Variable	Estimado	Error	C.V.	95% Intervalo	de Confianza	DEFF
Variable	Lotinado	Estándar	(%)	Inferior	Superior	DLII
Tamaño de Empresa						
De 1 a 10 trabajadores	769,6	16,4	2,13	737,4	801,7	1,2783
De 11 a 50 trabajadores	1091,7	56,5	5,18	980,7	1202,6	1,5151
De 51 y más	1532,0	62,2	4,06	1409,9	1654,2	2,1436
Conos						
Cono Norte	879,0	26,5	3,01	827,0	931,0	2,0084
Cono Este	941,3	48,2	5,12	846,7	1035,9	2,5788
Cono Centro	1338,0	77,2	5,77	1186,4	1489,6	2,3201
Cono Sur	1051,8	68,7	6,53	917,0	1186,6	2,8313
Prov. Const. del Callao	916,0	45,5	4,97	826,7	1005,4	1,2724
Ingreso Promedio por Hora	(s/.)I					
TOTAL	4,94	0,13	2,65	4,68	5,19	2,5645
Sexo						
Hombre	5,39	0,17	3,07	5,06	5,71	1,9447
Mujer	4,23	0,13	3,01	3,98	4,49	1,7870
Tamaño de Empresa						
De 1 a 10 trabajadores	3,67	0,08	2,16	3,52	3,83	1,3311
De 11 a 50 trabajadores	5,24	0,28	5,32	4,69	5,78	1,5807
De 51 y más	7,46	0,32	4,33	6,83	8,10	2,2207
Nivel Educativo						
Primaria 2/	2,68	0,08	2,80	2,54	2,83	1,1014
Secundaria	3,59	0,06	1,68	3,47	3,71	1,2678
Superior No Universitaria	4,96	0,15	2,97	4,67	5,25	1,3823
Superior Universitaria	10,31	0,49	4,74	9,35	11,28	1,8413
Conos						
Cono Norte	4,17	0,14	3,33	3,89	4,44	2,2116
Cono Este	4,47	0,23	5,18	4,01	4,92	2,6302
Cono Centro	6,73	0,40	6,01	5,94	7,53	2,3660
Cono Sur	4,97	0,32	6,54	4,33	5,61	2,7366
Prov. Const. del Callao	4,39	0,23	5,24	3,94	4,84	1,3515

DEFF: Efecto del diseño



^{1/} La Categoría de Ocupación comprende: Independientes (Empleador o Patrono y Trabajador Independiente), Dependientes 2/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

^{3/} El Sector "Servicios" incluye actividades como: Restaurantes y Hoteles (venta de comida ambulatoria), Transportes y

^{4/} El Sector "Otros" está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

INGRESOS

INGRESOS									
Variable	Estimado	Error Estándar	C.V.		de Confianza	DEFF			
		LStaridar	(/0)	Inferior	Superior				
Promedio del Ingreso Tot	al Mensual								
TOTAL	1083,9	30,4	2,81	1024,2	1143,6	2,3852			
Categoría de Ocupación 1/									
Independiente	925,6	47,1	5,09	833,0	1018,1	1,5983			
Dependiente	1169,5	35,1	3,00	1100,6	1238,5	2,4284			
Promedio del Ingreso Princ	ipal Mensual								
TOTAL	1028,2	26,4	2,56	976,4	1080,0	2,5173			
Sexo									
Hombre	1193,6	35,2	2,95	1124,5	1262,7	1,9050			
Mujer	806,1	24,0	2,97	759,0	853,2	1,8874			
Grupo de Edad									
14 a 24 años	669,8	16,9	2,53	636,6	703,1	1,4153			
25 a 44 años	1085,3	32,8	3,03	1020,8	1149,8	2,4025			
45 y más años	1210,7	54,7	4,52	1103,4	1318,1	1,3980			
Nivel Educativo									
Primaria 2/	582,5	16,1	2,77	550,9	614,2	0,9664			
Secundaria	779,1	13,3	1,71	753,0	805,2	1,2657			
Superior No Universitaria	1019,4	29,0	2,85	962,4	1076,4	1,3839			
Superior Universitaria	1892,3	88,7	4,69	1718,1	2066,5	1,8051			
Nivel de Empleo									
Empleo adecuado	1500,0	40,4	2,69	1420,7	1579,4	2,0844			
Subempleo	514,5	10,4	2,02	494,1	534,8	1,4447			
Subempleo por horas	565,1	29,9	5,28	506,5	623,7	1,4122			
Subempleo por ingresos	490,0	4,7	0,95	480,9	499,2	1,2411			
Rama de Actividad									
Manufactura	926,0	38,0	4,10	851,3	1000,6	1,3565			
Construcción	1168,5	63,1	5,40	1044,7	1292,4	1,1004			
Comercio	803,9	36,2	4,51	732,8	875,1	1,3996			
Servicios 3/	1091,9	32,6	2,99	1027,9	1156,0	1,9957			
Otros 4/	2550,9	475,8	18,65	1616,7	3485,0	1,5919			
Categoría de Ocupación 1/									
Independiente	858,4	30,4	3,54	798,8	918,1	1,4373			
Dependiente	1120,0	33,2	2,96	1054,9	1185,2	2,3912			

SUBEMPLEO POR INGRESOS (Invisible)

Variable	Estimada	Error	C.V.	95% Intervalo	de Confianza	DEFF
variable	Estimado	Error Estándar	(%)	Inferior	Superior	DEFF
TOTAL	1416,6	45,0	3,18	1328,3	1504,9	2,9130
Sexo						
Hombre	659,3	27,3	4,14	605,7	712,9	1,8339
Mujer	757,3	28,5	3,76	701,4	813,2	1,7817
Grupo de Edad						
14 a 24 años	449,5	22,8	5,07	404,7	494,3	1,7750
25 a 44 años	658,6	27,0	4,10	605,6	711,6	1,7931
45 y más años	308,6	14,3	4,62	280,6	336,6	0,9761
Nivel Educativo						
Primaria 1/	227,1	14,9	6,55	197,9	256,3	1,4144
Sec. Total	881,8	34,5	3,92	814,0	949,6	2,3327
Sec. Incompleta	244,6	16,0	6,56	213,1	276,1	1,5336
Sec. Completa	637,2	28,5	4,48	581,2	693,2	2,0589
Superior No Universitaria	205,2	13,5	6,60	178,6	231,8	1,2905
Superior Universitaria	102,6	9,3	9,04	84,4	120,8	1,1818
Rama de Actividad						
Manufactura	271,9	18,1	6,67	236,3	307,5	1,7844
Construcción	42,7	6,1	14,21	30,8	54,6	1,2010
Comercio	459,7	23,4	5,08	413,8	505,5	1,8473
Servicios 2/	632,7	26,3	4,16	581,0	684,4	1,7886
Otros 3/	9,7	3,2	33,28	3,4	16,0	1,4775
Rama de Actividad						
Sector Primario	9,7	3,2	33,28	3,4	16,0	1,4775
Industria Manufacturera	271,9	18,1	6,67	236,3	307,5	1,7844
Construcción	42,7	6,1	14,21	30,8	54,6	1,2010
Comercio	459,7 148,3	23,4 13,7	5,08 9,21	413,8 121,5	505,5 175,1	1,8473 1,7968
Restaurantes y Hoteles Transportes y Comunicaciones	128,6	12,1	9,41	104,9	152,4	1,6206
Intermediación Financiera	3,5	1,6	44,70	0,4	6,6	0,9692
Servicios Prestados a Terceros	125,3	10,8	8,63	104,1	146,6	1,3267
Servicios Prestados a refeeros Servicios Gubernamentales	74,8	8,0	10,65	59,2	90,5	1,1910
Servicios a Hogares No Mercantes	96,2	9,5	9,89	77,6	114,9	1,3276
Otros Servicios	55,8	7,1	12,66	41,9	69,7	1,2492
Categoría de Ocupación 4/						
Independiente	479,1	21,5	4,49	436,9	521,4	1,5111
Dependiente	759,1	31,6	4,17	697,0	821,2	2,2381
Trabajador No Remunerado	178,4	14,5	8,12	150,0	206,8	1,6934
Tamaño de Empresa						
De 1 a 10 trabajadores	1055,9	37,8	3,58	981,8	1130,0	2,5205
De 11 a 50 trabajadores	145,9	12,3	8,43	121,8	170,1	1,4821
De 51 y más	214,8	16,1	7,48	183,3	246,3	1,7477

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

DEFF: Efecto del diseño

^{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 constituído 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.

SUBEMPLEO POR HORAS (Visible)

Voriable	Entimeda	Error	C.V.	95% Intervalo	de Confianza	DEEE
Variable	Estimado	Estándar	(%)	Inferior	Superior	DEFF
TOTAL	598,5	23,6	3,94	552,1	644,8	1,4849
Sexo	247,0	115	5,86	218,6	275,5	1,2376
Hombre Mujer	351,4	14,5 17,7	5,03	316,7	386,2	1,3313
Grupo de Edad						
14 a 24 años	138,5	12,2	8,80	114,6	162,4	1,5218
25 a 44 años	302,5	16,9	5,60	269,2	335,7	1,4025
45 y más años	157,5	10,1	6,42	137,7	177,4	0,9255
Nivel Educativo						
Primaria 1/	61,6	6,7	10,83	48,5	74,7	1,0086
Sec. Total	291,0	16,2	5,58	259,2	322,9	1,3352
Sec. Incompleta	95,0	9,4	9,87	76,6	113,4	1,3028
Sec. Completa	196,0	12,7	6,50	171,0	221,0	1,1923
Superior No Universitaria	101,4	9,9	9,79	81,9	120,9	1,3688
Superior Universitaria	144,4	11,6	8,03	121,7	167,2	1,3235
Rama de Actividad						
Manufactura	66,0	7,5	11,30	51,3	80,6	1,1800
Construcción	37,9	5,4	14,15	27,4	48,5	1,0563
Comercio	118,4	10,1	8,50	98,6	138,1	1,2132
Servicios 2/ Otros 3/	370,7 5,5	18,6 2,0	5,02 36,41	334,2 1,6	407,3 9,4	1,4186 0,9979
	3,3	2,0	50,41	1,0	5,4	0,5575
Rama de Actividad						
Sector Primario	5,5	2,0	36,41	1,6	9,4	0,9979
Industria Manufacturera	66,0	7,5	11,30	51,3	80,6	1,1800
Construcción	37,9	5,4	14,15	27,4	48,5	1,0563
Comercio	118,4	10,1	8,50	98,6	138,1	1,2132
Restaurantes y Hoteles	41,1	6,5	15,73	28,4	53,8	1,4130
Transportes y Comunicaciones	35,1	5,4	15,46	24,5	45,8	1,1666
Intermediación Financiera	5,6	2,3	40,69	1,1	10,0	1,2704
Servicios Prestados a Terceros	68,4	7,5	10,91	53,8	83,1	1,1400
Servicios Gubernamentales	124,0	10,8	8,73	102,8	145,3	1,3420
Servicios a Hogares No Mercantes	33,9	5,5	16,14	23,1	44,6	1,2249
Otros Servicios	62,6	7,2	11,42	48,6	76,7	1,1429
Categoría de Ocupación 4/						
Independiente	304,3	15,1	4,98	274,6	334,1	1,1235
Dependiente	294,2	17,4	5,90	260,1	328,2	1,5217
Tamaño de Empresa						
De 1 a 10 trabajadores	447,9	19,6	4,37	409,5	486,4	1,3256
De 11 a 50 trabaiadores	45,3	6,5	14,30	32,6	58,0	1,2912
De 51 y más	105,2	10,7	10,16	84,2	126,2	1,5355

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

DEFF: Efecto del diseño



^{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 constituído 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.

SUBEMPLEO TOTAL

Variable	Estimado	Error	C.V.	95% Intervalo	de Confianza	DEFF
variable	Estimado	Estándar	(%)	Inferior	Superior	DEFF
TOTAL	2015,1	52,7	2,61	1911,7	2118,5	3,5257
Sexo						
Hombre	906,4	31,7	3,50	844,2	968,6	1,9244
Mujer	1108,7	33,5	3,02	1042,9	1174,5	1,8700
Grupo de Edad						
14 a 24 años	588,0	26,6	4,53	535,7	640,2	1,9172
25 a 44 años	961,1	32,2	3,35	897,9	1024,2	1,9022
45 y más años	466,1	17,6	3,77	431,6	500,6	1,0223
Nivel Educativo						
Primaria 1/	288,7	16,9	5,85	255,5	321,8	1,4541
Sec. Total	1172,9	40,3	3,44	1093,7	1252,0	2,6078
Sec. Incompleta	339,7	19,8	5,83	300,8	378,5	1,7212
Sec. Completa	833,2	32,1	3,85	770,2	896,2	2,1021
Superior No Universitaria	306,6	17,3	5,66	272,5	340,6	1,4508
Superior Universitaria	247,0	15,4	6,24	216,8	277,3	1,4014
Rama de Actividad						
Manufactura	337,9	20,5	6,08	297,5	378,2	1,8782
Construcción	80,7	8,1	10,06	64,7	96,6	1,1472
Comercio	578,0	25,3	4,39	528,2	627,8	1,7879
Servicios 2/	1003,4	32,9	3,28	938,8	1068,1	1,9845
Otros 3/	15,1	4,0	26,76	7,2	23,1	1,4972
Rama de Actividad						
Sector Primario	15,1	4,0	26,76	7,2	23,1	1,4972
Industria Manufacturera	337,9	20,5	6,08	297,5	378,2	1,8782
Construcción	80,7	8,1	10,06	64,7	96,6	1,1472
Comercio	578,0	25,3	4,39	528,2	627,8	1,7879
Restaurantes y Hoteles Transportes y Comunicaciones	189,4 163,8	15,7 13,9	8,29 8,48	158,6 136,5	220,2 191,0	1,8808 1,6905
Intermediación Financiera	9,1	2,7	30,24	3,7	14,5	1,1464
Servicios Prestados a Terceros	193,8	13,3	6,84	167,7	219,8	1,3124
Servicios Gubernamentales	198,9	13,7	6,90	171,9	225,8	1,3706
Servicios a Hogares No Mercantes	130,1	11,3	8,67	108,0	152,3	1,3928
Otros Servicios	118,5	10,1	8,51	98,7	138,3	1,2171
Categoría de Ocupación 4/						
Independiente	783,5	26,6	3,39	731,3	835,6	1,5414
Dependiente	1053,3	36,6	3,48	981,4	1125,2	2,3756
Trabajador No Remunerado	178,4	14,5	8,12	150,0	206,8	1,6934
Tamaño de Empresa						
De 1 a 10 trabajadores	1503,9	44,7	2,97	1416,1	1591,7	2,9263
De 11 a 50 trabajadores	191,2	13,3	6,97	165,1	217,4	1,3412
De 51 y más	320,0	19,6	6,13	281,5	358,5	1,7977

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



^{1/} Incluye Sin Nivel e Inicial.

^{2/} El Sector "Servicios" incluye actividades como: Restaurantes y Hoteles (venta de comida ambulatoria), Transportes y Comunicaciones.

^{3/} El Sector "Otros" está constituído 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 DEFF: Efecto del diseño

TASA DE SUBEMPLEO POR INGRESOS (Invisible)

Variable	Estimado	Error	C.V.	95% Intervalo		DEFF
		Estándar	(%)	Inferior	Superior	
TOTAL	32,6	0,8	2,43	31,0	34,1	1,7024
Sexo						
Hombre	27,3	0,9	3,37	25,5	29,1	1,4184
Mujer	39,1	1,1	2,93	36,9	41,4	1,4718
Grupo de Edad						
14 a 24 años	42,5	1,5	3,52	39,6	45,5	1,3301
25 a 44 años	28,7	1,0	3,43	26,8	30,7	1,4923
45 y más años	30,8	1,2	3,83	28,5	33,1	0,8988
Nivel Educativo						
Primaria 1/	52,6	2,0	3,87	48,6	56,6	0,9859
Sec. Total	38,8	1,0	2,50	36,9	40,7	1,2432
Sec. Incompleta	43,9	1,9	4,36	40,2	47,7	1,1395
Sec. Completa	37,2	1,1	3,07	34,9	39,4	1,3144
Superior No Universitaria	25,9	1,4	5,54	23,1	28,7	1,1706
Superior Universitaria	12,0	1,0	8,42	10,0	14,0	1,1361

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial. DEFF: Efecto del diseño

TASA DE SUBEMPLEO

Variable	Catimada	Error	C.V.	95% Intervalo de Confianza		DEEE
Variable	Estimado	Estándar	(%)	Inferior	Superior	DEFF
TOTAL	46,3	0,8	1,79	44,7	47,9	1,6578
Sexo						
Hombre	37,5	1,0	2,66	35,6	39,5	1,4150
Mujer	57,3	1,2	2,03	55,0	59,6	1,4729
Grupo de Edad						
14 a 24 años	55,7	1,5	2,64	52,8	58,5	1,2704
25 a 44 años	41,9	1,1	2,53	39,8	44,0	1,4532
45 y más años	46,5	1,3	2,73	44,0	49,0	0,8923
Nivel Educativo						
Primaria 1/	66,9	1,9	2,90	63,1	70,7	1,0108
Sec. Total	51,6	1,0	1,89	49,7	53,5	1,1896
Sec. Incompleta	61,0	1,9	3,04	57,3	64,6	1,1088
Sec. Completa	48,6	1,2	2,39	46,3	50,9	1,2696
Superior No Universitaria	38,7	1,7	4,30	35,4	42,0	1,2697
Superior Universitaria	28,9	1,5	5,14	25,9	31,8	1,2614

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

TASA DE SUBEMPLEO POR HORAS (Visible)

Variable	Estimado	Error	C.V.	95% Intervalo	de Confianza	DEFF
variable	Estillado	Estándar	(%)	Inferior	Superior	DEFF
TOTAL	13,8	0,5	3,65	12,8	14,7	1,2687
Sexo						
Hombre	10,2	0,6	5,57	9,1	11,3	1,1725
Mujer	18,2	0,8	4,63	16,5	19,8	1,2647
Grupo de Edad						
14 a 24 años	13,1	1,0	7,96	11,1	15,2	1,3880
25 a 44 años	13,2	0,7	5,20	11,8	14,5	1,2961
45 y más años	15,7	0,9	5,85	13,9	17,5	0,8797
Nivel Educativo						
Primaria 1/	14,3	1,4	9,98	11,5	17,1	0,9854
Sec. Total	12,8	0,6	5,04	11,5	14,1	1,1649
Sec. Incompleta	17,1	1,4	8,43	14,2	19,9	1,1195
Sec. Completa	11,4	0,7	6,16	10,0	12,8	1,1552
Superior No Universitaria	12,8	1,2	9,00	10,5	15,1	1,2946
Superior Universitaria	16,9	1,2	7,13	14,5	19,2	1,2139

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

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial. **DEFF: Efecto del diseño**



^{1/} Incluye Sin Nivel e Inicial. **DEFF: Efecto del diseño**

ADECUADAMENTE EMPLEADOS

E 41 1	Error	C.V.	95% Intervalo	de Confianza	DEFF
Estimado	Estándar	(%)	Inferior	Superior	DEFF
				•	•
1997,7	44,2	2,21	1911,0	2084,4	2,4816
	,		,-		1,5436
640,5	20,0	4,07	589,4	091,0	1,7076
302,7	17,5	5,79	268,3	337,1	1,4984
1199,6	34,7	2,89	1131,6	1267,7	1,9018
495,4	18,2	3,68	459,6	531,1	1,0395
121,8	10,2	8,39	101,7	141,9	1,2125
,	/ -		,		1,7926
,	,				1,5435
,	,	,	,	,	1,7634
	,		,	,	1,5393
543,2	28,1	5,18	487,9	598,4	2,2915
,	,			,	1,4968
	•				1,4579
,	,				1,5934
*	,		,		2,1158
33,0	5,4	16,48	22,3	43,6	1,2435
·	,	,		,	1,2435
	,		,	,	1,4968
,	- /				1,4579
	,		,		1,5934
,	,				1,3178
,	,				1,4884 1,2797
,	,	,		,	1,3533
,	,		,		1,6355
	·				1,6491
61,1	7,6	12,51	46,1	76,1	1,3366
562.0	20.7	3.68	521 A	602.5	1,2164
1435,7	39,3	2,74	1358,6	1512,9	2,3053
948.0	29.3	3.09	890.4	1005.6	1,6354
255,0	16,9	6,61	221,9	288,1	1,6391
794,8	30,6	-,	,-	, -	,
	1357,2 640,5 302,7 1199,6 495,4 121,8 909,2 170,6 738,6 423,5 543,2 353,7 168,6 289,4 1153,0 33,0 353,7 168,6 289,4 100,8 269,1 46,3 224,8 326,8 124,1 61,1	Estimado Estándar 1997,7 44,2 1357,2 32,4 640,5 26,0 302,7 17,5 1199,6 34,7 495,4 18,2 121,8 10,2 909,2 30,6 170,6 13,6 738,6 28,0 423,5 20,7 543,2 28,1 353,7 18,7 168,6 13,1 289,4 17,6 1153,0 35,5 33,0 5,4 353,7 18,7 168,6 13,1 289,4 17,6 100,8 9,7 269,1 16,5 46,3 6,5 224,8 14,4 326,8 18,9 124,1 12,0 61,1 7,6 562,0 20,7 1435,7 39,3	Estimado Estándar (%) 1997,7 44,2 2,21 1357,2 32,4 2,39 640,5 26,0 4,07 302,7 17,5 5,79 1199,6 34,7 2,89 495,4 18,2 3,68 121,8 10,2 8,39 909,2 30,6 3,37 170,6 13,6 7,95 738,6 28,0 3,80 423,5 20,7 4,88 543,2 28,1 5,18 353,7 18,7 5,29 168,6 13,1 7,76 289,4 17,6 6,09 1153,0 35,5 3,08 33,0 5,4 16,48 353,7 18,7 5,29 168,6 13,1 7,76 289,4 17,6 6,09 100,8 9,7 9,62 269,1 16,5 6,12 46,3 6,5	Estimado Estándar (%) Inferior 1997,7 44,2 2,21 1911,0 1357,2 32,4 2,39 1293,6 640,5 26,0 4,07 589,4 302,7 17,5 5,79 268,3 1199,6 34,7 2,89 1131,6 495,4 18,2 3,68 459,6 121,8 10,2 8,39 101,7 909,2 30,6 3,37 849,1 170,6 13,6 7,95 144,0 738,6 28,0 3,80 683,6 423,5 20,7 4,88 382,9 543,2 28,1 5,18 487,9 353,7 18,7 5,29 316,9 168,6 13,1 7,76 142,9 289,4 17,6 6,09 254,8 1153,0 35,5 3,08 1083,3 33,0 5,4 16,48 22,3 353,7 18,7 5	Estimado Estándar (%) Inferior Superior 1997,7 44,2 2,21 1911,0 2084,4 1357,2 32,4 2,39 1293,6 1420,8 640,5 26,0 4,07 589,4 691,6 302,7 17,5 5,79 268,3 337,1 1199,6 34,7 2,89 1131,6 1267,7 495,4 18,2 3,68 459,6 531,1 121,8 10,2 8,39 101,7 141,9 969,3 170,6 13,6 7,95 144,0 197,3 738,6 28,0 3,80 683,6 793,7 423,5 20,7 4,88 382,9 464,1 543,2 28,1 5,18 487,9 598,4 353,7 18,7 5,29 316,9 390,5 168,6 13,1 7,76 142,9 194,2 289,4 17,6 6,09 254,8 324,0 333,0 5,4 16,48 22,3 43,6

Nota: Los indicadores con Coeficiente de Variación (C.V.) mayor al 15% es referencial 1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

^{2/} El Sector "Servicios" incluye actividades como: Restaurantes y Hoteles (venta de comida ambulatoria), Transportes y Comunicaciones.

^{3/} El Sector "Otros" está constituído 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 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

INACTIVOS

Variable	Estimado	Error	C.V.	95% Interval	o de Confianza	DEFF
Variable	Latiniado	Estándar	(%)	Inferior	Superior	DLII
TOTAL	2175,5	48,1	2,21	2081,1	2269,9	2,2237
Sexo						
Hombre	735,7	27,1	3,69	682,5	789,0	1,5735
Mujer	1439,8	35,5	2,47	1370,0	1509,5	1,5682
Grupo de Edad						
14 a 24 años	973,9	35,1	3,61	905,0	1042,9	2,0768
25 a 44 años	472,7	20,3	4,30	432,9	512,6	1,3116
45 y más años	728,8	25,8	3,54	678,2	779,5	1,4327
Nivel Educativo						
Primaria 1/	414,9	18,2	4,39	379,1	450,6	1,1879
Sec. Total	1279,5	36,4	2,84	1208,1	1350,8	1,7913
Sec. Incompleta	605,0	25,6	4,23	554,8	655,2	1,6607
Sec. Completa	674,4	25,1	3,72	625,1	723,7	1,4543
Superior No Universitaria	198,7	13,3	6,72	172,5	224,9	1,2889
Superior Universitaria	282,5	19,5	6,89	244,3	320,7	1,9545

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

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial. **DEFF: Efecto del diseño**

CESANTES

Variable	Estimado	Error	C.V.	95% Interval	o de Confianza	DEFF
Turiabio	Lotiniado	Estándar	(%)	Inferior	Superior	DEI I
TOTAL	318,4	16,9	5,31	285,2	351,7	1,3348
Sexo						
Hombre	141,6	11,5	8,09	119,1	164,1	1,3189
Mujer	176,8	12,3	6,98	152,6	201,1	1,2347
Grupo de Edad						
14 a 24 años	146,7	12,2	8,31	122,8	170,6	1,4405
25 a 44 años	131,3	10,9	8,31	109,9	152,8	1,2872
45 y más años	40,4	4,8	11,87	31,0	49,8	0,7900
Nivel Educativo						
Primaria 1/	20,8	4,1	19,50	12,9	28,8	1,0955
Sec. Total	179,7	12,9	7,16	154,5	205,0	1,3225
Sec. Incompleta	43,7	6,4	14,60	31,2	56,3	1,2954
Sec. Completa	136,0	11,3	8,34	113,7	158,3	1,3429
Superior No Universitaria	58,9	6,9	11,70	45,4	72,5	1,1248
Superior Universitaria	59,0	7,7	12,98	43,9	74,0	1,3851

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

DEFF: Efecto del diseño

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

DURACION DEL DESEMPLEO (Promedio de Semanas)

Variable	Estimado	Error	C.V. (%)	95% Intervalo de Confianza		DEFF
V al lable	Estillado	Estándar		Inferior	Superior	DEFF
TOTAL	2,8	0,1	5,06	2,5	3,1	1,1521
Aspirantes	2,3	0,5	20,24	1,4	3,2	1,2978
Cesantes	2,8	0,1	5,11	2,6	3,1	1,1045
Sexo						
Hombre	2,8	0,2	6,62	2,5	3,2	1,1386
Mujer	2,8	0,2	7,56	2,4	3,2	1,1876
Grupo de Edad						
14 a 24 años	2,4	0,1	5,18	2,2	2,7	1,0299
25 a 44 años	3,1	0,3	9,05	2,5	3,7	1,1222
45 y más años	3,3	0,4	11,99	2,5	4,1	0,8196

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

DEFF: Efecto del diseño



^{1/} Incluye Sin Nivel e Inicial.

ASALARIADOS

Variable	Estimado	Error	C.V.	95% Intervalo		DEFF
		Estándar	(%)	Inferior	Superior	
TOTAL	2489,0	52,5	2,11	2385,9	2592,1	4,0175
Sexo						
Hombre	1407,1	35,3	2,51	1337,8	1476,4	1,8768
Mujer	1081,9	34,7	3,21	1013,7	1150,0	2,0977
Grupo de Edad						
14 a 24 años	672,3	27,8	4,13	617,8	726,8	1,8945
25 a 44 años	1399,5	38,3	2,73	1324,3	1474,6	2,2126
45 y más años	417,2	16,6	3,99	384,6	449,9	1,0183
Nivel Educativo						
Primaria 1/	170,4	13,6	7,98	143,7	197,1	1,5611
Sec. Total	1203,7	41,3	3,43	1122,6	1284,7	2,7809
Sec. Incompleta	265,2	18,5	6,98	228,9	301,5	1,9047
Sec. Completa	938,4	34,8	3,71	870,1	1006,8	2,3228
Superior No Universitaria	532,9	23,7	4,45	486,3	579,5	1,6773
Superior Universitaria	582,1	29,6	5,08	524,0	640,2	2,4190

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

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

DESOCUPADOS

Variable	Estimado	Error	C.V.	95% Interval	o de Confianza	DEFF
Variable	Estillado	Estándar	(%)	Inferior	Superior	DEFF
TOTAL	338,5	17,6	5,19	304,0	373,0	1,3612
Aspirantes	20,1	4,2	20,99	11,8	28,3	1,2218
Cesantes	318,4	16,9	5,31	285,2	351,7	1,3348
Sexo						
Hombre	152,6	11,9	7,77	129,3	175,9	1,3134
Mujer	185,9	12,8	6,90	160,7	211,1	1,2710
Grupo de Edad						
14 a 24 años	165,8	12,9	7,81	140,4	191,2	1,4447
25 a 44 años	132,3	10,9	8,27	110,8	153,8	1,2843
45 y más años	40,4	4,8	11,87	31,0	49,8	0,7900
Nivel Educativo						
Primaria 1/	20,8	4,1	19,50	12,9	28,8	1,0955
Sec. Total	189,9	13,4	7,03	163,7	216,2	1,3495
Sec. Incompleta	46,6	6,6	14,08	33,7	59,5	1,2845
Sec. Completa	143,3	11,7	8,16	120,3	166,3	1,3581
Superior No Universitaria	62,0	7,1	11,37	48,2	75,9	1,1200
Superior Universitaria	65,7	8,4	12,78	49,2	82,2	1,4992

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

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño



OCUPADOS

Variable	Estimado	Error	C.V.	95% Intervalo	de Confianza	DEFF
Variable	EStilliado	Estándar	(%)	Inferior	Superior	DEFF
TOTAL	4012,8	66,9	1,67	3881,5	4144,2	19,7155
Sexo						
Hombre	2263,6	43,6	1,93	2177,9	2349,2	2,4102
Mujer	1749,3	40,6	2,32	1669,5	1829,0	2,1678
Grupo de Edad						
14 a 24 años	890,7	34,0	3,82	823,9	957,5	2,2483
25 a 44 años	2160,7	46,5	2,15	2069,4	2251,9	2,7315
45 y más años	961,4	25,3	2,63	911,8	1011,1	1,1757
Nivel Educativo						
Primaria 1/	410,5	21,5	5,24	368,2	452,7	1,7112
Sec. Total	2082,1	55,9	2,69	1972,3	2192,0	3,9653
Sec. Incompleta	510,3	26,2	5,14	458,8	561,8	2,0975
Sec. Completa	1571,8	45,8	2,91	1482,0	1661,6	2,8684
Superior No Universitaria	730,1	27,9	3,82	675,3	784,9	1,7632
Superior Universitaria	790,2	34,6	4,38	722,2	858,2	2,5529
Rama de Actividad						
Manufactura	691,6	30,0	4,34	632,7	750,5	2,1663
Construcción	249,2	16,0	6,41	217,8	280,6	1,5040
Comercio	867,4	32,1	3,70	804,4	930,5	2,0876
Servicios 2/	2156,5	47,6	2,21	2063,0	2250,0	3,1239
Otros 3/	48,1	7,0	14,52	34,4	61,8	1,4122
Rama de Actividad	40.4	7.0	44.50	04.4	04.0	4 4400
Sector Primario	48,1	7,0	14,52	34,4	61,8	1,4122
Industria Manufacturera Construcción	691,6 249,2	30,0 16,0	4,34 6,41	632,7 217,8	750,5 280,6	2,1663 1,5040
Construccion	867,4	32,1	3,70	804,4	930,5	2,0876
Restaurantes y Hoteles	290,2	20,3	6,98	250,4	330,0	2,1011
Transportes y Comunicaciones	432,8	23,0	5,32	387,6	478,0	1,8899
Intermediación Financiera	55,4	7,3	13,21	41,0	69,8	1,3497
Servicios Prestados a Terceros	418,6	20,1	4,81	379,0	458,1	1,4869
Servicios Gubernamentales	525,7	24,3	4,62	478,0	573,4	1,7771
Servicios a Hogares No Mercantes Otros Servicios	254,2 179,5	16,4 13,2	6,44 7,35	222,1 153,6	286,4 205,4	1,5479 1,3984
	,.	,-	.,	,.	,	1,000
Categoría de Ocupación 4/	1015 1	0.4.0	0 ==	40== 4	4440-4	4.6446
Independiente	1345,4	34,6	2,57	1277,4	1413,4	1,8448
Dependiente	2489,0	52,5	2,11	2385,9	2592,1	4,0080
Trabajador No Remunerado	178,4	14,5	8,12	150,0	206,8	1,6934
Tamaño de Empresa						
De 1 a 10 trabajadores	2451,8	58,2	2,37	2337,6	2566,1	4,8762
De 11 a 50 trabajadores	446,2	21,8	4,89	403,3	489,0	1,6531
De 51 y más	1114,8	37,3	3,34	1041,6	1188,0	2,3743
Afiliado algún seguro	1763,4	44,4	2,52	1676,1	1850,6	2,5900

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

DEFF: Efecto del diseño



^{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 constituído 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.

POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR (PET)

Variable	Estimado	Error	C.V.	95% Interval	DEFF	
variable	Estillado	Estándar	(%)	Inferior	Superior	DEFF
TOTAL	6526,8	92,3	1,41	6345,6	6708,1	-
Sexo						
Hombre	3151,9	55,1	1,75	3043,8	3260,1	2,5942
Mujer	3374,9	55,1	1,63	3266,7	3483,1	2,5989
Grupo de Edad						
14 a 24 años	2030,4	55,6	2,74	1921,2	2139,7	3,0845
25 a 44 años	2765,7	53,5	1,94	2660,6	2870,9	2,5084
45 y más años	1730,7	39,5	2,28	1653,1	1808,2	1,7101

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

DEFF: Efecto del diseño

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA (PEA)

Variable	Estimado	Error	C.V.	95% Interval	o de Confianza	DEEE
Variable	Estimado	Estándar	(%)	Inferior	Superior	DEFF
TOTAL	4351,3	71,1	1,63	4211,7	4491,0	4,8631
Sexo						
Hombre	2416,2	46,1	1,91	2325,7	2506,6	1,9451
Mujer	1935,1	41,9	2,17	1852,8	2017,4	1,7996
Grupo de Edad						
14 a 24 años	1056,5	37,4	3,54	983,2	1129,8	2,1966
25 a 44 años	2293,0	48,1	2,10	2198,6	2387,3	2,1650
45 y más años	1001,8	25,9	2,59	950,9	1052,8	1,1068
Nivel Educativo						
Primaria 1/	431,3	22,3	5,18	387,5	475,2	1,7268
Sec. Total	2272,0	60,5	2,66	2153,3	2390,8	3,4445
Sec. Incompleta	556,9	27,9	5,02	502,1	611,8	2,1373
Sec. Completa	1715,1	49,5	2,89	1617,9	1812,3	2,7016
Superior No Universitaria	792,1	29,1	3,67	735,0	849,2	1,6941
Superior Universitaria	855,9	37,5	4,38	782,2	929,5	2,6395

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

1/ Incluye Sin Nivel e Inicia.

DEFF: Efecto del diseño



TASA DE ASALARIAMIENTO

Variable	Estimado	Error	C.V.	95% Interval	DEFF	
Valiable	LStilliado	Estándar	(%)	Inferior	Superior	DLIT
TOTAL	62,0	0,8	1,30	60,4	63,6	1,5208
Sexo						
Hombre	62,2	1,0	1,58	60,2	64,1	1,2783
Mujer	61,8	1,2	1,92	59,5	64,2	1,4393
Grupo de Edad						
14 a 24 años	75,5	1,6	2,11	72,4	78,6	1,6815
25 a 44 años	64,8	1,1	1,65	62,7	66,9	1,4838
45 y más años	43,4	1,3	3,05	40,8	46,0	0,9449
Nivel Educativo						
Primaria 1/	41,5	2,3	5,54	37,0	46,0	1,2313
Sec. Total	57,8	1,1	1,94	55,6	60,0	1,4757
Sec. Incompleta	52,0	2,3	4,44	47,4	56,5	1,4956
Sec. Completa	59,7	1,2	2,08	57,3	62,1	1,3859
Superior No Universitaria	73,0	1,5	2,06	70,0	75,9	1,1574
Superior Universitaria	73,7	1,5	1,98	70,8	76,5	1,1890

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial. **DEFF: Efecto del diseño**

TASA DE DESEMPLEO

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V.	95% Interval	o de Confianza Superior	DEFF
			•	•	•	
TOTAL	7,8	0,4	4,85	7,0	8,5	1,1900
Aspirantes	0,5	0,1	20,95	0,3	0,7	1,2177
Cesantes	7,3	0,4	4,97	6,6	8,0	1,1689
Sexo						
Hombre	6,3	0,5	7,36	5,4	7,2	1,2153
Mujer	9,6	0,6	6,68	8,3	10,9	1,2640
Grupo de Edad						
14 a 24 años	15,7	1,1	7,09	13,5	17,9	1,3614
25 a 44 años	5,8	0,5	8,00	4,9	6,7	1,2349
45 y más años	4,0	0,5	11,56	3,1	4,9	0,7743
Nivel Educativo						
Primaria 1/	4,8	0,9	18,66	3,1	6,6	1,0490
Sec. Total	8,4	0,5	6,33	7,3	9,4	1,1434
Sec. Incompleta	8,4	1,1	13,06	6,2	10,5	1,1937
Sec. Completa	8,4	0,6	7,41	7,1	9,6	1,1808
Superior No Universitaria	7,8	0,9	10,91	6,2	9,5	1,1030
Superior Universitaria	7,7	0,9	11,54	5,9	9,4	1,3034

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

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

RATIO: OCUPADOS / PET

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V.	95% Interval	o de Confianza Superior	DEFF
TOTAL	61,5	0,6	0,93	60,4	62,6	1,2589
Sexo						
Hombre	71,8	0,8	1,08	70,3	73,3	1,3018
Mujer	51,8	0,8	1,60	50,2	53,5	1,2934
Grupo de Edad						
14 a 24 años	43,9	1,1	2,60	41,6	46,1	1,4911
25 a 44 años	78,1	0,7	0,92	76,7	79,5	1,1679
45 y más años	55,6	1,0	1,75	53,6	57,5	0,9244
Nivel Educativo						
Primaria 1/	48,5	1,5	3,17	45,5	51,5	1,1172
Sec. Total	58,6	0,8	1,39	57,0	60,2	1,3607
Sec. Incompleta	43,9	1,4	3,28	41,1	46,7	1,3623
Sec. Completa	65,8	1,0	1,45	63,9	67,6	1,3429
Superior No Universitaria	73,7	1,3	1,72	71,2	76,2	1,1408
Superior Universitaria	69,4	1,3	1,83	66,9	71,9	1,2005

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

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño



1.12 ERRORES MUESTRALES: INDICADORES DE EMPLEO

TRIMESTRE MOVIL: OCTUBRE - NOVIEMBRE - DICIEMBRE 2008

TASA DE ACTIVIDAD

Variable	Estimado	Error Estándar	C.V.	95% Intervalo	o de Confianza Superior	DEFF
TOTAL	66,7	0,6	0,84	65,6	67,8	1,2834
Sexo						
Hombre	76,7	0,7	0,94	75,2	78,1	1,2797
Mujer	57,3	0,8	1,40	55,8	58,9	1,2332
Grupo de Edad						
14 a 24 años	52,0	1,1	2,20	49,8	54,3	1,4830
25 a 44 años	82,9	0,7	0,79	81,6	84,2	1,1756
45 y más años	57,9	1,0	1,70	56,0	59,8	0,9530
Nivel Educativo						
Primaria 1/	51,0	1,6	3,08	47,9	54,1	1,1641
Sec. Total	64,0	0,8	1,27	62,4	65,6	1,4145
Sec. Incompleta	47,9	1,5	3,07	45,0	50,8	1,4064
Sec. Completa	71,8	0,9	1,28	70,0	73,6	1,3946
Superior No Universitaria	79,9	1,2	1,48	77,6	82,3	1,1990
Superior Universitaria	75,2	1,2	1,64	72,8	77,6	1,3001

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

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial. **DEFF: Efecto del diseño**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) - Encuesta Permanente de Empleo (EPE)

TASA DE OCUPACIÓN

Variable	Estimado	Error	C.V.	95% Interval	o de Confianza	DEFF
1 41 145 10	201111000	Estándar	(%)	Inferior	Superior	
TOTAL	92,2	0,4	0,41	91,5	93,0	1,1900
Sexo						
Hombre	93,7	0,5	0,50	92,8	94,6	1,2153
Mujer	90,4	0,6	0,71	89,1	91,7	1,2640
Grupo de Edad						
14 a 24 años	84,3	1,1	1,32	82,1	86,5	1,3614
25 a 44 años	94,2	0,5	0,49	93,3	95,1	1,2349
45 y más años	96,0	0,5	0,49	95,1	96,9	0,7743
Nivel Educativo						
Primaria 1/	95,2	0,9	0,95	93,4	96,9	1,0490
Sec. Total	91,6	0,5	0,58	90,6	92,7	1,1434
Sec. Incompleta	91,6	1,1	1,19	89,5	93,8	1,1937
Sec. Completa	91,6	0,6	0,68	90,4	92,9	1,1808
Superior No Universitaria	92,2	0,9	0,93	90,5	93,8	1,1030
Superior Universitaria	92,3	0,9	0,96	90,6	94,1	1,3034

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

1/ Incluye Sin Nivel e Inicial.

DEFF: Efecto del diseño

