecuador



hec



INECEcuador



INEC Ecuador

trazado