

Estimación Provisoria de variables ocupacionales extendidas al total urbano

Existe una importante demanda, tanto por parte de organismos del Estado como de usuarios en general, de contar con una serie extendida al total urbano de las variables ocupacionales básicas compatibles con el cambio metodológico de la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) de la "puntual" a la "continua".

A efectos de atender dicha demanda, se presenta una estimación de carácter provisorio, que podrá ser modificada y mejorada a partir de las proyecciones definitivas de población y/o por cambios en los criterios utilizados para el empalme, tareas sobre las que el INDEC se encuentra abocado.

El método que se ha utilizado en el presente trabajo consiste en corregir las tasas de actividad y de empleo de la serie puntual con coeficientes de ajuste obtenidos de la comparación de los resultados registrados por ambas metodologías, de modo que permita obtener un "empalme" lo más homogéneo posible con la serie continua.

El período al que se aplican las correcciones se extiende entre mayo 1991 y mayo 2002, ya que a partir del IV trimestre de 2002 se cuenta con resultados brindados a través del relevamiento continuo de la EPH.

Simultáneamente se han corregido las poblaciones de referencia con la utilización de proyecciones provisorias de población basadas en resultados del Censo 2001¹. Por otra parte, la EPH continua considera el Gran Buenos Aires con las áreas incorporadas desde 1998. Por ello se utiliza esa definición de dominio geográfico y las tasas correspondientes a partir de mayo de 1998² (Gran Buenos Aires "ampliado").

Cabe destacar que los niveles obtenidos surgen de efectos que operan en sentido contrario, ya que a pesar que las tasas de actividad y empleo son más altas, las proyecciones de población se ubican por debajo de las publicadas.

La comparación entre las tasas de mayo 2003 correspondientes a la EPH puntual y las del II trimestre de 2003 de la EPH continua se efectuó ajustando la cobertura geográfica. Se utilizaron las tasas del Gran Buenos Aires "ampliado", y el promedio de aglomerados del interior se obtuvo de los mismos aglomerados que se relevaron en el operativo continuo. Por eso, se excluyeron del cálculo de las tasas del relevamiento puntual los aglomerados de San Nicolás-Villa Constitución, Rawson-Trelew y Viedma-Carmen de Patagones.

¹ Estimaciones provistas por la Dirección de Estudios Poblacionales del INDEC y construidas a partir de datos provisionales del Censo 2001 ajustados por subenumeración censal, sobre la base de la tasa anual de crecimiento intercensal 1991-2001.

² Desde mayo de 1998, la EPH amplió el dominio geográfico del Gran Buenos Aires incorporando áreas urbanas de los Partidos de Pilar; General Rodríguez; Escobar; San Vicente; Presidente Perón, Cañuelas y Marcos Paz; incluidos en el aglomerado definido en 1991 por el Censo de Población.

Ajuste de Tasas de Actividad y Empleo

	GBA ¹	Promedio aglomerados interior ²
Tasa de Actividad puntual	45,2	39,8
Tasa de Actividad continua	47,8	42,8
Tasa de Empleo puntual	37,8	34,0
Tasa de Empleo continua	38,9	35,7
Coefficiente de ajuste TA	1,057	1,075
Coefficiente de ajuste TE	1,029	1,049

Notas

1 Incluye las áreas incorporadas en mayo de 1998.

2 Compara los mismos aglomerados urbanos.

Una vez establecidos, los coeficientes de ajuste se aplicaron a las tasas derivadas del relevamiento puntual en cada onda desde mayo 1991 hasta mayo 2002. El desempleo se obtiene por diferencia.

El método de extensión al total urbano ha sido el mismo que se aplicara en la estimación anterior, es decir que para el resto urbano se aplican las tasas promedio de los aglomerados EPH excluyendo el Gran Buenos Aires.

En los anexos se presentan las proyecciones de población utilizadas (Anexo 1), las tasas de la EPH puntual con y sin ajuste (Anexo 2) y los resultados de la serie propuesta (Anexo 3). La serie completa, y su actualización de aquí en más, puede consultarse en la página web del Ministerio de Economía y Producción³.

Por último, es importante destacar que el empleo adicional incorporado a través de la metodología aplicada en la EPH continua se caracteriza por un fuerte componente de precariedad laboral. Se trata de ocupaciones de menos horas y con formas de inserción laboral sumamente inestables.

³ Cuadro 3.2 "Estimación Provisoria de Población Urbana Total, Población Económicamente Activa, Ocupados y Desocupados" en <http://www.mecon.gov.ar/peconomica/basehome/infoeco.html>, Sección Empleo e Ingresos.

ANEXO I:

Tasas Relevamiento Puntual y Corregida

	Período	Población total	GBA	Aglomerados interior EPH	Resto urbano
1991	May	28.113	10.925	8.232	8.956
	Oct	28.281	10.954	8.279	9.049
1992	May	28.520	10.996	8.345	9.179
	Oct	28.689	11.026	8.392	9.271
1993	May	28.930	11.068	8.459	9.403
	Oct	29.102	11.098	8.507	9.497
1994	May	29.347	11.141	8.576	9.630
	Oct	29.521	11.171	8.625	9.725
1995	May	29.770	11.214	8.694	9.861
	Oct	29.946	11.245	9.550	9.152
1996	May	30.198	11.289	9.625	9.285
	Oct ¹	30.377	11.320	8.433	10.625
1997	May	30.633	11.364	9.754	9.515
	Oct	30.815	11.395	9.809	9.611
1998	May ²	31.074	11.957	9.886	9.231
	Oct-05	31.259	11.998	9.941	9.320
1999	May-05	31.522	12.056	10.020	9.445
	Oct-05	31.709	12.098	10.076	9.534
2000	May-05	31.976	12.158	10.157	9.661
	Oct-05	32.165	12.201	10.214	9.751
2001	May-05	32.436	12.261	10.295	9.880
	Oct-05	32.629	12.305	10.353	9.971
2002	May-05	32.896	12.365	10.434	10.097

Fuente: Dirección Nacional de Programación Macroeconómica sobre la base de información provista por el INDEC.

1. En "Aglomerados del Interior" no se incluye Gran Córdoba que, por lo tanto, forma parte del "Resto Urbano".

2. Desde mayo de 1998, la EPH amplió el dominio geográfico del Gran Buenos Aires incorporando áreas urbanas de los Partidos de Pilar; General Rodríguez; Escobar; San Vicente; Presidente Perón, Cañuelas y Marcos Paz; incluidos en el aglomerado definido en 1991 por el Censo de Población.

ANEXO 2:

Tasas relevamiento puntual y corregidas

Período		Gran Buenos Aires				Promedio Aglomerados interior			
		Tasa de actividad		Tasa de empleo		Tasa de actividad		Tasa de empleo	
		Puntual	Corregida	Puntual	Corregida	Puntual	Corregida	Puntual	Corregida
1991	May	40,9%	43,2%	38,3%	39,4%	37,5%	40,3%	34,5%	36,2%
	Oct	40,8%	43,1%	38,6%	39,7%	37,6%	40,4%	35,0%	36,7%
1992	May	41,4%	43,8%	38,7%	39,8%	37,6%	40,4%	34,9%	36,6%
	Oct	41,7%	44,1%	38,9%	40,0%	38,1%	41,0%	35,2%	36,9%
1993	May	44,2%	46,7%	39,5%	40,7%	37,6%	40,4%	34,3%	36,0%
	Oct	43,3%	45,8%	39,1%	40,2%	37,6%	40,4%	34,3%	36,0%
1994	May	43,4%	45,9%	38,6%	39,7%	38,0%	40,9%	34,1%	35,8%
	Oct	43,1%	45,6%	37,4%	38,5%	37,6%	40,4%	33,5%	35,2%
1995	May	45,9%	48,5%	36,6%	37,7%	38,1%	41,0%	32,2%	33,8%
	Oct	44,2%	46,7%	36,5%	37,6%	38,0%	40,9%	32,1%	33,7%
1996	May	43,5%	46,0%	35,6%	36,6%	38,0%	40,9%	31,9%	33,5%
	Oct	44,9%	47,5%	36,5%	37,6%	37,8%	40,7%	32,1%	33,7%
1997	May	45,0%	47,6%	37,4%	38,5%	38,6%	41,5%	32,8%	34,4%
	Oct	45,1%	47,7%	38,7%	39,8%	38,9%	41,8%	33,9%	35,6%
1998	May	45,4%	48,0%	39,0%	40,1%	38,8%	41,7%	34,2%	35,9%
	Oct	45,3%	47,9%	39,2%	40,4%	38,3%	41,2%	34,0%	35,7%
1999	May	46,4%	49,1%	39,1%	40,3%	38,5%	41,4%	33,6%	35,3%
	Oct	45,9%	48,5%	39,1%	40,3%	38,8%	41,7%	33,8%	35,5%
2000	May	45,2%	47,8%	37,9%	39,0%	39,0%	41,9%	33,4%	35,0%
	Oct	44,9%	47,5%	38,2%	39,3%	40,0%	43,0%	34,1%	35,8%
2001	May	45,0%	47,5%	37,2%	38,3%	39,9%	42,9%	33,8%	35,5%
	Oct	44,1%	46,6%	35,6%	36,7%	39,6%	42,6%	32,7%	34,3%
2002	May	43,7%	46,2%	34,0%	35,0%	39,3%	42,3%	31,1%	32,6%

Fuente: Dirección Nacional de Programación Macroeconómica sobre la base de información provista por el INDEC.

ANEXO 3:
Resultados de la estimación
 TOTAL URBANO

	Período	Población total	PEA	Ocupados	Desocupados
1991	May	28.113	11.655	10.528	1.127
	Oct	28.281	11.731	10.715	1.016
1992	May	28.520	11.898	10.797	1.102
	Oct	28.689	12.098	10.938	1.160
1993	May	28.930	12.394	10.928	1.466
	Oct	29.102	12.360	10.945	1.415
1994	May	29.347	12.551	10.940	1.612
	Oct	29.521	12.510	10.750	1.760
1995	May	29.770	13.044	10.493	2.551
	Oct	29.946	12.897	10.523	2.374
1996	May	30.198	12.919	10.465	2.453
	Oct	30.377	13.120	10.671	2.449
1997	May	30.633	13.405	11.006	2.399
	Oct	30.815	13.557	11.446	2.111
1998	May	31.074	13.719	11.655	2.065
	Oct	31.259	13.675	11.713	1.962
1999	May	31.522	13.977	11.716	2.260
	Oct	31.709	14.049	11.826	2.222
2000	May	31.976	14.118	11.687	2.431
	Oct	32.165	14.381	11.940	2.441
2001	May	32.436	14.485	11.854	2.631
	Oct	32.629	14.394	11.485	2.910
2002	May	32.896	14.392	11.030	3.362

Fuente: Dirección Nacional de Programación Macroeconómica.