

## 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 (%)	
TASA DE DESEMPLEO						
ENERO 2006	10,4	0,7	6,38	9,1	11,7	1,4724
Hombre	9,3	0,9	9,29	7,6	11,1	1,5374
Mujer	11,8	0,9	7,83	10,0	13,6	1,1270
FEBRERO 2006	8,9	0,6	6,45	7,8	10,0	1,2434
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
MARZO 2006	7,7	0,5	7,04	6,7	8,8	1,2692
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

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	
POBLACIÓN TOTAL						
ENERO 2006	8283,0	147,3	1,78	7993,4	8572,5	158,6029
Hombre	4056,8	88,8	2,19	3882,2	4231,4	2,9408
Mujer	4226,2	86,1	2,04	4057,0	4395,3	2,7580
FEBRERO 2006	8295,2	174,4	2,10	7952,4	8638,0	137,7184
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
MARZO 2006	8307,4	172,3	2,07	7968,8	8646,1	152,6632
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

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)						
ENERO 2006	6202,5	105,3	1,70	5995,6	6409,5	5,5543
Hombre	2995,3	67,5	2,25	2862,6	3128,0	1,8610
Mujer	3207,2	63,3	1,97	3082,9	3331,6	1,5898
De 14 a 24 años	1929,6	65,9	3,41	1800,0	2059,1	2,5970
De 25 a 44 años	2628,3	66,3	2,52	2498,0	2758,6	2,3062
De 45 a más años	1644,7	43,5	2,64	1559,2	1730,2	1,2435
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

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)						
ENERO 2006	4113,8	89,2	2,17	3938,4	4289,3	4,5723
Hombre	2287,2	59,9	2,62	2169,4	2405,1	1,9793
Mujer	1826,6	51,1	2,80	1726,2	1927,0	1,6086
De 14 a 24 años	1083,4	51,3	4,73	982,6	1184,1	2,3378
De 25 a 44 años	2133,7	59,4	2,78	2016,9	2250,5	2,0057
De 45 a más años	896,8	30,6	3,42	836,5	957,0	0,9736
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

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						
ENERO 2006	3685,0	81,6	2,21	3524,6	3845,4	13,0823
Hombre	2073,4	55,1	2,66	1965,1	2181,6	2,2240
Mujer	1611,6	47,9	2,97	1517,5	1705,7	1,7635
De 14 a 24 años	872,6	43,8	5,02	786,6	958,7	2,1021
De 25 a 44 años	1969,3	55,5	2,82	1860,3	2078,4	2,2605
De 45 a más años	843,0	29,7	3,52	784,7	901,3	0,9899
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

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						
ENERO 2006	428,8	29,7	6,92	370,5	487,2	1,7302
Hombre	213,8	21,4	9,98	171,9	255,8	1,6969
Mujer	215,0	17,9	8,32	179,8	250,1	1,1843
De 14 a 24 años	210,7	21,3	10,12	168,8	252,7	1,7172
De 25 a 44 años	164,3	17,4	10,61	130,1	198,6	1,4542
De 45 a más años	53,7	7,2	13,43	39,6	67,9	0,7411
FEBRERO 2006	372,6	26,3	7,06	320,8	424,3	1,4886
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
MARZO 2006	325,3	24,7	7,60	276,7	373,8	1,4760
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

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño

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

## MARZO 2006: SUBEMPLEO TOTAL

Variable	Estimado	Error Estándar	C,V, (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
<b>SUBEMPLEO TOTAL</b>	<b>2420,8</b>	<b>78,1</b>	<b>3,23</b>	<b>2267,2</b>	<b>2574,4</b>	<b>-</b>

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño

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

Variable	Estimado	Error Estándar	C,V, (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
<b>SEXO</b>						
Hombre	1177,2	51,2	4,35	1076,5	1277,9	3,1689
Mujer	1243,5	46,6	3,75	1152,0	1335,1	2,6203
<b>EDAD</b>						
De 14 a 24 años	781,9	43,4	5,54	696,6	867,1	2,5928
De 25 a 44 años	1108,6	47,0	4,24	1016,2	1201,1	2,6866
De 45 a más años	530,2	25,4	4,79	480,3	580,2	1,1397
<b>RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA</b>						
Sector Primario	29,7	11,8	39,80	6,5	53,0	3,4845
Industria Manufacturera	375,3	29,1	7,74	318,2	432,4	1,9447
Construcción	143,4	16,8	11,73	110,3	176,5	1,5334
Comercio	717,2	42,6	5,94	633,5	800,9	2,6229
Restaurantes y Hoteles	244,5	22,6	9,23	200,2	288,9	1,6907
Transportes y Comunicaciones	250,1	22,4	8,95	206,0	294,1	1,6320
Intermediación Financiera	3,2	2,4	76,20	-1,6	8,0	1,3513
Servicios Prestados a Terceros	145,9	15,2	10,39	116,1	175,7	1,2235
Servicios Gubernamentales	181,0	18,3	10,10	145,0	216,9	1,4567
Servicios a Hogares No Mercantes	214,4	19,3	9,00	176,4	252,3	1,3913
Otros Servicios	116,1	13,8	11,86	89,0	143,2	1,2538
<b>CATEGORÍA DE OCUPACION</b>						
Independiente	867,9	38,9	4,48	791,5	944,3	1,9813
Dependiente	1302,3	53,1	4,08	1197,9	1406,8	3,4231
Trabajador No Remunerado	250,5	24,8	9,91	201,7	299,3	2,0032

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño

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

## MARZO 2006: SUBEMPLEO VISIBLE POR HORAS (Visible)

Variable	Estimado	Error Estándar	C,V, (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
<b>SUBEMPLEO VISIBLE</b>	<b>606,9</b>	<b>26,4</b>	<b>4,35</b>	<b>554,9</b>	<b>658,9</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	270,3	19,9	7,35	231,1	309,4	1,9708
Mujer	336,6	17,9	5,33	301,3	371,9	1,6052

#### **EDAD**

De 14 a 24 años	146,2	15,6	10,66	115,5	176,9	1,6372
De 25 a 44 años	293,8	20,2	6,88	254,0	333,6	2,0155
De 45 a más años	166,9	14,4	8,65	138,4	195,3	1,2890

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

Sector Primario	9,9	5,5	55,24	-0,9	20,8	2,3092
Industria Manufacturera	56,6	10,9	19,29	35,1	78,0	1,7358
Construcción	55,7	10,6	19,00	34,8	76,5	1,6557
Comercio	106,7	12,3	11,51	82,5	130,9	1,2831
Restaurantes y Hoteles	50,5	8,2	16,16	34,4	66,5	1,0756
Transportes y Comunicaciones	52,7	10,2	19,33	32,7	72,8	1,6149
Intermediación Financiera	3,2	2,4	76,16	-1,6	8,0	1,3883
Servicios Prestados a Terceros	46,5	8,3	17,75	30,2	62,7	1,1866
Servicios Gubernamentales	107,0	13,9	13,00	79,6	134,3	1,6421
Servicios a Hogares No Mercantes	74,4	11,1	14,97	52,5	96,3	1,4204
Otros Servicios	43,8	7,5	17,21	29,0	58,6	1,0459

#### **CATEGORÍA DE OCUPACION**

Independiente	280,7	18,5	6,59	244,2	317,1	1,6989
Dependiente	326,2	21,4	6,55	284,1	368,3	2,2658

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño

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

### MARZO 2006: SUBEMPLEO POR INGRESOS (Invisible)

Variable	Estimado	Error Estándar	C,V, (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
<b>SUBEMPLEO INVISIBLE</b>	<b>1813,9</b>	<b>64,4</b>	<b>3,55</b>	<b>1687,1</b>	<b>1940,7</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	906,9	43,3	4,77	821,8	992,1	2,9914
Mujer	906,9	41,1	4,53	826,0	987,8	2,6999

#### **EDAD**

De 14 a 24 años	635,7	37,9	5,96	561,1	710,3	2,5198
De 25 a 44 años	814,8	38,3	4,70	739,5	890,1	2,3626
De 45 a más años	363,4	21,1	5,81	321,8	404,9	1,1107

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

Sector Primario	19,8	10,5	53,18	-0,9	40,5	4,0985
Industria Manufacturera	318,7	25,8	8,10	267,9	369,5	1,8374
Construcción	87,7	13,3	15,19	61,5	114,0	1,5404
Comercio	610,5	38,1	6,23	535,6	685,4	2,5896
Restaurantes y Hoteles	194,1	20,4	10,50	154,0	234,1	1,7330
Transportes y Comunicaciones	197,3	19,2	9,73	159,6	235,1	1,5173
Servicios Prestados a Terceros	99,4	13,4	13,46	73,1	125,7	1,3781
Servicios Gubernamentales	74,0	11,2	15,10	52,0	96,0	1,2739
Servicios a Hogares No Mercantes	140,0	14,2	10,13	112,1	167,9	1,1259
Otros Servicios	72,3	11,3	15,62	50,1	94,5	1,3293

#### **CATEGORÍA DE OCUPACION**

Independiente	587,2	32,3	5,51	523,6	650,8	1,9072
Dependiente	976,1	43,3	4,43	891,1	1061,2	3,0049
Trabajador No Remunerado	250,5	24,5	9,77	202,4	298,7	2,0105

ENCUESTA PERMANENTE DE EMPLEO 2001 - 2006

DEFF: Efecto del diseño