



Mercado de trabajo: principales indicadores

Resultados trimestrales del 3º trimestre de 2004

La Encuesta Permanente de Hogares (EPH) es un programa nacional de producción sistemática y permanente de indicadores sociales que lleva a cabo el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC) conjuntamente con las Direcciones Provinciales de Estadística (DPE). Tiene por objeto relevar las características sociodemográficas y socioeconómicas de la población.

En su modalidad original, se ha venido aplicando en Argentina desde 1973, mediante la medición puntual de dos ondas anuales (mayo y octubre). A partir de 2003, la EPH pasa a ser un relevamiento continuo que produce datos con frecuencia trimestral.¹

Se difunden en este informe los resultados correspondientes al 3º trimestre de 2004, acompañados por los resultados que muestran la evolución desde el año 2003.

1 Resultados trimestrales

1.1 Principales indicadores. Total de aglomerados. 3º trimestre 2004

Tasas	Total 28 aglomerados urbanos				
	Año 2003		Año 2004		
	3º trimestre	4º trimestre	1º trimestre	2º trimestre	3º trimestre
Actividad	45,7	45,7	45,4	46,2	46,2
Empleo	38,2	39,1	38,9	39,4	40,1
Desocupación	16,3	14,5	14,4	14,8	13,2
Subocupación	16,6	16,3	15,7	15,2	15,2
Subocupación demandante	11,6	11,4	10,5	10,7	10,5
Subocupación no demandante	5,0	4,9	5,2	4,5	4,7

El nivel de actividad del total de aglomerados no presenta cambios en el 3º trimestre 2004, con relación al 2º trimestre del año. El empleo creció 0,7 y la desocupación decreció 1,6.

Si se compara con igual trimestre del año anterior, la actividad no presenta cambios significativos, el empleo creció 1,9 y la desocupación decreció 3,1.

¹ Véase 2.5 La nueva Encuesta Permanente de Hogares: cambios metodológicos, en página 14, y para más detalle consultar los documentos "Encuesta Permanente de Hogares: cambios metodológicos" y "La Nueva Encuesta Permanente de Hogares de Argentina", en la página web del INDEC: www.indec.mecon.gov.ar

1. Resultados trimestrales	1
1.1 Principales indicadores: Total de aglomerados - 3° trimestre 2004	1
1.2 Población de referencia del área cubierta por la EPH	3
1.3 Estimaciones válidas para el trimestre	3
1.4 Principales indicadores por área geográfica - 3° trimestre 2004	4
1.5 Evolución trimestral de las principales tasas	5
1.6 Gráficos de evolución trimestral de las principales tasas. Años 2003 y 2004	8
1.7 Impacto del Plan Jefas y Jefes de Hogar sobre las tasas básicas	
Total 28 aglomerados - 3° trimestre 2004	12
1.8 Tasa de desocupación: coeficiente de variación e intervalos de confianza	13
 2. Aspectos metodológicos	 14
2.1 Características de la muestra	14
2.2 Definiciones básicas	14
2.3 Cálculos de tasas	15
2.4 Período de referencia	15
2.5 La nueva Encuesta Permanente de Hogares: cambios metodológicos	15

Signos convencionales utilizados:

-- Dato ínfimo, menos de la mitad del último dígito mostrado

. Dato no registrado

1.2 Población de referencia del área cubierta por la EPH. Total de aglomerados. 3º trimestre 2004

Área geográfica	Población				
	Total	Económicamente activa	Ocupada	Desocupada	Subocupada
			En miles		
Total 28 aglomerados	23.369	10.796	9.371	1.425	1.645
Aglomerados del interior	10.760	4.657	4.097	560	611
Regiones					
Gran Buenos Aires	12.610	6.139	5.274	865	1.034
Cuyo	1.480	637	573	64	93
Noreste	1.180	440	403	37	63
Noroeste	2.263	951	819	132	134
Pampeana	5.267	2.380	2.071	309	307
Patagónica	570	250	232	18	13
Aglomerados de 500.000 y más habitantes	18.149	8.613	7.422	1.191	1.365
Ciudad de Buenos Aires	2.861	1.517	1.370	147	189
Partidos del GBA	9.749	4.621	3.904	718	845
Gran Mendoza	868	378	338	41	56
Gran Tucumán - Tafí Viejo	806	324	277	47	51
Gran Córdoba	1.361	594	524	71	88
Gran La Plata	717	352	306	46	44
Gran Rosario	1.210	556	466	90	54
Mar del Plata - Batán	578	270	238	32	39
Aglomerados de menos de 500.000 habitantes	5.220	2.182	1.949	233	280

Nota: valores ajustados con estimaciones a partir de datos provisionales del Censo 2001 ajustadas por subenumeración censal, en base a la tasa anual de crecimiento intercensal 1991-2001. Estas estimaciones serán revisadas a partir de los resultados definitivos del Censo 2001 y de las proyecciones nacionales y provinciales actualmente en revisión. Los totales pueden no coincidir con la suma de los subtotales debido al redondeo en miles.

1.3 Estimaciones válidas para el trimestre

La encuesta produce estimaciones trimestrales válidas para:

- Total de 28 aglomerados agrupados.
- Aglomerados del Interior: todos los aglomerados excluido el aglomerado Gran Buenos Aires.
- Conjunto de aglomerados agrupados en 6 regiones estadísticas:
 - *Región Gran Buenos Aires:* integrada por Ciudad de Buenos Aires²; Partidos del Gran Buenos Aires².
 - *Región Cuyo:* integrada por Gran Mendoza; Gran San Juan; San Luis-El Chorrillo.
 - *Región Noreste (NEA):* integrada por Corrientes; Formosa; Gran Resistencia; Posadas.
 - *Región Noroeste (NOA):* integrada por Gran Catamarca; Gran Tucumán-Tafí Viejo; Jujuy-Palpalá; La Rioja; Salta; Santiago del Estero-La Banda.
 - *Región Pampeana:* integrada por Bahía Blanca-Cerri; Concordia; Gran Córdoba; Gran La Plata; Gran Rosario; Gran Paraná; Gran Santa Fe; Mar del Plata-Batán; Río Cuarto; Santa Rosa-Toay.
 - *Región Patagónica:* integrada por Comodoro Rivadavia-Rada Tilly; Neuquén-Plottier; Río Gallegos; Ushuaia-Río Grande.
- Conjunto de aglomerados con 500.000 y más habitantes: Gran Buenos Aires; Gran Córdoba ; Gran La Plata; Mar del Plata-Batán; Gran Mendoza; Gran Rosario; Gran Tucumán-Tafí Viejo.
- Conjunto de aglomerados con menos de 500.000 habitantes: resto de los aglomerados.
- Cada uno de los aglomerados con 500.000 y más habitantes.

² Ciudad de Buenos Aires y Partidos del Gran Buenos Aires integran el Aglomerado Gran Buenos Aires.

1.4 Principales indicadores por áreas geográficas. 3º trimestre 2004

Área geográfica	Tasas de					
	Actividad	Empleo	Desocupación	Sub-ocupación	Subocupación demandante	Subocupación no demandante
Total 28 aglomerados	46,2	40,1	13,2	15,2	10,5	4,7
Aglomerados del interior	43,3	38,1	12,0	13,1	9,8	3,3
Regiones						
Gran Buenos Aires	48,7	41,8	14,1	16,8	11,0	5,8
Cuyo	43,0	38,7	10,0	14,6	11,8	2,8
Noreste	37,3	34,1	8,4	14,4	11,6	2,8
Noroeste	42,0	36,2	13,9	14,1	11,1	3,0
Pampeana	45,2	39,3	13,0	12,9	9,1	3,8
Patagónica	43,9	40,7	7,3	5,4	3,3	2,1
Aglomerados de 500.000 y más habitantes	47,5	40,9	13,8	15,8	10,8	5,1
Ciudad de Buenos Aires	53,0	47,9	9,7	12,4	6,8	5,7
Partidos del GBA	47,4	40,0	15,5	18,3	12,5	5,8
Gran Mendoza	43,6	38,9	10,8	14,9	12,9	2,0
Gran Tucumán - Tafí Viejo	40,2	34,4	14,4	15,6	13,2	2,4
Gran Córdoba	43,7	38,5	11,9	14,9	11,9	2,9
Gran La Plata	49,1	42,6	13,1	12,4	8,1	4,3
Gran Rosario	46,0	38,5	16,2	9,6	7,3	2,4
Mar del Plata - Batán	46,7	41,2	11,9	14,5	7,4	7,1
Aglomerados de menos de 500.000 habitantes	41,8	37,3	10,7	12,8	9,4	3,4

1.5 Evolución trimestral de las principales tasas. Años 2003 y 2004

1.5.1 Tasa de actividad

Área geográfica	Año 2003				Año 2004		
	1º trimestre	2º trimestre ¹	3º trimestre	4º trimestre	1º trimestre	2º trimestre	3º trimestre
Total 28 aglomerados	45,6	45,6	45,7	45,7	45,4	46,2	46,2
Aglomerados del interior	43,2	42,8	42,7	43,6	43,5	43,4	43,3
Regiones							
Gran Buenos Aires	47,6	47,8	48,2	47,5	47,1	48,6	48,7
Cuyo	43,3	43,9	43,6	43,4	44,4	44,4	43,0
Noreste	36,1	35,7	36,8	38,3	37,6	38,0	37,3
Noroeste	41,8	40,7	41,3	42,4	42,0	40,8	42,0
Pampeana	45,3	45,3	44,5	45,6	45,5	45,4	45,2
Patagónica	42,7	41,9	41,3	41,2	42,0	44,3	43,9
Aglomerados de 500.000 y más habitantes	46,8	46,8	46,9	46,8	46,5	47,5	47,5
Ciudad de Buenos Aires	51,3	53,5	52,7	53,5	52,8	56,2	53,0
Partidos del GBA	46,5	46,1	46,9	45,8	45,4	46,4	47,4
Gran Mendoza	44,3	44,8	43,5	42,4	44,7	45,3	43,6
Gran Tucumán - Tafí Viejo	41,7	39,2	39,6	42,7	41,6	37,9	40,2
Gran Córdoba	45,6	45,1	43,1	45,4	44,0	45,8	43,7
Gran La Plata	45,9	46,0	48,9	48,4	49,2	48,4	49,1
Gran Rosario	44,1	44,6	44,4	44,3	44,3	44,7	46,0
Mar del Plata - Batán	50,6	48,9	44,1	49,1	51,8	47,3	46,7
Aglomerados de menos de 500.000 habitantes	41,2	40,7	41,5	42,0	41,6	41,9	41,8

¹ Los resultados del 2º trimestre de 2003 no incluyen el aglomerado Gran Santa Fe cuyo relevamiento no se realizó debido a las inundaciones.

1.5.2 Tasa de empleo

Área geográfica	Año 2003				Año 2004		
	1º trimestre	2º trimestre ¹	3º trimestre	4º trimestre	1º trimestre	2º trimestre	3º trimestre
Total 28 aglomerados	36,3	37,4	38,2	39,1	38,9	39,4	40,1
Aglomerados del interior	35,0	35,7	36,5	37,9	37,4	37,6	38,1
Regiones							
Gran Buenos Aires	37,3	38,9	39,7	40,1	40,2	40,9	41,8
Cuyo	36,6	37,3	38,2	38,5	39,5	39,7	38,7
Noreste	30,8	31,3	32,7	34,5	33,6	34,9	34,1
Noroeste	33,9	33,8	35,4	36,6	35,5	35,0	36,2
Pampeana	35,8	36,9	37,2	39,1	38,4	38,5	39,3
Patagónica	37,4	37,7	37,8	37,7	38,0	41,0	40,7
Aglomerados de 500.000 y más habitantes	36,8	38,2	38,9	39,7	39,7	40,1	40,9
Ciudad de Buenos Aires	42,4	46,5	45,8	47,4	46,5	49,5	47,9
Partidos del GBA	35,8	36,6	37,8	37,9	38,3	38,4	40,0
Gran Mendoza	36,8	37,9	38,0	37,1	39,5	40,3	38,9
Gran Tucumán - Tafí Viejo	32,9	33,3	34,5	36,2	34,8	32,7	34,4
Gran Córdoba	34,8	36,3	36,8	40,1	37,9	38,5	38,5
Gran La Plata	36,8	39,1	41,5	41,8	40,2	41,3	42,6
Gran Rosario	34,2	34,4	35,8	36,9	36,7	37,7	38,5
Mar del Plata - Batán	41,5	40,8	36,7	41,3	45,0	40,9	41,2
Aglomerados de menos de 500.000 habitantes	34,4	34,7	35,9	37,0	36,2	36,9	37,3

¹ Los resultados del 2º trimestre de 2003 no incluyen el aglomerado Gran Santa Fe cuyo relevamiento no se realizó debido a las inundaciones.

1.5.3 Tasa de desocupación

Área geográfica	Año 2003				Año 2004		
	1º trimestre	2º trimestre ¹	3º trimestre	4º trimestre	1º trimestre	2º trimestre	3º trimestre
Total 28 aglomerados	20,4	17,8	16,3	14,5	14,4	14,8	13,2
Aglomerados del interior	18,8	16,6	14,5	13,1	14,1	13,3	12,0
Regiones							
Gran Buenos Aires	21,7	18,7	17,7	15,6	14,6	15,9	14,1
Cuyo	15,5	15,2	12,4	11,2	11,0	10,5	10,0
Noreste	14,7	12,5	11,3	9,9	10,4	8,3	8,4
Noroeste	18,8	17,0	14,1	13,8	15,5	14,2	13,9
Pampeana	21,1	18,4	16,4	14,4	15,6	15,3	13,0
Patagónica	12,3	10,1	8,6	8,6	9,5	7,5	7,3
Aglomerados de 500.000 y más habitantes	21,4	18,5	17,1	15,2	14,8	15,4	13,8
Ciudad de Buenos Aires	17,4	13,1	13,0	11,3	12,1	11,9	9,7
Partidos del GBA	23,1	20,6	19,3	17,1	15,5	17,3	15,5
Gran Mendoza	16,9	15,5	12,7	12,4	11,6	10,9	10,8
Gran Tucumán - Tafí Viejo	21,2	15,0	12,9	15,2	16,5	13,6	14,4
Gran Córdoba	23,6	19,5	14,7	11,7	13,9	16,0	11,9
Gran La Plata	19,7	15,1	15,2	13,7	18,2	14,6	13,1
Gran Rosario	22,4	22,9	19,4	16,6	17,2	15,7	16,2
Mar del Plata - Batán	18,1	16,5	16,8	15,9	13,1	13,6	11,9
Aglomerados de menos de 500.000 habitantes	16,5	14,7	13,4	12,0	13,0	12,1	10,7

¹ Los resultados del 2º trimestre de 2003 no incluyen el aglomerado Gran Santa Fe cuyo relevamiento no se realizó debido a las inundaciones.

1.5.4 Tasa de subocupación

Área geográfica	Año 2003				Año 2004		
	1º trimestre	2º trimestre ¹	3º trimestre	4º trimestre	1º trimestre	2º trimestre	3º trimestre
Total 28 aglomerados	17,7	17,8	16,6	16,3	15,7	15,2	15,2
Aglomerados del interior	15,9	16,7	15,1	14,8	13,1	14,3	13,1
Regiones							
Gran Buenos Aires	19,0	18,6	17,7	17,4	17,7	15,9	16,8
Cuyo	17,3	17,9	15,5	14,9	14,6	13,4	14,6
Noreste	13,4	13,7	12,8	11,9	10,4	11,7	14,4
Noroeste	19,1	17,4	17,5	17,1	13,9	16,3	14,1
Pampeana	15,4	17,6	15,5	15,3	13,5	15,0	12,9
Patagónica	8,5	7,4	4,4	5,7	7,5	7,6	5,4
Aglomerados de 500.000 y más habitantes	18,4	18,5	17,3	17,0	16,6	15,7	15,8
Ciudad de Buenos Aires	10,8	13,4	13,0	12,9	12,3	11,7	12,4
Partidos del GBA	21,8	20,4	19,3	19,0	19,5	17,5	18,3
Gran Mendoza	16,7	17,5	16,0	16,0	14,7	11,5	14,9
Gran Tucumán - Tafí Viejo	23,8	22,7	21,3	20,9	16,1	18,5	15,6
Gran Córdoba	18,9	20,2	16,2	16,4	17,4	15,9	14,9
Gran La Plata	10,0	13,5	14,9	17,2	9,5	16,8	12,4
Gran Rosario	16,2	15,5	14,6	12,0	10,6	13,1	9,6
Mar del Plata - Batán	14,4	20,9	15,3	16,2	15,0	16,2	14,5
Aglomerados de menos de 500.000 habitantes	14,6	14,7	13,8	13,3	12,2	13,5	12,8

¹ Los resultados del 2º trimestre de 2003 no incluyen el aglomerado Gran Santa Fe cuyo relevamiento no se realizó debido a las inundaciones.

1.5.5 Tasa de subocupación demandante

Área geográfica	Año 2003				Año 2004		
	1º trimestre	2º trimestre ¹	3º trimestre	4º trimestre	1º trimestre	2º trimestre	3º trimestre
Total 28 aglomerados	12,0	11,8	11,6	11,4	10,5	10,7	10,5
Aglomerados del interior	11,1	11,0	10,8	10,9	9,6	10,5	9,8
Regiones							
Gran Buenos Aires	12,7	12,4	12,3	11,8	11,2	10,8	11,0
Cuyo	13,1	13,0	12,4	12,0	11,8	9,7	11,8
Noreste	9,6	9,7	10,0	9,6	8,2	9,3	11,6
Noroeste	14,6	12,6	13,6	13,4	10,8	12,8	11,1
Pampeana	10,0	10,5	10,1	10,5	9,3	10,6	9,1
Patagónica	5,7	5,7	3,2	4,2	4,8	5,2	3,3
Aglomerados de 500.000 y más habitantes	12,4	12,1	12,0	11,7	10,9	10,9	10,8
Ciudad de Buenos Aires	5,6	7,4	7,7	7,1	7,0	6,0	6,8
Partidos del GBA	15,0	14,1	13,8	13,4	12,6	12,6	12,5
Gran Mendoza	12,3	12,8	13,2	13,7	11,9	9,3	12,9
Gran Tucumán - Tafí Viejo	19,0	16,1	17,1	15,6	13,2	14,9	13,2
Gran Córdoba	14,0	12,6	10,2	11,0	12,1	12,6	11,9
Gran La Plata	5,5	8,1	10,0	12,3	7,2	11,0	8,1
Gran Rosario	10,1	8,5	10,0	8,5	7,7	9,4	7,3
Mar del Plata - Batán	7,5	11,2	8,4	10,1	8,5	9,2	7,4
Aglomerados de menos de 500.000 habitantes	10,4	10,3	10,1	10,2	9,0	9,9	9,4

¹ Los resultados del 2º trimestre de 2003 no incluyen el aglomerado Gran Santa Fe cuyo relevamiento no se realizó debido a las inundaciones.

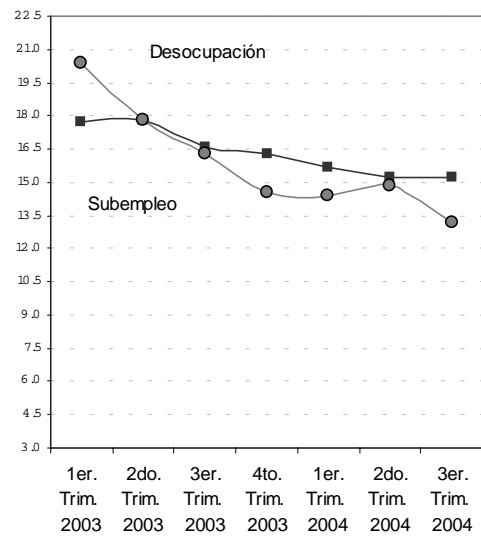
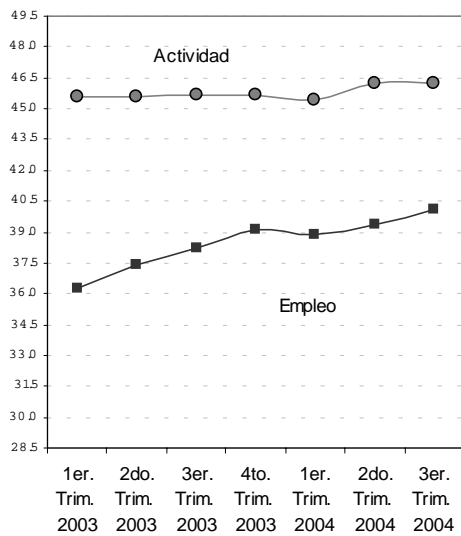
1.5.6 Tasa de subocupación no demandante

Área geográfica	Año 2003				Año 2004		
	1º trimestre	2º trimestre ¹	3º trimestre	4º trimestre	1º trimestre	2º trimestre	3º trimestre
Total 28 aglomerados	5,7	6,0	5,0	4,9	5,2	4,5	4,7
Aglomerados del interior	4,8	5,7	4,3	3,9	3,5	3,8	3,3
Regiones							
Gran Buenos Aires	6,4	6,2	5,5	5,6	6,5	5,1	5,8
Cuyo	4,2	5,0	3,1	2,9	2,8	3,7	2,8
Noreste	3,9	4,0	2,8	2,3	2,3	2,4	2,8
Noroeste	4,5	4,8	3,9	3,7	3,1	3,5	3,0
Pampeana	5,4	7,1	5,4	4,8	4,1	4,4	3,8
Patagónica	2,7	1,8	1,2	1,5	2,7	2,4	2,1
Aglomerados de 500.000 y más habitantes	6,0	6,4	5,3	5,3	5,7	4,8	5,1
Ciudad de Buenos Aires	5,2	6,0	5,3	5,8	5,3	5,7	5,7
Partidos del GBA	6,8	6,3	5,5	5,6	6,9	4,9	5,8
Gran Mendoza	4,4	4,7	2,8	2,3	2,7	2,2	2,0
Gran Tucumán - Tafí Viejo	4,8	6,6	4,1	5,4	3,0	3,6	2,4
Gran Córdoba	4,9	7,6	6,0	5,4	5,2	3,4	2,9
Gran La Plata	4,5	5,4	5,0	5,0	2,3	5,9	4,3
Gran Rosario	6,1	7,0	4,7	3,5	3,0	3,7	2,4
Mar del Plata - Batán	6,9	9,7	7,0	6,1	6,5	7,0	7,1
Aglomerados de menos de 500.000 habitantes	4,2	4,4	3,7	3,2	3,1	3,5	3,4

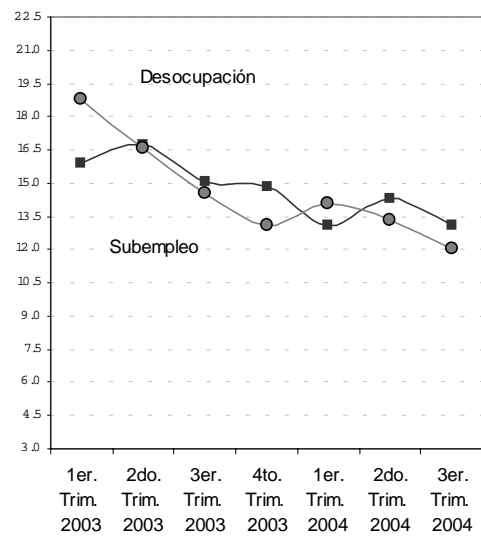
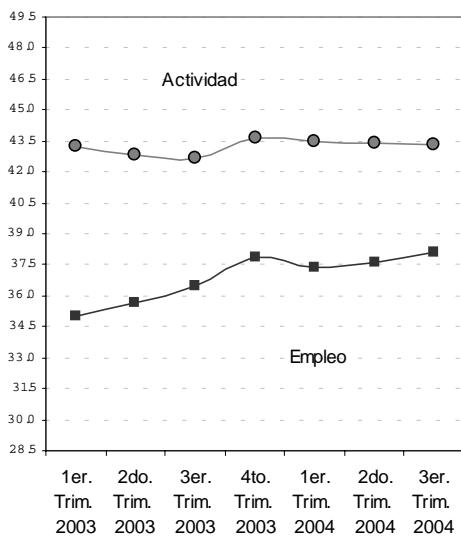
¹ Los resultados del 2º trimestre de 2003 no incluyen el aglomerado Gran Santa Fe cuyo relevamiento no se realizó debido a las inundaciones.

1.6 Gráficos de evolución trimestral de las principales tasas

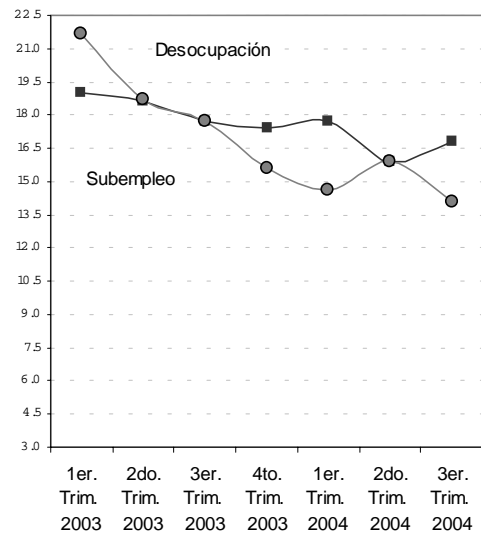
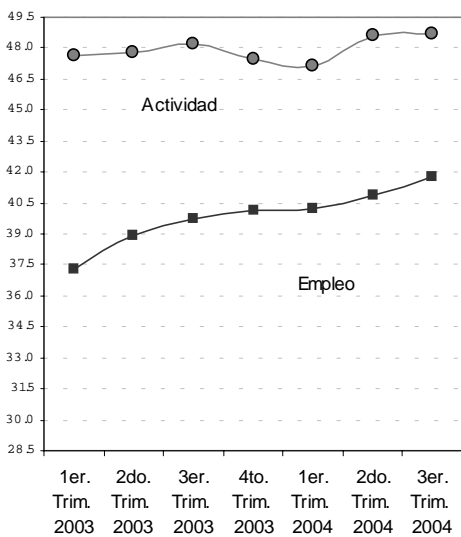
Total 28 aglomerados



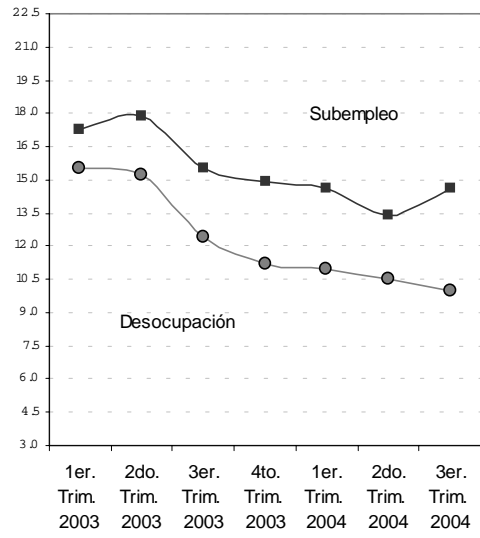
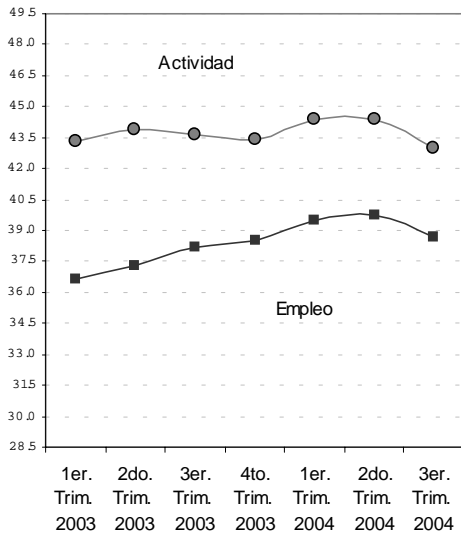
Agglomerados del Interior



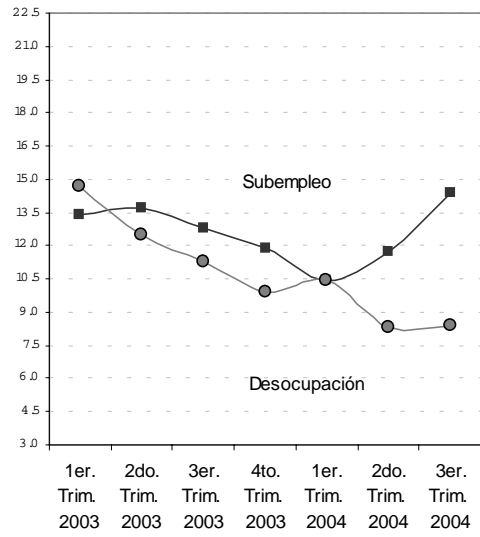
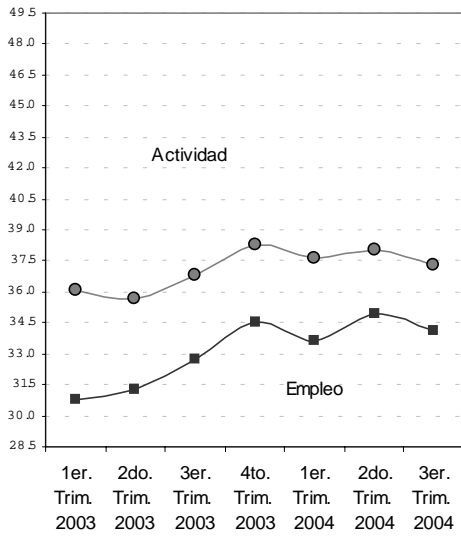
Región GBA



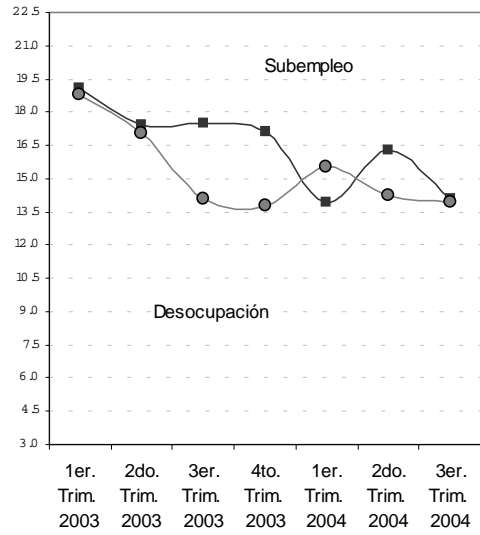
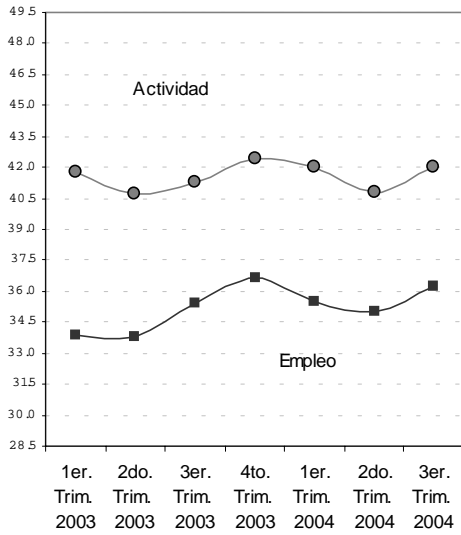
Región Cuyo



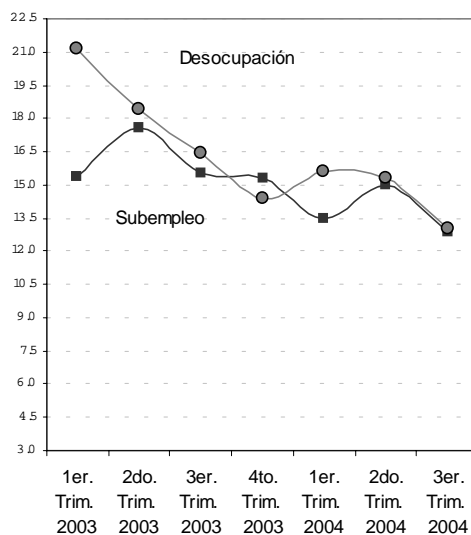
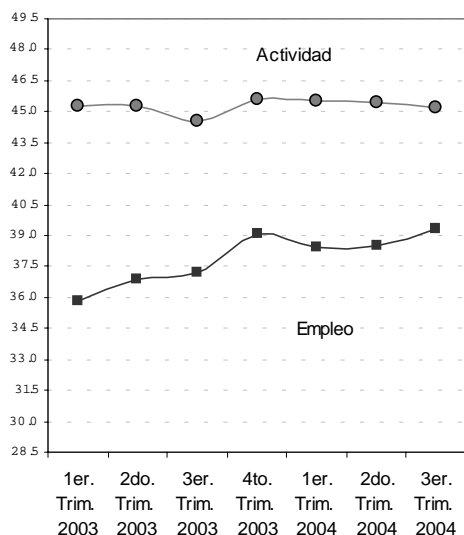
Región Noreste



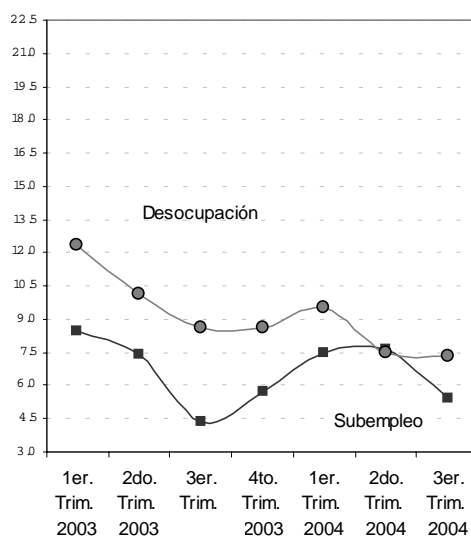
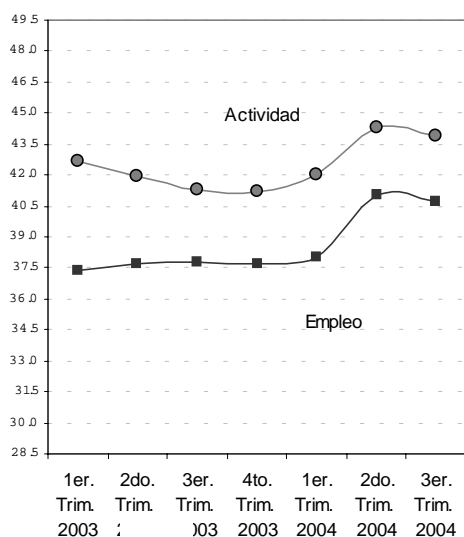
Región Noroeste



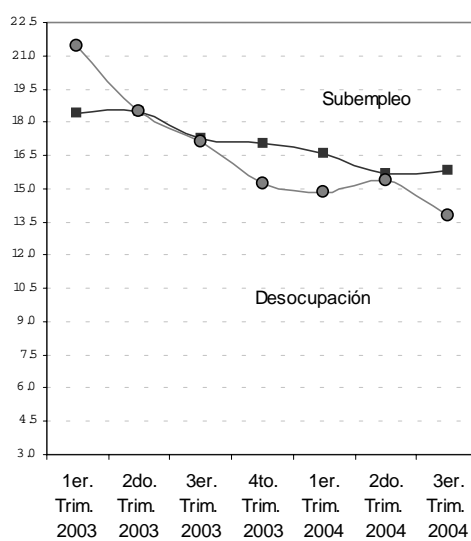
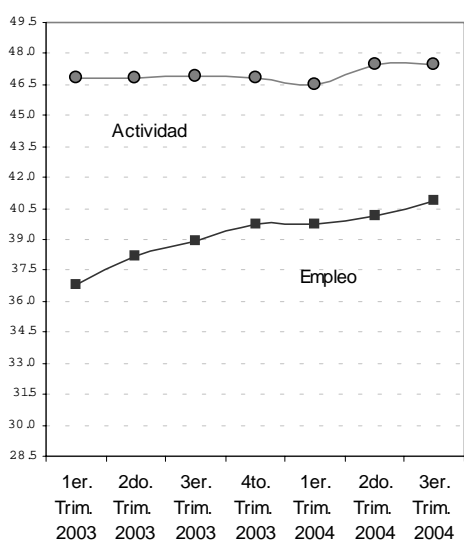
Región Pampeana



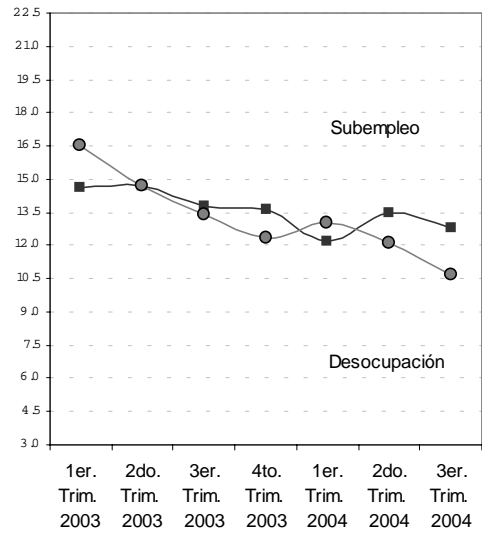
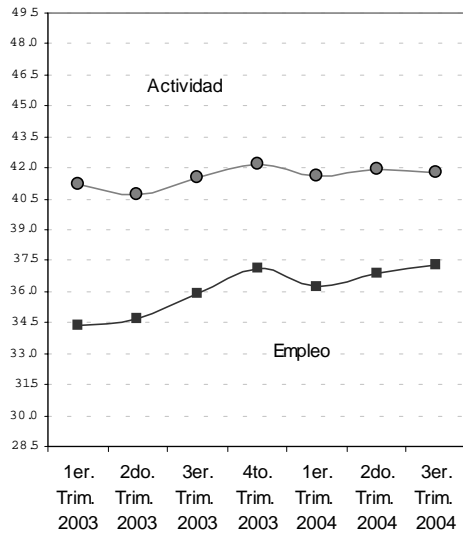
Región Patagónica



Aglomerados de 500 mil y más habitantes



Aglomerados de menos de 500 mil habitantes



1.7 Impacto del Plan Jefas y Jefes de Hogar sobre las tasas básicas. Total 28 Aglomerados. 3° trimestre de 2004

Tasa de	Año 2003											
	1º Trimestre			2º Trimestre ¹			3º Trimestre			4º Trimestre		
	Tasas generales ²	Recálculo sin plan Jefas y Jefes		Tasas generales ²	Recálculo sin plan Jefas y Jefes		Tasas generales ²	Recálculo sin plan Jefas y Jefes		Tasas generales ²	Recálculo sin plan Jefas y Jefes	
		Recálculo A ³	Recálculo B ⁴		Recálculo A ³	Recálculo B ⁴		Recálculo A ³	Recálculo B ⁴		Recálculo A ³	Recálculo B ⁴
Actividad	45,6	44,2	45,6	45,6	44,4	45,6	45,7	44,7	45,7	45,7	44,6	45,7
Empleo	36,3	33,5	33,5	37,4	35,1	35,1	38,2	35,9	35,9	39,1	36,7	36,7
Desocupación	20,4	24,3	26,6	17,8	21,0	23,0	16,3	19,6	21,4	14,5	17,7	19,7

Tasa de	Año 2004								
	1º Trimestre			2º Trimestre			3º Trimestre		
	Tasas generales ²	Recálculo sin plan Jefas y Jefes		Tasas generales ²	Recálculo sin plan Jefas y Jefes		Tasas generales ²	Recálculo sin plan Jefas y Jefes	
		Recálculo A ³	Recálculo B ⁴		Recálculo A ³	Recálculo B ⁴		Recálculo A ³	Recálculo B ⁴
Actividad	45,4	44,3	45,4	46,2	45,3	46,2	46,2	45,1	46,2
Empleo	38,9	36,6	36,6	39,4	37,4	37,4	40,1	38,0	38,0
Desocupación	14,4	17,4	19,5	14,8	17,4	19,1	13,2	15,7	17,6

¹ Los resultados del 2º trimestre de 2003 no incluyen el aglomerado Gran Santa Fe cuyo relevamiento no se realizó debido a las inundaciones.

² Incluye como ocupados a las personas que, como ocupación principal, realizan una contraprestación laboral por un Plan Jefas y Jefes de Hogar u otros planes similares.

³ Recálculo de tasas básicas considerando como desocupados a los ocupados cuya ocupación principal proviene de un Plan Jefas/Jefes y que además buscan activamente trabajo. En el caso del 1º trimestre de 2003 no se aplicó el módulo sobre Plan Jefas y Jefes, por lo cual se refiere a todos los planes de empleo. En los siguientes trimestres, los planes Jefas y Jefes representan más del 90% del total de planes.

⁴ Recálculo de tasas básicas considerando como desocupados a todos los ocupados cuya ocupación principal proviene de un Plan Jefas y Jefes de Hogar. Esto implica asumir que, en caso de no tener un plan Jefas y Jefes de Hogar, la totalidad de estas personas serían desocupadas y estarían, por lo tanto, incluidas en la población económicamente activa. En el caso del 1º trimestre de 2003 no se aplicó el módulo sobre Plan Jefas y Jefes, por lo cual se refiere a todos los planes de empleo. En los siguientes trimestres, los planes Jefas y Jefes representan más del 90% del total de planes.

Nota: en relación al Plan Jefas/Jefes de Hogar se deberá tener en cuenta que las personas pueden estar realizando una contraprestación laboral o recibirlo como subsidio. En la medición de la EPH los beneficiarios del Plan Jefas/Jefes pueden tener la condición de ocupados, desocupados o inactivos, atendiendo a las definiciones básicas habituales. Por lo tanto serán registradas como ocupadas las personas con plan que estuvieron trabajando por eso en la semana de referencia, serán desocupadas si no trabajaron y están buscando trabajo e inactivas si no trabajaron ni buscaron trabajo. Tanto en el caso de los desocupados como de los inactivos, el Plan será registrado como un subsidio percibido. A estos dos últimos, es decir a los desocupados e inactivos, se los registra como beneficiarios del Plan como subsidio, sin que esto modifique su condición de actividad.

Con respecto a la cobertura de la medición que realiza la EPH de los Planes Jefas / Jefes de Hogar, se señala que la misma abarca exclusivamente los 28 aglomerados urbanos que cubre y no el total del país. Las comparaciones con otras fuentes deberán realizarse atendiendo esta restricción, así como a otras características propias de la materia. Por ejemplo, teniendo en cuenta la delimitación de beneficiarios según domicilio y boca de pago, ajustándolos al área cubierta por la EPH, se encontró una diferencia de menos del 9% entre los registros de beneficiarios y las estimaciones de la EPH, a favor de los primeros³.

³ INDEC: "Beneficiarios de Planes Jefas/Jefes de Hogar. Comparación Octubre 2002". Encuesta Permanente de Hogares, Departamento de Muestreo.

1.8 Estimaciones de la tasa de desocupación abierta y de sus respectivos coeficientes de variación, intervalos del 90% de confianza. Total de aglomerados urbanos y regiones estadísticas. 3° trimestre de 2004

Área geográfica	3° trimestre 2004			
	Desocupación	Coeficiente de variación	Intervalo de confianza	
			Límite inferior	Límite superior
Total 28 aglomerados	13,2	2,7	12,6	13,8
Aglomerados del interior	12,0	3,0	11,4	12,6
Regiones				
Gran Buenos Aires	14,1	4,0	13,2	15,0
Cuyo	10,0	6,7	8,9	11,1
Noreste	8,4	8,6	7,2	9,6
Noroeste	13,9	5,0	12,7	15,1
Pampeana	13,0	4,5	12,0	14,0
Patagónica	7,3	10,9	6,0	8,6
Aglomerados de 500.000 y más habitantes	13,8	3,1	13,1	14,5
Ciudad de Buenos Aires	9,7	9,6	8,2	11,2
Partidos del GBA	15,5	4,4	14,4	16,6
Gran Mendoza	10,8	8,2	9,4	12,2
Gran Tucumán - Tafí Viejo	14,4	9,3	12,2	16,6
Gran Córdoba	11,9	10,1	9,9	13,9
Gran La Plata	13,1	14,3	10,0	16,2
Gran Rosario	16,2	8,4	14,0	18,4
Mar del Plata - Batán	11,9	14,3	9,1	14,7
Aglomerados de menos de 500.000 habitantes	10,7	3,7	10,1	11,3

2 Aspectos metodológicos

2.1 Características de la muestra

La EPH en su modalidad continua se basa en una muestra probabilística, estratificada, en dos etapas de selección, donde se mantienen las mismas áreas seleccionadas para la EPH puntual.

La muestra está distribuida a lo largo del período respecto del cual se brinda información (el trimestre).

- El relevamiento se desarrolla a lo largo de todo el año.
- Comprende 17.240 viviendas, en los 28 aglomerados⁴ en los cuales se lleva a cabo el relevamiento, lo que representa un total de 68.960 viviendas al año.

La encuesta produce estimaciones trimestrales válidas para:

- Total de 28 aglomerados agrupados.
- Aglomerados del Interior: todos los aglomerados excluido el aglomerado Gran Buenos Aires.
- Conjunto de aglomerados agrupados en 6 regiones estadísticas:
 - *Región Gran Buenos Aires*: integrada por Ciudad de Buenos Aires; Partidos del Gran Buenos Aires.
 - *Región Cuyo*: integrada por Gran Mendoza; Gran San Juan; San Luis-El Chorrillo.
 - *Región Noreste (NEA)*: integrada por Corrientes; Formosa; Gran Resistencia; Posadas.
 - *Región Noroeste (NOA)*: integrada por Gran Catamarca; Gran Tucumán-Tafí Viejo; Jujuy-Palpalá; La Rioja; Salta; Santiago del Estero-La Banda.
 - *Región Pampeana*: integrada por Bahía Blanca-Cerri; Concordia; Gran Córdoba; Gran La Plata; Gran Rosario; Gran Paraná; Gran Santa Fe; Mar del Plata-Batán; Río Cuarto; Santa Rosa-Toay.
 - *Región Patagónica*: integrada por Comodoro Rivadavia-Rada Tilly; Neuquén-Plottier; Río Gallegos; Ushuaia-Río Grande.
- Conjunto de aglomerados con 500.000 y más habitantes: Gran Buenos Aires; Gran Córdoba; Gran La Plata; Mar del Plata-Batán; Gran Mendoza; Gran Rosario; Gran Tucumán-Tafí Viejo.
- Conjunto de aglomerados con menos de 500.000 habitantes: resto de los aglomerados.
- Cada uno de los aglomerados con 500.000 y más habitantes.

La encuesta produce también estimaciones semestrales válidas para:

- Cada uno de los aglomerados con menos de 500.000 habitantes.

Es importante señalar que como en toda encuesta por muestreo, los resultados obtenidos son valores que estiman el verdadero valor de cada tasa y tienen asociado un error, cuya cuantía también se estima permitiendo conocer la confiabilidad de las estimaciones. Estos resultados indican el nivel probable alcanzado por cada tasa a partir de la muestra, admitiéndose oscilaciones de este nivel, en más y en menos, con un grado de confianza conocido.

2.2 Definiciones básicas

Población económicamente activa: la integran las personas que tienen una ocupación o que sin tenerla la están buscando activamente. Está compuesta por la población ocupada más la población desocupada.

Población ocupada: conjunto de personas que tiene por lo menos una ocupación, es decir que en la semana de referencia ha trabajado como mínimo una hora (en una actividad económica). El criterio de una hora trabajada, además de preservar la comparabilidad con otros países, permite captar las múltiples ocupaciones informales y/o de baja intensidad que realiza la población. Para poder discriminar dentro del nivel de empleo qué parte corresponde al empleo de baja intensidad, pueden restarse del empleo total aquellos que trabajan menos de cierta cantidad de horas (por ejemplo los subocupados). La información recogida permite realizar distintos recortes según la necesidad de información de que se trate, así como caracterizar ese tipo de empleos.

⁴ Los 28 aglomerados comprendidos en el relevamiento son: Gran Buenos Aires, Gran La Plata, Bahía Blanca-Cerri, Mar del Plata-Batán, Gran Catamarca, Gran Córdoba, Río Cuarto, Corrientes, Gran Resistencia, Comodoro Rivadavia-Rada Tilly, Gran Paraná, Concordia, Formosa, Jujuy-Palpalá, Santa Rosa-Toay, La Rioja, Gran Mendoza, Posadas, Neuquén-Plottier, Salta, Gran San Juan, San Luis-El Chorrillo, Río Gallegos, Gran Rosario, Gran Santa Fe, Santiago del Estero-La Banda, Ushuaia-Río Grande y Gran Tucumán-Tafí Viejo.

Población desocupada: se refiere a personas que, no teniendo ocupación, están buscando activamente trabajo. Corresponde a desocupación abierta. Este concepto no incluye otras formas de precariedad laboral tales como personas que realizan trabajos transitorios mientras buscan activamente una ocupación, aquellas que trabajan jornadas involuntariamente por debajo de lo normal, los desocupados que han suspendido la búsqueda por falta de oportunidades visibles de empleo, los ocupados en puestos por debajo de la remuneración mínima o en puestos por debajo de su calificación, etc. Estas modalidades son también relevadas por la EPH, como indicadores separados.

Población subocupada horaria: se refiere a los ocupados que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias y están dispuestos a trabajar más horas. Comprende a todos los ocupados en empleos de tiempo reducido (incluye, entre otros, a agentes de la Administración Pública Provincial o Municipal cuyo horario de trabajo ha sido disminuido) y están dispuestos a trabajar más horas.

Población subocupada demandante: se refiere a la población subocupada (por causas involuntarias y dispuestos a trabajar más horas) que además busca activamente otra ocupación.

Población subocupada no demandante: se refiere a la población subocupada (por causas involuntarias y dispuestos a trabajar más horas) que no está en la búsqueda activa de otra ocupación.

Población inactiva: conjunto de personas que no tienen trabajo ni lo buscan activamente. Puede subdividirse en inactivos marginales e inactivos típicos según estén dispuestos o no a trabajar.

2.3 Cálculo de tasas

Tasa de actividad: calculada como porcentaje entre la población económicamente activa y la población total.

Tasa de empleo: calculada como porcentaje entre la población ocupada y la población total.

Tasa de desocupación: calculada como porcentaje entre la población desocupada y la población económicamente activa.

Tasa de subocupación horaria: calculada como porcentaje entre la población subocupada y la población económicamente activa.

Tasa de subocupación demandante: calculada como porcentaje entre la población de subocupados demandantes y la población económicamente activa.

Tasa de subocupación no demandante: calculada como porcentaje entre la población de subocupados no demandantes y la población económicamente activa.

2.4 Períodos de referencia del 3° trimestre de 2004

Semana de referencia: cada una de las semanas calendario completas y consecutivas que van desde el 4 de julio al 25 de setiembre de 2004.

Las estimaciones de los indicadores -salvo las referidas a ciertos aspectos específicos, en que el período se amplía al mes- se refieren a las condiciones existentes en la respectiva semana de referencia.

2.5 La nueva Encuesta Permanente de Hogares: cambios metodológicos

Dadas las profundas modificaciones que experimentara el mercado de trabajo en la década de los 90 el INDEC inició en los últimos años un exhaustivo programa de revisión metodológica que permitiera dar cuenta de la dinámica del cambio producido y de las nuevas modalidades de inserción laboral. Este programa implicó un proceso de reformulación integral de la EPH, con el objetivo de reelaborar la metodología de medición y las formas de operación. Este proceso abarcó aspectos temáticos, muestrales y organizativos.

A partir de 2003, la EPH pasa a ser un relevamiento continuo que produce datos con frecuencia trimestral. Este es uno de los cambios fundamentales de la reformulación: a diferencia de la EPH puntual, que brindaba datos dos veces por año, correspondientes a una semana de referencia, la EPH Continua presenta resultados cuatro veces por año, referidos al conjunto de cada trimestre. Al considerar un período más extenso, los resultados representan con mayor fidelidad los cambios que se producen en el mercado de trabajo.

Asimismo se rediseñaron los cuestionarios para dar cuenta de las nuevas características de la realidad socioeconómica. Un tercer aspecto es el diseño de la muestra extendida en períodos trimestrales consecutivos. La muestra total de la EPH continua es de 17.240 viviendas por trimestre para el conjunto de los aglomerados, lo que determina un total de 68.960 viviendas al año. Para asignar las viviendas en cada uno de los aglomerados se tuvo en cuenta un tamaño mínimo en aquellos más pequeños para dar estimaciones semestrales con un nivel de precisión aceptable.

La introducción de todos estos cambios tiene que ver con la consolidación -en el curso de los 90- de un mercado de trabajo muy diferente al que existía al momento de la formulación inicial de la EPH, en la década del 70, cuyas principales características eran la estabilidad de los empleos y el carácter formal de las ocupaciones urbanas.

El periodo mencionado implicó para nuestro país la modificación drástica de esas condiciones: creció considerablemente el desempleo, desapareció la estabilidad laboral, surgieron nuevas modalidades de contratación y en general, el empleo antes estable se vio precarizado y flexibilizado.

Los esfuerzos para adaptar diversos aspectos del relevamiento a un mercado de trabajo cambiante fueron muchos y se requirió de continuos ajustes parciales para mantener la calidad de los resultados. Hacia 1998, resultaba impostergable la implementación de una encuesta más dinámica, acorde a las condiciones consolidadas en el curso de esos años.

Desde el primero de enero de 2003 el INDEC puso en campo el relevamiento de la EPH continua. En paralelo, mayo 2003 fue la última onda de la EPH puntual. En carácter de prueba, también se aplicaron ambas metodologías durante el año 2002.

Para mantener la cobertura histórica, se relevan con la nueva metodología los aglomerados cubiertos por la EPH hasta mayo de 2003 excepto los tres aglomerados que se agregaron en el año 2002, los que siguen por el momento con la encuesta puntual⁵.

En síntesis, si bien ambas encuestas tienen estrechos vínculos metodológicos difieren en una serie de aspectos, siendo los principales:

- Mayor frecuencia de presentación de resultados
- Cuestionarios rediseñados para reflejar más adecuadamente el mercado laboral.
- Muestra diseñada para la captación continua de la información.

Por lo tanto, las comparaciones que se efectúen deberán considerar los efectos del cambio metodológico introducido a partir de esta medición⁶.

Si bien con la aplicación de la EPH continua se inicia una nueva serie, es posible igualmente, teniendo en cuenta los cambios, dimensionar las tendencias generales de más largo plazo. Para visualizar la evolución de las series de EPH puntual y EPH continua y su relación, se presentan a continuación los gráficos correspondientes.

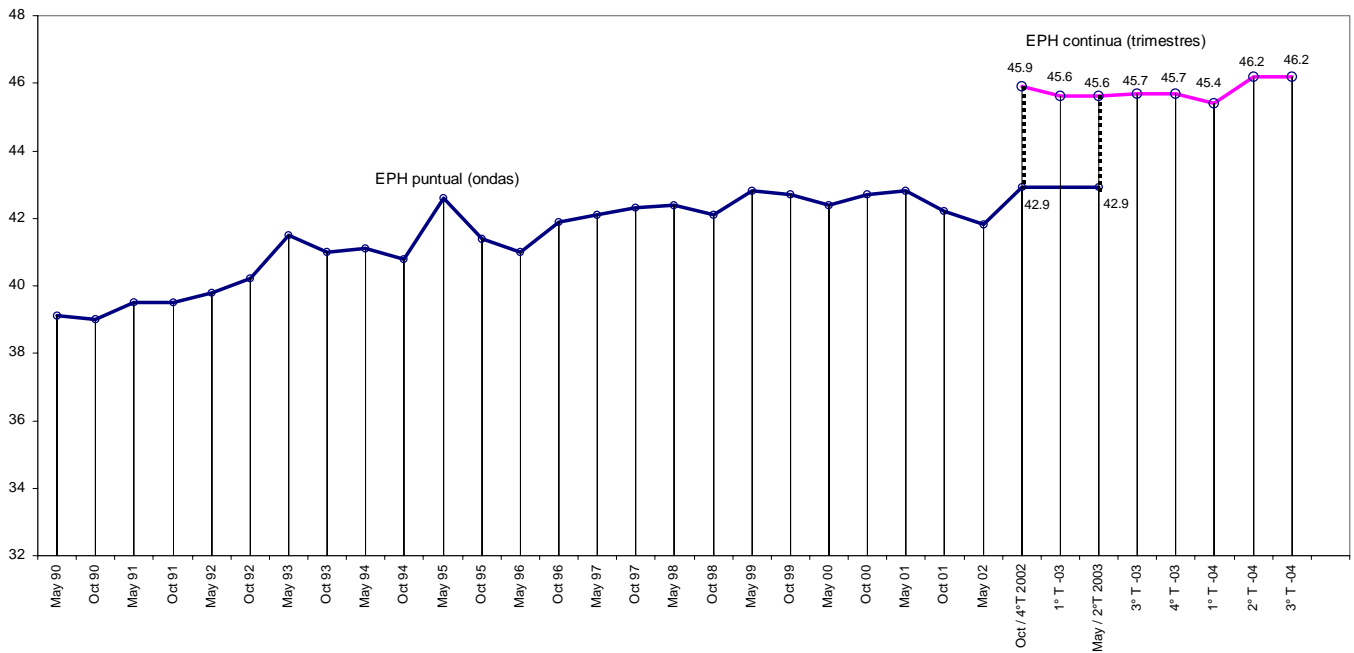
Asimismo, la nueva encuesta admite distintas perspectivas de análisis, como valorar por ejemplo diferencias entre trimestres consecutivos y entre iguales trimestres de distintos años.

A medida que se avance en la aplicación de la EPH en nuevos trimestres, se irá contando con series suficientemente largas como para evaluar la estacionalidad implícita en las mismas.

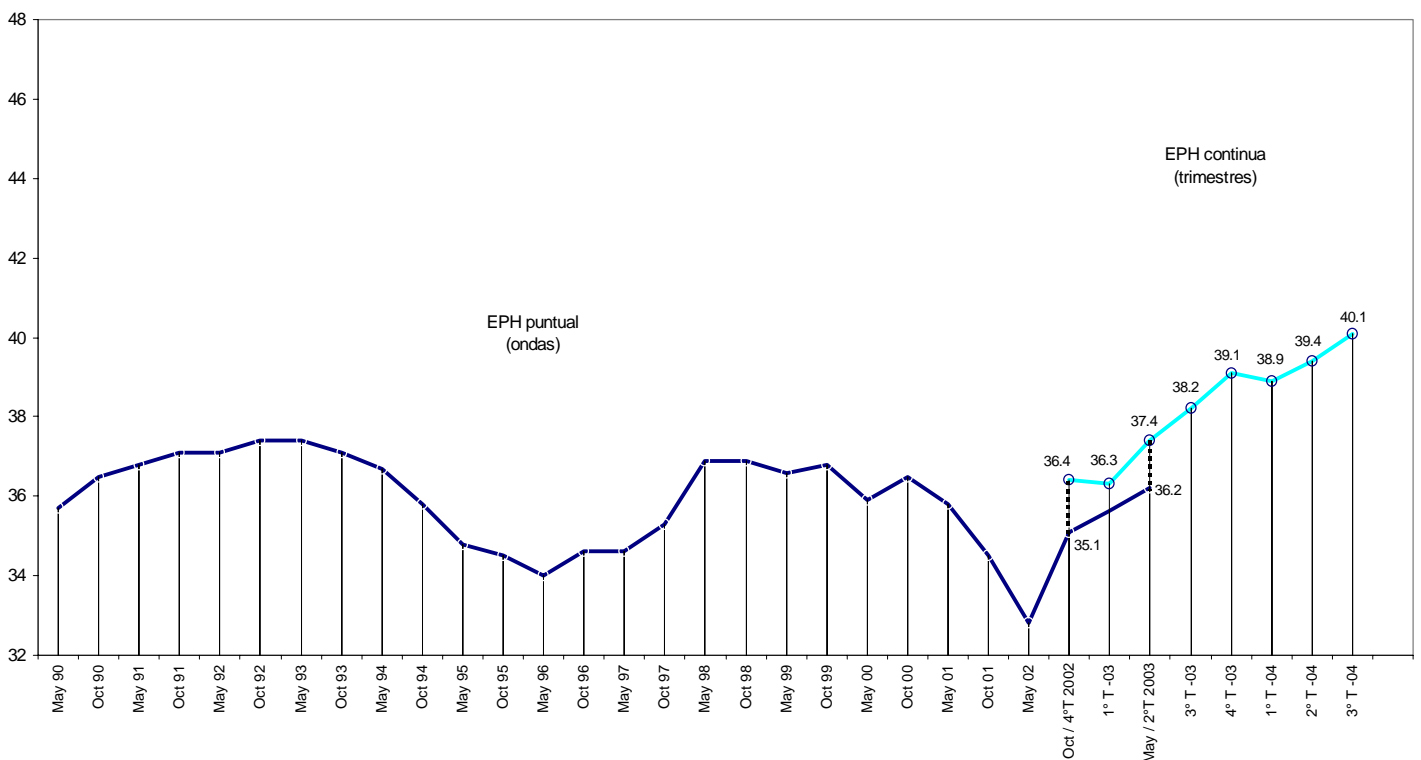
⁵ Rawson-Trelew; San Nicolás-Villa Constitución; Viedma-Carmen de Patagones.

⁶ A efectos de interiorizarse sobre la nueva metodología consultar los documentos "Encuesta Permanente de Hogares: Cambios Metodológicos" y "La Nueva Encuesta Permanente de Hogares de Argentina", en la página web del INDEC www.indec.mecon.gov.ar

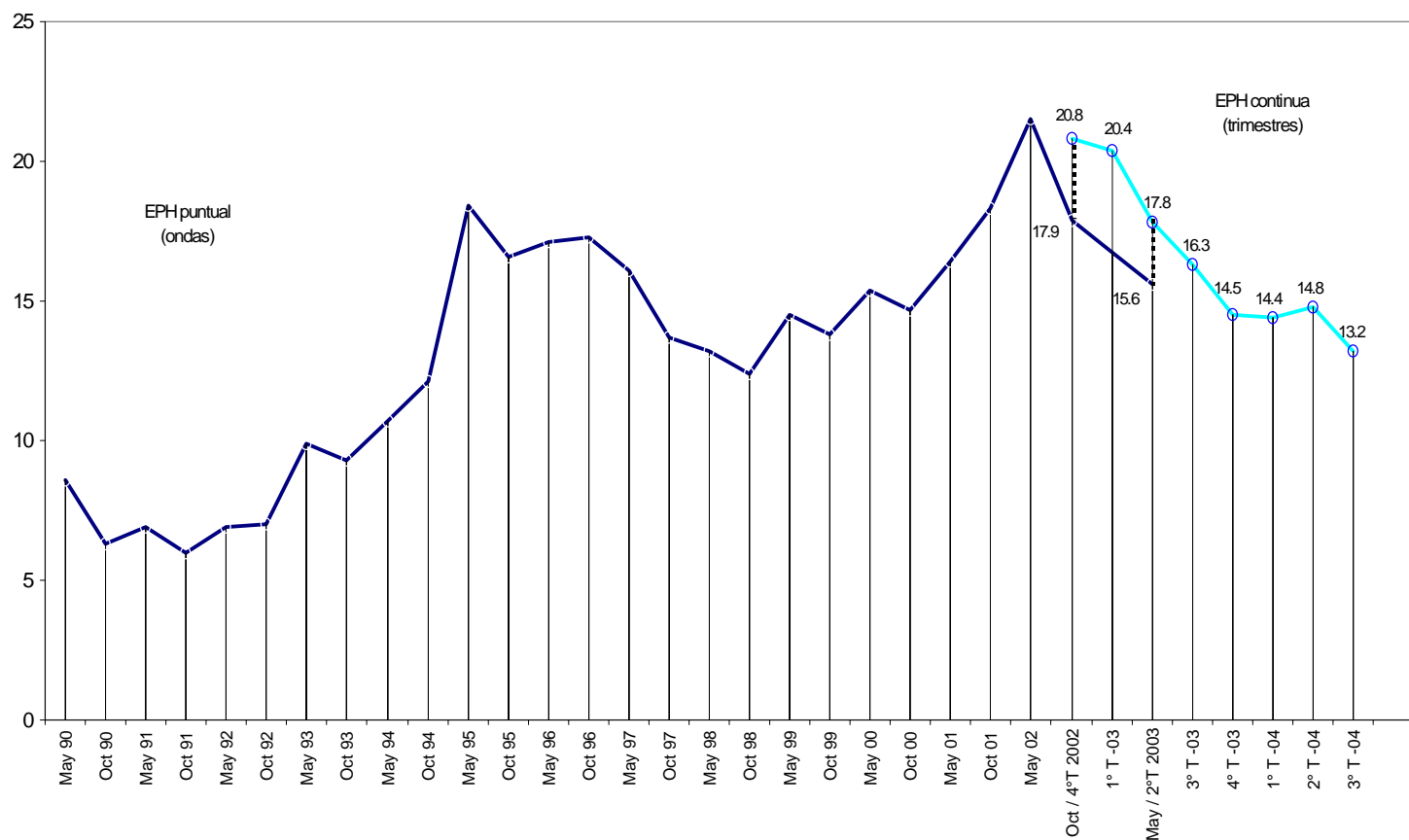
**Evolución de la tasa de actividad. Serie EPH puntual y continua.
Total aglomerados urbanos 1990-2004.**



**Evolución de la tasa de empleo. Serie EPH puntual y EPH continua.
Total aglomerados urbanos 1990-2004**



**Evolución de la tasa de desempleo. Serie EPH puntual y continua.
Total aglomerados urbanos 1990-2004.**



Instituto Nacional de Estadística y Censos
Buenos Aires, 2004

Las publicaciones editadas por el Instituto Nacional de Estadística y Censos se encuentran a la venta en INDEC, Centro Estadístico de Servicios,
Julio A. Roca 615, Ciudad Autónoma de Buenos Aires 1067, Argentina.

Por cualquier consulta puede dirigirse personalmente al Centro Estadístico de Servicios, o bien comunicarse a los tel.:
4349-9650/52/54/62, al fax: 4349-9621, o a través de correo electrónico: ces@indec.mecon.gov.ar.

INTERNET: www.indec.mecon.gov.ar
Horario de atención: 9:30 a 16:00 hs.