

## ERRORES MUESTRALES DE LOS INDICADORES DE EMPLEO

### ERRORES MUESTRALES, SEGÚN TASA DE DESEMPLEO, POR MES

Variable	Estimado (%)	Error Estándar (%)	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior (%)	Superior (%)	
<b>TASA DE DESEMPLEO</b>						
<b>FEBRERO 2006</b>	<b>8,9</b>	<b>0,6</b>	<b>6,45</b>	<b>7,8</b>	<b>10,0</b>	<b>1,2434</b>
Hombre	7,5	0,7	9,64	6,1	8,9	1,2928
Mujer	10,7	0,9	8,65	8,8	12,5	1,2001
<b>MARZO 2006</b>	<b>7,7</b>	<b>0,5</b>	<b>7,04</b>	<b>6,7</b>	<b>8,8</b>	<b>1,2692</b>
Hombre	6,5	0,7	10,08	5,2	7,8	1,1939
Mujer	9,3	0,9	9,86	7,5	11,1	1,3514
<b>ABRIL 2006</b>	<b>9,5</b>	<b>0,6</b>	<b>6,81</b>	<b>8,2</b>	<b>10,7</b>	<b>1,5118</b>
Hombre	7,5	0,8	10,21	6,0	9,1	1,4474
Mujer	11,8	1,0	8,38	9,9	13,7	1,3297

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño

### ERRORES MUESTRALES, SEGÚN POBLACIÓN TOTAL, POR MES

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
<b>POBLACIÓN TOTAL</b>						
<b>FEBRERO 2006</b>	<b>8295,2</b>	<b>174,4</b>	<b>2,10</b>	<b>7952,4</b>	<b>8638,0</b>	<b>137,7184</b>
Hombre	4062,8	98,3	2,42	3869,5	4256,1	3,4697
Mujer	4232,4	102,7	2,43	4030,5	4434,3	3,7800
<b>MARZO 2006</b>	<b>8307,4</b>	<b>172,3</b>	<b>2,07</b>	<b>7968,8</b>	<b>8646,1</b>	<b>152,6632</b>
Hombre	4068,8	96,1	2,36	3879,9	4257,7	3,2765
Mujer	4238,7	98,8	2,33	4044,3	4433,0	3,4620
<b>ABRIL 2006</b>	<b>8319,7</b>	<b>140,8</b>	<b>1,69</b>	<b>8042,9</b>	<b>8596,5</b>	<b>160,7515</b>
Hombre	3008,8	68,8	2,29	2873,5	3144,1	1,8829
Mujer	3221,7	64,6	2,01	3094,6	3348,7	1,6156

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño

## ERRORES MUESTRALES, SEGÚN POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR (PET), POR MES

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR (PET)						
FEBRERO 2006	6211,9	125,8	2,03	5964,5	6459,2	7,7015
Hombre	2999,8	74,1	2,47	2854,2	3145,5	2,1759
Mujer	3212,0	75,1	2,34	3064,4	3359,6	2,1737
De 14 a 24 años	1932,4	75,1	3,88	1784,9	2080,0	3,2822
De 25 a 44 años	2632,2	73,9	2,81	2486,9	2777,6	2,7938
De 45 a más años	1647,2	50,4	3,06	1548,0	1746,3	1,6298
MARZO 2006	6221,2	126,0	2,02	5973,5	6468,8	7,6152
Hombre	3004,3	71,6	2,38	2863,6	3145,1	2,0041
Mujer	3216,8	74,0	2,30	3071,5	3362,2	2,0798
De 14 a 24 años	1935,3	73,7	3,81	1790,5	2080,2	3,1067
De 25 a 44 años	2636,2	75,5	2,87	2487,7	2784,7	2,8668
De 45 a más años	1649,6	48,5	2,94	1554,3	1744,9	1,4795
ABRIL 2006	6230,5	105,6	1,69	6022,9	6438,1	5,4399
Hombre	3008,8	68,8	2,29	2873,5	3144,1	1,8829
Mujer	3221,7	64,6	2,01	3094,6	3348,7	1,6156
De 14 a 24 años	1938,2	67,1	3,46	1806,3	2070,2	2,6302
De 25 a 44 años	2640,1	63,3	2,40	2515,7	2764,6	2,0530
De 45 a más años	1652,1	45,4	2,75	1562,9	1741,3	1,3206

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño

## ERRORES MUESTRALES, SEGÚN POBLACIÓN ECONOMICAMENTE ACTIVA (PEA), POR MES

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA (PEA)						
FEBRERO 2006	4184,8	100,4	2,40	3987,4	4382,2	5,7266
Hombre	2340,7	63,8	2,73	2215,3	2466,1	2,1637
Mujer	1844,1	54,4	2,95	1737,2	1951,0	1,7680
De 14 a 24 años	1077,6	54,6	5,07	970,2	1184,9	2,5975
De 25 a 44 años	2187,6	65,7	3,00	2058,4	2316,8	2,3642
De 45 a más años	919,6	33,8	3,68	853,1	986,1	1,1323
MARZO 2006	4200,1	100,6	2,39	4002,4	4397,8	5,6586
Hombre	2331,0	63,5	2,72	2206,2	2455,8	2,1097
Mujer	1869,1	58,6	3,14	1753,8	1984,4	2,0074
De 14 a 24 años	1084,1	52,7	4,86	980,6	1187,6	2,3644
De 25 a 44 años	2183,0	66,5	3,04	2052,3	2313,7	2,3798
De 45 a más años	933,0	34,0	3,64	866,2	999,8	1,1119
ABRIL 2006	4189,7	89,7	2,14	4013,4	4366,0	4,5669
Hombre	2287,4	60,8	2,66	2167,8	2406,9	1,9903
Mujer	1902,3	54,4	2,86	1795,5	2009,2	1,7426
De 14 a 24 años	1035,3	48,7	4,71	939,5	1131,1	2,1442
De 25 a 44 años	2216,0	60,1	2,71	2097,9	2334,0	1,9681
De 45 a más años	938,4	32,5	3,47	874,5	1002,4	1,0351

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño

## ERRORES MUESTRALES, SEGÚN POBLACIÓN OCUPADA, POR MES

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
POBLACIÓN OCUPADA						
FEBRERO 2006	3812,2	92,2	2,42	3631,0	3993,4	18,2755
Hombre	2164,6	58,7	2,71	2049,3	2279,9	2,4043
Mujer	1647,6	50,9	3,09	1547,6	1747,6	1,8922
De 14 a 24 años	900,1	48,9	5,43	804,0	996,2	2,4676
De 25 a 44 años	2049,0	61,4	3,00	1928,2	2169,7	2,6348
De 45 a más años	863,2	32,8	3,79	798,8	927,6	1,1432
MARZO 2006	3874,9	94,0	2,43	3690,0	4059,7	21,3638
Hombre	2179,7	62,2	2,85	2057,3	2302,0	2,6780
Mujer	1695,2	53,9	3,18	1589,2	1801,2	2,0856
De 14 a 24 años	963,2	49,1	5,10	866,6	1059,7	2,3592
De 25 a 44 años	2035,4	63,0	3,09	1911,6	2159,3	2,7444
De 45 a más años	876,3	33,0	3,77	811,4	941,1	1,1390
ABRIL 2006	3792,9	84,2	2,22	3627,3	3958,4	14,6799
Hombre	2114,9	57,1	2,70	2002,6	2227,2	2,3180
Mujer	1677,9	51,9	3,10	1575,8	1780,0	1,9951
De 14 a 24 años	880,2	45,9	5,22	789,9	970,5	2,2584
De 25 a 44 años	2034,2	56,1	2,76	1923,9	2144,4	2,2360
De 45 a más años	878,5	31,3	3,56	817,1	939,9	1,0467

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño

## ERRORES MUESTRALES, SEGÚN POBLACIÓN DESOCUPADA, POR MES

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	

### POBLACIÓN DESOCUPADA

<b>FEBRERO 2006</b>	<b>372,6</b>	<b>26,3</b>	<b>7,06</b>	<b>320,8</b>	<b>424,3</b>	<b>1,4886</b>
Hombre	176,1	18,3	10,40	140,1	212,1	1,4516
Mujer	196,5	18,1	9,20	160,9	232,0	1,2743
De 14 a 24 años	177,5	18,4	10,34	141,4	213,6	1,4473
De 25 a 44 años	138,6	15,4	11,08	108,4	168,9	1,2859
De 45 a más años	56,4	8,1	14,32	40,5	72,3	0,8557
<b>MARZO 2006</b>	<b>325,3</b>	<b>24,7</b>	<b>7,60</b>	<b>276,7</b>	<b>373,8</b>	<b>1,4760</b>
Hombre	151,3	15,6	10,28	120,8	181,9	1,2027
Mujer	173,9	18,6	10,69	137,4	210,5	1,5044
De 14 a 24 años	121,0	14,7	12,19	92,0	149,9	1,3417
De 25 a 44 años	147,6	16,5	11,19	115,1	180,0	1,3886
De 45 a más años	56,7	7,6	13,37	41,8	71,7	0,7459
<b>ABRIL 2006</b>	<b>396,8</b>	<b>28,2</b>	<b>7,11</b>	<b>341,4</b>	<b>452,3</b>	<b>1,6469</b>
Hombre	172,4	18,5	10,70	136,1	208,7	1,5332
Mujer	224,4	19,5	8,70	186,0	262,8	1,3342
De 14 a 24 años	155,1	16,4	10,60	122,8	187,4	1,3452
De 25 a 44 años	181,8	19,0	10,42	144,5	219,1	1,5364
De 45 a más años	59,9	7,9	13,15	44,5	75,4	0,7821

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño

# ERRORES MUESTRALES DEL SUBEMPLEO TOTAL, MES DE ABRIL DEL 2006

## ABRIL 2006: SUBEMPLEO TOTAL

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
<b>SUBEMPLEO TOTAL</b>	<b>2337,6</b>	<b>72,5</b>	<b>3,10</b>	<b>2195,1</b>	<b>2480,1</b>	<b>-</b>

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño

### **Análisis Variable: SUBEMPLEO TOTAL**

Análisis variable: SUBEMPLEO TOTAL						
Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
SEXO						
Hombre	1124,5	46,8	4,16	1032,5	1216,5	2,8161
Mujer	1213,1	44,8	3,69	1125,1	1301,1	2,5786
EDAD						
De 14 a 24 años	679,9	40,6	5,97	600,1	759,7	2,5669
De 25 a 44 años	1135,6	45,5	4,01	1046,1	1225,2	2,6657
De 45 a más años	522,0	24,7	4,74	473,4	570,7	1,1336
RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA						
Sector Primario	27,7	10,7	38,68	6,6	48,8	3,1522
Industria Manufacturera	323,1	26,0	8,05	272,0	374,2	1,8226
Construcción	130,6	16,7	12,76	97,8	163,3	1,6916
Comercio	736,3	40,2	5,46	657,3	815,3	2,4025
Restaurantes y Hoteles	216,2	20,5	9,49	175,8	256,5	1,6109
Transportes y Comunicaciones	215,0	22,1	10,26	171,6	258,3	1,8704
Intermediación Financiera	8,2	3,4	41,30	1,5	14,9	1,0554
Servicios Prestados a Terceros	169,4	14,8	8,73	140,4	198,5	1,0442
Servicios Gubernamentales	188,5	18,0	9,56	153,1	223,9	1,4070
Servicios a Hogares No Mercantes	210,9	18,6	8,83	174,3	247,5	1,3577
Otros Servicios	111,6	12,2	10,97	87,6	135,7	1,0585
CATEGORÍA DE OCUPACION						
Independiente	901,0	38,2	4,24	826,0	976,0	1,9742
Dependiente	1225,0	50,3	4,10	1126,1	1323,9	3,2558
Trabajador No Remunerado	211,6	20,4	9,62	171,6	251,6	1,6171

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño

# ERRORES MUESTRALES DEL SUBEMPLEO POR HORAS, MES DE ABRIL DEL 2006

## **ABRIL 2006: SUBEMPLEO VISIBLE POR HORAS (Visible)**

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
<b>SUBEMPLEO VISIBLE</b>	<b>682,3</b>	<b>24,8</b>	<b>3,64</b>	<b>633,4</b>	<b>731,2</b>	<b>-</b>

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño

### **Análisis Variable: SUBEMPLEO VISIBLE**

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	

#### **SEXO**

Hombre	331,7	19,2	5,78	294,0	369,5	1,6453
Mujer	350,6	20,4	5,81	310,5	390,6	1,8536

#### **EDAD**

De 14 a 24 años	154,3	16,4	10,65	122,0	186,7	1,7227
De 25 a 44 años	364,6	20,9	5,73	323,4	405,7	1,9602
De 45 a más años	163,4	12,5	7,65	138,8	188,0	0,9583

#### **RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA**

Sector Primario	5,8	2,9	49,89	0,1	11,4	1,1044
Industria Manufacturera	71,6	10,5	14,70	50,9	92,3	1,3162
Construcción	56,6	9,6	16,97	37,7	75,5	1,3533
Comercio	139,6	13,7	9,80	112,7	166,5	1,2844
Restaurantes y Hoteles	56,0	8,1	14,49	40,1	72,0	0,9773
Transportes y Comunicaciones	50,3	9,6	19,05	31,4	69,2	1,5021
Intermediación Financiera	4,3	2,5	59,26	-0,7	9,3	1,1507
Servicios Prestados a Terceros	67,0	9,4	13,97	48,6	85,4	1,1035
Servicios Gubernamentales	120,5	13,3	11,07	94,2	146,7	1,3662
Servicios a Hogares No Mercantes	58,7	9,5	16,14	40,1	77,4	1,2764
Otros Servicios	52,0	8,1	15,64	36,0	68,0	1,0483

#### **CATEGORÍA DE OCUPACION**

Independiente	296,9	17,8	5,99	261,9	332,0	1,4387
Dependiente	385,3	22,2	5,77	341,6	429,1	2,2454

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño

# ERRORES MUESTRALES DEL SUBEMPLEO POR INGRESOS, MES DE ABRIL DEL 2006

## ABRIL 2006: SUBEMPLEO POR INGRESOS (Invisible)

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
<b>SUBEMPLEO INVISIBLE</b>	<b>1655,3</b>	<b>59,4</b>	<b>3,59</b>	<b>1538,5</b>	<b>1772,1</b>	<b>-</b>

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño

### **Análisis Variable: SUBEMPLEO INVISIBLE**

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	

#### **SEXO**

Hombre	792,8	39,4	4,97	715,3	870,3	2,8018
Mujer	862,5	36,6	4,24	790,6	934,5	2,4165

#### **EDAD**

De 14 a 24 años	525,6	34,3	6,53	458,0	593,1	2,4503
De 25 a 44 años	771,1	38,6	5,00	695,2	846,9	2,6917
De 45 a más años	358,7	20,8	5,79	317,8	399,5	1,1446

#### **RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA**

Sector Primario	22,0	9,7	43,96	3,0	40,9	3,2059
Industria Manufacturera	251,6	23,6	9,37	205,2	297,9	1,9402
Construcción	74,0	11,9	16,11	50,6	97,4	1,4985
Comercio	596,7	34,7	5,81	528,5	664,9	2,3486
Restaurantes y Hoteles	160,1	18,3	11,43	124,1	196,1	1,7262
Transportes y Comunicaciones	164,7	19,3	11,74	126,6	202,7	1,8782
Servicios Prestados a Terceros	3,9	2,3	57,69	-0,5	8,4	0,9802
Servicios Gubernamentales	102,5	12,1	11,83	78,6	126,3	1,1394
Servicios a Hogares No Mercantes	68,0	10,4	15,32	47,5	88,5	1,2406
Otros Servicios	152,2	15,3	10,06	122,1	182,3	1,2648

#### **CATEGORÍA DE OCUPACION**

Independiente	604,0	31,3	5,19	542,4	665,7	1,9067
Dependiente	839,7	41,0	4,88	759,1	920,2	3,0234
Trabajador No Remunerado	211,6	20,1	9,48	172,2	251,0	1,6242

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño