

ERRORES MUESTRALES: INDICADORES DE EMPLEO */

TRIMESTRE MOVIL: MARZO – ABRIL – MAYO 2007

TASA DE ACTIVIDAD

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	68,9	0,5	0,79	67,8	69,9	1,2878
Sexo						
Hombre	79,2	0,7	0,88	77,9	80,6	1,3197
Mujer	59,1	0,8	1,29	57,6	60,6	1,1530
Grupo de Edad						
14 a 24 años	54,8	1,1	2,10	52,5	57,0	1,5308
25 a 44 años	84,5	0,6	0,74	83,2	85,7	1,1626
45 y más años	60,4	1,1	1,80	58,3	62,5	1,2091
Nivel Educativo						
Primaria 1/	55,8	1,5	2,67	52,9	58,7	1,1781
Sec. Incompleta	54,1	1,4	2,61	51,3	56,9	1,3499
Sec. Completa	72,2	0,9	1,20	70,5	73,9	1,2343
Superior No Universitaria	81,8	1,1	1,38	79,6	84,0	1,1543
Superior Universitaria	77,3	1,1	1,44	75,1	79,5	1,1095

*/ Cambio del Marco Muestral.

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

TASA DE EMPLEO

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	91,5	0,4	0,46	90,6	92,3	1,4042
Sexo						
Hombre	92,5	0,5	0,55	91,5	93,5	1,3229
Mujer	90,1	0,7	0,75	88,8	91,4	1,4292
Grupo de Edad						
14 a 24 años	85,3	1,0	1,22	83,3	87,3	1,3465
25 a 44 años	93,2	0,5	0,52	92,3	94,2	1,2162
45 y más años	94,1	0,6	0,65	92,9	95,3	0,9773
Nivel Educativo						
Primaria 1/	93,4	0,9	0,97	91,6	95,1	0,9656
Sec. Incompleta	91,5	1,0	1,09	89,5	93,4	1,1616
Sec. Completa	90,0	0,7	0,78	88,6	91,4	1,3073
Superior No Universitaria	92,4	0,9	0,94	90,7	94,1	1,1873
Superior Universitaria	92,3	0,9	0,93	90,6	94,0	1,2542

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

TASA DE DESEMPLEO

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	8,5	0,4	4,88	7,7	9,4	1,4042
Aspirantes	0,3	0,1	24,65	0,2	0,5	1,1799
Cesantes	8,2	0,4	4,94	7,4	9,0	1,3850
Sexo						
Hombre	7,5	0,5	6,83	6,5	8,5	1,3229
Mujer	9,9	0,7	6,82	8,6	11,2	1,4292
Grupo de Edad						
14 a 24 años	14,7	1,0	7,06	12,7	16,7	1,3465
25 a 44 años	6,8	0,5	7,15	5,8	7,7	1,2162
45 y más años	5,9	0,6	10,26	4,7	7,1	0,9773
Nivel Educativo						
Primaria 1/	6,6	0,9	13,67	4,9	8,4	0,9656
Sec. Incompleta	8,5	1,0	11,75	6,6	10,5	1,1616
Sec. Completa	10,0	0,7	7,03	8,6	11,4	1,3073
Superior No Universitaria	7,6	0,9	11,46	5,9	9,3	1,1873
Superior Universitaria	7,7	0,9	11,16	6,0	9,4	1,2542

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

RATIO: OCUPADOS / PET

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	63,0	0,6	0,90	61,9	64,1	1,2802
Sexo						
Hombre	73,3	0,8	1,03	71,9	74,8	1,2905
Mujer	53,3	0,8	1,48	51,8	54,9	1,1988
Grupo de Edad						
14 a 24 años	46,7	1,2	2,51	44,4	49,0	1,5827
25 a 44 años	78,7	0,7	0,87	77,4	80,1	1,1031
45 y más años	56,8	1,1	1,92	54,7	59,0	1,1941
Nivel Educativo						
Primaria 1/	52,1	1,4	2,75	49,3	54,9	1,0781
Sec. Incompleta	49,5	1,4	2,89	46,7	52,3	1,3711
Sec. Completa	65,0	0,9	1,42	63,2	66,8	1,2403
Superior No Universitaria	75,6	1,2	1,62	73,2	78,0	1,0985
Superior Universitaria	71,4	1,2	1,65	69,0	73,7	1,0710

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

TASA DE ASALARIAMIENTO

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	60,3	0,8	1,30	58,8	61,9	1,4996
Sexo						
Hombre	61,5	1,0	1,65	59,5	63,5	1,4209
Mujer	58,8	1,1	1,87	56,7	61,0	1,2641
Grupo de Edad						
14 a 24 años	75,1	1,4	1,86	72,4	77,9	1,4047
25 a 44 años	63,3	1,1	1,68	61,2	65,4	1,5022
45 y más años	39,5	1,4	3,45	36,8	42,1	1,0737
Nivel Educativo						
Primaria 1/	39,6	2,0	5,12	35,6	43,6	1,1718
Sec. Incompleta	52,2	1,9	3,59	48,6	55,9	1,1669
Sec. Completa	61,8	1,1	1,83	59,5	64,0	1,1618
Superior No Universitaria	67,7	1,6	2,35	64,6	70,8	1,1795
Superior Universitaria	69,4	1,6	2,31	66,2	72,6	1,3559

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR (PET)

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	6343,6	89,8	1,42	6167,3	6519,9	-
Sexo						
Hombre	3063,4	52,9	1,73	2959,5	3167,4	2,5761
Mujer	3280,1	53,6	1,64	3174,8	3385,4	2,6444
Grupo de Edad						
14 a 24 años	1973,4	53,8	2,72	1867,8	2079,0	3,0974
25 a 44 años	2688,1	51,2	1,90	2587,5	2788,6	2,4645
45 y más años	1682,1	38,5	2,29	1606,4	1757,7	1,7497

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA (PEA)

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	4367,6	72,6	1,66	4225,0	4510,2	5,6486
Sexo						
Hombre	2427,7	48,0	1,98	2333,4	2521,9	2,2400
Mujer	1940,0	41,5	2,14	1858,5	2021,4	1,8623
Grupo de Edad						
14 a 24 años	1081,3	39,1	3,62	1004,5	1158,1	2,4853
25 a 44 años	2270,1	46,6	2,05	2178,6	2361,6	2,1703
45 y más años	1016,2	27,6	2,71	962,1	1070,4	1,2984
Nivel Educativo						
Primaria 1/	502,6	23,6	4,69	456,3	548,8	1,7470
Sec. Incompleta	624,4	28,5	4,57	568,3	680,4	2,1082
Sec. Completa	1644,2	44,8	2,73	1556,2	1732,3	2,4033
Superior No Universitaria	763,4	29,2	3,83	706,0	820,7	1,8504
Superior Universitaria	833,1	38,5	4,62	757,5	908,7	2,9822

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

OCUPADOS

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	3994,9	68,1	1,71	3861,2	4128,7	4,5697
Sexo						
Hombre	2246,5	45,6	2,03	2157,0	2336,0	2,7577
Mujer	1748,4	39,3	2,25	1671,3	1825,6	2,1311
Grupo de Edad						
14 a 24 años	922,3	36,0	3,90	851,7	993,0	2,5775
25 a 44 años	2116,7	44,4	2,10	2029,5	2203,9	2,6165
45 y más años	955,9	26,9	2,81	903,1	1008,6	1,4016
Nivel Educativo						
Primaria 1/	469,2	22,1	4,70	425,9	512,5	1,6816
Sec. Incompleta	571,2	27,3	4,78	517,5	624,8	2,1772
Sec. Completa	1479,9	41,7	2,82	1398,1	1561,7	2,5680
Superior No Universitaria	705,7	27,5	3,90	651,6	759,7	1,8552
Superior Universitaria	768,9	36,6	4,76	697,1	840,7	3,0548
Rama de Actividad (Pregunta Cerrada)						
Manufactura	672,7	28,5	4,24	616,8	728,7	2,1047
Construcción	257,3	17,0	6,61	223,9	290,7	1,7412
Comercio	869,3	33,5	3,86	803,5	935,1	2,3935
Servicios 2/	2124,5	46,2	2,17	2033,8	2215,2	3,0995
Otros 3/	71,0	10,9	15,35	49,6	92,4	2,4720
Rama de Actividad (Pregunta Abierta)						
Sector Primario	71,0	10,9	15,35	49,6	92,4	2,4720
Industria Manufacturera	672,7	28,5	4,24	616,8	728,7	2,1047
Construcción	257,3	17,0	6,61	223,9	290,7	1,7412
Comercio	869,3	33,5	3,86	803,5	935,1	2,3935
Restaurantes y Hoteles	296,3	18,7	6,31	259,6	333,1	1,8499
Transportes y Comunicaciones	406,7	21,8	5,36	363,9	449,5	1,8860
Intermediación Financiera	48,2	7,2	14,88	34,1	62,2	1,5659
Servicios Prestados a Terceros	389,9	19,4	4,98	351,7	428,0	1,5560
Servicios Gubernamentales	523,3	24,1	4,61	475,9	570,6	1,8560
Servicios a Hogares No Mercantes	267,1	16,5	6,17	234,7	299,4	1,5820
Otros Servicios	193,1	13,1	6,77	167,4	218,8	1,3496
Categoría de Ocupación 4/						
Independiente	1395,5	36,5	2,62	1323,8	1467,3	2,1300
Dependiente	2409,4	50,6	2,10	2310,1	2508,7	3,8616
Trabajador No Remunerado	190,0	14,6	7,71	161,2	218,7	1,7189
Tamaño de Empresa						
De 1 a 10 trabajadores	2615,9	59,1	2,26	2499,9	2731,8	5,5657
De 11 a 50 trabajadores	385,5	20,1	5,21	346,0	424,9	1,6819
De 51 y más	993,6	32,1	3,23	930,5	1056,7	2,0035
Afiliado algún seguro	1365,1	36,4	2,67	1293,7	1436,6	28,5789

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

2/ El Sector "Servicios" incluye actividades como: Restaurantes y Hoteles (venta de comida ambulatoria), Transportes y Comunicaciones, Sector Público, Salud, Educación, etc.

3/ El Sector "Otros" está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

4/ En categoría de ocupación los Independientes comprende: Empleador o Patrono y Trabajador Independiente; y los Dependientes comprende: Empleado, Obrero y Trabajador del Hogar.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

ASALARIADOS

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	2409,4	50,6	2,10	2310,1	2508,7	3,8836
Sexo						
Hombre	1380,6	36,2	2,62	1309,6	1451,7	2,1058
Mujer	1028,8	31,0	3,01	967,9	1089,6	1,8239
Grupo de Edad						
14 a 24 años	693,0	29,6	4,28	634,8	751,2	2,2260
25 a 44 años	1339,4	35,5	2,65	1269,6	1409,1	2,0577
45 y más años	377,1	16,7	4,42	344,4	409,8	1,1792
Nivel Educativo						
Primaria 1/	185,8	13,5	7,27	159,3	212,4	1,4956
Sec. Incompleta	298,4	18,1	6,06	262,9	333,9	1,7196
Sec. Completa	914,0	31,0	3,39	853,2	974,8	1,9755
Superior No Universitaria	477,5	21,5	4,50	435,3	519,7	1,5943
Superior Universitaria	533,6	29,4	5,51	475,9	591,4	2,7173
Promedio del Ingreso Total Mensual						
Total	872,5	25,4	2,91	822,6	922,3	3,2092
Independiente	794,8	32,0	4,03	731,9	857,6	1,6646
Dependiente	986,2	31,3	3,17	924,8	1047,7	3,0273
Promedio del Ingreso Principal Mensual						
Total	834,7	24,0	2,87	787,7	881,8	3,3072
Independiente	756,1	29,6	3,91	698,0	814,2	1,7978
Dependiente	946,1	29,9	3,16	887,4	1004,8	3,0548

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

DESOCUPADOS

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	372,7	19,5	5,22	334,5	410,9	1,6087
Aspirantes	13,4	3,3	24,69	6,9	19,9	1,1841
Cesantes	359,3	19,0	5,29	322,0	396,6	1,5843
Sexo						
Hombre	181,2	13,0	7,20	155,6	206,8	1,4170
Mujer	191,5	13,8	7,20	164,5	218,6	1,5022
Grupo de Edad						
14 a 24 años	159,0	12,2	7,70	134,9	183,0	1,4143
25 a 44 años	153,4	11,5	7,51	130,8	176,0	1,2988
45 y más años	60,4	6,3	10,52	47,9	72,8	0,9800
Nivel Educativo						
Primaria 1/	33,3	4,9	14,85	23,6	43,0	1,0720
Sec. Incompleta	53,2	6,5	12,27	40,4	66,0	1,1729
Sec. Completa	164,3	12,5	7,61	139,8	188,9	1,4332
Superior No Universitaria	57,7	7,1	12,23	43,8	71,6	1,2668
Superior Universitaria	64,2	7,6	11,89	49,2	79,1	1,3321

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

DURACION DEL DESEMPLEO (Promedio de Semanas)

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	3,1	0,2	5,34	2,8	3,4	1,2383
Aspirantes	1,9	0,3	15,25	1,3	2,4	1,1983
Cesantes	3,1	0,2	5,41	2,8	3,5	1,2292
Sexo						
Hombre	3,3	0,3	8,23	2,8	3,8	1,0547
Mujer	2,9	0,2	5,58	2,6	3,2	1,2414
Grupo de Edad						
14 a 24 años	2,7	0,2	6,71	2,4	3,1	1,2004
25 a 44 años	3,1	0,2	6,54	2,7	3,5	1,3070
45 y más años	4,1	0,7	17,59	2,7	5,5	1,1824

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

INACTIVOS

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	1976,0	43,3	2,19	1891,0	2060,9	2,0039
Sexo						
Hombre	635,8	23,5	3,70	589,6	682,0	1,4104
Mujer	1340,2	32,4	2,41	1276,7	1403,7	1,4418
Grupo de Edad						
14 a 24 años	892,1	31,3	3,51	830,6	953,7	1,8653
25 a 44 años	418,0	18,5	4,42	381,7	454,2	1,2730
45 y más años	665,9	25,3	3,81	616,1	715,6	1,5690
Nivel Educativo						
Primaria 1/	397,9	17,6	4,42	363,4	432,4	1,2077
Sec. Incompleta	530,2	22,0	4,15	487,0	573,3	1,4504
Sec. Completa	633,5	23,6	3,72	587,2	679,8	1,4207
Superior No Universitaria	170,1	11,6	6,82	147,4	192,9	1,1832
Superior Universitaria	244,3	17,4	7,12	210,2	278,5	1,8764

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

ERRORES MUESTRALES: INDICADORES DE ADECUADAMENTE EMPLEADOS */

TRIMESTRE MOVIL : MARZO – ABRIL – MAYO 2007

ADECUADAMENTE EMPLEADOS

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	1726,0	40,7	2,36	1646,0	1805,9	2,2991
Sexo						
Hombre	1164,3	29,4	2,53	1106,5	1222,2	1,4702
Mujer	561,6	24,2	4,32	514,1	609,2	1,7376
Grupo de Edad						
14 a 24 años	219,7	15,6	7,09	189,2	250,3	1,6838
25 a 44 años	1077,0	32,1	2,98	1013,9	1140,1	1,8423
45 y más años	429,3	17,8	4,15	394,3	464,2	1,1864
Nivel Educativo						
Primaria 1/	111,6	9,3	8,37	93,3	130,0	1,1616
Sec. Incompleta	161,8	12,4	7,67	137,4	186,1	1,4317
Sec. Completa	579,1	22,5	3,88	535,0	623,3	1,4545
Superior No Universitaria	375,5	18,5	4,93	339,2	411,9	1,4442
Superior Universitaria	497,9	28,3	5,68	442,4	553,4	2,6216
Rama de Actividad (Pregunta Cerrada)						
Manufactura	309,9	16,4	5,29	277,7	342,0	1,3619
Construcción	130,9	11,7	8,95	107,9	153,9	1,5715
Comercio	258,5	14,8	5,71	229,5	287,5	1,3080
Servicios 2/	996,1	33,4	3,35	930,6	1061,6	2,1572
Otros 3/	30,6	5,6	18,42	19,5	41,6	1,5166
Rama de Actividad (Pregunta Abierta)						
Sector Primario	30,6	5,6	18,42	19,5	41,6	1,5166
Industria Manufacturera	309,9	16,4	5,29	277,7	342,0	1,3619
Construcción	130,9	11,7	8,95	107,9	153,9	1,5715
Comercio	258,5	14,8	5,71	229,5	287,5	1,3080
Restaurantes y Hoteles	84,5	8,9	10,48	67,1	101,8	1,3760
Transportes y Comunicaciones	214,5	14,6	6,82	185,8	243,2	1,5291
Intermediación Financiera	44,5	6,9	15,59	30,9	58,1	1,5866
Servicios Prestados a Terceros	191,3	13,7	7,14	164,5	218,1	1,4874
Servicios Gubernamentales	304,9	18,1	5,92	269,5	340,4	1,6796
Servicios a Hogares No Mercantes	103,4	10,9	10,57	81,9	124,8	1,7186
Otros Servicios	53,1	6,6	12,36	40,2	65,9	1,1920
Categoría de Ocupación 4/						
Independiente	509,3	21,5	4,22	467,1	551,6	1,5102
Dependiente	1216,7	34,9	2,87	1148,1	1285,3	2,0906
Tamaño de Empresa						
De 1 a 10 trabajadores	837,9	28,3	3,38	782,3	893,5	1,7537
De 11 a 50 trabajadores	221,6	14,2	6,41	193,7	249,5	1,3999
De 51 y más	666,5	26,4	3,97	614,6	718,4	1,8258

*/ Cambio del Marco Muestral

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

2/ El Sector "Servicios" incluye actividades como: Restaurantes y Hoteles (venta de comida ambulatória), Transportes y

3/ El Sector "Otros" está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

4/ En categoría de ocupación los Independientes comprende: Empleador o Patrono y Trabajador Independiente; y los DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

ERRORES MUESTRALES: INDICADORES DE SUBEMPLEO */

TRIMESTRE MOVIL : MARZO – ABRIL – MAYO 2007

TASA DE SUBEMPLEO

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	51,9	0,8	1,56	50,4	53,5	1,6742
Sexo						
Hombre	44,6	1,0	2,22	42,6	46,5	1,3974
Mujer	61,2	1,1	1,83	59,0	63,4	1,4766
Grupo de Edad						
14 a 24 años	65,0	1,5	2,30	62,0	67,9	1,5390
25 a 44 años	45,8	1,1	2,33	43,7	47,9	1,5129
45 y más años	51,8	1,4	2,63	49,1	54,5	1,0935
Nivel Educativo						
Primaria 1/	71,2	1,7	2,44	67,7	74,6	1,0705
Sec. Incompleta	65,6	1,9	2,83	61,9	69,2	1,3789
Sec. Completa	54,8	1,1	2,00	52,6	56,9	1,1591
Superior No Universitaria	43,2	1,6	3,74	40,1	46,4	1,1777
Superior Universitaria	32,5	1,6	4,88	29,4	35,6	1,3860

*/ Cambio del Marco Muestral.

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto de l diseño.

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

TASA DE SUBEMPLEO POR HORAS (Visible)

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	15,5	0,5	3,35	14,5	16,5	1,2993
Sexo						
Hombre	12,0	0,6	5,30	10,8	13,3	1,3460
Mujer	19,9	0,8	4,24	18,2	21,5	1,2517
Grupo de Edad						
14 a 24 años	16,8	1,1	6,30	14,8	18,9	1,2594
25 a 44 años	14,4	0,7	4,93	13,0	15,8	1,3439
45 y más años	16,6	1,0	5,89	14,7	18,5	1,0137
Nivel Educativo						
Primaria 1/	17,3	1,5	8,73	14,3	20,2	1,1580
Sec. Incompleta	17,4	1,3	7,72	14,8	20,1	1,1375
Sec. Completa	13,5	0,8	5,65	12,0	15,0	1,1841
Superior No Universitaria	14,4	1,2	8,29	12,0	16,7	1,2748
Superior Universitaria	18,1	1,3	6,94	15,6	20,5	1,2783

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño.

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

TASA DE SUBEMPLEO POR INGRESOS (Invisible)

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	36,4	0,8	2,31	34,8	38,1	1,9298
Sexo						
Hombre	32,6	1,0	3,09	30,6	34,5	1,6234
Mujer	41,3	1,1	2,73	39,1	43,5	1,4750
Grupo de Edad						
14 a 24 años	48,1	1,5	3,10	45,2	51,1	1,3961
25 a 44 años	31,4	1,0	3,28	29,4	33,4	1,6147
45 y más años	35,2	1,4	3,94	32,5	38,0	1,2402
Nivel Educativo						
Primaria 1/	53,9	2,0	3,63	50,0	57,7	1,1228
Sec. Incompleta	48,1	1,8	3,82	44,5	51,8	1,2251
Sec. Completa	41,3	1,1	2,69	39,1	43,5	1,2162
Superior No Universitaria	28,9	1,6	5,44	25,8	32,0	1,3287
Superior Universitaria	14,5	1,1	7,93	12,2	16,7	1,2822

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño.

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

SUBEMPLEO TOTAL

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	2268,9	56,0	2,47	2158,9	2378,9	4,1682
Sexo						
Hombre	1082,1	35,0	3,23	1013,5	1150,8	2,1756
Mujer	1186,8	33,1	2,79	1121,7	1251,9	1,8397
Grupo de Edad						
14 a 24 años	702,6	30,6	4,36	642,5	762,7	2,3032
25 a 44 años	1039,7	32,5	3,13	975,8	1103,6	1,9355
45 y más años	526,6	20,3	3,85	486,8	566,4	1,2860
Nivel Educativo						
Primaria 1/	357,6	19,1	5,35	320,1	395,2	1,6140
Sec. Incompleta	409,4	22,9	5,59	364,4	454,4	2,0472
Sec. Completa	900,8	31,1	3,45	839,8	961,8	1,9550
Superior No Universitaria	330,1	17,6	5,34	295,5	364,7	1,4740
Superior Universitaria	271,0	17,1	6,30	237,5	304,5	1,6613
Rama de Actividad (Pregunta Cerrada)						
Manufactura	362,8	21,2	5,85	321,1	404,5	1,9831
Construcción	126,4	11,1	8,75	104,7	148,1	1,4493
Comercio	610,8	27,1	4,44	557,6	664,0	2,0567
Servicios 2/	1128,4	33,2	2,95	1063,2	1193,7	1,9762
Otros 3/	40,5	8,1	20,10	24,5	56,4	2,3961
Rama de Actividad (Pregunta Abierta)						
Sector Primario	40,5	8,1	20,10	24,5	56,4	2,3961
Industria Manufacturera	362,8	21,2	5,85	321,1	404,5	1,9831
Construcción	126,4	11,1	8,75	104,7	148,1	1,4493
Comercio	610,8	27,1	4,44	557,6	664,0	2,0567
Restaurantes y Hoteles	211,9	14,9	7,05	182,6	241,2	1,6115
Transportes y Comunicaciones	192,2	14,2	7,36	164,4	220,0	1,5888
Intermediación Financiera	3,7	1,9	52,47	-0,1	7,4	1,4658
Servicios Prestados a Terceros	198,6	12,9	6,52	173,2	224,0	1,2874
Servicios Gubernamentales	218,3	13,9	6,35	191,1	245,6	1,3523
Servicios a Hogares No Mercantes	163,7	12,1	7,39	140,0	187,4	1,3514
Otros Servicios	140,1	11,0	7,87	118,4	161,7	1,3030
Categoría de Ocupación 4/						
Independiente	886,2	28,8	3,25	829,6	942,8	1,7445
Dependiente	1192,7	38,7	3,25	1116,7	1268,8	2,5970
Trabajador No Remunerado	190,0	14,6	7,71	161,2	218,7	1,7189
Tamaño de Empresa						
De 1 a 10 trabajadores	1778,0	49,4	2,78	1681,1	1874,9	3,5715
De 11 a 50 trabajadores	163,9	12,8	7,80	138,8	189,0	1,5083
De 51 y más	327,1	16,6	5,06	294,6	359,6	1,3235

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

2/ El Sector "Servicios" incluye actividades como: Restaurantes y Hoteles (venta de comida ambulancia), Transportes y

3/ El Sector "Otros" está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

4/ En categoría de ocupación los Independientes comprende: Empleador o Patrono y Trabajador Independiente; y los DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

SUBEMPLEO POR HORAS (Visible)

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	677,3	24,9	3,68	628,4	726,3	1,5719
Sexo						
Hombre	291,6	16,4	5,61	259,5	323,8	1,4232
Mujer	385,7	18,0	4,68	350,3	421,1	1,3392
Grupo de Edad						
14 a 24 años	182,1	13,1	7,18	156,5	207,8	1,4168
25 a 44 años	326,7	17,6	5,38	292,2	361,2	1,4808
45 y más años	168,5	10,7	6,36	147,5	189,5	1,0252
Nivel Educativo						
Primaria 1/	86,8	8,4	9,71	70,3	103,4	1,2103
Sec. Incompleta	108,8	9,7	8,96	89,7	128,0	1,2960
Sec. Completa	221,6	13,5	6,08	195,2	248,1	1,2489
Superior No Universitaria	109,6	10,0	9,13	90,0	129,3	1,3557
Superior Universitaria	150,4	12,3	8,20	126,2	174,6	1,5174
Rama de Actividad (Pregunta Cerrada)						
Manufactura	71,2	8,0	11,29	55,4	86,9	1,3402
Construcción	44,5	5,9	13,30	32,9	56,1	1,1551
Comercio	130,5	9,9	7,56	111,1	149,9	1,1202
Servicios 2/	421,7	18,5	4,39	385,3	458,0	1,3195
Otros 3/	9,5	3,1	33,03	3,3	15,6	1,5047
Rama de Actividad (Pregunta Abierta)						
Sector Primario	9,5	3,1	33,03	3,3	15,6	1,5047
Industria Manufacturera	71,2	8,0	11,29	55,4	86,9	1,3402
Construcción	44,5	5,9	13,30	32,9	56,1	1,1551
Comercio	130,5	9,9	7,56	111,1	149,9	1,1202
Restaurantes y Hoteles	62,4	7,1	11,37	48,5	76,3	1,1884
Transportes y Comunicaciones	45,6	5,8	12,77	34,2	57,0	1,0912
Intermediación Financiera	1,2	1,2	100,00	-1,1	3,4	1,6844
Servicios Prestados a Terceros	80,5	8,2	10,15	64,5	96,6	1,2289
Servicios Gubernamentales	122,2	10,2	8,35	102,2	142,2	1,2739
Servicios a Hogares No Mercantes	35,3	5,4	15,41	24,6	46,0	1,2268
Otros Servicios	74,4	7,7	10,37	59,3	89,6	1,1842
Categoría de Ocupación 4/						
Independiente	341,5	16,2	4,74	309,7	373,2	1,2152
Dependiente	335,9	17,9	5,33	300,7	371,0	1,5128
Tamaño de Empresa						
De 1 a 10 trabajadores	515,5	21,4	4,16	473,4	557,6	1,4850
De 11 a 50 trabajadores	45,5	6,3	13,88	33,1	57,9	1,2878
De 51 y más	116,3	10,1	8,67	96,5	136,1	1,3070

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

2/ El Sector "Servicios" incluye actividades como: Restaurantes y Hoteles (venta de comida ambulatoria), Transportes y Comunicaciones, Sector Público, Salud, Educación, etc.

3/ El Sector "Otros" está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

4/ En categoría de ocupación los Independientes comprende: Empleador o Patrono y Trabajador Independiente; y los Dependientes comprende: Empleado. Obrero v Trabajador del Hogar.

DEF F: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo

SUBEMPLEO POR INGRESOS (Invisible)

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
				Inferior	Superior	
TOTAL	1591,6	49,1	3,09	1495,1	1688,0	3,4529
Sexo						
Hombre	790,5	31,5	3,98	728,7	852,3	2,2137
Mujer	801,1	28,0	3,49	746,2	856,0	1,7321
Grupo de Edad						
14 a 24 años	520,4	25,5	4,90	470,4	570,5	2,0518
25 a 44 años	713,0	27,6	3,87	658,9	767,2	1,8438
45 y más años	358,1	17,7	4,94	323,3	392,9	1,3804
Nivel Educativo						
Primaria 1/	270,8	16,5	6,11	238,3	303,3	1,5592
Sec. Incompleta	300,6	18,7	6,23	263,8	337,4	1,8163
Sec. Completa	679,1	27,2	4,01	625,7	732,6	1,8715
Superior No Universitaria	220,5	14,7	6,64	191,7	249,2	1,4841
Superior Universitaria	120,6	10,4	8,64	100,1	141,0	1,3390
Rama de Actividad (Pregunta Cerrada)						
Manufactura	291,7	18,9	6,48	254,5	328,8	1,9193
Construcción	81,9	8,5	10,44	65,1	98,6	1,3208
Comercio	480,3	24,8	5,16	431,7	528,9	2,1046
Servicios 2/	706,8	27,3	3,86	653,2	760,3	1,8563
Otros 3/	31,0	6,7	21,55	17,9	44,1	2,1048
Rama de Actividad (Pregunta Abierta)						
Sector Primario	31,0	6,7	21,55	17,9	44,1	2,1048
Industria Manufacturera	291,7	18,9	6,48	254,5	328,8	1,9193
Construcción	81,9	8,5	10,44	65,1	98,6	1,3208
Comercio	480,3	24,8	5,16	431,7	528,9	2,1046
Restaurantes y Hoteles	149,5	13,0	8,73	123,8	175,1	1,7168
Transportes y Comunicaciones	146,6	12,6	8,63	121,8	171,4	1,6432
Intermediación Financiera	2,5	1,5	61,34	-0,5	5,5	1,3684
Servicios Prestados a Terceros	118,1	9,9	8,38	98,6	137,5	1,2397
Servicios Gubernamentales	96,2	9,0	9,38	78,4	113,9	1,2590
Servicios a Hogares No Mercantes	128,4	10,8	8,41	107,2	149,6	1,3623
Otros Servicios	65,6	7,4	11,25	51,1	80,1	1,2254
Categoría de Ocupación 4/						
Independiente	544,7	23,5	4,32	498,5	590,9	1,7068
Dependiente	856,9	33,9	3,96	790,3	923,5	2,4791
Trabajador No Remunerado	190,0	14,6	7,71	161,2	218,7	1,7189
Tamaño de Empresa						
De 1 a 10 trabajadores	1262,5	43,1	3,41	1177,8	1347,1	3,1175
De 11 a 50 trabajadores	118,4	10,7	9,06	97,3	139,4	1,4515
De 51 y más	210,8	13,2	6,26	184,9	236,7	1,2647

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

2/ El Sector "Servicios" incluye actividades como: Restaurantes y Hoteles (venta de comida ambulancia), Transportes y Comunicaciones, Sector Público, Salud, Educación, etc.

3/ El Sector "Otros" está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

4/ En categoría de ocupación los Independientes comprende: Empleador o Patrono y Trabajador Independiente; y los Dependientes comprende: Empleado, Obrero y Trabajador del Hogar.

DEFF: Efecto del diseño

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15 % es referencial

FUENTE: INEI - Encuesta Permanente de Empleo