



PERÚ

Ministerio
de Trabajo
y Promoción del Empleo

INFORME ESPECIAL

**RESULTADOS DE LA ENCUESTA DE HOGARES
ESPECIALIZADA EN NIVELES DE EMPLEO,
PARA LOS DISTRITOS DE INDEPENDENCIA,
LOS OLIVOS Y SAN MARTÍN DE PORRES**

Lima, Julio de 2008

INFORME ESPECIAL: RESULTADOS DE LA ENCUESTA DE HOGARES ESPECIALIZADA EN NIVELES DE EMPLEO, PARA LOS DISTRITOS DE INDEPENDENCIA, LOS OLIVOS Y SAN MARTÍN DE PORRES

La Red de Observatorios Socio Económico Laboral (OSEL) forma parte de la política de promoción del empleo del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE). En julio del 2002 se inició como experiencia piloto a nivel regional el proyecto Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) en la ciudad de Piura y a partir de septiembre de 2004 se implementa, siempre a nivel regional, el OSEL de Cuzco.

En junio de 2005, el Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo firma un convenio tripartito con PROPOLI¹ y la Universidad Católica Sedes Sapientiae (UCSS) para la implementación del Proyecto OSEL Lima Norte², primer Observatorio a nivel distrital.

En este sentido, los Observatorios del Ministerio de Trabajo del Perú, pueden ser: i) regionales o ii) distritales, donde los actores locales pasan a tener el rol protagónico. En el caso concreto de Lima Metropolitana, por su extensión y la alta concentración de población (casi el 28% de la población nacional³) justifica la puesta en marcha de Observatorios con enfoque local o distrital.

El OSEL Lima Norte tiene como objetivo proporcionar a los usuarios (gobiernos locales, gremios empresariales, instituciones que desarrollan programas sociales, y público en general) suficiente información socio económica, laboral que les permita mejorar el proceso de toma de decisiones. De esta manera, los principales actores podrán recibir estudios analíticos (diagnósticos, informes económicos, boletines, trípticos, entre otros) relevantes y oportunos que le servirán para el diseño de acciones que garanticen a mediano y largo plazo los resultados planteados.

Por ello se concibe al OSEL Lima Norte como un instrumento encargado a contribuir en la dinámica del sistema económico, social y laboral, brindando información detallada sobre la realidad de los distritos en estudio.

En este marco, el OSEL Lima Norte en el 2007, ha levantado la Encuesta de Hogares Especializada de Niveles de Empleo -esto gracias al apoyo financiero de la Comunidad de Madrid- desarrollando estadísticas en tres nuevos distritos de Lima Norte: Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres.

La Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo permite obtener información sobre la estructura y tendencias de cambio de la fuerza laboral a través de indicadores socioeconómicos

¹ PROPOLI - se ejecuta en el marco del Convenio de financiación PER/B7-3010/95/130, suscrito entre la República del Perú y la Comisión Europea y tiene como objetivo general, contribuir a reducir la pobreza de las zonas urbano-marginales de Lima Metropolitana y como objetivo específico, la integración de la población pobre de las zonas de intervención del Proyecto en los procesos de desarrollo de sus distritos.

² En el año 2005 los distritos de intervención fueron: Comas, Puente Piedra y Ventanilla. Para el año 2007, gracias al financiamiento de la Comunidad de Madrid se han encuestado a las personas de los distritos de Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres.

³ Según el X Censo de Población y V de Vivienda, 2005

referentes a: niveles de empleo e ingresos, grupos y categorías ocupacionales, trabajo habitual, migración, calificación para el trabajo, u otros, referentes a la disponibilidad y utilización de los recursos humanos en el país.

El OSEL Lima Norte pretende convertirse en un referente de consulta para empresas e instituciones, a fin de elevar su nivel de eficiencia; asimismo, quiere difundir la información sobre el mercado laboral a la ciudadanía para que sus decisiones apunten al progreso económico, social y distrital.

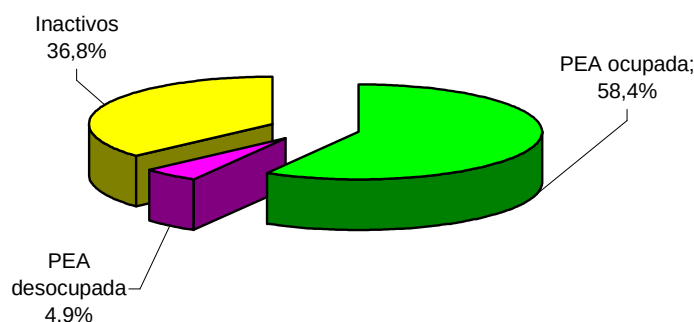
1. Relevamiento de información

La Encuesta de Hogares aplicada para los distritos de Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres -que en adelante denominaremos Área OSEL Lima Norte- se realizó en los meses de septiembre-octubre del 2007, en una muestra de 1500 viviendas particulares, la muestra es probabilística, bietápica e independiente en cada dominio de estudio. En la primera etapa, la selección es sistemática con Probabilidad Proporcional al Tamaño (PPT) de viviendas. En la segunda etapa, en cada conglomerado seleccionado, se elige una muestra de 9 viviendas con selección sistemática.

El nivel de inferencia de la muestra son los distritos de Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres y el marco muestral para la selección de viviendas está basado en la información del X Censo de Población y V de Vivienda de 2005, que ha sido actualizado por el OSEL Lima Norte, en relación a los conglomerados seleccionados.

Se entrevistaron un total de 4 783 personas de 14 años a más y se obtuvo una tasa de respuesta de 95,03%. Cabe señalar que las entrevistas se realizaron de manera directa, contactando a cada una de las personas en la edad indicada residente habitual en el hogar seleccionado.

Gráfico 1
ÁREA OSEL LIMA NORTE: DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR (PET), 2007
(Porcentaje)



Fuente: Convenio MTPE - UCSS - CM. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo. Octubre 2007
Elaboración: OSEL Lima Norte

2. La intensidad de la actividad y las razones de la inactividad

La proporción de la PEA respecto de la PET, muestra la intensidad de la participación poblacional en el mercado de trabajo, indicando la disponibilidad efectiva de mano de obra para la producción de bienes y servicios en la economía. Según los resultados de encuesta, en la participación laboral de la población de 14 años y más, se observan comportamientos muy parecidos en los tres distritos (Independencia 65,5%, Los Olivos 64,3% y San Martín de Porres 62,0%). En la distribución específica por sexo, ésta mantiene las diferencias conocidas: es mayor el porcentaje de hombres que de mujeres. Las tasas de actividad de las mujeres se mantienen alrededor del 50%, mientras que la tasa de actividad de los hombres sobrepasa el 70%. Para el distrito de San Martín de Porres se observan dos hallazgos: en primer lugar, presenta la tasa de actividad relativamente más baja a comparación de los otros distritos y en segundo lugar, la brecha porcentual entre hombre y mujer alcanza los 26,8 puntos.

Cuadro 1
ÁREA OSEL LIMA NORTE: TASAS DE ACTIVIDAD POR SEXO, 2007
(Porcentaje)

Distrito	Hombre	Mujer	Total
Área OSEL Lima Norte	76,5	50,9	63,2
Independencia	76,4	55,3	65,5
Los Olivos	77,8	51,7	64,3
San Martín de Porres	75,9	49,1	62,0
Lima Metropolitana	76,1	51,7	63,5

Fuente: Convenio MTPE - UCSS - CM. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo. Octubre 2007.
Elaboración: OSEL Lima Norte

De otra parte, es interesante examinar también cuales son las razones por las cuales las personas están dentro de la condición de INACTIVOS. Las dos principales razones de inactividad declarada por los que no trabajaron ni buscaron trabajo durante el periodo de referencia fueron: los quehaceres del hogar (43,5%) y estudiando (30,1%). Indudablemente, un 94% de la población inactiva realizando quehaceres del hogar es femenina, confirmando así la tesis que todavía persiste con respecto al rol que juega la mujer en el hogar. La razón «sólo estudiando» es más semejante, 45,3% varones y 54,7% mujeres.

Asimismo existe un 9,7% que está inactivo porque vive de su jubilación y otro tipo de rentas, y de estos, el 69,3% pertenecen al sexo masculino (véase cuadro 2).

Cuadro 2
ÁREA OSEL LIMA NORTE: RAZONES DE INACTIVIDAD, 2007
(Porcentaje)

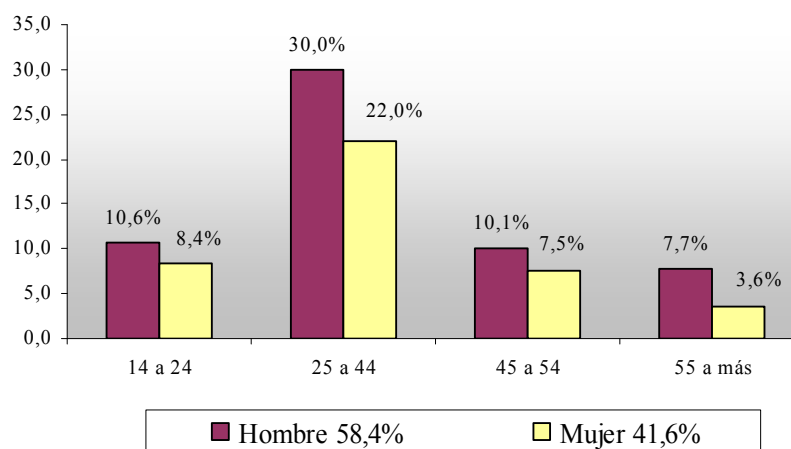
Razones de inactividad	Razones	Sexo		Total
		Hombre	Mujer	
Total	100,0	30,8	69,2	100,0
Esperando el inicio de un trabajo dependiente	1,0	65,3	34,7	100,0
Estudiando	30,1	45,3	54,7	100,0
Quehaceres del hogar	43,5	5,7	94,3	100,0
Vivía de su pensión o jubilación u otras rentas	9,7	69,3	30,7	100,0
Enfermo o incapacitado	9,0	43,0	57,0	100,0
Otro	6,7	51,9	48,1	100,0

Fuente: Convenio MTPE - UCSS - CM. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo. Octubre 2007.
Elaboración: OSEL Lima Norte

3. Población Económicamente Activa (PEA)

La Población Económicamente Activa de Lima Norte es mayoritariamente masculina, 58,4% versus 41,6% de las mujeres; el segmento de 25 a 44 años de edad es el que alberga el mayor porcentaje de la oferta laboral, sean hombres como mujeres (30,0% y 22,0% respectivamente).

Gráfico 2
ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO, 2007
(Porcentaje)



Fuente: Convenio MTPE - UCSS - CM. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo. Octubre 2007
Elaboración: OSEL Lima Norte

Según nivel educativo, la proporción de la PEA con nivel de educación superior (curso por lo menos un año de educación superior universitaria o no universitaria), son muy parecidas en los distritos de Los Olivos y San Martín de Porres (entre el 21,9% y 23,6%); impacta la brecha de poco más de nueve puntos porcentuales en relación al distrito de Independencia (superior no universitaria 14,3% y superior universitaria 12,9%).

Cuadro 3
ÁREA OSEL LIMA NORTE: ESTRUCTURA DE LA PEA POR DISTRITO, SEGÚN NIVEL EDUCATIVO, 2007
(Porcentaje)

Nivel educativo	Lima Metropolitana	Lima Norte	Independencia	Los Olivos	San Martín de Porres
PEA Total	4 046 982	546 811	92 045	156 376	298 390
	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sin nivel-primaria incompleta	5,4	3,4	5,5	3,0	2,9
Primaria completa	5,4	5,6	8,3	4,1	5,5
Secundaria	52,6	48,7	59,0	47,8	46,0
Superior no universitaria	17,7	21,9	14,3	23,1	23,6
Superior universitaria	18,9	20,4	12,9	22,0	21,9

Nota

Secundaria, Superior No Universitaria y Superior Universitaria, se incluye completa e incompleta respectivamente.

Fuente: Convenio MTPE - UCSS - CM. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo. Octubre 2007

Elaboración: OSEL Lima Norte

3.1 Nivel de Empleo

Según el indicador de empleo, el distrito de Los Olivos muestra el mejor comportamiento en el Área OSEL Lima Norte: el 56,3% de la PEA se encuentra adecuadamente empleada, que es superior a la de Lima Metropolitana y a los distritos de Independencia y Los Olivos. Sin embargo, aún es un reto para Lima Norte combatir con las tasas de subempleo registradas, Independencia 41,4%, Los Olivos 35,8% y San Martín de Porres 41,0%.

Cuadro 4
ÁREA OSEL LIMA NORTE: ESTRUCTURA DE LA PEA POR NIVELES DE EMPLEO, SEGÚN DISTRITO, 2007
(Porcentaje)

Concepto	Desempleo	Subempleo			Adecua- damente empleado	Total
		Total	Por horas	Por ingreso		
Área OSEL Lima Norte	7,7	39,6	10,2	29,4	52,7	100,0
Independencia	7,3	41,4	11,4	30	51,3	100,0
Los Olivos	7,9	35,8	8,9	26,9	56,3	100,0
San Martín de Porres	7,8	41,0	10,5	30,5	51,2	100,0
Lima Metropolitana	7,2	38,9	8,8	30,1	53,9	100,0

Nota técnica:

Entiéndase **subempleo por horas** a aquellas personas que trabajan menos de 35 horas semanales y están dispuestos a trabajar más horas y **subempleo por ingresos** son aquellas personas que trabajan 35 o más horas semanales pero su ingreso es menor al Ingreso Mínimo de Referencia.

Fuente: Convenio MTPE - UCSS - CM. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo. Octubre 2007

Elaboración: OSEL Lima Norte.

3.2 PEA Ocupada

La mayor proporción de la PEA ocupada de Lima Norte trabaja en Mypes⁴ (37,9%) y como independientes no profesionales ni técnicos (26,5%). La mediana y gran empresa concentran el 16% de la ocupación y los independientes profesionales o técnicos solo alcanzan el 3,8%.

Cuadro 5

ÁREA OSEL LIMA NORTE: ESTRUCTURA DEL MERCADO LABORAL SEGÚN DISTRITO, 2007
(Porcentaje)

	Sector público	Sector Privado		Independientes		T.F.N.R.	Trabajador del hogar, practicante	TOTAL
		Mypes	Mediana y grande	Profes. y técnicos	No profes. No técnico			
Área OSEL Lima Norte	8,6	37,9	16,3	3,8	26,5	3,1	3,7	100,0
Independencia	6,6	35,2	13,1	2,3	33,5	3,2	6,1	100,0
Los Olivos	9,0	39,7	17,2	4,0	23,3	2,5	4,2	100,0
San Martín de Porres	8,9	37,8	16,8	4,3	26,1	3,4	2,8	100,0
Lima Metropolitana	7,7	35,2	16,9	2,4	29,9	2,7	5,2	100,0

Fuente: Convenio MTPE - UCSS - CM. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo. Octubre 2007

Elaboración: OSEL Lima Norte

3.3 Características de la PEA Desempleada

La población desempleada está compuesta por desempleados aspirantes y desempleados cesantes, siendo estos últimos el mayor porcentaje, 83,6%; es una población bastante joven, el 49% se encuentra entre los 14 y 24 años de edad. Asimismo, la proporción de desempleados con educación secundaria es de 56% sea ésta completa o incompleta, y un 36,7% cursaron por lo menos un año de educación superior, sea universitaria o no universitaria.

Lima Norte, registró una tasa de desempleo de 7,7% siendo la proporción de mujeres desempleadas ligeramente superior en relación a los hombres (56,5% y 43,5% respectivamente). Por distritos, el comportamiento es parecido, Independencia es el distrito que registró una tasa de desempleo ligeramente menor (7,3%) aunque su población desempleada registra menor nivel educativo en comparación con los distritos de Los Olivos y San Martín de Porres (Independencia 16,9%, Los Olivos 45% y San Martín de Porres 38,1% con estudios superior universitaria o superior no universitaria).

⁴ En el país, la definición de la Mype parte de la Ley N° 28015 y de su reglamento DS N° 009-2003-TR, referida a la Ley de Promoción y Formalización de la Micro y Pequeña Empresa que en su artículo 2 indica que "es la unidad económica constituida por una persona natural o jurídica, bajo cualquier forma de organización o gestión empresarial contemplada en la legislación vigente, que tiene como objeto desarrollar actividades de extracción, transformación, producción, comercialización de bienes o prestación de servicios".

Cuadro 6
ÁREA OSEL LIMA NORTE: CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN DESEMPLEADA POR
DISTRITO, 2007

(Porcentaje)

Concepto	Área OSEL Lima Norte	Independencia	Los Olivos	San Martín de Porres
Tasa de desempleo	7,7	7,3	7,9	7,8
	100,0	100,0	100,0	100,0
Desempleo cesante	83,6	87,8	81,7	83,4
Desempleo aspirante	16,4	12,2	18,3	16,6
Sexo	100,0	100,0	100,0	100,0
Hombre	43,5	47,9	35,0	46,7
Mujer	56,5	52,1	65,0	53,3
Nivel Educativo	100,0	100,0	100,0	100,0
Sin nivel, primaria incompleta	2,1	3,3	1,4	2,1
Primaria completa	4,9	7,2	2,3	5,7
Secundaria	56,2	72,6	51,3	54,1
Superior no universitaria	21,7	8,5	29,4	21,4
Superior universitaria	15,1	8,4	15,7	16,7
Grupo de Edad Agregado	100,0	100,0	100,0	100,0
14 a 24	48,5	38,4	53,0	49,0
25 a 44	35,6	43,4	34,7	33,8
45 a 54	8,3	9,9	7,6	8,1
55 a más	7,7	8,2	4,6	9,1
Total absoluto	42 193	6 712	12 304	23 178

Fuente: Convenio MTPE - UCSS - CM. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo. Octubre 2007.

Anexo: Informe Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo: Área Osel Lima Norte y distritos de Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres

- 1A. ÁREA OSEL LIMA NORTE: POBLACIÓN TOTAL POR GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD, OCTUBRE 2007.
- 1B. ÁREA OSEL LIMA NORTE: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR ESTRUCTURA DEMOGRÁFICA, OCTUBRE 2007.
- 1.1. ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA Y PEA OCUPADA POR ESTRUCTURA DEMOGRÁFICA SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 1.2. ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA Y PEA OCUPADA POR NIVEL EDUCATIVO SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 1.3. ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA OCUPADA POR HORAS SEMANALES DE TRABAJO SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 1.4. ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA Y PEA OCUPADA POR NIVELES DE EMPLEO SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 1.5. ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA OCUPADA POR ESTRUCTURA DE MERCADO SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 1.6. ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA OCUPADA POR CATEGORÍA OCUPACIONAL SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 1.7. ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA OCUPADA POR GRUPO OCUPACIONAL SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 1.8. ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA OCUPADA POR RAMA DE ACTIVIDAD SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 1.9. ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA OCUPADA POR RANGOS DE INGRESOS SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 2A. DISTRITO DE INDEPENDENCIA: POBLACIÓN TOTAL POR GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD, OCTUBRE 2007.
- 2B. DISTRITO DE INDEPENDENCIA: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR ESTRUCTURA DEMOGRÁFICA, OCTUBRE 2007.
- 2.1. DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA Y PEA OCUPADA POR ESTRUCTURA DEMOGRÁFICA SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 2.2. DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA Y PEA OCUPADA POR NIVEL EDUCATIVO SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 2.3. DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA OCUPADA POR HORAS SEMANALES DE TRABAJO SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 2.4. DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA Y PEA OCUPADA POR NIVELES DE EMPLEO SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 2.5. DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA OCUPADA POR ESTRUCTURA DE MERCADO SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.

- 2.6 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA OCUPADA POR CATEGORÍA OCUPACIONAL SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 2.7 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA OCUPADA POR GRUPO OCUPACIONAL SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 2.8. DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA OCUPADA POR RAMA DE ACTIVIDAD SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 2.9 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA OCUPADA POR RANGOS DE INGRESOS SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 3A. DISTRITO DE LOS OLIVOS: POBLACIÓN TOTAL POR GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD, OCTUBRE 2007.
- 3B. DISTRITO DE LOS OLIVOS: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR ESTRUCTURA DEMOGRÁFICA, OCTUBRE 2007.
- 3.1 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA Y PEA OCUPADA POR ESTRUCTURA DEMOGRÁFICA SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 3.2 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA Y PEA OCUPADA POR NIVEL EDUCATIVO SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 3.3 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA OCUPADA POR HORAS SEMANALES DE TRABAJO SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 3.4 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA Y PEA OCUPADA POR NIVELES DE EMPLEO SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 3.5 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA OCUPADA POR ESTRUCTURA DE MERCADO SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 3.6 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA OCUPADA POR CATEGORÍA OCUPACIONAL SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 3.7 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA OCUPADA POR GRUPO OCUPACIONAL SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007
- 3.8 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA OCUPADA POR RAMA DE ACTIVIDAD SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 3.9 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA OCUPADA POR RANGOS DE INGRESOS SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 4A. DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: POBLACIÓN TOTAL POR GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD, OCTUBRE 2007.
- 4B. DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR POR ESTRUCTURA DEMOGRÁFICA, OCTUBRE 2007.
- 4.1 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA Y PEA OCUPADA POR ESTRUCTURA DEMOGRÁFICA SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 4.2 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA Y PEA OCUPADA POR NIVEL EDUCATIVO SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 4.3 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA OCUPADA POR HORAS SEMANALES DE TRABAJO SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.

- 4.4 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA Y PEA OCUPADA POR NIVELES DE EMPLEO SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 4.5 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA OCUPADA POR ESTRUCTURA DE MERCADO SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 4.6 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA OCUPADA POR CATEGORÍA OCUPACIONAL SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 4.7 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA OCUPADA POR GRUPO OCUPACIONAL SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007
- 4.8. DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA OCUPADA POR RAMA DE ACTIVIDAD SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.
- 4.9 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA OCUPADA POR RANGOS DE INGRESOS SEGÚN DIVERSAS VARIABLES, OCTUBRE 2007.

1A. ÁREA OSEL LIMA NORTE: Población total por grupos quinquenales de edad, octubre 2007

	Grupos quinquenales de edad															Total	Cifras expandidas	Casos
	0 a 4	5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44	45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	65 a más				
Población total	8.2	8.6	9.4	8.7	9.1	8.6	8.7	7.4	6.8	5.9	4.9	3.5	3.1	7.0	100.0	1137 890	6 488	
Hombre	9.0	8.7	9.8	8.7	9.1	8.6	9.1	6.4	6.8	5.8	4.6	3.7	3.2	6.5	100.0	559 946	3 184	
Mujer	7.4	8.6	9.1	8.8	9.0	8.7	8.3	8.3	6.7	6.1	5.2	3.3	3.0	7.5	100.0	577 944	3 304	
Nivel educativo (1)																		
Sin nivel, primaria incompleta	-	45.3	25.6	0.4	1.3	0.6	1.0	0.7	1.4	2.1	1.9	2.4	3.4	14.1	100.0	169 767	1 017	
Primaria completa	-	-	23.6	3.5	2.4	2.2	2.8	2.6	5.2	5.3	10.8	6.3	8.3	27.1	100.0	92 266	538	
Secundaria incompleta	-	-	26.8	29.2	5.7	6.0	5.6	5.7	3.6	3.9	5.1	2.4	2.7	3.4	100.0	156 081	933	
Secundaria completa	-	-	-	12.8	14.9	13.6	14.6	11.2	9.3	6.5	4.5	4.5	3.6	4.5	100.0	296 467	1 743	
Superior no universitaria incompleta	-	-	-	12.1	28.3	14.3	12.6	13.2	9.2	4.1	3.4	0.8	0.2	1.8	100.0	54 560	300	
Superior no universitaria completa	-	-	-	0.1	7.6	16.3	13.2	15.0	14.0	13.4	8.0	4.1	3.1	5.3	100.0	107 474	546	
Superior universitaria incompleta	-	-	-	9.3	32.1	16.8	7.8	7.5	7.3	7.4	5.4	4.0	1.1	1.2	100.0	59 832	331	
Superior universitaria completa	-	-	-	-	3.3	12.0	19.4	11.7	14.4	14.3	9.5	6.6	3.4	5.4	100.0	86 437	440	

ÁREA OSEL LIMA NORTE considera a los distritos de: Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres.

(1) Para el nivel educativo se considera solo la población de 6 a más años de edad.

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

1B. ÁREA OSEL LIMA NORTE: Población en edad de trabajar por estructura demográfica, octubre 2007

	Estructura demográfica										Total	Cifras expandidas	Casos
	Hombre				Total hombre	Mujer				Total mujer			
	14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más		14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más				
Población en edad de trabajar (PET)	13.0	19.8	6.8	8.7	48.2	13.6	21.3	7.6	9.2	51.8	100.0	864 748	4 783
PEA ocupada	9.8	31.3	10.7	7.8	59.6	6.8	22.1	7.7	3.8	40.4	100.0	504 618	2 816
PEA desocupada	20.3	14.4	2.9	5.9	43.5	28.2	21.2	5.4	1.7	56.5	100.0	42 193	234
Inactivos	17.1	2.2	1.0	10.6	30.8	22.4	20.2	7.8	18.8	69.2	100.0	317 937	1 733
Tasas													
Tasa de actividad (PEA / PET)	51.6	95.9	94.7	55.6	76.5	39.3	65.3	62.6	24.8	50.9	63.2	864 748	4 783
Ratio empleo/población (PEA ocupada/PET)	43.9	92.3	92.6	52.3	72.1	29.2	60.4	59.1	23.9	45.5	58.4	864 748	4 783
Tasa de desempleo (PEA desocupada/PEA)	14.8	3.7	2.2	6.0	5.7	25.8	7.4	5.5	3.7	10.5	7.7	546 811	3 050
Razones de inactividad													
Esperando inicio de trabajo	25.7	35.9	3.7	-	65.3	5.2	20.8	-	8.7	34.7	100.0	3 202	(14)
Estudiante	42.7	2.6	-	-	45.3	49.3	5.4	-	-	54.7	100.0	95 636	499
Quehaceres del hogar	2.7	0.5	0.7	1.9	5.7	11.8	38.7	16.8	27.0	94.3	100.0	138 458	763
Jubilado o rentista	-	0.2	1.1	68.1	69.3	-	-	0.7	30.0	30.7	100.0	30 733	187
Enfermo o incapacitado	2.1	6.3	4.3	30.3	43.0	4.1	10.9	2.9	39.1	57.0	100.0	28 678	153
Otro	39.5	4.1	1.8	6.6	51.9	30.3	7.3	1.9	8.6	48.1	100.0	21 229	117

ÁREA OSEL LIMA NORTE considera a los distritos de: Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres.

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

1.1 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA y PEA ocupada por estructura demográfica según diversas variables, octubre 2007

	Estructura demográfica										Total	Cifras expandidas	Casos
	Hombre				Total Hombre	Mujer				Total Mujer			
	14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más		14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más				
PEA total	10.6	30.0	10.1	7.7	58.4	8.4	22.0	7.5	3.6	41.6	100.0	546 811	3 050
Nivel educativo													
Sin nivel, primaria incompleta	5.7	4.7	8.6	18.8	37.9	4.1	15.7	18.0	24.3	62.1	100.0	18 549	116
Primaria completa	6.7	13.1	10.3	25.0	55.0	3.0	15.2	15.8	11.0	45.0	100.0	30 426	182
Secundaria incompleta	18.7	24.9	6.6		58.4	13.5	15.0	9.9	3.2	41.6	100.0	63 112	388
Secundaria completa	13.9	34.0	7.0	6.2	61.1	9.9	21.3	5.0	2.7	38.9	100.0	203 273	1 190
Superior no universitaria incompleta	11.5	31.5	6.4	3.0	52.4	19.8	25.6	2.1	-	47.6	100.0	35 564	195
Superior no universitaria completa	4.0	33.2	13.8	5.0	55.9	4.4	28.8	9.8	1.1	44.1	100.0	84 182	415
Superior universitaria incompleta	15.6	30.4	14.2	6.2	66.3	11.3	18.0	2.9	1.5	33.7	100.0	38 027	208
Superior universitaria completa	1.9	32.0	17.6	7.5	59.0	1.2	27.0	9.0	3.9	41.0	100.0	73 679	356
Nivel de empleo													
Desempleo	20.3	14.4	2.9	5.9	43.5	28.2	21.2	5.4	1.7	56.5	100.0	42 193	234
Subempleo	13.6	21.4	6.4	6.9	48.2	10.3	25.8	10.0	5.6	51.8	100.0	216 638	1 205
Subempleo por horas	14.4	13.6	7.3	9.1	44.4	7.3	31.8	12.0	4.5	55.6	100.0	55 843	316
Subempleo por ingresos	13.4	24.1	6.0	6.1	49.6	11.3	23.8	9.4	6.0	50.4	100.0	160 795	889
Empleo adecuado	6.9	38.8	14.0	8.5	68.2	4.2	19.3	6.0	2.4	31.8	100.0	287 980	1 611
PEA ocupada	9.8	31.3	10.7	7.8	59.6	6.8	22.1	7.7	3.8	40.4	100.0	504 618	2 816
Horas semanales de trabajo													
Hasta 14	19.1	8.4	3.4	6.6	37.4	11.4	28.9	12.7	9.4	62.6	100.0	26 147	152
15 a 34	10.6	14.7	8.2	9.5	43.0	7.9	34.0	10.5	4.7	57.0	100.0	66 357	377
35 a 47	7.4	26.2	10.4	8.0	52.1	7.1	24.9	11.8	4.0	47.9	100.0	87 688	484
48	10.6	36.7	14.7	7.6	69.7	5.1	19.6	3.4	2.2	30.3	100.0	71 903	364
49 a 59	9.9	38.3	8.4	7.4	63.9	6.5	20.2	5.7	3.7	36.1	100.0	70 820	392
60 a más	8.9	38.3	12.2	7.5	66.9	6.4	17.1	6.5	3.2	33.1	100.0	181 703	1 047
Estructura de mercado													
Sector público	2.3	30.4	19.0	7.3	58.9	2.5	23.2	12.8	2.7	41.1	100.0	43 294	224
Sector privado (Incluye empleadores)	13.1	36.7	9.9	5.8	65.5	8.4	20.0	4.8	1.3	34.5	100.0	273 507	1 503
Microempresa (2 a 9 trab.)	15.2	33.0	8.4	6.5	63.0	10.0	19.5	5.0	2.4	37.0	100.0	119 794	670
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	14.0	35.2	12.3	3.8	65.3	7.1	22.6	4.4	0.6	34.7	100.0	71 408	389
Mediana y grande (50 y más trab.)	9.3	43.5	10.1	6.6	69.4	7.1	18.3	4.9	0.2	30.6	100.0	82 305	444
Independiente	6.2	27.4	11.8	12.6	58.0	2.7	21.2	10.9	7.2	42.0	100.0	153 351	876
Profesional, técnico o afín	17.2	25.9	19.3	10.0	72.4	4.2	15.6	4.8	3.0	27.6	100.0	19 426	96
No profesional, no técnico	4.6	27.6	10.7	13.0	55.9	2.5	22.0	11.8	7.8	44.1	100.0	133 924	780
Trabajador familiar no remunerado	13.1	11.7	2.6	7.0	34.4	16.1	24.9	10.0	14.5	65.6	100.0	15 566	85
Trabajador del hogar, practicante, otro	4.7	2.8	1.3	0.4	9.2	18.9	55.5	10.1	6.2	90.8	100.0	18 900	128

Continúa ...

1.1 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA y PEA ocupada por estructura demográfica según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión

	Estructura demográfica										... Conclusion		
	Hombre				Total Hombre	Mujer				Total Mujer	Total	Cifras expandidas	Casos
	14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más		14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más				
Categoría ocupacional													
Empleador	1.4	36.6	20.5	16.2	74.6	0.3	12.9	6.8	5.4	25.4	100.0	29 222	167
Empleado privado	9.8	36.1	8.7	4.7	59.3	10.6	23.8	5.5	0.8	40.7	100.0	163 762	854
Obrero privado	24.1	38.1	8.5	4.2	74.9	6.9	14.8	2.8	0.6	25.1	100.0	80 523	482
Trabajador del sector público	2.3	30.4	19.0	7.3	58.9	2.5	23.2	12.8	2.7	41.1	100.0	43 294	224
Trabajador independiente	6.2	27.4	11.8	12.6	58.0	2.7	21.2	10.9	7.2	42.0	100.0	153 351	876
Trabajador familiar no remunerado	13.1	11.7	2.6	7.0	34.4	16.1	24.9	10.0	14.5	65.6	100.0	15 566	(85)
Trabajador del hogar, practicante, otro	4.7	2.8	1.3	0.4	9.2	18.9	55.5	10.1	6.2	90.8	100.0	18 900	128
Grupo ocupacional													
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	4.9	33.3	15.6	6.7	60.5	4.7	24.1	8.4	2.2	39.5	100.0	114 579	582
Empleado de oficina	14.9	36.3	6.0	3.8	60.9	11.7	20.0	7.4	-	39.1	100.0	47 626	254
Vendedor	6.9	19.0	7.1	7.6	40.6	9.4	30.2	11.5	8.3	59.4	100.0	112 363	639
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	3.7	35.5	37.5	3.2	80.0	10.0	6.8	3.3	-	20.0	100.0	3 068	(17)
Artesano y operario	17.6	36.9	11.0	11.0	76.5	4.9	12.6	4.3	1.8	23.5	100.0	93 297	508
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	15.7	43.7	16.6	13.9	89.9	0.9	8.6	0.6	-	10.1	100.0	13 976	89
Conductor	4.6	60.8	18.2	15.4	99.1	-	-	-	0.9	0.9	100.0	36 382	211
Trabajador de los servicios	11.8	25.9	7.4	5.4	50.5	6.7	26.2	10.4	6.1	49.5	100.0	65 060	393
Trabajador del hogar	4.0	2.9	1.3	0.5	8.7	18.7	55.7	10.4	6.4	91.3	100.0	18 266	123
Rama de actividad económica													
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	49.5	20.2	9.2	78.9	3.6	15.3	2.2	-	21.1	100.0	3 583	(21)
Industria manufacturera	16.9	33.9	10.4	6.7	67.9	7.3	17.1	6.4	1.3	32.1	100.0	91 511	498
Construcción	14.8	49.8	16.8	15.2	96.7	-	3.3	-	-	3.3	100.0	30 775	169
Comercio	7.3	21.9	7.6	7.4	44.2	9.0	28.5	10.6	7.7	55.8	100.0	126 449	715
Servicios no personales	7.3	38.2	13.2	7.9	66.6	5.7	19.2	6.8	1.7	33.4	100.0	179 262	970
Servicios personales	11.5	23.9	9.3	8.7	53.4	4.4	24.9	10.2	7.1	46.6	100.0	54 773	320
Hogar	4.0	2.9	1.3	0.5	8.7	18.7	55.7	10.4	6.4	91.3	100.0	18 266	123
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)													
Media	641.9	1205.9	1391.7	1105.4	1133.6	519.9	760.7	736.9	565.4	697.4	957.4	504 618	2 816
Mediana	601.9	938.9	1054.3	802.5	881.2	481.5	601.9	581.8	401.3	558.0	751.9	504 618	2 816

ÁREA OSEL LIMA NORTE considera a los distritos de: Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres.

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

1.2 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA y PEA ocupada por nivel educativo según diversas variables, octubre 2007

	Sin nivel, primaria incompleta	Primaria completa	Secundaria		Superior				Total	Cifras Expandidas	Casos
					No universitaria		Universitaria				
			Incompleta	Completa	Incompleta	Completa	Incompleta	Completa			
PEA total	0.4	5.6	11.5	37.2	6.5	15.4	7.0	13.5	100.0	546 811	3 050
Estructura demográfica											
Hombre	2.2	5.2	11.6	38.9	5.8	14.8	7.9	13.6	100.0	319 176	1 764
14 a 24	1.8	3.5	20.3	48.7	7.1	5.8	10.2	2.4	100.0	57 879	326
25 a 44	0.5	2.4	9.6	42.2	6.8	17.0	7.0	14.4	100.0	164 017	926
45 a 54	2.9	5.7	7.6	25.6	4.1	21.0	9.7	23.4	100.0	55 306	282
55 a más	8.3	18.1	12.3	30.0	2.5	10.0	5.6	13.2	100.0	41 974	230
Mujer	5.1	6.0	11.5	34.8	7.4	16.3	5.6	13.3	100.0	227 636	1 286
14 a 24	1.6	2.0	18.5	43.5	15.3	8.0	9.3	1.9	100.0	46 162	267
25 a 44	2.4	3.8	7.9	36.0	7.6	20.1	5.7	16.5	100.0	120 422	675
45 a 54	8.1	11.7	15.1	24.6	1.8	20.0	2.7	16.0	100.0	41 252	231
55 a más	22.8	16.9	10.1	28.0	-	4.9	3.0	14.4	100.0	19 800	113
Nivel de empleo											
Desempleo	2.1	4.9	14.8	41.4	12.1	9.6	10.9	4.2	100.0	42 193	234
Subempleo	4.7	6.6	15.7	43.7	6.1	11.3	5.0	6.9	100.0	216 638	1 205
Subempleo por horas	5.2	5.4	9.3	37.8	6.2	14.1	10.0	11.9	100.0	55 843	316
Subempleo por ingresos	4.5	7.1	17.9	45.8	6.1	10.3	3.3	5.1	100.0	160 795	889
Empleo adecuado	2.6	4.8	8.0	31.6	6.0	19.3	7.8	19.8	100.0	287 980	1 611
PEA ocupada											
PEA ocupada	3.5	5.6	11.3	36.8	6.0	15.9	6.6	14.2	100.0	504 618	2 816
Horas semanales de trabajo											
Hasta 14	7.1	6.4	14.8	30.8	7.4	15.5	11.7	6.4	100.0	26 147	152
15 a 34	5.5	5.6	10.7	30.2	6.0	15.7	8.1	18.3	100.0	66 357	377
35 a 47	1.9	3.5	7.8	28.7	6.6	17.5	9.0	25.1	100.0	87 688	484
48	1.6	5.9	9.9	41.1	5.7	15.2	5.1	15.5	100.0	71 903	364
49 a 59	2.9	5.5	12.7	33.4	6.1	17.5	6.4	15.5	100.0	70 820	392
60 a más	4.1	6.4	12.7	43.6	5.7	14.9	4.9	7.7	100.0	181 703	1 047
Estructura de mercado											
Sector público	-	-	0.7	7.5	4.1	36.1	5.3	46.3	100.0	43 294	224
Sector privado (Incluye empleadores)	1.5	4.3	9.9	39.0	7.0	16.0	7.3	14.9	100.0	273 507	1 503
Microempresa (2 a 9 trab.)	2.9	6.9	15.8	41.6	6.6	15.1	4.1	6.9	100.0	119 794	670
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	0.7	3.6	7.7	32.4	6.9	18.0	9.4	21.3	100.0	71 408	389
Mediana y grande (50 y más trab.)	0.2	1.0	3.3	41.0	7.8	15.7	10.1	21.0	100.0	82 305	444
Independiente	7.0	8.2	14.8	40.3	5.1	11.8	6.4	6.3	100.0	153 351	876
Profesional, técnico o afín	-	0.3	3.4	20.2	8.6	27.5	7.8	32.2	100.0	19 426	96
No profesional, no técnico	8.0	9.4	16.5	43.2	4.6	9.5	6.3	2.5	100.0	133 924	780
Trabajador familiar no remunerado	5.9	7.9	16.9	38.5	6.2	12.2	3.9	8.5	100.0	15 566	(85)
Trabajador del hogar, practicante, otro	10.0	14.7	21.6	42.4	3.8	3.2	3.6	0.7	100.0	18 900	128

Continúa ...

1.2 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA y PEA ocupada por nivel educativo según diversas variables, octubre 2007

... Conclusion

	Sin nivel, primaria incompleta	Primaria completa	Secundaria		Superior				Total	Cifras Expandidas	Casos
					No universitaria		Universitaria				
			Incompleta	Completa	Incompleta	Completa	Incompleta	Completa			
Categoría ocupacional											
Empleador	3.6	7.5	12.0	34.2	5.4	18.1	5.3	14.0	100.0	29 222	167
Empleado privado	0.8	1.7	6.3	31.8	8.3	19.6	9.9	21.7	100.0	163 762	854
Obrero privado	2.2	8.5	16.5	55.6	5.1	8.1	2.7	1.3	100.0	80 523	482
Trabajador del sector público	-	-	0.7	7.5	4.1	36.1	5.3	46.3	100.0	43 294	224
Trabajador independiente	7.0	8.2	14.8	40.3	5.1	11.8	6.4	6.3	100.0	153 351	876
Trabajador familiar no remunerado	5.9	7.9	16.9	38.5	6.2	12.2	3.9	8.5	100.0	15 566	(85)
Trabajador del hogar, practicante, otro	10.0	14.7	21.6	42.4	3.8	3.2	3.6	0.7	100.0	18 900	128
Grupo ocupacional											
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	-	0.2	0.7	8.8	3.8	29.5	10.4	46.7	100.0	114 579	582
Empleado de oficina	0.3	0.1	4.9	31.6	11.9	24.1	13.8	13.2	100.0	47 626	254
Vendedor	5.4	7.7	16.2	38.6	6.0	14.1	6.1	6.0	100.0	112 363	639
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	17.8	10.7	9.0	37.0	7.4	13.0	5.0	-	100.0	3 068	(17)
Artesano y operario	2.1	8.6	15.7	56.4	5.0	7.9	2.4	1.7	100.0	93 297	508
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	12.8	11.6	23.9	36.7	3.3	6.2	2.8	2.8	100.0	13 976	89
Conductor	1.0	5.1	12.6	59.0	6.1	7.4	5.2	3.6	100.0	36 382	211
Trabajador de los servicios	7.5	7.5	13.2	44.5	8.5	11.2	4.5	3.2	100.0	65 060	393
Trabajador del hogar	10.3	15.2	22.4	43.9	3.4	1.9	2.9	-	100.0	18 266	123
Rama de actividad económica											
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	6.5	-	9.1	31.3	6.4	18.1	14.8	13.9	100.0	3 583	(21)
Industria manufacturera	1.2	6.8	10.9	50.6	6.4	12.2	4.8	7.0	100.0	91 511	498
Construcción	3.5	10.4	23.1	40.4	6.8	5.5	3.8	6.7	100.0	30 775	169
Comercio	5.5	7.3	14.9	37.7	6.1	15.0	6.1	7.4	100.0	126 449	715
Servicios no personales	0.8	1.8	4.4	27.8	5.9	21.1	9.1	29.1	100.0	179 262	970
Servicios personales	8.9	6.9	15.6	37.4	6.2	17.3	5.1	2.6	100.0	54 773	320
Hogar	10.3	15.2	22.4	43.9	3.4	1.9	2.9	-	100.0	18 266	123
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)											
Media	587.1	641.6	610.4	790.2	871.1	1090.2	997.2	1749.7	957.4	504,618	2,816
Mediana	401.3	601.9	501.6	652.0	693.4	915.8	853.6	1373.8	751.9	504,618	2,816

ÁREA OSEL LIMA NORTE considera a los distritos de: Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres.

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

1.3 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA ocupada por horas semanales de trabajo según diversas variables, octubre 2007

	Horas semanales de trabajo						Total	Cifras expandidas	Casos
	Hasta 14	15 a 34	35 a 47	48	49 a 59	60 a más			
PEA ocupada	5.2	13.2	17.4	14.2	14.0	36.0	100.0	504 618	2 816
Estructura demográfica									
Hombre	3.3	9.5	15.2	16.7	15.0	40.4	100.0	300 832	1 665
14 a 24	10.1	14.3	13.2	15.5	14.2	32.7	100.0	49 329	280
25 a 44	1.4	6.2	14.6	16.7	17.2	44.0	100.0	157 941	894
45 a 54	1.6	10.1	16.9	19.6	10.9	40.9	100.0	54 092	274
55 a más	4.4	15.9	17.9	13.9	13.2	34.7	100.0	39 471	217
Mujer	8.0	18.6	20.6	10.7	12.5	29.6	100.0	203 786	1 151
14 a 24	8.7	15.2	18.3	10.7	13.4	33.7	100.0	34 259	203
25 a 44	6.8	20.2	19.6	12.6	12.8	27.9	100.0	111 479	621
45 a 54	8.5	17.9	26.6	6.3	10.4	30.3	100.0	38 976	218
55 a más	13.0	16.2	18.5	8.4	13.8	30.1	100.0	19 073	109
Nivel educativo									
Sin nivel, primaria incompleta	10.4	20.5	9.2	6.3	11.7	41.8	100.0	17 666	110
Primaria completa	5.9	13.1	10.8	15.1	13.8	41.3	100.0	28 342	171
Secundaria incompleta	6.8	12.4	12.0	12.5	15.9	40.4	100.0	56 860	350
Secundaria completa	4.3	10.8	13.6	15.9	12.7	42.7	100.0	185 798	1 087
Superior no universitaria incompleta	6.4	13.0	19.0	13.5	14.1	34.0	100.0	30 478	169
Superior no universitaria completa	5.1	13.0	19.1	13.7	15.4	33.7	100.0	80 127	396
Superior universitaria incompleta	9.1	16.1	23.5	10.9	13.5	26.9	100.0	33 447	186
Superior universitaria completa	2.3	16.9	30.7	15.5	15.2	19.5	100.0	71 899	347
Nivel de empleo									
Subempleo	9.0	16.8	17.5	11.7	13.0	32.0	100.0	216 638	1 205
Subempleo por horas	34.8	65.2	-	-	-	-	100.0	55 843	316
Subempleo por ingresos	-	-	23.6	15.8	17.5	43.2	100.0	160 795	889
Empleo adecuado	2.3	10.4	17.3	16.2	14.8	39.0	100.0	287 980	1 611
Estructura de mercado									
Sector público	0.8	19.3	34.0	11.1	10.1	24.7	100.0	43 294	224
Sector privado (Incluye empleadores)	3.0	8.6	16.2	17.9	17.2	37.1	100.0	273 507	1 503
Microempresa (2 a 9 trab.)	4.5	10.5	13.6	13.7	17.4	40.3	100.0	119 794	670
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	2.4	9.4	18.4	18.2	16.7	35.0	100.0	71 408	389
Mediana y grande (50 y más trab.)	1.5	5.0	18.0	23.7	17.3	34.4	100.0	82 305	444
Independiente	10.5	18.0	14.9	9.5	10.2	36.9	100.0	153 351	876
Profesional, técnico o afín	24.0	24.4	18.5	11.5	7.6	14.0	100.0	19 426	96
No profesional, no técnico	8.6	17.1	14.4	9.2	10.5	40.3	100.0	133 924	780
Trabajador familiar no remunerado	-	27.3	23.2	3.6	12.6	33.2	100.0	15 566	(85)
Trabajador del hogar, practicante, otro	7.1	14.2	11.9	16.3	10.1	40.4	100.0	18 900	128

Continúa ...

1.3 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA ocupada por horas semanales de trabajo según diversas variables, octubre 2007

... Conclusion

	Horas semanales de trabajo						Total	Cifras expandidas	Casos
	Hasta 14	15 a 34	35 a 47	48	49 a 59	60 a más			
Categoría ocupacional									
Empleador	2.3	12.2	10.0	12.1	15.5	47.9	100.0	29 222	167
Empleado privado	2.5	9.0	19.5	18.3	16.5	34.2	100.0	163 762	854
Obrero privado	4.4	6.5	11.6	19.1	19.2	39.2	100.0	80 523	482
Trabajador del sector público	0.8	19.3	34.0	11.1	10.1	24.7	100.0	43 294	224
Trabajador independiente	10.5	18.0	14.9	9.5	10.2	36.9	100.0	153 351	876
Trabajador familiar no remunerado	-	27.3	23.2	3.6	12.6	33.2	100.0	15 566	(85)
Trabajador del hogar, practicante, otro	7.1	14.2	11.9	16.3	10.1	40.4	100.0	18 900	128
Grupo ocupacional									
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	5.4	19.1	28.6	15.0	11.5	20.4	100.0	114 579	582
Empleado de oficina	2.3	7.6	23.7	17.7	24.3	24.4	100.0	47 626	254
Vendedor	5.6	14.5	15.4	8.1	13.1	43.3	100.0	112 363	639
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	7.5	18.1	34.0	10.2	30.2	100.0	3 068	(17)
Artesano y operario	3.4	10.0	10.7	17.6	18.2	40.0	100.0	93 297	508
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	7.9	9.7	17.0	22.9	18.3	24.2	100.0	13 976	89
Conductor	1.4	3.2	12.1	12.1	6.3	64.8	100.0	36 382	211
Trabajador de los servicios	9.7	15.4	10.8	13.9	11.3	38.9	100.0	65 060	393
Trabajador del hogar	7.3	13.4	11.1	16.8	10.5	40.9	100.0	18 266	123
Rama de actividad económica									
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	8.7	27.8	16.8	8.7	37.9	100.0	3 583	(21)
Industria manufacturera	3.8	8.3	11.4	18.0	17.1	41.4	100.0	91 511	498
Construcción	3.2	9.5	12.8	28.6	23.1	22.7	100.0	30 775	169
Comercio	5.7	12.6	16.5	9.9	13.6	41.7	100.0	126 449	715
Servicios no personales	3.9	14.5	24.1	13.1	12.4	31.9	100.0	179 262	970
Servicios personales	10.9	20.3	11.4	12.5	11.8	33.0	100.0	54 773	320
Hogar	7.3	13.4	11.1	16.8	10.5	40.9	100.0	18 266	123
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)									
Media	324.3	578.6	1038.4	1133.5	1069.8	1034.4	957.4	504 618	2 816
Mediana	180.6	451.4	802.5	851.2	819.6	819.6	751.9	504 618	2 816

ÁREA OSEL LIMA NORTE considera a los distritos de: Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres.

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

1.4 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA Y PEA ocupada por niveles de empleo según diversas variables, octubre 2007

	Desempleo	Subempleo			Empleo adecuado	Total	Cifras expandidas	Casos
		Total	Por horas	Por ingresos				
<u>PEA total</u>	<u>7.7</u>	<u>39.6</u>	<u>10.2</u>	<u>29.4</u>	<u>52.7</u>	<u>100.0</u>	<u>546 811</u>	<u>3 050</u>
Estructura demográfica								
Hombre	5.7	32.7	7.8	25.0	61.5	100.0	319 176	1 764
14 a 24	14.8	51.0	13.9	37.1	34.2	100.0	57 879	326
25 a 44	3.7	28.2	4.6	23.6	68.1	100.0	164 017	926
45 a 54	2.2	24.9	7.4	17.5	72.9	100.0	55 306	282
55 a más	6.0	35.5	12.2	23.3	58.5	100.0	41 974	230
Mujer	10.5	49.3	13.6	35.6	40.3	100.0	227 636	1 286
14 a 24	25.8	48.3	8.8	39.4	26.0	100.0	46 162	267
25 a 44	7.4	46.5	14.8	31.7	46.1	100.0	120 422	675
45 a 54	5.5	52.7	16.2	36.5	41.8	100.0	41 252	231
55 a más	3.7	61.2	12.6	48.6	35.1	100.0	19 800	113
Nivel educativo								
Sin nivel, primaria incompleta	4.8	15.6	38.8	54.4	40.8	100.0	18 549	116
Primaria completa	6.9	47.3	10.0	37.3	45.9	100.0	30 426	182
Secundaria incompleta	9.9	53.7	8.2	45.5	36.4	100.0	63 112	388
Secundaria completa	8.6	46.6	10.4	36.2	44.8	100.0	203 273	1 190
Superior no universitaria incompleta	14.3	37.2	9.8	27.4	48.5	100.0	35 564	195
Superior no universitaria completa	4.8	29.1	9.4	19.7	66.1	100.0	84 182	415
Superior universitaria incompleta	12.0	28.6	14.7	13.9	59.3	100.0	38 027	208
Superior universitaria completa	2.4	20.3	9.0	11.2	77.3	100.0	73 679	356
<u>PEA ocupada</u>	<u>-</u>	<u>42.9</u>	<u>11.1</u>	<u>31.9</u>	<u>57.1</u>	<u>100.0</u>	<u>504 618</u>	<u>2 816</u>
Horas semanales de trabajo								
Hasta 14	-	74.3	74.3	-	25.7	100.0	26 147	152
15 a 34	-	54.9	54.9	-	45.1	100.0	66 357	377
35 a 47	-	43.2	-	43.2	56.8	100.0	87 688	484
48	-	35.3	-	35.3	64.7	100.0	71 903	364
49 a 59	-	39.8	-	39.8	60.2	100.0	70 820	392
60 a más	-	38.2	-	38.2	61.8	100.0	181 703	1 047

Continúa ...

1.4 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA Y PEA ocupada por niveles de empleo según diversas variables, octubre 2007

... Conclusion

	Desempleo	Subempleo			Empleo adecuado	Total	Cifras expandidas	Casos
		Total	Por horas	Por ingresos				
Estructura de mercado								
Sector público	-	15.7	9.5	6.1	84.3	100.0	43 294	224
Sector privado (Incluye empleadores)	-	35.9	6.1	29.8	64.1	100.0	273 507	1 503
Microempresa (2 a 9 trab.)	-	52.0	8.6	43.4	48.0	100.0	119 794	670
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	-	29.2	6.3	22.8	70.8	100.0	71 408	389
Mediana y grande (50 y más trab.)	-	18.5	2.3	16.2	81.5	100.0	82 305	444
Independiente	-	53.9	19.9	34.0	46.1	100.0	153 351	876
Profesional, técnico o afín	-	52.3	38.0	14.3	47.7	100.0	19 426	96
No profesional, no técnico	-	54.2	17.3	36.9	45.8	100.0	133 924	780
Trabajador familiar no remunerado	-	86.9	14.2	72.7	13.1	100.0	15 566	(85)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	81.1	12.0	69.1	18.9	100.0	18 900	128
Categoría ocupacional								
Empleador	-	19.0	7.5	11.4	81.0	100.0	29 222	167
Empleado privado	-	33.7	5.7	28.0	66.3	100.0	163 762	854
Obrero privado	-	46.6	6.4	40.3	53.4	100.0	80 523	482
Trabajador del sector público	-	15.7	9.5	6.1	84.3	100.0	43 294	224
Trabajador independiente	-	53.9	19.9	34.0	46.1	100.0	153 351	876
Trabajador familiar no remunerado	-	86.9	14.2	72.7	13.1	100.0	15 566	(85)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	81.1	12.0	69.1	18.9	100.0	18 900	128
Grupo ocupacional								
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	-	24.6	13.9	10.8	75.4	100.0	114 579	582
Empleado de oficina	-	34.6	6.4	28.2	65.4	100.0	47 626	254
Vendedor	-	55.6	10.7	44.9	44.4	100.0	112 363	639
Agric., ganad., pescador, minero, cantero	-	48.6	-	48.6	51.4	100.0	3 068	(17)
Artesano y operario	-	46.4	9.5	36.9	53.6	100.0	93 297	508
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	-	49.0	13.1	36.0	51.0	100.0	13 976	89
Conductor	-	31.4	4.3	27.1	68.6	100.0	36 382	211
Trabajador de los servicios	-	48.4	16.1	32.2	51.6	100.0	65 060	393
Trabajador del hogar	-	82.2	11.9	70.3	17.8	100.0	18 266	123
Rama de actividad económica								
Extractivas (Agric., ganad., pesca y minería)	-	22.8	-	22.8	77.2	100.0	3 583	(21)
Industria manufacturera	-	41.7	8.1	33.6	58.3	100.0	91 511	498
Construcción	-	39.0	10.4	28.7	61.0	100.0	30 775	169
Comercio	-	53.4	10.0	43.4	46.6	100.0	126 449	715
Servicios no personales	-	30.9	10.6	20.3	69.1	100.0	179 262	970
Servicios personales	-	50.7	20.8	29.9	49.3	100.0	54 773	320
Hogar	-	82.2	11.9	70.3	17.8	100.0	18 266	123
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)								
Media	-	438.0	450.0	433.9	1348.2	957.4	504 618	2 816
Mediana	-	451.4	305.6	486.1	1061.2	751.9	504 618	2 816

ÁREA OSEL LIMA NORTE considera a los distritos de: Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres.

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

1.5 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA ocupada por estructura de mercado según diversas variables, octubre 2007

	Sector público	Sector privado (incluye empleadores)				Independiente			Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar practicante otro	Total	Cifras expandidas	Casos
		Total	Microempresa (2 a 9 trab.)	Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	Mediana y grande (50 a más trab.)	Total	Profesional técnico o afín	No profesional no técnico					
PEA ocupada	8.6	54.2	23.7	14.2	16.3	30.4	3.8	26.5	3.1	3.7	100.0	504 618	2 816
Estructura demográfica													
Hombre	8.5	59.6	25.1	15.5	19.0	29.6	4.7	24.9	1.8	0.6	100.0	300 832	1 665
14 a 24	2.0	72.8	36.9	20.3	15.6	19.3	6.8	12.5	4.1	1.8	100.0	49 329	280
25 a 44	8.3	63.6	25.0	15.9	22.7	26.6	3.2	23.4	1.1	0.3	100.0	157 941	894
45 a 54	15.2	50.1	18.5	16.3	15.3	33.5	6.9	26.6	0.8	0.4	100.0	54 092	274
55 a más	8.0	40.2	19.7	6.8	13.7	48.9	4.9	44.0	2.7	0.2	100.0	39 471	217
Mujer	8.7	46.2	21.7	12.2	12.3	31.6	2.6	29.0	5.0	8.4	100.0	203 786	1 151
14 a 24	3.1	67.0	35.1	14.8	17.1	12.1	2.4	9.7	7.3	10.5	100.0	34 259	203
25 a 44	9.0	49.0	20.9	14.5	13.5	29.1	2.7	26.4	3.5	9.4	100.0	111 479	621
45 a 54	14.2	34.0	15.5	8.1	10.4	42.9	2.4	40.5	4.0	4.9	100.0	38 976	218
55 a más	6.1	18.0	15.1	2.1	0.8	57.9	3.1	54.8	11.8	6.2	100.0	19 073	109
Nivel educativo													
Sin nivel, primaria incompleta	-	23.5	19.9	2.8	0.8	60.6	-	60.6	5.2	10.7	100.0	17 666	110
Primaria completa	-	41.5	29.3	9.1	3.0	44.4	0.2	44.2	4.3	9.8	100.0	28 342	171
Secundaria incompleta	0.5	47.7	33.2	9.7	4.7	40.0	1.2	38.9	4.6	7.2	100.0	56 860	350
Secundaria completa	1.7	57.4	26.8	12.5	18.1	33.3	2.1	31.2	3.2	4.3	100.0	185 798	1 087
Superior no universitaria incompleta	5.8	63.0	26.0	16.1	20.9	25.7	5.5	20.2	3.2	2.4	100.0	30 478	169
Superior no universitaria completa	19.5	54.7	22.6	16.0	16.1	22.6	6.7	15.9	2.4	0.7	100.0	80 127	396
Superior universitaria incompleta	6.9	59.6	14.6	20.1	24.9	29.6	4.5	25.0	1.8	2.0	100.0	33 447	186
Superior universitaria completa	27.9	56.7	11.5	21.1	24.0	13.4	8.7	4.7	1.8	0.2	100.0	71 899	347
Nivel de empleo													
Subempleo	3.1	45.4	28.7	9.6	7.0	38.2	4.7	33.5	6.2	7.1	100.0	217 464	1 210
Subempleo por horas	7.4	29.9	18.4	8.1	3.4	54.7	13.2	41.5	4.0	4.0	100.0	55 843	316
Subempleo por ingresos	1.6	50.8	32.3	10.1	8.3	32.4	1.7	30.7	7.0	8.1	100.0	161 621	894
Empleo adecuado	12.7	60.8	20.0	17.6	23.3	24.5	3.2	21.3	0.7	1.2	100.0	287 154	1 606
Horas semanales de trabajo													
Hasta 14	1.3	31.8	20.5	6.6	4.7	61.7	17.8	43.9	-	5.1	100.0	26 147	152
15 a 34	12.6	35.4	19.0	10.1	6.3	41.6	7.1	34.4	6.4	4.1	100.0	66 357	377
35 a 47	16.8	50.5	18.6	15.0	16.9	26.1	4.1	22.0	4.1	2.6	100.0	87 688	484
48	6.7	68.1	22.9	18.0	27.2	20.2	3.1	17.1	0.8	4.3	100.0	71 903	364
49 a 59	6.2	66.3	29.4	16.8	20.1	22.0	2.1	19.9	2.8	2.7	100.0	70 820	392
60 a más	5.9	55.9	26.6	13.7	15.6	31.2	1.5	29.7	2.8	4.2	100.0	181 703	1 047

Continúa ...

1.5 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA ocupada por estructura de mercado según diversas variables, octubre 2007

... Conclusion													
	Sector público	Sector privado (incluye empleadores)				Independiente			Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar practicante otro	Total	Cifras expandidas	Casos
		Total	Microempresa (2 a 9 trab.)	Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	Mediana y grande (50 a más trab.)	Total	Profesional técnico o afín	No profesional no técnico					
Categoría ocupacional													
Empleador	-	100.0	92.5	6.8	0.7	-	-	-	-	-	100.0	29 222	167
Empleado privado	-	100.0	31.5	29.8	38.6	-	-	-	-	-	100.0	163 762	854
Obrero privado	-	100.0	51.0	25.5	23.4	-	-	-	-	-	100.0	80 523	482
Trabajador del sector público	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	43 294	224
Trabajador independiente	-	-	-	-	-	100.0	12.7	87.3	-	-	100.0	153 351	876
Trabajador familiar no remunerado	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	-	100.0	15 566	(85)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	18 900	128
Grupo ocupacional													
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	32.0	50.6	14.2	17.9	18.6	17.0	17.0	-	-	0.4	100.0	114 579	582
Empleado de oficina	9.6	86.0	20.7	25.3	40.1	3.6	-	3.6	0.4	0.3	100.0	47 626	254
Vendedor	-	36.6	25.1	6.0	5.5	54.8	-	54.8	8.6	-	100.0	112 363	639
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	57.7	20.5	21.8	15.4	42.3	-	42.3	-	-	100.0	3 068	(17)
Artesano y operario	0.2	70.2	38.1	17.1	15.0	27.0	-	27.0	2.5	-	100.0	93 297	508
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	-	71.3	45.1	14.9	11.2	27.0	-	27.0	1.7	-	100.0	13 976	89
Conductor	1.2	41.5	15.5	10.0	16.0	57.3	-	57.3	-	-	100.0	36 382	211
Trabajador de los servicios	2.1	63.1	26.7	15.1	21.3	30.0	-	30.0	4.7	-	100.0	65 060	393
Trabajador del hogar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	18 266	123
Rama de actividad económica													
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	86.3	17.5	23.8	44.9	11.5	2.3	9.2	2.2	-	100.0	3 583	(21)
Industria manufacturera	-	81.2	32.7	20.5	28.0	16.3	2.8	13.5	2.6	-	100.0	91 511	498
Construcción	-	70.1	42.5	19.7	7.8	29.4	0.5	28.9	0.5	-	100.0	30 775	169
Comercio	-	42.8	26.1	8.9	7.7	49.3	0.3	49.0	7.7	0.1	100.0	126 449	715
Servicios no personales	24.2	52.7	13.7	16.4	22.6	22.3	7.2	15.1	0.5	0.3	100.0	179 262	970
Servicios personales	-	47.3	33.8	9.0	4.5	48.6	6.2	42.5	4.0	-	100.0	54 773	320
Hogar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	18 266	123
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)													
Media	1538.7	1102.9	859.5	1122.3	1440.4	694.3	874.6	668.1	-	444.8	957.4	504 618	2 816
Mediana	1323.1	814.0	647.9	892.0	1089.3	601.9	601.9	601.9	-	423.2	751.9	504 618	2 816

ÁREA OSEL LIMA NORTE considera a los distritos de: Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres.

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

1.6 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA ocupada por categoría ocupacional según diversas variables, octubre 2007

	Empleador	Empleado Privado	Obrero Privado	Trabajador del sector público	Independiente	Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar, practico., otro	Total	Cifras expandidas	Casos
PEA ocupada	5.8	32.5	16.0	8.6	30.4	3.1	3.7	100.0	504 618	2 816
Estructura demográfica										
Hombre	7.2	32.3	20.1	8.5	29.6	1.8	0.6	100.0	300 832	1 665
14 a 24	0.8	32.6	39.3	2.0	19.3	4.1	1.8	100.0	49 329	280
25 a 44	6.8	37.4	19.4	8.3	26.6	1.1	0.3	100.0	157 941	894
45 a 54	11.1	26.4	12.6	15.2	33.5	0.8	0.4	100.0	54 092	274
55 a más	12.0	19.5	8.6	8.0	48.9	2.7	0.2	100.0	39 471	217
Mujer	3.6	32.7	9.9	8.7	31.6	5.0	8.4	100.0	203 786	1 151
14 a 24	0.3	50.6	16.1	3.1	12.1	7.3	10.5	100.0	34 259	203
25 a 44	3.4	34.9	10.7	9.0	29.1	3.5	9.4	100.0	111 479	621
45 a 54	5.1	23.2	5.7	14.2	42.9	4.0	4.9	100.0	38 976	218
55 a más	8.2	7.3	2.5	6.1	57.9	11.8	6.2	100.0	19 073	109
Nivel educativo										
Sin nivel, primaria incompleta	6.0	7.3	10.2	-	60.6	5.2	10.7	100.0	17 666	110
Primaria completa	7.7	9.6	24.1	-	44.4	4.3	9.8	100.0	28 342	171
Secundaria incompleta	6.2	18.1	23.4	0.5	40.0	4.6	7.2	100.0	56 860	350
Secundaria completa	5.4	28.0	24.1	1.7	33.3	3.2	4.3	100.0	185 798	1 087
Superior no universitaria incompleta	5.1	44.4	13.4	5.8	25.7	3.2	2.4	100.0	30 478	169
Superior no universitaria completa	6.6	40.0	8.1	19.5	22.6	2.4	0.7	100.0	80 127	396
Superior universitaria incompleta	4.6	48.6	6.4	6.9	29.6	1.8	2.0	100.0	33 447	186
Superior universitaria completa	5.7	49.5	1.5	27.9	13.4	1.8	0.2	100.0	71 899	347
Nivel de empleo										
Subempleo	2.6	25.5	17.3	3.1	38.2	6.2	7.1	100.0	216 638	1 205
Subempleo por horas	3.9	16.7	9.2	7.4	54.7	4.0	4.0	100.0	55 843	316
Subempleo por ingresos	2.1	28.5	20.2	1.6	32.4	7.0	8.1	100.0	160 795	889
Empleo adecuado	8.2	37.7	14.9	12.7	24.5	0.7	1.2	100.0	287 980	1 611
Horas semanales de trabajo										
Hasta 14	2.5	15.6	13.6	1.3	61.7	-	5.1	100.0	26 147	152
15 a 34	5.4	22.1	7.9	12.6	41.6	6.4	4.1	100.0	66 357	377
35 a 47	3.3	36.5	10.7	16.8	26.1	4.1	2.6	100.0	87 688	484
48	4.9	41.8	21.3	6.7	20.2	0.8	4.3	100.0	71 903	364
49 a 59	6.4	38.1	21.8	6.2	22.0	2.8	2.7	100.0	70 820	392
60 a más	7.7	30.8	17.4	5.9	31.2	2.8	4.2	100.0	181 703	1 047

Continúa ...

1.6 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA ocupada por categoría ocupacional según diversas variables, octubre 2007

... Conclusion

	Empleador	Empleado Privado	Obrero Privado	Trabajador del sector público	Independiente	Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar, practic., otro	Total	Cifras expandidas	Casos
Estructura de mercado										
Sector público	-	-	-	100.0	-	-	-	100.0	43 294	224
Sector privado (Incluye empleadores)	10.7	59.9	29.4	-	-	-	-	100.0	273 507	1 503
Microempresa (2 a 9 trab.)	22.6	43.1	34.3	-	-	-	-	100.0	119 794	670
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	2.8	68.4	28.8	-	-	-	-	100.0	71 408	389
Mediana y grande (50 y más trab.)	0.2	76.8	22.9	-	-	-	-	100.0	82 305	444
Independiente	-	-	-	-	100.0	-	-	100.0	153 351	876
Profesional, técnico o afín	-	-	-	-	100.0	-	-	100.0	19 426	96
No profesional, no técnico	-	-	-	-	100.0	-	-	100.0	133 924	780
Trabajador familiar no remunerado	-	-	-	-	-	100.0	-	100.0	15 566	(85)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	18 900	128
Grupo ocupacional										
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	6.1	44.5	0.1	32.0	17.0	-	0.4	100.0	114 579	582
Empleado de oficina	0.3	73.9	11.8	9.6	3.6	0.4	0.3	100.0	47 626	254
Vendedor	5.4	27.4	3.7	-	54.8	8.6	-	100.0	112 363	639
Agric., ganad., pescador, minero, cantero	4.0	10.2	43.4	-	42.3	-	-	100.0	3 068	(17)
Artesano y operario	10.2	9.4	50.6	0.2	27.0	2.5	-	100.0	93 297	508
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	6.6	-	64.7	-	27.0	1.7	-	100.0	13 976	89
Conductor	5.8	28.5	7.3	1.2	57.3	-	-	100.0	36 382	211
Trabajador de los servicios	5.2	42.0	16.0	2.1	30.0	4.7	-	100.0	65 060	393
Trabajador del hogar	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	18 266	123
Rama de actividad económica										
Extractivas (Agric., ganad., pesca y minería)	3.4	41.4	41.4	-	11.5	2.2	-	100.0	3 583	(21)
Industria manufacturera	7.8	29.6	43.7	-	16.3	2.6	-	100.0	91 511	498
Construcción	10.6	13.1	46.4	-	29.4	0.5	-	100.0	30 775	169
Comercio	5.6	31.3	5.8	-	49.3	7.7	0.1	100.0	126 449	715
Servicios no personales	3.5	43.7	5.5	24.2	22.3	0.5	0.3	100.0	179 262	970
Servicios personales	9.5	24.1	13.7	-	48.6	4.0	-	100.0	54 773	320
Hogar	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	18 266	123
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)										
Media	1675.9	1155.2	788.6	1538.7	694.3	-	444.8	957.4	504 618	2 816
Mediana	1153.6	842.6	695.0	1323.1	601.9	-	423.2	751.9	504 618	2 816

ÁREA OSEL LIMA NORTE considera a los distritos de: Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres.

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

1.7 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA ocupada por grupo ocupacional según diversas variables, octubre 2007

	Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	Empleados de oficina	Vendedor	Agricultor, ganadero, pescador, minero, cantero	Artesano y operario	Obrero jornalero	Conductor	Trabajador de los servicios	Trabajador del hogar	Total	Cifras Expandidas	Casos
PEA ocupada	22.7	9.4	22.3	0.6	18.5	2.8	7.2	12.9	3.6	100.0	504 618	2 816
Estructura demográfica												
Hombre	23.0	9.6	15.2	0.8	23.7	4.2	12.0	10.9	0.5	100.0	300 832	1 665
14 a 24	11.5	14.4	15.8	0.2	33.2	4.5	3.4	15.5	1.5	100.0	49 329	280
25 a 44	24.1	10.9	13.6	0.7	21.8	3.9	14.0	10.7	0.3	100.0	157 941	894
45 a 54	33.0	5.3	14.7	2.1	19.0	4.3	12.3	8.9	0.4	100.0	54 092	274
55 a más	19.5	4.5	21.5	0.3	26.0	4.9	14.2	8.9	0.2	100.0	39 471	217
Mujer	22.2	9.1	32.7	0.3	10.7	0.7	0.2	15.8	8.2	100.0	203 786	1 151
14 a 24	15.8	16.3	30.7	0.9	13.2	0.4	-	12.8	10.0	100.0	34 259	203
25 a 44	24.8	8.5	30.4	0.2	10.5	1.1	-	15.3	9.1	100.0	111 479	621
45 a 54	24.8	9.0	33.2	0.3	10.2	0.2	-	17.4	4.9	100.0	38 976	218
55 a más	13.3	-	49.2	-	8.6	-	1.8	20.9	6.2	100.0	19 073	109
Nivel educativo												
Sin nivel, primaria incompleta	-	0.8	34.4	3.1	11.3	10.2	2.1	27.5	10.7	100.0	17 666	110
Primaria completa	0.6	0.2	30.4	1.2	28.5	5.7	6.5	17.2	9.8	100.0	28 342	171
Secundaria incompleta	1.4	4.1	32.0	0.5	25.8	5.9	8.0	15.1	7.2	100.0	56 860	350
Secundaria completa	5.4	8.1	23.3	0.6	28.3	2.8	11.6	15.6	4.3	100.0	185 798	1 087
Superior no universitaria incompleta	14.3	18.7	22.0	0.7	15.2	1.5	7.3	18.2	2.0	100.0	30 478	169
Superior no universitaria completa	42.1	14.3	19.8	0.5	9.2	1.1	3.4	9.1	0.4	100.0	80 127	396
Superior universitaria incompleta	35.5	19.6	20.4	0.5	6.8	1.2	5.6	8.8	1.6	100.0	33 447	186
Superior universitaria completa	74.4	8.8	9.3	-	2.3	0.5	1.8	2.9	-	100.0	71 899	347
Nivel de empleo												
Subempleo	13.0	7.6	28.8	0.7	20.0	3.2	5.3	14.5	6.9	100.0	216 638	1 205
Subempleo por horas	28.4	5.4	21.5	-	15.8	3.3	2.8	18.8	3.9	100.0	55 843	316
Subempleo por ingresos	7.7	8.3	31.4	0.9	21.4	3.1	6.1	13.0	8.0	100.0	160 795	889
Empleo adecuado	30.0	10.8	17.3	0.5	17.4	2.5	8.7	11.7	1.1	100.0	287 980	1 611
Horas semanales de trabajo												
Hasta 14	23.8	4.2	24.3	-	12.2	4.2	2.0	24.2	5.1	100.0	26 147	152
15 a 34	33.0	5.4	24.5	0.3	14.1	2.1	1.8	15.1	3.7	100.0	66 357	377
35 a 47	37.3	12.9	19.8	0.6	11.3	2.7	5.0	8.0	2.3	100.0	87 688	484
48	23.9	11.7	12.6	1.5	22.8	4.5	6.1	12.6	4.3	100.0	71 903	364
49 a 59	18.5	16.3	20.7	0.4	24.0	3.6	3.3	10.4	2.7	100.0	70 820	392
60 a más	12.9	6.4	26.8	0.5	20.5	1.9	13.0	13.9	4.1	100.0	181 703	1 047

Continúa ...

1.7 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA ocupada por grupo ocupacional según diversas variables, octubre 2007

... Conclusion

	Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	Empleados de oficina	Vendedor	Agricultor, ganadero, pescador, minero, cantero	Artesano y operario	Obrero jornalero	Conductor	Trabajador de los servicios	Trabajador del hogar	Total	Cifras Expandidas	Casos
Estructura de mercado												
Sector público	84.7	10.6	-	-	0.5	-	1.0	3.2	-	100.0	43 294	224
Sector privado (Incluye empleadores)	21.2	15.0	15.0	0.6	23.9	3.6	5.5	15.0	-	100.0	273 507	1 503
Microempresa (2 a 9 trab.)	13.6	8.2	23.5	0.5	29.7	5.3	4.7	14.5	-	100.0	119 794	670
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	28.7	16.8	9.4	0.9	22.3	2.9	5.1	13.8	-	100.0	71 408	389
Mediana y grande (50 y más trab.)	25.8	23.2	7.5	0.6	17.0	1.9	7.1	16.8	-	100.0	82 305	444
Independiente	12.7	1.1	40.1	0.8	16.4	2.5	13.6	12.7	-	100.0	153 351	876
Profesional, técnico o afín	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	19 426	96
No profesional, no técnico	-	1.3	46.0	1.0	18.8	2.8	15.6	14.6	-	100.0	133 924	780
Trabajador familiar no remunerado	-	1.3	62.3	-	15.2	1.5	-	19.8	-	100.0	15 566	(85)
Trabajador del hogar, practicante, otro	2.6	0.8	-	-	-	-	-	-	96.6	100.0	18 900	128
Categoría ocupacional												
Empleador	23.8	0.6	20.9	0.4	32.4	3.2	7.2	11.5	-	100.0	29 222	167
Empleado privado	31.1	21.5	18.8	0.2	5.4	-	6.3	16.7	-	100.0	163 762	854
Obrero privado	0.1	7.0	5.2	1.7	58.7	11.2	3.3	12.9	-	100.0	80 523	482
Trabajador del sector público	84.7	10.6	-	-	0.5	-	1.0	3.2	-	100.0	43 294	224
Trabajador independiente	12.7	1.1	40.1	0.8	16.4	2.5	13.6	12.7	-	100.0	153 351	876
Trabajador familiar no remunerado	-	1.3	62.3	-	15.2	1.5	-	19.8	-	100.0	15 566	(85)
Trabajador del hogar, practicante, otro	2.6	0.8	-	-	-	-	-	-	96.6	100.0	18 900	128
Rama de actividad económica												
Extractivas (Agric., ganad., pesca y minería)	18.7	17.9	-	47.7	10.9	2.2	2.7	-	-	100.0	3 583	(21)
Industria manufacturera	13.2	6.2	5.6	0.1	65.8	0.7	2.3	6.1	-	100.0	91 511	498
Construcción	9.4	3.5	-	-	53.2	31.6	2.1	0.2	-	100.0	30 775	169
Comercio	4.9	5.9	80.3	0.2	1.7	2.1	1.8	3.0	-	100.0	126 449	715
Servicios no personales	48.8	17.5	1.9	-	1.0	0.5	17.4	12.8	-	100.0	179 262	970
Servicios personales	9.7	2.4	4.0	1.8	22.4	-	-	59.7	-	100.0	54 773	320
Hogar	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	18 266	123
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)												
Media	1531.1	1004.0	674.9	916.0	837.0	744.5	1035.1	722.4	443.6	957.4	504 618	2 816
Mediana	1203.8	836.6	551.7	581.8	705.2	649.5	902.8	630.0	424.3	751.9	504 618	2 816

ÁREA OSEL LIMA NORTE considera a los distritos de: Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres.

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

1.8 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA ocupada por rama de actividad según diversas variables, octubre 2007

	Extractivas (Agric., ganad., pesca y minería)	Industria manufacturera	Construcción	Comercio	Servicios no personales	Servicios personales	Hogares	Total	Cifras Expandidas	Casos
PEA ocupada	0.7	18.1	6.1	25.1	35.5	10.9	3.6	100.0	504 618	2 816
Estructura demográfica										
Hombre	0.9	20.7	9.9	18.6	39.7	9.7	0.5	100.0	300 832	1 665
14 a 24	-	31.4	9.3	18.6	26.4	12.7	1.5	100.0	49 329	280
25 a 44	1.1	19.6	9.7	17.5	43.4	8.3	0.3	100.0	157 941	894
45 a 54	1.3	17.5	9.5	17.8	43.8	9.5	0.4	100.0	54 092	274
55 a más	0.8	15.5	11.9	23.8	35.7	12.0	0.2	100.0	39 471	217
Mujer	0.4	14.4	0.5	34.6	29.4	12.5	8.2	100.0	203 786	1 151
14 a 24	0.4	19.6	-	33.3	29.7	7.0	10.0	100.0	34 259	203
25 a 44	0.5	14.0	0.9	32.3	30.9	12.2	9.1	100.0	111 479	621
45 a 54	0.2	14.9	-	34.4	31.3	14.3	4.9	100.0	38 976	218
55 a más	-	6.1	-	51.0	16.3	20.5	6.2	100.0	19 073	109
Nivel educativo										
Sin nivel, primaria incompleta	1.3	6.4	6.1	39.6	8.3	27.6	10.7	100.0	17 666	110
Primaria completa	-	22.0	11.3	32.5	11.1	13.4	9.8	100.0	28 342	171
Secundaria incompleta	0.6	17.6	12.5	33.2	13.9	15.0	7.2	100.0	56 860	350
Secundaria completa	0.6	24.9	6.7	25.7	26.8	11.0	4.3	100.0	185 798	1 087
Superior no universitaria incompleta	0.7	19.3	6.8	25.4	34.4	11.2	2.0	100.0	30 478	169
Superior no universitaria completa	0.8	13.9	2.1	23.6	47.3	11.8	0.4	100.0	80 127	396
Superior universitaria incompleta	1.6	13.2	3.5	23.0	48.7	8.4	1.6	100.0	33 447	186
Superior universitaria completa	0.7	8.9	2.8	13.0	72.7	2.0	-	100.0	71 899	347
Nivel de empleo										
Subempleo	0.4	17.6	5.5	31.1	25.6	12.8	6.9	100.0	216 638	1 205
Subempleo por horas	-	13.3	5.7	22.6	34.1	20.4	3.9	100.0	55 843	316
Subempleo por ingresos	0.5	19.1	5.5	34.1	22.6	10.2	8.0	100.0	160 795	889
Empleo adecuado	1.0	18.5	6.5	20.5	43.0	9.4	1.1	100.0	287 980	1 611
Horas semanales de trabajo										
Hasta 14	-	13.5	3.8	27.7	26.9	22.9	5.1	100.0	26 147	152
15 a 34	0.5	11.4	4.4	24.1	39.2	16.8	3.7	100.0	66 357	377
35 a 47	1.1	11.9	4.5	23.7	49.3	7.1	2.3	100.0	87 688	484
48	0.8	22.9	12.3	17.4	32.8	9.5	4.3	100.0	71 903	364
49 a 59	0.4	22.1	10.0	24.3	31.4	9.1	2.7	100.0	70 820	392
60 a más	0.7	20.8	3.9	29.0	31.5	10.0	4.1	100.0	181 703	1 047

Continúa ...

1.8 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA ocupada por rama de actividad según diversas variables, octubre 2007

... Conclusion

	Extractivas (Agric., ganad., pesca y minería)	Industria manufacturera	Construcción	Comercio	Servicios no personales	Servicios personales	Hogares	Total	Cifras Expandidas	Casos
Estructura de mercado										
Sector público	-	-	-	-	100.0	-	-	100.0	43 294	224
Sector privado (Incluye empleadores)	1.1	27.2	7.9	19.8	34.6	9.5	-	100.0	273 507	1 503
Microempresa (2 a 9 trab.)	0.5	25.0	10.9	27.6	20.6	15.4	-	100.0	119 794	670
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	1.2	26.3	8.5	15.8	41.3	6.9	-	100.0	71 408	389
Mediana y grande (50 y más trab.)	2.0	31.1	2.9	11.9	49.1	3.0	-	100.0	82 305	444
Independiente	0.3	9.7	5.9	40.7	26.1	17.4	-	100.0	153 351	876
Profesional, técnico o afin	0.4	13.2	0.8	2.0	66.1	17.5	-	100.0	19 426	96
No profesional, no técnico	0.2	9.2	6.6	46.3	20.2	17.4	-	100.0	133 924	780
Trabajador familiar no remunerado	0.5	15.2	1.0	62.8	6.3	14.2	-	100.0	15 566	(85)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	0.8	2.6	-	96.6	100.0	18 900	128
Categoría ocupacional										
Empleador	0.4	24.6	11.1	24.4	21.6	17.9	-	100.0	29 222	167
Empleado privado	0.9	16.5	2.5	24.2	47.8	8.1	-	100.0	163 762	854
Obrero privado	1.8	49.7	17.7	9.2	12.3	9.3	-	100.0	80 523	482
Trabajador del sector público	-	-	-	-	100.0	-	-	100.0	43 294	224
Trabajador independiente	0.3	9.7	5.9	40.7	26.1	17.4	-	100.0	153 351	876
Trabajador familiar no remunerado	0.5	15.2	1.0	62.8	6.3	14.2	-	100.0	15 566	(85)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	0.8	2.6	-	96.6	100.0	18 900	128
Grupo ocupacional										
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	0.6	10.6	2.5	5.4	76.3	4.6	-	100.0	114 579	582
Empleado de oficina	1.3	11.9	2.2	15.8	66.0	2.8	-	100.0	47 626	254
Vendedor	-	4.6	-	90.4	3.1	1.9	-	100.0	112 363	639
Agric., ganad., pescador, minero, cantero	55.7	3.3	-	9.5	-	31.6	-	100.0	3 068	(17)
Artesano y operario	0.4	64.6	17.6	2.3	2.0	13.1	-	100.0	93 297	508
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	0.6	4.8	69.5	18.7	6.4	-	-	100.0	13 976	89
Conductor	0.3	5.7	1.8	6.4	85.9	-	-	100.0	36 382	211
Trabajador de los servicios	-	8.6	0.1	5.8	35.2	50.3	-	100.0	65 060	393
Trabajador del hogar	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	18 266	123
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)										
Media	1595.0	1025.6	946.5	706.6	1225.4	681.5	443.6	957.4	504 618	2 816
Mediana	1304.1	784.5	802.5	601.9	1003.1	541.7	424.3	751.9	504 618	2 816

ÁREA OSEL LIMA NORTE considera a los distritos de: Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres.

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

1.9 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA ocupada por rangos de ingresos según diversas variables, octubre 2007

	Sin ingresos	Menos de 200	De 200 a 399,99	De 400 a 599,99	De 600 a 799,99	De 800 a 999,99	De 1000 a 1999,99	De 2000 a 3999,99	De 4000 a más	Total	Cifras Expandidas	Casos
PEA ocupada	3.2	5.6	11.8	14.9	17.5	12.8	24.9	7.6	1.6	100.0	504 618	2 816
Estructura demográfica												
Hombre	1.8	2.9	6.6	12.6	19.0	14.6	30.1	9.7	2.7	100.0	300 832	1 665
14 a 24	4.1	9.7	16.2	17.3	26.1	11.2	14.0	0.7	0.8	100.0	49 329	280
25 a 44	1.2	1.4	3.2	11.6	18.5	17.1	32.4	12.0	2.5	100.0	157 941	894
45 a 54	0.8	1.2	5.5	9.1	16.4	10.2	39.4	13.3	4.1	100.0	54 092	274
55 a más	2.7	2.5	10.1	15.5	15.3	14.9	28.4	6.8	3.8	100.0	39 471	217
Mujer	5.3	9.6	19.3	18.2	15.4	10.1	17.3	4.6	0.1	100.0	203 786	1 151
14 a 24	7.3	11.3	21.3	23.4	19.3	6.7	9.7	1.0	-	100.0	34 259	203
25 a 44	4.0	8.1	18.1	17.8	14.7	11.1	20.6	5.4	0.2	100.0	111 479	621
45 a 54	4.0	10.7	18.6	17.2	14.1	11.1	18.9	5.3	-	100.0	38 976	218
55 a más	11.8	13.2	24.3	12.8	15.8	8.8	8.1	5.1	-	100.0	19 073	109
Nivel educativo												
Sin nivel, primaria incompleta	5.7	11.3	32.6	15.3	11.0	15.9	4.9	0.7	2.6	100.0	17 666	110
Primaria completa	4.3	8.5	14.9	18.1	23.4	13.4	16.0	1.4	-	100.0	28 342	171
Secundaria incompleta	4.6	13.2	18.3	22.2	15.5	11.6	12.7	1.2	0.8	100.0	56 860	350
Secundaria completa	3.3	5.3	11.8	17.9	23.5	14.7	18.8	4.2	0.6	100.0	185 798	1 087
Superior no universitaria incompleta	3.2	3.8	14.0	20.9	13.8	16.1	20.1	5.9	2.2	100.0	30 478	169
Superior no universitaria completa	2.4	3.8	8.2	11.5	14.6	12.8	34.8	11.2	0.8	100.0	80 127	396
Superior universitaria incompleta	1.8	5.5	12.8	8.3	14.4	13.5	36.1	6.0	1.6	100.0	33 447	186
Superior universitaria completa	2.6	0.6	2.6	4.1	9.5	6.2	44.8	23.4	6.3	100.0	71 899	347
Nivel de empleo												
Subempleo	6.6	10.1	23.0	32.6	22.6	1.7	3.2	0.3	-	100.0	216 638	1 205
Subempleo por horas	4.0	29.9	23.6	15.7	7.0	6.4	12.2	1.2	-	100.0	55 843	316
Subempleo por ingresos	7.5	3.2	22.9	38.4	28.0	-	-	-	-	100.0	160 795	889
Empleo adecuado	0.7	2.2	3.3	1.6	13.7	21.2	41.3	13.1	2.9	100.0	287 980	1 611
Horas semanales de trabajo												
Hasta 14	-	53.4	24.8	6.0	7.0	2.1	6.1	0.6	-	100.0	26 147	152
15 a 34	6.4	13.7	24.3	17.6	11.6	7.3	16.6	2.3	0.2	100.0	66 357	377
35 a 47	4.8	2.6	14.2	11.7	15.8	12.2	28.5	7.4	2.7	100.0	87 688	484
48	0.9	0.4	8.6	13.9	20.9	13.0	31.7	7.8	2.9	100.0	71 903	364
49 a 59	2.8	1.6	9.2	14.6	19.3	13.7	26.0	11.0	1.8	100.0	70 820	392
60 a más	2.8	0.8	6.4	17.1	20.0	16.3	25.8	9.3	1.4	100.0	181 703	1 047

Continúa ...

1.9 ÁREA OSEL LIMA NORTE: PEA ocupada por rangos de ingresos según diversas variables, octubre 2007

										... Conclusion		
	Sin ingresos	Menos de 200	De 200 a 399,99	De 400 a 599,99	De 600 a 799,99	De 800 a 999,99	De 1000 a 1999,99	De 2000 a 3999,99	De 4000 a más	Total	Cifras Expandidas	Casos
Estructura de mercado												
Sector público	-	-	4.0	1.8	5.1	9.2	58.3	20.3	1.2	100.0	43 294	224
Sector privado (Incluye empleadores)	0.3	2.1	8.9	14.7	21.6	14.8	26.0	9.0	2.6	100.0	273 507	1 503
Microempresa (2 a 9 trab.)	0.1	3.4	15.2	22.2	24.2	12.4	14.3	6.6	1.6	100.0	119 794	670
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	0.4	1.7	7.3	9.8	21.9	17.9	30.8	6.7	3.5	100.0	71 408	389
Mediana y grande (50 y más trab.)	0.4	0.7	1.2	7.8	17.4	15.7	38.8	14.5	3.5	100.0	82 305	444
Independiente	-	13.6	17.0	18.0	16.3	12.6	18.8	3.3	0.4	100.0	153 351	876
Profesional, técnico o afín	-	15.6	18.2	9.2	15.3	9.6	20.8	9.8	1.6	100.0	19 426	96
No profesional, no técnico	-	13.4	16.8	19.2	16.4	13.1	18.5	2.3	0.2	100.0	133 924	780
Trabajador familiar no remunerado	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	15 566	(85)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	7.8	38.0	34.9	12.7	3.6	3.0	-	-	100.0	18 900	128
Categoría ocupacional												
Empleador	-	0.2	3.5	7.4	15.2	15.9	26.8	21.7	9.2	100.0	29 222	167
Empleado privado	0.4	2.1	8.0	13.9	20.6	14.7	28.0	9.8	2.7	100.0	163 762	854
Obrero privado	0.1	3.0	12.7	18.8	25.9	14.7	21.6	2.9	0.2	100.0	80 523	482
Trabajador del sector público	-	-	4.0	1.8	5.1	9.2	58.3	20.3	1.2	100.0	43 294	224
Trabajador independiente	-	13.6	17.0	18.0	16.3	12.6	18.8	3.3	0.4	100.0	153 351	876
Trabajador familiar no remunerado	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	15 566	(85)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	7.8	38.0	34.9	12.7	3.6	3.0	-	-	100.0	18 900	128
Grupo ocupacional												
Profes., técnico, gerente, administ., funcion	0.2	3.0	7.1	6.8	10.0	7.8	41.9	18.6	4.5	100.0	114 579	582
Empleado de oficina	1.0	3.0	6.5	11.8	22.6	18.8	28.5	6.1	1.6	100.0	47 626	254
Vendedor	8.6	9.8	16.3	18.3	17.8	9.5	14.9	4.0	0.8	100.0	112 363	639
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	4.2	12.3	36.9	10.5	23.4	7.6	-	5.0	100.0	3 068	(17)
Artesano y operario	2.5	4.6	8.9	18.7	20.8	18.5	19.8	5.2	1.0	100.0	93 297	508
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	2.3	7.0	18.4	13.2	24.2	15.1	14.9	5.0	-	100.0	13 976	89
Conductor	-	-	2.7	11.4	20.9	20.2	40.2	3.8	0.8	100.0	36 382	211
Trabajador de los servicios	4.9	8.6	16.2	15.6	20.3	12.4	17.5	4.5	-	100.0	65 060	393
Trabajador del hogar	-	8.1	38.0	34.9	13.1	2.8	3.2	-	-	100.0	18 266	123
Rama de actividad económica												
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	2.2	3.6	7.7	15.6	5.8	6.4	43.2	7.4	8.0	100.0	3 583	(21)
Industria manufacturera	2.6	4.2	9.5	15.6	18.9	15.3	22.3	8.8	2.9	100.0	91 511	498
Construcción	0.8	4.1	6.5	13.7	20.7	20.8	26.7	6.7	-	100.0	30 775	169
Comercio	7.7	9.6	14.6	16.9	18.4	11.0	17.0	4.1	0.6	100.0	126 449	715
Servicios no personales	0.8	2.1	7.0	10.0	16.9	12.6	36.3	11.8	2.5	100.0	179 262	970
Servicios personales	4.2	10.4	18.9	18.7	15.8	13.0	15.3	3.4	0.3	100.0	54 773	320
Hogar	-	8.1	38.0	34.9	13.1	2.8	3.2	-	-	100.0	18 266	123
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)												
Media	-	110.5	287.7	486.8	670.8	876.6	1319.5	2547.8	5565.4	957.4	504 618	2 816
Mediana	-	100.3	300.9	501.6	652.0	884.3	1247.0	2444.8	5015.7	751.9	504 618	2 816

ÁREA OSEL LIMA NORTE considera a los distritos de: Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres.

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

2A. DISTRITO DE INDEPENDENCIA: Población total por grupos quinquenales de edad, octubre 2007

	Grupos quinquenales de edad														Total	Cifras expandidas	Casos
	0 a 4	5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44	45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	65 a más			
Población total	7.8	9.7	10.6	7.6	7.6	8.4	9.4	8.6	6.9	5.1	4.1	2.8	2.5	8.9	100.0	190 686	2 166
Hombre	8.9	10.1	11.3	7.5	7.2	7.7	10.7	8.3	6.0	4.7	3.6	2.3	2.5	9.2	100.0	94 759	1 069
Mujer	6.7	9.2	10.0	7.7	8.0	9.0	8.1	8.9	7.7	5.6	4.5	3.3	2.6	8.6	100.0	95 927	1 097
Nivel educativo (1)																	
Sin nivel, primaria incompleta	-	39.4	26.4	0.8	1.5	0.6	2.2	0.4	1.5	1.5	1.2	3.0	3.1	18.3	100.0	36 764	412
Primaria completa	-	-	21.7	2.8	1.9	1.9	4.3	1.8	4.7	5.6	7.8	8.6	8.5	30.4	100.0	19 343	224
Secundaria incompleta	-	-	21.1	26.3	5.4	6.2	6.6	8.0	4.4	4.8	5.1	2.8	3.2	6.1	100.0	30 004	340
Secundaria completa	-	-	-	8.3	15.6	15.2	16.0	16.2	10.2	6.9	4.4	2.3	1.5	3.4	100.0	53 101	606
Superior no universitaria incompleta	-	-	-	12.6	14.7	16.7	16.6	19.2	13.3	3.7	3.2	-	-	-	100.0	7 060	82
Superior no universitaria completa	-	-	-	0.6	3.3	18.7	22.3	16.0	19.6	7.7	6.8	1.5	-	3.5	100.0	11 180	123
Superior universitaria incompleta	-	-	-	6.2	30.9	22.1	12.2	7.6	7.2	3.7	3.5	2.6	2.7	1.4	100.0	6 874	81
Superior universitaria completa	-	-	-	-	2.8	8.3	16.7	16.1	17.6	22.1	9.1	1.9	1.3	4.0	100.0	7 472	84

(1) Para el nivel educativo se considera solo la población de 6 a más años de edad.

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

2B. DISTRITO DE INDEPENDENCIA: Población en edad de trabajar por estructura demográfica, octubre 2007

	Estructura demográfica										Total	Cifras expandidas	Casos
	Hombre				Total hombre	Mujer				Total mujer			
	14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más		14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más				
Población en edad de trabajar (PET)	11.3	21.8	5.6	9.6	48.4	11.8	22.9	6.9	10.0	51.6	100.0	140 489	1 574
PEA ocupada	7.9	33.4	8.3	7.4	57.1	7.7	22.4	7.7	5.1	42.9	100.0	85 334	950
PEA desocupada	20.4	16.8	4.9	5.8	47.9	18.1	26.6	5.1	2.4	52.1	100.0	6 712	77
Inactivos	16.0	2.0	1.1	14.0	33.1	18.2	23.2	5.8	19.7	66.9	100.0	48 444	547
Tasas													
Tasa de actividad (PEA / PET)	51.2	96.9	93.4	49.8	76.4	47.0	65.0	71.1	31.9	55.3	65.5	140 489	1 574
Ratio empleo/población (PEA ocupada/PET)	42.6	93.2	89.2	46.9	71.7	39.7	59.5	67.7	30.7	50.5	60.7	92 045	1 027
Tasa de desempleo (PEA desocupada/PEA)	16.8	3.8	4.4	5.8	6.2	15.5	8.5	4.9	3.6	8.7	7.3	92 045	1 027
Razones de inactividad													
Esperando inicio de trabajo	34.8	28.4	-	-	63.2	-	36.8	-	-	36.8	100.0	254	(3)
Estudiante	52.8	2.0	-	-	54.8	41.8	3.4	-	-	45.2	100.0	11 763	133
Quehaceres del hogar	2.1	0.8	0.3	0.8	4.1	11.5	43.0	10.8	30.7	95.9	100.0	22 424	252
Jubilado o rentista	-	0.8	1.4	73.7	75.9	-	-	2.9	21.1	24.1	100.0	6 977	76
Enfermo o incapacitado	8.8	9.7	6.3	27.5	52.4	10.3	13.8	2.0	21.5	47.6	100.0	4 094	48
Otro	22.0	-	3.3	10.8	36.2	30.7	19.3	2.7	11.1	63.8	100.0	2 931	35

(3) Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

2.1 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA y PEA ocupada por estructura demográfica según diversas variables, octubre 2007

	Estructura demográfica										Total	Cifras expandidas	Casos
	Hombre				Total Hombre	Mujer				Total Mujer			
	14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más		14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más				
PEA total	8.9	32.2	8.0	7.3	56.4	8.5	22.7	7.5	4.9	43.6	100.0	92 045	1 027
Nivel educativo													
Sin nivel, primaria incompleta	6.5	11.7	1.4	11.6	31.3	5.0	16.1	12.4	35.1	68.7	100.0	5 058	56
Primaria completa	1.9	14.9	6.0	31.6	54.4	4.8	7.8	16.9	16.1	45.6	100.0	7 622	88
Secundaria incompleta	19.0	21.8	8.9	9.1	58.8	10.1	18.5	8.0	4.6	41.2	100.0	14 476	161
Secundaria completa	9.9	40.3	7.8	3.8	61.8	10.1	21.9	4.7	1.6	38.2	100.0	39 834	446
Superior no universitaria incompleta	4.2	38.7	3.0	-	45.9	16.0	31.5	6.6	-	54.1	100.0	5 059	(57)
Superior no universitaria completa	1.9	46.0	9.2	1.1	58.2	1.2	33.6	6.0	1.0	41.8	100.0	8 092	87
Superior universitaria incompleta	12.1	27.0	3.9	9.7	52.8	13.3	29.4	4.5	-	47.2	100.0	5 004	57
Superior universitaria completa	-	24.6	20.1	4.9	49.6	1.6	34.1	13.2	1.5	50.4	100.0	6 900	(75)
Nivel de empleo													
Desempleo	20.4	16.8	4.9	5.8	47.9	18.1	26.6	5.1	2.4	52.1	100.0	6 712	77
Subempleo	9.1	23.2	5.2	6.7	44.2	12.3	27.9	9.2	6.4	55.8	100.0	38 127	424
Subempleo por horas	8.2	19.7	4.2	5.4	37.5	13.2	36.0	9.7	3.6	62.5	100.0	10 555	118
Subempleo por ingresos	9.4	24.6	5.5	7.2	46.8	12.0	24.8	9.0	7.4	53.2	100.0	27 572	306
Empleo adecuado	7.0	41.7	10.8	8.0	67.5	4.0	18.0	6.5	4.0	32.5	100.0	47 207	526
PEA ocupada	7.9	33.4	8.3	7.4	57.1	7.7	22.4	7.7	5.1	42.9	100.0	85 334	950
Horas semanales de trabajo													
Hasta 14	9.4	12.1	1.8	3.2	26.5	15.7	29.2	13.6	15.0	73.5	100.0	4 358	(49)
15 a 34	10.7	17.3	4.9	6.8	39.7	12.0	33.1	11.0	4.2	60.3	100.0	12 836	144
35 a 47	7.3	28.1	9.6	7.9	52.9	5.5	29.0	9.1	3.3	47.1	100.0	13 133	150
48	5.3	50.6	11.3	5.2	72.4	2.1	18.5	3.6	3.4	27.6	100.0	8 401	92
49 a 59	5.1	39.3	5.5	8.4	58.4	8.8	19.1	6.6	7.1	41.6	100.0	11 886	130
60 a más	8.6	37.9	10.0	8.2	64.8	7.0	17.2	6.5	4.5	35.2	100.0	34 719	385
Estructura de mercado													
Sector público	1.4	34.8	13.2	4.0	53.3	-	24.9	17.2	4.6	46.7	100.0	5 655	(62)
Sector privado (Incluye empleadores)	12.0	42.1	9.1	4.1	67.3	8.6	18.6	3.9	1.6	32.7	100.0	41 218	461
Microempresa (2 a 9 trab.)	12.7	36.2	9.0	7.2	65.1	8.1	19.5	4.7	2.5	34.9	100.0	20 232	226
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	18.7	45.2	11.3	2.6	77.7	6.4	14.0	1.9	-	22.3	100.0	9 839	109
Mediana y grande (50 y más trab.)	4.7	50.0	7.2	-	61.9	11.4	21.1	4.2	1.3	38.1	100.0	11 146	126
Independiente	5.2	28.3	8.4	13.7	55.6	4.1	22.3	9.6	8.4	44.4	100.0	30 559	340
Profesional, técnico o afín	-	32.2	13.9	11.3	57.4	7.7	27.3	4.7	2.9	42.6	100.0	1 975	(22)
No profesional, no técnico	5.6	28.0	8.0	13.8	55.5	3.9	21.9	10.0	8.7	44.5	100.0	28 584	318
Trabajador familiar no remunerado	2.8	12.0	-	5.5	20.3	31.8	17.9	17.0	13.0	79.7	100.0	2 693	(29)
Trabajador del hogar, practicante, otro	1.9	4.7	-	1.6	8.1	17.8	53.4	11.2	9.4	91.9	100.0	5 209	58

Continúa ...

2.1 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA y PEA ocupada por estructura demográfica según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión

	Estructura demográfica										Total	Cifras expandidas	Casos
	Hombre				Total Hombre	Mujer				Total Mujer			
	14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más		14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más				
Categoría ocupacional													
Empleador	-	39,5	9,9	17,8	67,2	1,9	19,9	7,1	3,9	32,8	100,0	5 152	55
Empleado privado	12,3	35,7	7,5	1,9	57,5	12,1	25,2	3,6	1,6	42,5	100,0	18 912	212
Obrero privado	15,1	49,9	10,6	2,5	78,1	6,8	11,0	3,3	0,9	21,9	100,0	17 153	194
Trabajador del sector público	1,4	34,8	13,2	4,0	53,3	-	24,9	17,2	4,6	46,7	100,0	5 655	(62)
Trabajador independiente	5,2	28,3	8,4	13,7	55,6	4,1	22,3	9,6	8,4	44,4	100,0	30 559	340
Trabajador familiar no remunerado	2,8	12,0	-	5,5	20,3	31,8	17,9	17,0	13,0	79,7	100,0	2 693	(29)
Trabajador del hogar, practicante, otro	1,9	4,7	-	1,6	8,1	17,8	53,4	11,2	9,4	91,9	100,0	5 209	58
Grupo ocupacional													
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	2,6	33,3	12,3	3,6	51,9	5,2	29,9	10,7	2,4	48,1	100,0	13 123	145
Empleado de oficina	13,1	38,7	1,2	2,3	55,3	13,9	26,5	4,2	-	44,7	100,0	6 598	72
Vendedor	7,9	13,6	3,7	9,9	35,2	11,8	29,9	10,9	12,2	64,8	100,0	21 064	232
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	25,7	-	26,0	51,7	-	22,0	26,3	-	48,3	100,0	381	(4)
Artesano y operario	10,7	46,2	12,8	10,7	80,4	4,7	11,7	1,9	1,2	19,6	100,0	15 547	171
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	8,7	59,8	19,9	-	88,4	4,3	4,6	2,6	-	11,6	100,0	3 018	(34)
Conductor	6,6	64,5	15,8	13,1	100,0	-	-	-	-	100,0	100,0	7 870	88
Trabajador de los servicios	10,8	34,0	5,9	5,8	56,5	5,7	20,0	11,9	5,9	43,5	100,0	12 712	148
Trabajador del hogar	1,9	4,8	-	1,7	8,4	18,5	51,7	11,6	9,8	91,6	100,0	5 021	56
Rama de actividad económica													
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	35,9	15,1	18,5	69,5	-	15,6	14,9	-	30,5	100,0	537	(6)
Industria manufacturera	12,4	41,3	9,1	6,9	69,7	6,6	16,5	6,5	0,7	30,3	100,0	13 917	153
Construcción	6,7	64,3	17,5	10,0	98,5	-	1,5	-	-	1,5	100,0	4 813	55
Comercio	6,9	17,4	4,1	9,1	37,6	12,3	28,7	9,8	11,6	62,4	100,0	22 903	253
Servicios no personales	8,3	44,3	11,6	7,0	71,2	4,9	16,3	6,1	1,4	28,8	100,0	27 771	310
Servicios personales	7,1	28,4	7,0	6,4	48,9	5,5	28,9	10,2	6,5	51,1	100,0	10 372	117
Hogar	1,9	4,8	-	1,7	8,4	18,5	51,7	11,6	9,8	91,6	100,0	5 021	56
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)													
Media	601,5	1 095,6	1 005,3	765,5	970,7	478,6	741,7	747,6	530,7	670,5	841,9	85 334	950
Mediana	548,1	868,7	868,7	722,3	802,5	471,0	553,7	489,7	401,3	505,8	702,2	85 334	950

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

2.2 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA y PEA ocupada por nivel educativo según diversas variables, octubre 2007

	Sin nivel, primaria incompleta	primaria completa	Secundaria		Superior				Total	Cifras expandidas	Casos
					No universitaria		Universitaria				
			Incompleta	Completa	Incompleta	Completa	Incompleta	Completa			
PEA total	5.5	8.3	15.7	43.3	5.5	8.8	5.4	7.5	100.0	92 045	1 027
Estructura demográfica											
Hombre	3.0	8.0	16.4	47.4	4.5	9.1	5.1	6.6	100.0	51 922	578
14 a 24	4.0	1.8	33.7	48.6	2.6	1.9	7.4	-	100.0	8 150	91
25 a 44	2.0	3.8	10.6	54.1	6.6	12.6	4.6	5.7	100.0	29 654	332
45 a 54	1.0	6.2	17.4	41.9	2.1	10.1	2.7	18.7	100.0	7 386	79
55 a más	8.7	35.8	19.6	22.3	-	1.3	7.2	5.0	100.0	6 732	76
Mujer	8.7	8.7	14.9	38.0	6.8	8.4	5.9	8.7	100.0	40 123	449
14 a 24	3.3	4.7	18.7	51.7	10.4	1.2	8.5	1.4	100.0	7 806	87
25 a 44	3.9	2.8	12.8	41.6	7.6	13.0	7.0	11.3	100.0	20 940	232
45 a 54	9.1	18.7	16.7	27.1	4.8	7.0	3.3	13.2	100.0	6 902	79
55 a más	39.7	27.3	15.0	13.9	-	1.8	-	2.3	100.0	4 476	51
Nivel de empleo											
Desempleo	3.3	7.2	24.0	48.6	3.1	5.4	7.2	1.2	100.0	6 712	77
Subempleo	6.6	11.4	19.8	43.1	5.8	3.5	5.6	4.2	100.0	38 127	424
Subempleo por horas	5.0	12.2	12.0	36.3	5.4	8.4	13.2	7.5	100.0	10 555	118
Subempleo por ingresos	7.2	11.1	22.8	45.8	5.9	1.6	2.7	3.0	100.0	27 572	306
Empleo adecuado	5.0	5.9	11.3	42.6	5.6	13.6	5.0	11.0	100.0	47 207	526
PEA ocupada	5.7	8.4	15.1	42.9	5.7	9.1	5.3	8.0	100.0	85 334	950
Horas semanales de trabajo											
Hasta 14	12.0	12.3	17.6	36.4	1.8	7.1	9.1	3.8	100.0	4 358	(49)
15 a 34	5.9	8.9	15.9	25.8	8.9	8.6	11.6	14.3	100.0	12 836	144
35 a 47	4.9	10.4	13.7	29.2	5.1	13.6	6.4	16.8	100.0	13 133	150
48	5.0	3.9	14.4	50.7	10.2	9.9	0.9	5.0	100.0	8 401	92
49 a 59	3.6	9.5	15.4	48.9	4.3	8.6	3.4	6.5	100.0	11 886	130
60 a más	6.0	7.6	15.1	51.2	4.6	7.7	3.8	4.1	100.0	34 719	385
Estructura de mercado											
Sector público	-	-	-	14.6	1.7	43.5	2.9	37.4	100.0	5 655	(62)
Sector privado (Incluye empleadores)	3.0	4.6	13.5	49.9	6.0	8.5	5.7	8.8	100.0	41 218	461
Microempresa (2 a 9 trab.)	4.3	7.4	18.3	48.9	4.6	6.7	3.7	6.1	100.0	20 232	226
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	2.3	2.4	13.6	41.8	5.5	10.0	10.9	13.5	100.0	9 839	109
Mediana y grande (50 y más trab.)	1.2	1.4	4.8	58.8	8.9	10.3	4.9	9.6	100.0	11 146	126
Independiente	7.5	13.4	18.2	42.1	4.9	5.3	5.5	3.1	100.0	30 559	340
Profesional, técnico o afín	-	2.9	4.2	30.7	17.3	21.1	10.2	13.6	100.0	1 975	(22)
No profesional, no técnico	8.0	14.2	19.1	42.9	4.1	4.2	5.2	2.4	100.0	28 584	318
Trabajador familiar no remunerado	15.4	17.7	12.5	33.6	12.8	-	2.9	5.1	100.0	2 693	(29)
Trabajador del hogar, practicante, otro	17.4	13.0	26.9	27.2	8.1	3.0	4.3	-	100.0	5 209	58

Continúa ...

2.2 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA y PEA ocupada por nivel educativo según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión

	Sin nivel, primaria incompleta	primaria completa	Secundaria		Superior				Total	Cifras expandidas	Casos
					No universitaria		Universitaria				
			Incompleta	Completa	Incompleta	Completa	Incompleta	Completa			
Categoría ocupacional											
Empleador	2,1	7,5	16,7	37,2	4,2	16,2	4,6	11,6	100,0	5 152	55
Empleado privado	2,8	2,1	7,5	42,0	7,1	11,6	10,9	16,0	100,0	18 912	212
Obrero privado	3,5	6,4	19,2	62,4	5,3	2,7	0,4	-	100,0	17 153	194
Trabajador del sector público	-	-	-	14,6	1,7	43,5	2,9	37,4	100,0	5 655	(62)
Trabajador independiente	7,5	13,4	18,2	42,1	4,9	5,3	5,5	3,1	100,0	30 559	340
Trabajador familiar no remunerado	15,4	17,7	12,5	33,6	12,8	-	2,9	5,1	100,0	2 693	(29)
Trabajador del hogar, practicante, otro	17,4	13,0	26,9	27,2	8,1	3,0	4,3	-	100,0	5 209	58
Grupo ocupacional											
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	-	0,4	0,6	13,7	5,7	32,5	10,3	36,8	100,0	13 123	145
Empleado de oficina	2,2	1,1	7,4	42,6	12,7	14,2	10,4	9,5	100,0	6 598	72
Vendedor	9,5	13,7	17,6	42,5	5,3	5,6	4,5	1,3	100,0	21 064	232
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	-	26,3	48,1	25,7	-	-	-	100,0	381	(4)
Artesano y operario	2,1	9,2	17,4	59,0	3,1	6,0	2,6	0,5	100,0	15 547	171
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	14,6	8,1	33,6	33,9	6,4	-	-	3,4	100,0	3 018	(34)
Conductor	1,2	5,1	14,9	66,3	1,8	1,3	3,4	5,9	100,0	7 870	88
Trabajador de los servicios	7,3	10,7	17,2	47,3	7,0	2,0	4,9	3,6	100,0	12 712	148
Trabajador del hogar	18,1	13,5	27,9	28,2	6,4	1,4	4,5	-	100,0	5 021	56
Rama de actividad económica											
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	-	17,7	64,1	18,2	-	-	-	100,0	537	(6)
Industria manufacturera	1,8	5,7	13,4	60,5	7,9	6,3	2,6	1,9	100,0	13 917	153
Construcción	6,4	14,6	25,5	39,3	4,0	3,6	1,5	5,1	100,0	4 813	55
Comercio	9,1	12,3	16,7	42,8	5,4	8,3	3,8	1,6	100,0	22 903	253
Servicios no personales	1,9	2,6	9,3	36,8	5,8	14,6	8,7	20,2	100,0	27 771	310
Servicios personales	7,3	13,8	17,9	43,3	2,6	6,3	5,7	3,2	100,0	10 372	117
Hogar	18,1	13,5	27,9	28,2	6,4	1,4	4,5	-	100,0	5 021	56
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)											
Media	521,9	577,5	586,2	830,6	696,7	1381,6	835,1	1383,8	841,9	85 334	950
Mediana	450,9	551,3	501,6	702,2	519,6	1131,0	702,2	1203,8	702,2	85 334	950

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

2.3 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA ocupada por horas semanales de trabajo según diversas variables, octubre 2007

	Horas semanales de trabajo						Total	Cifras expandidas	Casos
	Hasta 14	15 a 34	35 a 47	48	49 a 59	60 a más			
PEA ocupada	5.1	15.0	15.4	9.8	13.9	40.7	100.0	85 334	950
Estructura demográfica									
Hombre	2.4	10.5	14.3	12.5	14.2	46.2	100.0	48 711	542
14 a 24	6.1	20.2	14.1	6.6	9.0	44.1	100.0	6 782	76
25 a 44	1.9	7.8	12.9	14.9	16.4	46.1	100.0	28 527	319
45 a 54	1.1	9.0	17.9	13.4	9.2	49.3	100.0	7 060	75
55 a más	2.2	13.7	16.4	6.9	15.8	45.0	100.0	6 342	72
Mujer	8.7	21.1	16.9	6.3	13.5	33.4	100.0	36 623	408
14 a 24	10.4	23.4	11.0	2.7	15.9	36.7	100.0	6 594	73
25 a 44	6.6	22.2	19.9	8.1	11.9	31.3	100.0	19 153	211
45 a 54	9.0	21.5	18.3	4.6	12.0	34.6	100.0	6 563	75
55 a más	15.1	12.4	10.2	6.7	19.5	36.0	100.0	4 314	49
Nivel educativo									
Sin nivel, primaria incompleta	10.8	15.6	13.4	8.7	8.7	42.8	100.0	4 839	53
Primaria completa	7.5	16.1	19.1	4.6	15.7	37.0	100.0	7 140	83
Secundaria incompleta	6.0	15.8	13.9	9.4	14.2	40.7	100.0	12 862	143
Secundaria completa	4.3	9.1	10.5	11.6	15.9	48.6	100.0	36 573	407
Superior no universitaria incompleta	1.6	23.7	13.7	17.7	10.5	32.9	100.0	4 847	(55)
Superior no universitaria completa	4.0	14.3	23.0	10.8	13.2	34.8	100.0	7 731	83
Superior universitaria incompleta	8.7	33.0	18.6	1.7	9.0	28.8	100.0	4 519	52
Superior universitaria completa	2.5	26.9	32.4	6.1	11.3	20.8	100.0	6 822	74
Nivel de empleo									
Subempleo	8.5	19.2	16.7	7.7	13.8	34.1	100.0	38 127	424
Subempleo por horas	30.6	69.4	-	-	-	-	100.0	10 555	118
Subempleo por ingresos	-	-	23.1	10.7	19.0	47.2	100.0	27 572	306
Empleo adecuado	2.4	11.7	14.3	11.5	14.1	46.0	100.0	47 207	526
Estructura de mercado									
Sector público	-	21.0	33.9	9.2	7.5	28.4	100.0	5 655	(62)
Sector privado (Incluye empleadores)	3.6	10.6	16.1	12.8	15.9	41.0	100.0	41 218	461
Microempresa (2 a 9 trab.)	4.8	12.9	13.7	9.4	16.5	42.7	100.0	20 232	226
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	3.3	12.8	17.3	10.9	13.9	41.8	100.0	9 839	109
Mediana y grande (50 y más trab.)	1.8	4.4	19.4	20.7	16.5	37.3	100.0	11 146	126
Independiente	8.0	18.5	11.0	6.5	13.3	42.8	100.0	30 559	340
Profesional, técnico o afín	20.4	42.7	18.2	-	18.7	-	100.0	1 975	(22)
No profesional, no técnico	7.2	16.8	10.5	7.0	12.9	45.7	100.0	28 584	318
Trabajador familiar no remunerado	-	47.3	12.2	-	13.9	26.6	100.0	2 693	(29)
Trabajador del hogar, practicante, otro	8.1	7.1	17.2	11.8	9.6	46.2	100.0	5 209	58

Continúa ...

2.3 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA ocupada por horas semanales de trabajo según diversas variables, octubre 2007

	Horas semanales de trabajo						... Conclusión		
	Hasta 14	15 a 34	35 a 47	48	49 a 59	60 a más	Total	Cifras expandidas	Casos
Categoría ocupacional									
Empleador	1,0	12,6	9,0	6,9	15,7	54,8	100,0	5 152	55
Empleado privado	4,0	14,1	18,9	12,1	14,2	36,7	100,0	18 912	212
Obrero privado	3,9	6,1	15,2	15,4	17,8	41,7	100,0	17 153	194
Trabajador del sector público	-	21,0	33,9	9,2	7,5	28,4	100,0	5 655	(62)
Trabajador independiente	8,0	18,5	11,0	6,5	13,3	42,8	100,0	30 559	340
Trabajador familiar no remunerado	-	47,3	12,2	-	13,9	26,6	100,0	2 693	(29)
Trabajador del hogar, practicante, otro	8,1	7,1	17,2	11,8	9,6	46,2	100,0	5 209	58
Grupo ocupacional									
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	5,1	28,4	28,6	6,7	10,6	20,5	100,0	13 123	145
Empleado de oficina	1,4	6,1	25,0	11,9	24,8	30,8	100,0	6 598	72
Vendedor	7,4	20,4	8,7	2,7	12,7	48,0	100,0	21 064	232
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	-	-	25,7	48,1	26,3	100,0	381	(4)
Artesano y operario	3,3	9,3	13,2	14,5	15,1	44,6	100,0	15 547	171
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	11,4	12,0	33,8	14,6	15,6	12,5	100,0	3 018	(34)
Conductor	-	5,6	8,2	15,2	9,0	62,0	100,0	7 870	88
Trabajador de los servicios	5,8	14,7	10,9	12,3	15,5	40,8	100,0	12 712	148
Trabajador del hogar	8,4	5,7	15,8	12,2	9,9	47,9	100,0	5 021	56
Rama de actividad económica									
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	14,9	32,9	18,2	34,1	-	100,0	537	(6)
Industria manufacturera	3,6	6,5	13,1	16,6	9,8	50,3	100,0	13 917	153
Construcción	5,6	8,4	24,1	11,9	29,1	20,9	100,0	4 813	55
Comercio	7,0	18,3	8,7	3,8	14,5	47,7	100,0	22 903	253
Servicios no personales	3,5	17,8	21,2	9,8	12,1	35,6	100,0	27 771	310
Servicios personales	5,5	19,7	12,4	11,8	16,8	33,8	100,0	10 372	117
Hogar	8,4	5,7	15,8	12,2	9,9	47,9	100,0	5 021	56
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)									
Media	242,1	481,8	948,0	954,2	979,6	935,9	841,9	85 334	950
Mediana	160,5	401,3	702,2	839,1	717,0	802,5	702,2	85 334	950

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

2.4 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA y PEA ocupada por niveles de empleo según diversas variables, octubre 2007

	Desempleo	Subempleo			Empleo adecuado	Total	Cifras expandidas	Casos
		Total	Por horas	Por ingresos				
PEA total	7.3	41.4	11.5	30.0	51.3	100.0	92 045	1 027
Estructura demográfica								
Hombre	6.2	32.4	7.6	24.8	61.4	100.0	51 922	578
14 a 24	16.8	42.4	10.6	31.8	40.8	100.0	8 150	91
25 a 44	3.8	29.9	7.0	22.9	66.3	100.0	29 654	332
45 a 54	4.4	26.6	6.0	20.6	69.0	100.0	7 386	79
55 a más	5.8	38.1	8.4	29.7	56.1	100.0	6 732	76
Mujer	8.7	53.0	16.4	36.6	38.2	100.0	40 123	449
14 a 24	15.5	60.3	17.8	42.5	24.2	100.0	7 806	87
25 a 44	8.5	50.8	18.2	32.7	40.6	100.0	20 940	232
45 a 54	4.9	50.8	14.9	35.9	44.3	100.0	6 902	79
55 a más	3.6	54.1	8.5	45.6	42.3	100.0	4 476	51
Nivel educativo								
Sin nivel, primaria incompleta	4.3	4.3	10.4	39.0	46.3	100.0	5 058	56
Primaria completa	6.3	57.2	16.9	40.3	36.5	100.0	7 622	88
Secundaria incompleta	11.1	52.1	8.7	43.3	36.8	100.0	14 476	161
Secundaria completa	8.2	41.3	9.6	31.7	50.5	100.0	39 834	446
Superior no universitaria incompleta	4.2	43.5	11.4	32.1	52.3	100.0	5 059	(57)
Superior no universitaria completa	4.5	16.5	11.0	5.5	79.0	100.0	8 092	87
Superior universitaria incompleta	9.7	42.9	27.9	15.0	47.4	100.0	5 004	57
Superior universitaria completa	1.1	23.3	11.4	11.9	75.5	100.0	6 900	(75)
PEA ocupada	-	44.7	12.4	32.3	55.3	100.0	85 334	950
Horas semanales de trabajo								
Hasta 14	-	74.2	74.2	-	25.8	100.0	4 358	(49)
15 a 34	-	57.0	57.0	-	43.0	100.0	12 836	144
35 a 47	-	48.5	-	48.5	51.5	100.0	13 133	150
48	-	35.2	-	35.2	64.8	100.0	8 401	92
49 a 59	-	44.1	-	44.1	55.9	100.0	11 886	130
60 a más	-	37.5	-	37.5	62.5	100.0	34 719	385

Continúa ...

2.4 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA y PEA ocupada por niveles de empleo según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión								
	Desempleo	Subempleo			Empleo adecuado	Total	Cifras expandidas	Casos
		Total	Por horas	Por ingresos				
Estructura de mercado								
Sector público	-	4,6	3,0	1,6	95,4	100,0	5 655	(62)
Sector privado (Incluye empleadores)	-	38,0	8,9	29,1	62,0	100,0	41 218	461
Microempresa (2 a 9 trab.)	-	51,2	12,0	39,3	48,8	100,0	20 232	226
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	-	31,6	9,0	22,6	68,4	100,0	9 839	109
Mediana y grande (50 y más trab.)	-	19,8	3,3	16,5	80,2	100,0	11 146	126
Independiente	-	52,2	18,1	34,0	47,8	100,0	30 559	340
Profesional, técnico o afín	-	72,4	60,2	12,1	27,6	100,0	1 975	(22)
No profesional, no técnico	-	50,8	15,2	35,6	49,2	100,0	28 584	318
Trabajador familiar no remunerado	-	72,5	19,8	52,7	27,5	100,0	2 693	29
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	82,4	12,5	69,9	17,6	100,0	5 209	58
Categoría ocupacional								
Empleador	-	27,2	11,1	16,2	72,8	100,0	5 152	55
Empleado privado	-	35,2	9,9	25,3	64,8	100,0	18 912	212
Obrero privado	-	44,4	7,1	37,3	55,6	100,0	17 153	194
Trabajador del sector público	-	4,6	3,0	1,6	95,4	100,0	5 655	(62)
Trabajador independiente	-	52,2	18,1	34,0	47,8	100,0	30 559	340
Trabajador familiar no remunerado	-	72,5	19,8	52,7	27,5	100,0	2 693	(29)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	82,4	12,5	69,9	17,6	100,0	5 209	58
Grupo ocupacional								
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	-	32,5	19,1	13,4	67,5	100,0	13 123	145
Empleado de oficina	-	27,1	5,2	21,9	72,9	100,0	6 598	72
Vendedor	-	54,2	14,0	40,2	45,8	100,0	21 064	232
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	48,3	-	48,3	51,7	100,0	381	(4)
Artesano y operario	-	41,1	8,6	32,6	58,9	100,0	15 547	171
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	-	67,8	20,8	47,0	32,2	100,0	3 018	(34)
Conductor	-	26,1	5,6	20,5	73,9	100,0	7 870	88
Trabajador de los servicios	-	46,3	14,2	32,1	53,7	100,0	12 712	148
Trabajador del hogar	-	81,8	11,2	70,5	18,2	100,0	5 021	56
Rama de actividad económica								
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	30,7	-	30,7	69,3	100,0	537	(6)
Industria manufacturera	-	38,5	6,2	32,3	61,5	100,0	13 917	153
Construcción	-	48,6	10,3	38,3	51,4	100,0	4 813	55
Comercio	-	51,9	12,5	39,4	48,1	100,0	22 903	253
Servicios no personales	-	32,1	13,4	18,6	67,9	100,0	27 771	310
Servicios personales	-	51,8	19,6	32,2	48,2	100,0	10 372	117
Hogar	-	81,8	11,2	70,5	18,2	100,0	5 021	56
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)								
Media	-	419,2	354,5	444,0	1183,2	841,9	85 334	950
Mediana	-	451,4	300,6	481,5	1003,1	702,2	85 334	950

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

2.5 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA ocupada por estructura de mercado según diversas variables, octubre 2007

	Sector público	Sector privado (incluye empleadores)				Independiente			Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar practicante otro	Total	Cifras expandidas	Casos
		Total	Microempresa (2 a 9 trab.)	Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	Mediana y grande (50 a más trab.)	Total	Profesional técnico o afín	No profesional no técnico					
PEA ocupada	6.6	48.3	23.7	11.5	13.1	35.8	2.3	33.5	3.2	6.1	100.0	85 334	950
Estructura demográfica													
Hombre	6.2	56.9	27.1	15.7	14.2	34.9	2.3	32.6	1.1	0.9	100.0	48 711	542
14 a 24	1.2	72.7	37.9	27.1	7.7	23.6	-	23.6	1.1	1.4	100.0	6 782	76
25 a 44	6.9	60.8	25.7	15.6	19.5	30.3	2.2	28.1	1.1	0.9	100.0	28 527	319
45 a 54	10.5	53.1	25.9	15.8	11.4	36.4	3.9	32.5	-	-	100.0	7 060	75
55 a más	3.6	26.8	22.8	4.0		66.0	3.5	62.4	2.3	1.3	100.0	6 342	72
Mujer	7.2	36.8	19.3	6.0	11.6	37.0	2.3	34.7	5.9	13.1	100.0	36 623	408
14 a 24	-	53.8	25.0	9.6	19.3	19.1	2.3	16.8	13.0	14.1	100.0	6 594	73
25 a 44	7.4	40.1	20.6	7.2	12.3	35.5	2.8	32.7	2.5	14.5	100.0	19 153	211
45 a 54	14.8	24.5	14.5	2.8	7.2	44.8	1.4	43.4	7.0	8.9	100.0	6 563	75
55 a más	6.0	15.3	11.8	-	3.4	59.3	1.3	57.9	8.1	11.4	100.0	4 314	49
Nivel educativo													
Sin nivel, primaria incompleta	-	25.6	18.1	4.7	2.8	47.1	-	47.1	8.6	18.8	100.0	4 839	53
Primaria completa	-	26.3	20.9	3.3	2.1	57.5	0.8	56.7	6.7	9.5	100.0	7 140	83
Secundaria incompleta	-	43.3	28.7	10.4	4.2	43.2	0.6	42.5	2.6	10.9	100.0	12 862	143
Secundaria completa	2.3	56.2	27.0	11.3	17.9	35.2	1.7	33.5	2.5	3.9	100.0	36 573	407
Superior no universitaria incompleta	2.0	51.1	19.4	11.2	20.6	31.0	7.0	24.0	7.1	8.7	100.0	4 847	(55)
Superior no universitaria completa	31.8	45.2	17.6	12.8	14.8	21.0	5.4	15.6	-	2.0	100.0	7 731	83
Superior universitaria incompleta	3.6	52.3	16.5	23.7	12.2	37.3	4.5	32.9	1.7	5.0	100.0	4 519	52
Superior universitaria completa	31.0	53.2	18.0	19.4	15.7	13.8	3.9	9.9	2.0	-	100.0	6 822	(74)
Nivel de empleo													
Subempleo	0.7	41.1	27.2	8.1	5.8	41.8	3.7	38.1	5.1	11.3	100.0	38 127	424
Subempleo por horas	1.6	34.7	22.9	8.4	3.4	52.5	11.3	41.2	5.1	6.2	100.0	10 555	118
Subempleo por ingresos	0.3	43.6	28.8	8.1	6.7	37.7	0.9	36.9	5.1	13.2	100.0	27 572	306
Empleo adecuado	11.4	54.1	20.9	14.3	18.9	31.0	1.2	29.8	1.6	1.9	100.0	47 207	526
Horas semanales de trabajo													
Hasta 14	-	34.1	22.2	7.4	4.5	56.2	9.2	46.9	-	9.7	100.0	4 358	(49)
15 a 34	9.2	34.0	20.4	9.8	3.8	44.0	6.6	37.4	9.9	2.9	100.0	12 836	144
35 a 47	14.6	50.6	21.1	13.0	16.5	25.5	2.7	22.8	2.5	6.8	100.0	13 133	150
48	6.2	62.8	22.5	12.8	27.5	23.7	-	23.7	-	7.3	100.0	8 401	92
49 a 59	3.6	55.0	28.1	11.5	15.4	34.1	3.1	31.0	3.2	4.2	100.0	11 886	130
60 a más	4.6	48.7	24.9	11.9	12.0	37.7	-	37.7	2.1	6.9	100.0	34 719	385

Continúa ...

2.5 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA ocupada por estructura de mercado según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión													
	Sector público	Sector privado (incluye empleadores)				Independiente			Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar practicante otro	Total	Cifras expandidas	Casos
		Total	Microempresa (2 a 9 trab.)	Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	Mediana y grande (50 a más trab.)	Total	Profesional técnico o afín	No profesional no técnico					
Categoría ocupacional													
Empleador	-	100,0	94,3	5,7	-	-	-	-	-	-	100,0	5 152	55
Empleado privado	-	100,0	36,0	31,9	32,1	-	-	-	-	-	100,0	18 912	212
Obrero privado	-	100,0	49,9	20,5	29,6	-	-	-	-	-	100,0	17 153	194
Trabajador del sector público	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	5 655	(62)
Trabajador independiente	-	-	-	-	-	100,0	6,5	93,5	-	-	100,0	30 559	340
Trabajador familiar no remunerado	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	-	100,0	2 693	(29)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	5 209	58
Grupo ocupacional													
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	32,9	50,6	22,7	18,4	9,5	15,0	15,0	-	-	1,4	100,0	13 123	145
Empleado de oficina	14,0	83,4	31,6	18,6	33,2	1,1	-	1,1	1,4	-	100,0	6 598	72
Vendedor	-	27,0	20,1	4,5	2,4	65,3	-	65,3	7,7	-	100,0	21 064	232
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	74,0	25,7	-	48,3	26,0	-	26,0	-	-	100,0	381	(4)
Artesano y operario	0,6	67,8	29,0	17,4	21,4	29,7	-	29,7	1,9	-	100,0	15 547	171
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	-	76,1	55,1	4,7	16,3	21,2	-	21,2	2,6	-	100,0	3 018	(34)
Conductor	1,0	36,1	19,5	7,1	9,5	63,0	-	63,0	-	-	100,0	7 870	88
Trabajador de los servicios	1,8	58,5	24,6	14,7	19,2	35,0	-	35,0	4,7	-	100,0	12 712	148
Trabajador del hogar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	5 021	56
Rama de actividad económica													
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	51,5	18,2	17,7	15,6	33,6	15,1	18,5	14,9	-	100,0	537	(6)
Industria manufacturera	-	83,1	29,9	18,1	35,0	14,8	-	14,8	2,1	-	100,0	13 917	153
Construcción	-	82,0	48,6	19,2	14,2	18,0	-	18,0	-	-	100,0	4 813	55
Comercio	-	32,1	21,6	6,1	4,3	60,2	-	60,2	7,7	-	100,0	22 903	253
Servicios no personales	20,4	46,9	19,5	13,5	13,8	31,8	6,1	25,7	0,3	0,7	100,0	27 771	310
Servicios personales	-	48,9	31,5	10,9	6,4	46,7	2,0	44,7	4,5	-	100,0	10 372	117
Hogar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	5 021	56
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)													
Media	1 452,9	985,7	872,6	1 025,4	1 155,7	674,2	620,3	677,9	0,0	460,2	841,9	85 334	950
Mediana	1 309,7	787,4	641,3	829,6	1 001,8	601,9	501,6	601,9	0,0	450,9	702,2	85 334	950

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

2.6 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA ocupada por categoría ocupacional según diversas variables, octubre 2007

	Empleador	Empleado Privado	Obrero Privado	Trabajador del sector público	Independiente	Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar, practic., otro	Total	Cifras expandidas	Casos
PEA ocupada	6.0	22.2	20.1	6.6	35.8	3.2	6.1	100.0	85 334	950
Estructura demográfica										
Hombre	7.1	22.3	27.5	6.2	34.9	1.1	0.9	100.0	48 711	542
14 a 24	-	34.4	38.2	1.2	23.6	1.1	1.4	100.0	6 782	76
25 a 44	7.1	23.7	30.0	6.9	30.3	1.1	0.9	100.0	28 527	319
45 a 54	7.2	20.2	25.7	10.5	36.4	-	-	100.0	7 060	75
55 a más	14.5	5.5	6.8	3.6	66.0	2.3	1.3	100.0	6 342	72
Mujer	4.6	22.0	10.3	7.2	37.0	5.9	13.1	100.0	36 623	408
14 a 24	1.5	34.7	17.6	-	19.1	13.0	14.1	100.0	6 594	73
25 a 44	5.3	24.9	9.9	7.4	35.5	2.5	14.5	100.0	19 153	211
45 a 54	5.6	10.4	8.5	14.8	44.8	7.0	8.9	100.0	6 563	75
55 a más	4.7	7.1	3.5	6.0	59.3	8.1	11.4	100.0	4 314	49
Nivel educativo										
Sin nivel, primaria incompleta	2.3	11.0	12.3	-	47.1	8.6	18.8	100.0	4 839	53
Primaria completa	5.4	5.6	15.3	-	57.5	6.7	9.5	100.0	7 140	83
Secundaria incompleta	6.7	11.0	25.7	-	43.2	2.6	10.9	100.0	12 862	143
Secundaria completa	5.2	21.7	29.3	2.3	35.2	2.5	3.9	100.0	36 573	407
Superior no universitaria incompleta	4.4	27.8	18.9	2.0	31.0	7.1	8.7	100.0	4 847	(55)
Superior no universitaria completa	10.8	28.3	6.1	31.8	21.0	-	2.0	100.0	7 731	83
Superior universitaria incompleta	5.2	45.5	1.6	3.6	37.3	1.7	5.0	100.0	4 519	52
Superior universitaria completa	8.7	44.4	-	31.0	13.8	2.0	-	100.0	6 822	(74)
Nivel de empleo										
Subempleo	3.7	17.5	20.0	0.7	41.8	5.1	11.3	100.0	38 127	424
Subempleo por horas	5.4	17.8	11.5	1.6	52.5	5.1	6.2	100.0	10 555	118
Subempleo por ingresos	3.0	17.4	23.2	0.3	37.7	5.1	13.2	100.0	27 572	306
Empleo adecuado	7.9	26.0	20.2	11.4	31.0	1.6	1.9	100.0	47 207	526
Horas semanales de trabajo										
Hasta 14	1.2	17.5	15.4	-	56.2	-	9.7	100.0	4 358	(49)
15 a 34	5.1	20.8	8.1	9.2	44.0	9.9	2.9	100.0	12 836	144
35 a 47	3.5	27.2	19.8	14.6	25.5	2.5	6.8	100.0	13 133	150
48	4.2	27.2	31.4	6.2	23.7	-	7.3	100.0	8 401	92
49 a 59	6.8	22.6	25.6	3.6	34.1	3.2	4.2	100.0	11 886	130
60 a más	8.1	20.0	20.6	4.6	37.7	2.1	6.9	100.0	34 719	385

Continúa ...

2.6 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA ocupada por categoría ocupacional según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión									Cifras expandidas	Casos
	Empleador	Empleado Privado	Obrero Privado	Trabajador del sector público	Independiente	Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar, practic., otro	Total		
Estructura de mercado										
Sector público	-	-	-	100.0	-	-	-	100.0	5 655	(62)
Sector privado (Incluye empleadores)	12.5	45.9	41.6	-	-	-	-	100.0	41 218	461
Microempresa (2 a 9 trab.)	24.0	33.7	42.3	-	-	-	-	100.0	20 232	226
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	3.0	61.2	35.8	-	-	-	-	100.0	9 839	109
Mediana y grande (50 y más trab.)	-	54.5	45.5	-	-	-	-	100.0	11 146	126
Independiente	-	-	-	-	100.0	-	-	100.0	30 559	340
Profesional, técnico o afín	-	-	-	-	100.0	-	-	100.0	1 975	(22)
No profesional, no técnico	-	-	-	-	100.0	-	-	100.0	28 584	318
Trabajador familiar no remunerado	-	-	-	-	-	100.0	-	100.0	2 693	(29)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	5 209	58
Grupo ocupacional										
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	10.5	39.4	0.6	32.9	15.0	-	1.4	100.0	13 123	145
Empleado de oficina	2.5	59.0	21.9	14.0	1.1	1.4	-	100.0	6 598	72
Vendedor	5.8	14.9	6.3	-	65.3	7.7	-	100.0	21 064	232
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	51.9	22.0	-	26.0	-	-	100.0	381	(4)
Artesano y operario	3.6	5.9	58.3	0.6	29.7	1.9	-	100.0	15 547	171
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	3.4	-	72.7	-	21.2	2.6	-	100.0	3 018	(34)
Conductor	11.2	16.1	8.8	1.0	63.0	-	-	100.0	7 870	88
Trabajador de los servicios	6.6	34.1	17.7	1.8	35.0	4.7	-	100.0	12 712	148
Trabajador del hogar	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	5 021	56
Rama de actividad económica										
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	18.2	33.3	-	33.6	14.9	-	100.0	537	(6)
Industria manufacturera	3.5	19.6	59.9	-	14.8	2.1	-	100.0	13 917	153
Construcción	6.7	5.8	69.5	-	18.0	-	-	100.0	4 813	55
Comercio	6.1	18.4	7.6	-	60.2	7.7	-	100.0	22 903	253
Servicios no personales	5.5	33.6	7.7	20.4	31.8	0.3	0.7	100.0	27 771	310
Servicios personales	13.5	21.8	13.5	-	46.7	4.5	-	100.0	10 372	117
Hogar	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	5 021	56
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)										
Media	1770.1	959.1	779.3	1452.9	674.2	-	460.2	841.9	85 334	950
Mediana	1284.0	770.4	738.4	1309.7	601.9	-	450.9	702.2	85 334	950

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

2.7 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA ocupada por grupo ocupacional según diversas variables, octubre 2007

	Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	Empleados de oficina	Vendedor	Agricultor, ganadero, pescador, minero, cantero	Artesano y operario	Obrero jornalero	Conductor	Trabajador de los servicios	Trabajador del hogar	Total	Cifras Expandidas	Casos
PEA ocupada	15.4	7.7	24.7	0.4	18.2	3.5	9.2	14.9	5.9	100.0	85 334	950
Estructura demográfica												
Hombre	14.0	7.5	15.2	0.4	25.7	5.5	16.2	14.7	0.9	100.0	48 711	542
14 a 24	5.1	12.7	24.4	-	24.5	3.9	7.7	20.3	1.4	100.0	6 782	76
25 a 44	15.3	9.0	10.1	0.3	25.2	6.3	17.8	15.1	0.9	100.0	28 527	319
45 a 54	22.8	1.1	11.2	-	28.2	8.5	17.6	10.6	-	100.0	7 060	75
55 a más	7.5	2.4	33.0	1.6	26.3	-	16.3	11.6	1.3	100.0	6 342	72
Mujer	17.3	8.1	37.3	0.5	8.3	1.0	-	15.1	12.6	100.0	36 623	408
14 a 24	10.3	13.9	37.6	-	11.0	2.0	-	11.0	14.1	100.0	6 594	73
25 a 44	20.5	9.1	32.9	0.4	9.5	0.7	-	13.3	13.5	100.0	19 153	211
45 a 54	21.4	4.3	35.1	1.5	4.6	1.2	-	23.0	8.9	100.0	6 563	75
55 a más	7.3	-	59.6	-	4.3	-	-	17.4	11.4	100.0	4 314	49
Nivel educativo												
Sin nivel, primaria incompleta	-	3.0	41.3	-	6.8	9.1	2.0	19.1	18.8	100.0	4 839	53
Primaria completa	0.8	1.0	40.5	-	20.1	3.4	5.7	19.1	9.5	100.0	7 140	83
Secundaria incompleta	0.6	3.8	28.9	0.8	21.0	7.9	9.1	17.0	10.9	100.0	12 862	143
Secundaria completa	4.9	7.7	24.5	0.5	25.1	2.8	14.3	16.4	3.9	100.0	36 573	407
Superior no universitaria incompleta	15.4	17.2	23.2	2.0	10.1	4.0	2.9	18.4	6.7	100.0	4 847	(55)
Superior no universitaria completa	55.2	12.1	15.2	-	12.0	-	1.3	3.3	0.9	100.0	7 731	83
Superior universitaria incompleta	29.9	15.2	21.1	-	9.0	-	6.0	13.9	5.0	100.0	4 519	52
Superior universitaria completa	70.7	9.2	3.9	-	1.2	1.5	6.8	6.7	-	100.0	6 822	(74)
Nivel de empleo												
Subempleo	11.2	4.7	29.9	0.5	16.8	5.4	5.4	15.4	10.8	100.0	38 127	424
Subempleo por horas	23.7	3.3	27.9	-	12.6	6.0	4.2	17.0	5.3	100.0	10 555	118
Subempleo por ingresos	6.4	5.2	30.7	0.7	18.4	5.1	5.9	14.8	12.8	100.0	27 572	306
Empleo adecuado	18.8	10.2	20.5	0.4	19.4	2.1	12.3	14.5	1.9	100.0	47 207	526
Horas semanales de trabajo												
Hasta 14	15.4	2.1	35.9	-	11.9	7.9	-	17.0	9.7	100.0	4 358	(49)
15 a 34	29.1	3.1	33.4	-	11.3	2.8	3.4	14.6	2.2	100.0	12 836	144
35 a 47	28.6	12.5	14.0	-	15.6	7.8	4.9	10.5	6.1	100.0	13 133	150
48	10.5	9.4	6.7	1.2	26.8	5.2	14.2	18.7	7.3	100.0	8 401	92
49 a 59	11.7	13.8	22.6	1.5	19.8	4.0	6.0	16.6	4.2	100.0	11 886	130
60 a más	7.8	5.8	29.1	0.3	20.0	1.1	14.1	14.9	6.9	100.0	34 719	385

Continúa ...

2.7 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA ocupada por grupo ocupacional según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión

	Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	Empleados de oficina	Vendedor	Agricultor, ganadero, pescador, minero, cantero	Artesano y operario	Obrero jornalero	Conductor	Trabajador de los servicios	Trabajador del hogar	Total	Cifras Expandidas	Casos
Estructura de mercado												
Sector público	76,4	16,4	-	-	1,7	-	1,4	4,1	-	100,0	5 655	(62)
Sector privado (Incluye empleadores)	16,1	13,4	13,8	0,7	25,6	5,6	6,9	18,0	-	100,0	41 218	461
Microempresa (2 a 9 trab.)	14,7	10,3	20,9	0,5	22,3	8,2	7,6	15,5	-	100,0	20 232	226
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	24,5	12,5	9,5	-	27,4	1,4	5,7	18,9	-	100,0	9 839	109
Mediana y grande (50 y más trab.)	11,2	19,7	4,6	1,7	29,9	4,4	6,7	21,9	-	100,0	11 146	126
Independiente	6,5	0,2	45,0	0,3	15,1	2,1	16,2	14,6	-	100,0	30 559	340
Profesional, técnico o afín	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	1 975	(22)
No profesional, no técnico	-	0,3	48,1	0,3	16,1	2,2	17,3	15,6	-	100,0	28 584	318
Trabajador familiar no remunerado	-	3,5	60,4	-	10,9	3,0	-	22,3	-	100,0	2 693	(29)
Trabajador del hogar, practicante, otro	3,6	-	-	-	-	-	-	-	96,4	100,0	5 209	58
Categoría ocupacional												
Empleador	26,9	3,2	23,6	-	10,9	2,0	17,1	16,4	-	100,0	5 152	55
Empleado privado	27,4	20,6	16,6	1,0	4,8	-	6,7	22,9	-	100,0	18 912	212
Obrero privado	0,5	8,4	7,8	0,5	52,9	12,8	4,0	13,2	-	100,0	17 153	194
Trabajador del sector público	76,4	16,4	-	-	1,7	-	1,4	4,1	-	100,0	5 655	(62)
Trabajador independiente	6,5	0,2	45,0	0,3	15,1	2,1	16,2	14,6	-	100,0	30 559	340
Trabajador familiar no remunerado	-	3,5	60,4	-	10,9	3,0	-	22,3	-	100,0	2 693	(29)
Trabajador del hogar, practicante, otro	3,6	-	-	-	-	-	-	-	96,4	100,0	5 209	58
Rama de actividad económica												
Extractivas (Agric., ganad., pesca y minería)	15,1	-	-	52,3	-	14,9	17,7	-	-	100,0	537	(6)
Industria manufacturera	5,7	5,9	1,1	0,7	74,1	-	2,1	10,2	-	100,0	13 917	153
Construcción	3,4	1,8	-	-	48,9	41,8	2,8	1,4	-	100,0	4 813	55
Comercio	1,1	5,0	88,5	-	1,1	0,9	1,1	2,3	-	100,0	22 903	253
Servicios no personales	39,5	15,4	1,2	-	1,2	2,6	25,5	14,6	-	100,0	27 771	310
Servicios personales	8,4	2,6	3,0	-	22,0	-	-	64,0	-	100,0	10 372	117
Hogar	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	5 021	56
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)												
Media	1319,7	968,4	629,3	791,0	832,6	530,5	1003,6	770,4	465,7	841,9	85 334	950
Mediana	1054,3	838,2	501,6	821,5	752,4	519,6	902,8	662,1	451,4	702,2	85 334	950

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

2.8 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA ocupada por rama de actividad según diversas variables , octubre 2007

	Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	Industria manufacturera	Construcción	Comercio	Servicios no personales	Servicios personales	Hogares	Total	Cifras Expandidas	Casos
PEA ocupada	0.6	16.3	5.6	26.8	32.5	12.2	5.9	100.0	85 334	950
Estructura demográfica										
Hombre	0.8	19.9	9.7	17.7	40.6	10.4	0.9	100.0	48 711	542
14 a 24	-	25.5	4.8	23.4	34.1	10.8	1.4	100.0	6 782	76
25 a 44	0.7	20.1	10.9	14.0	43.1	10.3	0.9	100.0	28 527	319
45 a 54	1.2	17.9	11.9	13.3	45.5	10.3	-	100.0	7 060	75
55 a más	1.6	15.2	7.6	33.0	30.8	10.5	1.3	100.0	6 342	72
Mujer	0.4	11.5	0.2	39.0	21.8	14.5	12.6	100.0	36 623	408
14 a 24	-	13.9	-	42.6	20.7	8.7	14.1	100.0	6 594	73
25 a 44	0.4	12.0	0.4	34.3	23.7	15.7	13.5	100.0	19 153	211
45 a 54	1.2	13.8	-	34.3	25.7	16.1	8.9	100.0	6 563	75
55 a más	-	2.1	-	61.8	9.2	15.5	11.4	100.0	4 314	49
Nivel educativo										
Sin nivel, primaria incompleta	0.0	5.3	6.3	43.2	10.9	15.6	18.8	100.0	4 839	53
Primaria completa	-	11.0	9.8	39.4	10.2	20.1	9.5	100.0	7 140	83
Secundaria incompleta	0.7	14.4	9.5	29.8	20.2	14.4	10.9	100.0	12 862	143
Secundaria completa	0.9	23.0	5.2	26.8	28.0	12.3	3.9	100.0	36 573	407
Superior no universitaria incompleta	2.0	22.8	4.0	25.5	33.4	5.6	6.7	100.0	4 847	(55)
Superior no universitaria completa	-	11.3	2.2	24.7	52.5	8.4	0.9	100.0	7 731	83
Superior universitaria incompleta	-	7.9	1.6	19.1	53.3	13.1	5.0	100.0	4 519	52
Superior universitaria completa	-	3.9	3.6	5.4	82.2	4.8	-	100.0	6 822	(74)
Nivel de empleo										
Subempleo	0.4	14.0	6.1	31.2	23.4	14.1	10.8	100.0	38 127	424
Subempleo por horas	-	8.2	4.7	27.2	35.4	19.2	5.3	100.0	10 555	118
Subempleo por ingresos	0.6	16.3	6.7	32.7	18.8	12.1	12.8	100.0	27 572	306
Empleo adecuado	0.8	18.1	5.2	23.3	40.0	10.6	1.9	100.0	47 207	526
Horas semanales de trabajo										
Hasta 14	-	11.6	6.2	36.9	22.5	13.1	9.7	100.0	4 358	(49)
15 a 34	0.6	7.1	3.2	32.6	38.4	15.9	2.2	100.0	12 836	144
35 a 47	1.3	13.9	8.8	15.2	44.9	9.8	6.1	100.0	13 133	150
48	1.2	27.6	6.8	10.3	32.4	14.5	7.3	100.0	8 401	92
49 a 59	1.5	11.5	11.8	28.0	28.4	14.7	4.2	100.0	11 886	130
60 a más	-	20.1	2.9	31.5	28.4	10.1	6.9	100.0	34 719	385

Continúa ...

2.8 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA ocupada por rama de actividad según diversas variables , octubre 2007

... Conclusión										
	Extractivas (Agric., ganad., pesca y minería)	Industria manufacturera	Construcción	Comercio	Servicios no personales	Servicios personales	Hogares	Total	Cifras Expandidas	Casos
Estructura de mercado										
Sector público	-	-	-	-	100,0	-	-	100,0	5 655	(62)
Sector privado (Incluye empleadores)	0,7	28,0	9,6	17,8	31,6	12,3	-	100,0	41 218	461
Microempresa (2 a 9 trab.)	0,5	20,6	11,6	24,5	26,8	16,2	-	100,0	20 232	226
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	1,0	25,6	9,4	14,3	38,2	11,5	-	100,0	9 839	109
Mediana y grande (50 y más trab.)	0,8	43,8	6,2	8,9	34,5	6,0	-	100,0	11 146	126
Independiente	0,6	6,8	2,8	45,1	28,9	15,8	-	100,0	30 559	340
Profesional, técnico o afín	4,1	-	-	-	85,4	10,4	-	100,0	1 975	(22)
No profesional, no técnico	0,3	7,2	3,0	48,2	24,9	16,2	-	100,0	28 584	318
Trabajador familiar no remunerado	3,0	10,9	-	65,5	3,5	17,2	-	100,0	2 693	(29)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	-	3,6	-	96,4	100,0	5 209	58
Categoría ocupacional										
Empleador	-	9,6	6,3	27,1	29,8	27,3	-	100,0	5 152	55
Empleado privado	0,5	14,4	1,5	22,3	49,4	11,9	-	100,0	18 912	212
Obrero privado	1,0	48,6	19,5	10,2	12,5	8,2	-	100,0	17 153	194
Trabajador del sector público	-	-	-	-	100,0	-	-	100,0	5 655	(62)
Trabajador independiente	0,6	6,8	2,8	45,1	28,9	15,8	-	100,0	30 559	340
Trabajador familiar no remunerado	3,0	10,9	-	65,5	3,5	17,2	-	100,0	2 693	(29)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	-	3,6	-	96,4	100,0	5 209	58
Grupo ocupacional										
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	0,6	6,1	1,2	1,9	83,5	6,6	-	100,0	13 123	145
Empleado de oficina	-	12,5	1,3	17,5	64,6	4,1	-	100,0	6 598	72
Vendedor	-	0,7	-	96,2	1,6	1,5	-	100,0	21 064	232
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	73,7	26,3	-	-	-	-	-	100,0	381	(4)
Artesano y operario	-	66,3	15,1	1,6	2,2	14,7	-	100,0	15 547	171
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	2,6	-	66,7	6,6	24,1	-	-	100,0	3 018	34
Conductor	1,2	3,8	1,7	3,2	90,1	-	-	100,0	7 870	88
Trabajador de los servicios	-	11,2	0,5	4,2	31,8	52,3	-	100,0	12 712	148
Trabajador del hogar	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	5 021	56
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)										
Media	749,4	869,2	800,6	674,6	1 038,5	854,3	465,7	841,9	85 334	950
Mediana	821,5	781,8	723,6	551,7	852,7	621,9	451,4	702,2	85 334	950

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

2.9 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA ocupada por rangos de ingresos según diversas variables , octubre 2007

	Sin ingresos	Menos de 200	De 200 a 399,99	De 400 a 599,99	De 600 a 799,99	De 800 a 999,99	De 1000 a 1999,99	De 2000 a 3999,99	De 4000 a más	Total	Cifras Expandidas	Casos
PEA ocupada	3.4	6.5	11.0	19.1	18.2	13.6	22.0	5.8	0.5	100.0	85 334	950
Estructura demográfica												
Hombre	1.3	3.6	5.7	15.6	21.5	18.0	26.6	6.8	0.9	100.0	48 711	542
14 a 24	1.1	7.6	24.4	18.2	24.0	11.7	13.0	-	-	100.0	6 782	76
25 a 44	1.4	2.0	1.4	15.1	22.1	18.4	28.6	9.5	1.5	100.0	28 527	319
45 a 54	-	1.4	3.5	12.2	22.1	20.1	34.1	6.7	-	100.0	7 060	75
55 a más	2.3	8.9	7.8	18.5	15.7	20.8	23.5	2.5	-	100.0	6 342	72
Mujer	6.1	10.3	17.9	23.8	13.7	7.8	16.0	4.3	-	100.0	36 623	408
14 a 24	13.0	7.7	16.0	32.3	20.3	4.8	6.0	-	-	100.0	6 594	73
25 a 44	3.0	10.0	16.4	23.6	14.1	8.2	18.5	6.1	-	100.0	19 153	211
45 a 54	7.0	13.5	19.7	19.6	3.7	10.9	20.1	5.5	-	100.0	6 563	75
55 a más	8.1	10.8	25.3	17.8	17.2	5.5	14.1	1.3	-	100.0	4 314	49
Nivel educativo												
Sin nivel, primaria incompleta	10.4	9.5	29.8	13.6	11.3	13.3	12.1	-	-	100.0	4 839	53
Primaria completa	6.7	9.0	14.3	24.7	17.8	12.1	15.4	-	-	100.0	7 140	83
Secundaria incompleta	2.6	11.7	18.1	26.9	17.0	10.9	10.3	2.4	-	100.0	12 862	143
Secundaria completa	2.7	5.4	8.5	18.8	22.9	15.9	21.2	3.9	0.7	100.0	36 573	407
Superior no universitaria incompleta	7.1	6.2	12.2	27.5	8.0	18.1	18.4	2.5	-	100.0	4 847	(55)
Superior no universitaria completa	-	5.4	-	11.0	12.4	6.7	44.7	17.4	2.3	100.0	7 731	83
Superior universitaria incompleta	1.7	4.9	13.4	17.1	23.1	8.1	25.1	6.6	-	100.0	4 519	52
Superior universitaria completa	2.0	-	4.1	8.2	10.6	16.6	37.9	20.6	-	100.0	6 822	(74)
Nivel de empleo												
Subempleo	5.6	10.5	21.5	40.1	20.0	1.4	0.9	-	-	100.0	38 127	424
Subempleo por horas	5.1	29.2	26.5	20.8	10.4	4.9	3.1	-	-	100.0	10 555	118
Subempleo por ingresos	5.8	3.4	19.6	47.5	23.7	-	-	-	-	100.0	27 572	306
Empleo adecuado	1.6	3.2	2.5	2.1	16.7	23.5	39.2	10.4	0.9	100.0	47 207	526
Horas semanales de trabajo												
Hasta 14	-	56.0	29.2	8.1	4.5	-	2.2	-	-	100.0	4 358	(49)
15 a 34	9.9	16.7	20.9	22.1	12.3	6.6	10.9	0.7	-	100.0	12 836	144
35 a 47	3.2	3.0	15.4	18.6	14.6	13.9	22.4	8.5	0.5	100.0	13 133	150
48	1.1	1.2	7.7	15.0	21.3	19.3	28.6	5.0	0.8	100.0	8 401	92
49 a 59	3.2	-	5.0	24.7	24.2	10.3	22.0	9.7	0.9	100.0	11 886	130
60 a más	2.1	1.3	6.1	18.6	20.6	17.6	27.0	6.2	0.5	100.0	34 719	385

Continúa ...

2.9 DISTRITO DE INDEPENDENCIA: PEA ocupada por rangos de ingresos según diversas variables , octubre 2007

... Conclusión

	Sin ingresos	Menos de 200	De 200 a 399,99	De 400 a 599,99	De 600 a 799,99	De 800 a 999,99	De 1000 a 1999,99	De 2000 a 3999,99	De 4000 a más	Total	Cifras Expandidas	Casos
Estructura de mercado												
Sector público	-	-	-	-	11,7	11,7	60,7	16,0	-	100,0	5 655	(62)
Sector privado (Incluye empleadores)	0,4	2,4	9,1	18,7	19,7	15,9	24,2	8,4	1,1	100,0	41 218	461
Microempresa (2 a 9 trab.)	0,4	4,2	10,1	28,9	20,3	12,2	14,9	7,8	1,1	100,0	20 232	226
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	-	0,7	12,6	12,3	18,6	20,1	27,4	6,1	2,2	100,0	9 839	109
Mediana y grande (50 y más trab.)	0,8	0,6	4,3	5,7	19,4	19,0	38,4	11,6	-	100,0	11 146	126
Independiente	-	13,6	13,7	20,7	18,7	14,1	17,4	1,7	-	100,0	30 559	340
Profesional, técnico o afín	-	24,4	15,6	17,7	17,5	4,5	20,3	-	-	100,0	1 975	(22)
No profesional, no técnico	-	12,9	13,5	20,9	18,8	14,8	17,2	1,9	-	100,0	28 584	318
Trabajador familiar no remunerado	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	2 693	(29)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	6,7	27,3	43,2	19,7	1,6	1,5	-	-	100,0	5 209	58
Categoría ocupacional												
Empleador	-	1,0	-	10,7	10,8	10,1	34,2	24,7	8,4	100,0	5 152	55
Empleado privado	0,5	1,6	10,6	16,2	23,0	17,5	20,9	9,7	-	100,0	18 912	212
Obrero privado	0,5	3,8	10,2	23,8	18,7	16,0	24,8	2,2	-	100,0	17 153	194
Trabajador del sector público	-	-	-	-	11,7	11,7	60,7	16,0	-	100,0	5 655	(62)
Trabajador independiente	-	13,6	13,7	20,7	18,7	14,1	17,4	1,7	-	100,0	30 559	340
Trabajador familiar no remunerado	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	2 693	(29)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	6,7	27,3	43,2	19,7	1,6	1,5	-	-	100,0	5 209	58
Grupo ocupacional												
Profes., técnico, gerente, administ., funcionar	-	4,1	6,4	14,1	12,7	8,1	35,7	17,0	2,0	100,0	13 123	145
Empleado de oficina	1,4	1,0	11,8	6,7	22,4	21,2	28,1	7,3	-	100,0	6 598	72
Vendedor	7,7	10,8	16,1	23,9	14,4	9,7	14,2	3,2	-	100,0	21 064	232
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	-	26,3	-	22,0	25,7	26,0	-	-	100,0	381	(4)
Artesano y operario	1,9	3,6	9,1	17,9	21,7	18,1	23,3	4,0	0,4	100,0	15 547	171
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	5,6	17,5	10,8	26,1	18,1	13,2	8,8	-	-	100,0	3 018	(34)
Conductor	-	-	1,2	10,4	25,8	25,9	33,5	2,0	1,3	100,0	7 870	88
Trabajador de los servicios	5,5	9,4	8,6	19,1	17,8	13,4	20,3	5,9	-	100,0	12 712	148
Trabajador del hogar	-	6,9	26,3	43,1	20,4	1,7	1,6	-	-	100,0	5 021	56
Rama de actividad económica												
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	14,9	-	-	15,1	15,6	18,2	36,2	-	-	100,0	537	(6)
Industria manufacturera	2,1	4,1	10,9	15,3	19,5	15,6	26,2	6,2	-	100,0	13 917	153
Construcción	1,8	3,8	6,9	22,9	22,9	15,2	22,0	4,4	-	100,0	4 813	55
Comercio	7,7	11,0	13,1	23,2	14,5	10,0	16,3	4,2	-	100,0	22 903	253
Servicios no personales	0,3	3,2	7,3	13,0	19,3	19,0	29,8	7,1	1,0	100,0	27 771	310
Servicios personales	5,4	9,7	11,1	18,4	18,3	9,5	17,7	8,5	1,5	100,0	10 372	117
Hogar	-	6,9	26,3	43,1	20,4	1,7	1,6	-	-	100,0	5 021	56
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)												
Media	-	113,2	294,5	487,0	680,1	875,2	1311,5	2583,7	5611,2	841,9	85 334	950
Mediana	-	100,3	300,9	489,7	692,2	883,6	1254,9	2407,5	6018,8	702,2	85 334	950

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

3A. DISTRITO DE LOS OLIVOS: Población total por grupos quinquenales de edad, octubre 2007

	Grupos quinquenales de edad														Total	Cifras expandidas	Casos
	0 a 4	5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44	45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	65 a más			
Población total	8.0	7.7	9.7	9.5	10.3	9.6	8.8	7.1	6.5	5.6	4.7	3.7	3.2	5.7	100.0	316 033	2 240
Hombre	8.1	8.8	9.1	9.6	10.2	9.9	8.6	6.9	6.2	5.0	4.3	3.9	3.4	5.9	100.0	154 522	1 103
Mujer	7.9	6.6	10.3	9.3	10.4	9.3	9.0	7.4	6.8	6.2	5.0	3.5	3.0	5.4	100.0	161 511	1 137
Nivel educativo (1)																	
Sin nivel, primaria incompleta	-	45.7	30.0	0.8	1.0	1.0	0.9	0.5	1.1	1.0	1.7	2.6	3.2	10.4	100.0	42 765	305
Primaria completa	-	-	29.3	2.1	4.1	1.8	1.5	2.0	8.0	7.9	9.0	7.0	7.9	19.6	100.0	21 045	149
Secundaria incompleta	-	-	25.3	31.5	7.6	7.1	5.4	7.0	3.0	3.8	3.7	1.1	2.1	2.6	100.0	45 923	327
Secundaria completa	-	-	-	13.8	15.1	14.5	14.6	9.5	7.1	6.4	4.5	5.4	4.2	4.9	100.0	83 436	601
Superior no universitaria incompleta	-	-	-	8.6	32.5	16.1	11.8	12.2	10.9	1.0	4.8	0.8	0.7	0.7	100.0	16 166	117
Superior no universitaria completa	-	-	-	-	8.1	13.7	14.2	12.5	17.2	12.9	7.3	5.0	3.5	5.7	100.0	28 711	202
Superior universitaria incompleta	-	-	-	8.8	36.3	17.1	6.3	8.0	7.8	5.5	3.1	4.1	1.1	1.9	100.0	19 592	142
Superior universitaria completa	-	-	-	-	1.6	15.2	18.7	12.8	9.8	12.8	11.1	6.5	4.8	6.7	100.0	28 530	188

(1) Para el nivel educativo se considera solo la población de 6 a más años de edad.

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

3B. DISTRITO DE LOS OLIVOS: Población en edad de trabajar por estructura demográfica, octubre 2007

	Estructura demográfica										Total	Cifras expandidas	Casos
	Hombre				Total hombre	Mujer				Total mujer			
	14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más		14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más				
Población en edad de trabajar (PET)	14.1	19.5	6.0	8.7	48.2	14.9	21.5	7.5	7.9	51.8	100.0	243 289	1 648
PEA ocupada	12.0	30.9	9.6	7.8	60.3	7.1	22.2	7.6	2.8	39.7	100.0	144 072	973
PEA desocupada	17.6	10.9	1.9	4.6	35.0	35.5	23.8	5.7	-	65.0	100.0	12 304	85
Inactivos	17.0	1.7	0.6	10.7	30.0	24.9	20.0	7.6	17.5	70.0	100.0	86 913	590
Tasas													
Tasa de actividad (PEA / PET)	56.8	96.9	96.7	55.9	77.8	40.2	66.8	63.9	20.9	51.7	64.3	243 289	1 648
Ratio empleo/población (PEA ocupada/PET)	50.5	94.1	95.1	53.2	74.1	28.2	61.2	60.1	20.9	45.4	59.2	243 289	1 648
Tasa de desempleo (PEA desocupada/PEA)	11.1	2.9	1.6	4.8	4.7	29.9	8.4	6.1	-	12.3	7.9	156 376	1 058
Razones de inactividad													
Esperando inicio de trabajo	45.1	-	22.8	-	68.0	32.0	-	-	-	32.0	100.0	519	(4)
Estudiante	40.5	1.5	-	-	42.0	51.2	6.9	-	-	58.0	100.0	26 829	181
Quehaceres del hogar	3.7	0.4	-	1.8	5.8	14.0	36.6	16.4	27.1	94.2	100.0	36 474	247
Jubilado o rentista	-	-	-	72.2	72.2	-	-	-	27.8	27.8	100.0	9 550	64
Enfermo o incapacitado	3.3	11.6	5.1	17.9	37.9	4.6	20.6	3.6	33.4	62.1	100.0	7 098	50
Otro	33.1	1.6	-	7.8	42.5	36.0	11.7	5.0	4.9	57.5	100.0	6 443	44

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

3.1 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA y PEA ocupada por estructura demográfica según diversas variables, octubre 2007

	Estructura demográfica										Total	Cifras expandidas	Casos
	Hombre				Total Hombre	Mujer				Total Mujer			
	14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más		14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más				
PEA total	12.4	29.3	9.0	7.6	58.3	9.3	22.3	7.4	2.6	41.7	100.0	156 376	1 058
Nivel educativo													
Sin nivel, primaria incompleta	6.1	6.0	2.2	29.9	44.1	-	13.2	17.1	25.6	55.9	100.0	4 688	(32)
Primaria completa	9.9	12.9	15.7	13.9	52.3	3.9	19.3	19.5	5.0	47.7	100.0	6 467	(44)
Secundaria incompleta	22.9	22.3	9.3	3.8	58.3	18.0	17.5	5.5	0.7	41.7	100.0	18 959	132
Secundaria completa	16.5	33.3	5.8	6.4	62.0	10.0	19.7	5.9	2.4	38.0	100.0	55 779	387
Superior no universitaria incompleta	14.7	38.7	0.9	1.1	55.4	20.1	20.8	3.7	-	44.6	100.0	11 462	77
Superior no universitaria completa	5.8	30.8	11.2	7.0	54.8	3.1	32.8	8.6	0.7	45.2	100.0	24 638	164
Superior universitaria incompleta	15.2	30.3	8.5	8.8	62.8	17.2	15.4	2.2	2.5	37.2	100.0	12 195	84
Superior universitaria completa	-	28.1	18.3	10.3	56.8	0.6	29.0	11.0	2.6	43.2	100.0	22 187	138
Nivel de empleo													
Desempleo	17.6	10.9	1.9	4.6	35.0	35.5	23.8	5.7	-	65.0	100.0	12 304	85
Subempleo	16.4	19.5	6.2	7.7	49.7	10.3	26.3	9.0	4.8	50.3	100.0	56 063	379
Subempleo por horas	18.1	11.4	8.3	11.5	49.2	7.2	24.2	13.8	5.6	50.8	100.0	13 936	93
Subempleo por ingresos	15.8	22.2	5.5	6.4	49.9	11.3	27.0	7.4	4.5	50.1	100.0	42 127	286
Empleo adecuado	9.2	38.2	11.8	7.9	67.1	5.1	19.6	6.7	1.6	32.9	100.0	88 009	594
PEA ocupada	12.0	30.9	9.6	7.8	60.3	7.1	22.2	7.6	2.8	39.7	100.0	144 072	973
Horas semanales de trabajo													
Hasta 14	24.4	6.3	3.1	6.1	39.8	16.4	25.8	12.5	5.4	60.2	100.0	8 796	60
15 a 34	13.9	14.6	5.7	9.4	43.6	11.2	25.2	15.7	4.3	56.4	100.0	17 387	115
35 a 47	9.2	22.5	11.8	9.3	52.8	3.5	28.5	12.3	2.9	47.2	100.0	27 542	181
48	15.8	35.2	9.4	9.4	69.8	9.8	19.2	1.2	-	30.2	100.0	20 328	135
49 a 59	9.5	38.1	9.9	5.7	63.3	7.3	21.9	4.8	2.8	36.7	100.0	18 788	133
60 a más	10.2	40.8	10.8	6.9	68.7	4.9	18.5	5.0	2.9	31.3	100.0	51 232	349
Estructura de mercado													
Sector público	2.2	26.4	21.1	6.9	56.5	3.5	21.8	15.9	2.3	43.5	100.0	13 023	81
Sector privado (Incluye empleadores)	14.6	37.4	9.0	6.1	67.1	8.0	19.6	5.1	0.2	32.9	100.0	82 068	557
Microempresa (2 a 9 trab.)	17.1	33.6	9.1	4.5	64.3	8.9	20.1	6.7	-	35.7	100.0	34 494	234
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	17.5	36.5	8.2	4.4	66.6	7.4	22.2	3.0	0.7	33.4	100.0	22 726	153
Mediana y grande (50 y más trab.)	8.4	43.6	9.7	9.8	71.5	7.2	16.6	4.7	-	28.5	100.0	24 849	170
Independiente	9.7	25.0	9.4	12.8	56.8	3.9	22.9	8.6	7.8	43.2	100.0	39 320	266
Profesional, técnico o afín	28.1	14.6	8.2	15.6	66.6	6.1	17.0	5.1	5.3	33.4	100.0	5 713	(37)
No profesional, no técnico	6.5	26.7	9.6	12.3	55.1	3.6	23.9	9.2	8.2	44.9	100.0	33 606	229
Trabajador familiar no remunerado	22.2	7.6	-	8.5	38.3	11.1	32.7	7.2	10.7	61.7	100.0	3 587	(26)
Trabajador del hogar, practicante, otro	7.4	4.8	-	-	12.1	20.8	47.6	17.2	2.2	87.9	100.0	6 074	(43)

Continúa ...

3.1 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA y PEA ocupada por estructura demográfica según diversas variables, octubre 2007

	Estructura demográfica										... Conclusión		
	Hombre				Total Hombre	Mujer				Total Mujer	Total	Cifras expandidas	Casos
	14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más		14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más				
Categoría ocupacional													
Empleador	1.5	32.2	25.4	18.1	77.2	-	12.9	9.9	-	22.8	100.0	8 672	60
Empleado privado	10.1	38.2	7.0	4.1	59.4	8.9	25.1	6.3	0.3	40.6	100.0	50 934	344
Obrero privado	29.9	37.6	7.2	6.1	80.8	8.9	9.8	0.6	-	19.2	100.0	22 462	153
Trabajador del sector público	2.2	26.4	21.1	6.9	56.5	3.5	21.8	15.9	2.3	43.5	100.0	13 023	(81)
Trabajador independiente	9.7	25.0	9.4	12.8	56.8	3.9	22.9	8.6	7.8	43.2	100.0	39 320	266
Trabajador familiar no remunerado	22.2	7.6	-	8.5	38.3	11.1	32.7	7.2	10.7	61.7	100.0	3 587	(26)
Trabajador del hogar, practicante, otro	7.4	4.8	-	-	12.1	20.8	47.6	17.2	2.2	87.9	100.0	6 074	(43)
Grupo ocupacional													
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	6.7	24.4	13.3	9.6	54.0	5.3	27.8	10.7	2.2	46.0	100.0	34 349	221
Empleado de oficina	14.9	46.2	5.0	1.3	67.3	12.0	17.2	3.5	-	32.7	100.0	13 059	91
Vendedor	9.7	23.2	5.6	7.6	46.1	8.9	27.1	11.4	6.5	53.9	100.0	31 339	216
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	11.9	43.4	-	-	55.3	31.9	12.8	-	-	44.7	100.0	964	(7)
Artesano y operario	20.0	37.8	11.7	11.3	80.8	5.0	11.9	1.6	0.6	19.2	100.0	25 295	168
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	34.6	39.2	8.6	17.6	100.0	-	-	-	-	-	100.0	5 006	(35)
Conductor	1.2	70.9	23.0	4.9	100.0	-	-	-	-	-	100.0	9 160	61
Trabajador de los servicios	13.9	21.5	7.0	6.3	48.7	7.0	30.1	9.3	5.0	51.3	100.0	19 272	134
Trabajador del hogar	5.2	5.2	-	-	10.4	19.6	49.1	18.5	2.4	89.6	100.0	5 627	(40)
Rama de actividad económica													
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	64.1	12.4	-	76.5	12.1	11.5	-	-	23.5	100.0	1 078	(8)
Industria manufacturera	18.9	33.0	14.9	6.8	73.7	6.7	16.2	2.9	0.6	26.3	100.0	25 943	177
Construcción	21.9	53.9	10.3	12.1	98.2	-	1.8	-	-	1.8	100.0	9 098	(62)
Comercio	10.6	21.3	6.2	8.5	46.6	9.3	27.7	10.3	6.0	53.4	100.0	35 923	245
Servicios no personales	8.0	37.2	12.0	6.8	64.0	6.4	19.9	8.5	1.2	36.0	100.0	50 866	334
Servicios personales	14.3	22.8	3.4	12.0	52.4	4.1	30.0	7.3	6.2	47.6	100.0	15 537	107
Hogar	5.2	5.2	-	-	10.4	19.6	49.1	18.5	2.4	89.6	100.0	5 627	(40)
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)													
Media	608.4	1233.8	1634.9	1382.5	1192.4	482.6	814.0	819.0	630.5	742.9	1013.9	144 072	973
Mediana	586.4	1003.1	1153.6	1003.1	905.7	501.6	627.5	644.5	506.6	601.9	802.5	144 072	973

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

3.2 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA y PEA ocupada por nivel educativo según diversas variables, octubre 2007

	Sin nivel, primaria completa	Primaria completa	Secundaria		Superior				Total	Cifras Expandidas	Casos
					No universitaria		Universitaria				
			Incompleta	Completa	Incompleta	Completa	Incompleta	Completa			
PEA total	3.0	4.1	12.1	35.7	7.3	15.8	7.8	14.2	100.0	156 376	1 058
Estructura demográfica											
Hombre	2.3	3.7	12.1	37.9	7.0	14.8	8.4	13.8	100.0	91 190	621
14 a 24	1.5	3.3	22.3	47.3	8.7	7.4	9.5	-	100.0	19 453	135
25 a 44	0.6	1.8	9.2	40.5	9.7	16.5	8.1	13.6	100.0	45 884	312
45 a 54	0.7	7.2	12.6	22.9	0.7	19.6	7.4	28.9	100.0	14 046	94
55 a más	11.9	7.6	6.1	30.2	1.1	14.6	9.0	19.4	100.0	11 807	80
Mujer	4.0	4.7	12.1	32.5	7.8	17.1	7.0	14.7	100.0	65 186	437
14 a 24	-	1.7	23.5	38.4	15.8	5.3	14.4	0.9	100.0	14 571	101
25 a 44	1.8	3.6	9.5	31.4	6.8	23.1	5.4	18.4	100.0	34 937	231
45 a 54	6.9	10.8	8.9	28.3	3.7	18.2	2.3	20.9	100.0	11 647	78
55 a más	29.7	8.0	3.3	32.9	-	4.1	7.6	14.4	100.0	4 032	(27)
Nivel de empleo											
Desempleo	1.4	2.3	13.5	37.8	18.3	11.1	9.2	6.5	100.0	12 304	85
Subempleo	5.0	5.8	15.6	44.7	5.0	10.4	6.8	6.8	100.0	56 063	379
Subempleo por horas	6.9	4.8	11.5	33.7	6.0	13.9	10.8	12.3	100.0	13 936	93
Subempleo por ingresos	4.3	6.1	17.0	48.3	4.7	9.3	5.4	4.9	100.0	42 127	286
Empleo adecuado	2.0	3.4	9.7	29.6	7.3	19.8	8.3	20.0	100.0	88 009	594
PEA ocupada	0.5	4.3	12.0	35.5	6.4	16.2	7.7	14.8	100.0	144 072	973
Horas semanales de trabajo											
Hasta 14	3.0	5.0	17.0	33.4	4.9	15.8	16.0	4.9	100.0	8 796	60
15 a 34	6.6	6.8	17.7	23.4	7.9	12.2	8.5	16.9	100.0	17 387	115
35 a 47	2.0	1.0	6.0	33.9	6.4	15.3	5.3	30.3	100.0	27 542	181
48	0.7	3.0	13.3	34.4	7.5	16.8	7.0	17.2	100.0	20 328	135
49 a 59	2.3	3.7	10.0	29.5	5.9	22.2	12.0	14.5	100.0	18 788	133
60 a más	3.9	5.8	12.7	43.4	5.9	15.6	5.9	6.8	100.0	51 232	349
Estructura de mercado											
Sector público	-	-	-	6.5	5.6	28.1	9.8	49.9	100.0	13 023	81
Sector privado (Incluye empleadores)	1.2	3.5	9.4	38.5	7.8	15.9	8.2	15.5	100.0	82 068	557
Microempresa (2 a 9 trab.)	3.0	6.1	13.9	44.9	8.1	13.0	4.4	6.7	100.0	34 494	234
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	-	3.3	7.1	35.4	7.4	19.0	8.6	19.1	100.0	22 726	153
Mediana y grande (50 y más trab.)	-	-	5.3	32.3	7.9	17.0	13.1	24.4	100.0	24 849	170
Independiente	7.7	5.7	18.2	38.8	4.0	14.9	6.1	4.6	100.0	39 320	266
Profesional, técnico o afín	-	-	5.4	21.3	10.6	37.3	14.1	11.3	100.0	5 713	(37)
No profesional, no técnico	9.0	6.7	20.4	41.7	2.9	11.1	4.7	3.4	100.0	33 606	229
Trabajador familiar no remunerado	8.4	4.1	17.0	36.0	4.7	7.8	14.8	7.2	100.0	3 587	(26)
Trabajador del hogar, practicante, otro	2.7	15.2	29.7	35.6	4.9	7.3	2.5	2.1	100.0	6 074	(43)

Continúa ...

3.2 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA y PEA ocupada por nivel educativo según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión

	Sin nivel		Secundaria		Superior				Total	Cifras Expandidas	Casos
					No universitaria		Universitaria				
			Completa	Incompleta	Completa	Incompleta	Completa	Incompleta			
Categoría ocupacional											
Empleador	5.6	5.6	6.7	40.2	3.8	13.8	6.9	17.5	100.0	8 672	60
Empleado privado	0.3	0.9	5.9	32.0	9.4	20.4	10.0	21.0	100.0	50 934	344
Obrero privado	1.7	8.6	18.3	52.5	5.8	6.4	4.5	2.1	100.0	22 462	153
Trabajador del sector público	-	-	-	6.5	5.6	28.1	9.8	49.9	100.0	13 023	(81)
Trabajador independiente	7.7	5.7	18.2	38.8	4.0	14.9	6.1	4.6	100.0	39 320	266
Trabajador familiar no remunerado	8.4	4.1	17.0	36.0	4.7	7.8	14.8	7.2	100.0	3 587	(26)
Trabajador del hogar, practicante, otro	2.7	15.2	29.7	35.6	4.9	7.3	2.5	2.1	100.0	6 074	(43)
Grupo ocupacional											
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	-	0.3	1.3	11.4	5.4	26.0	12.8	42.9	100.0	34 349	221
Empleado de oficina	-	-	5.8	26.2	13.0	20.5	15.3	19.2	100.0	13 059	91
Vendedor	4.0	7.9	16.2	40.4	5.2	13.5	6.7	6.1	100.0	31 339	216
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	-	18.4	39.3	13.5	12.8	16.0	-	100.0	964	(7)
Artesano y operario	3.4	5.8	14.0	57.2	3.8	9.2	3.1	3.4	100.0	25 295	168
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	14.1	6.1	23.8	36.8	5.4	5.8	2.3	5.8	100.0	5 006	(35)
Conductor	3.1	1.4	17.3	45.4	11.1	12.1	6.6	3.1	100.0	9 160	61
Trabajador de los servicios	6.6	3.8	14.1	42.2	7.1	17.2	4.8	4.2	100.0	19 272	134
Trabajador del hogar	2.9	16.4	32.0	38.4	5.3	5.0	-	-	100.0	5 627	(40)
Rama de actividad económica											
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	-	-	24.5	12.1	34.5	14.3	14.7	100.0	1 078	(8)
Industria manufacturera	1.6	4.4	11.5	45.6	5.6	14.8	7.5	9.1	100.0	25 943	177
Construcción	4.4	4.9	21.8	42.2	11.7	6.2	3.5	5.2	100.0	9 098	(62)
Comercio	5.0	7.8	14.8	38.8	4.9	13.9	7.5	7.2	100.0	35 923	245
Servicios no personales	0.6	1.1	5.4	26.5	7.2	19.1	9.9	30.1	100.0	50 866	334
Servicios personales	9.3	2.0	15.8	36.0	5.4	22.4	6.0	3.1	100.0	15 537	107
Hogar	2.9	16.4	32.0	38.4	5.3	5.0	-	-	100.0	5 627	(40)
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)											
Media	536.5	640.1	572.5	851.0	940.1	1209.5	1063.9	1762.4	1,013.9	144 072	973
Mediana	391.2	567.3	585.8	662.1	823.7	1060.2	866.0	1359.5	802.5	144 072	973

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

3.3 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA ocupada por horas semanales de trabajo según diversas variables, octubre 2007

	Horas semanales de trabajo						Total	Cifras expandidas	Casos
	Hasta 14	15 a 34	35 a 47	48	49 a 59	60 a más			
PEA ocupada	6.1	12.1	19.1	14.1	13.0	35.6	100.0	144 072	973
Estructura demográfica									
Hombre	4.0	8.7	16.7	16.3	13.7	40.5	100.0	86 878	590
14 a 24	12.4	14.0	14.6	18.5	10.4	30.1	100.0	17 290	119
25 a 44	1.2	5.7	13.9	16.1	16.1	47.0	100.0	44 539	303
45 a 54	2.0	7.1	23.6	13.8	13.4	40.1	100.0	13 815	92
55 a más	4.7	14.5	22.7	17.0	9.5	31.5	100.0	11 235	76
Mujer	9.3	17.1	22.7	10.7	12.1	28.0	100.0	57 194	383
14 a 24	14.2	19.0	9.5	19.5	13.4	24.4	100.0	10 209	72
25 a 44	7.1	13.7	24.5	12.2	12.8	29.7	100.0	32 012	211
45 a 54	10.1	24.9	31.1	2.3	8.2	23.5	100.0	10 941	73
55 a más	11.8	18.7	19.7	-	13.1	36.7	100.0	4 032	(27)
Nivel educativo									
Sin nivel, primaria incompleta	5.9	25.3	11.9	3.3	9.7	43.9	100.0	4 520	(31)
Primaria completa	7.0	19.0	4.5	10.0	11.1	48.4	100.0	6 183	(42)
Secundaria incompleta	8.7	17.8	9.5	15.7	10.8	37.6	100.0	17 301	120
Secundaria completa	5.7	8.0	18.3	13.7	10.8	43.5	100.0	51 125	353
Superior no universitaria incompleta	4.7	14.9	19.1	16.6	12.0	32.7	100.0	9 208	62
Superior no universitaria completa	6.0	9.1	18.0	14.7	17.9	34.2	100.0	23 277	156
Superior universitaria incompleta	12.7	13.4	13.1	12.9	20.3	27.5	100.0	11 066	(76)
Superior universitaria completa	2.0	13.7	39.0	16.3	12.7	16.3	100.0	21 391	133
Nivel de empleo									
Subempleo	9.7	15.2	17.5	10.3	10.2	37.2	100.0	56 063	379
Subempleo por horas	38.8	61.2	-	-	-	-	100.0	13 936	93
Subempleo por ingresos	-	-	23.3	13.7	13.5	49.5	100.0	42 127	286
Empleo adecuado	3.8	10.1	20.1	16.5	14.9	34.5	100.0	88 009	594
Estructura de mercado									
Sector público	1.1	17.3	38.4	9.5	9.8	23.8	100.0	13 023	81
Sector privado (Incluye empleadores)	3.2	7.1	18.4	19.9	16.8	34.6	100.0	82 068	557
Microempresa (2 a 9 trab.)	5.2	7.5	16.4	14.1	13.0	43.8	100.0	34 494	234
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	2.0	8.1	18.8	21.9	21.2	28.1	100.0	22 726	153
Mediana y grande (50 y más trab.)	1.3	5.6	20.9	26.1	18.1	27.9	100.0	24 849	170
Independiente	13.7	17.8	14.6	5.8	8.1	40.0	100.0	39 320	266
Profesional, técnico o afín	24.8	20.5	18.1	14.9	2.8	18.9	100.0	5 713	(37)
No profesional, no técnico	11.8	17.3	14.0	4.2	9.0	43.6	100.0	33 606	229
Trabajador familiar no remunerado	-	36.0	31.3	-	6.9	25.8	100.0	3 587	(26)
Trabajador del hogar, practicante, otro	10.8	17.1	9.3	7.9	4.7	50.1	100.0	6 074	(43)

Continúa ...

3.3 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA ocupada por horas semanales de trabajo según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión

	Horas semanales de trabajo						Total	Cifras expandidas	Casos
	Hasta 14	15 a 34	35 a 47	48	49 a 59	60 a más			
Categoría ocupacional									
Empleador	7.1	6.1	16.0	7.0	14.4	49.4	100.0	8 672	60
Empleado privado	2.0	8.4	21.8	22.9	17.0	27.9	100.0	50 934	344
Obrero privado	4.2	4.6	11.7	18.2	17.2	44.2	100.0	22 462	153
Trabajador del sector público	1.1	17.3	38.4	9.5	9.8	23.8	100.0	13 023	(81)
Trabajador independiente	13.7	17.8	14.6	5.8	8.1	40.0	100.0	39 320	266
Trabajador familiar no remunerado	-	36.0	31.3	-	6.9	25.8	100.0	3 587	(26)
Trabajador del hogar, practicante, otro	10.8	17.1	9.3	7.9	4.7	50.1	100.0	6 074	(43)
Grupo ocupacional									
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	5.1	15.9	33.5	16.3	11.6	17.6	100.0	34 349	221
Empleado de oficina	0.9	7.0	27.6	23.2	22.8	18.5	100.0	13 059	91
Vendedor	7.2	16.6	16.9	7.6	11.5	40.2	100.0	31 339	216
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	-	28.8	30.3	13.5	27.4	100.0	964	(7)
Artesano y operario	5.1	6.3	13.4	17.7	16.8	40.8	100.0	25 295	168
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	2.3	13.4	17.8	22.0	12.4	32.1	100.0	5 006	(35)
Conductor	2.6	1.3	5.7	9.8	6.5	74.1	100.0	9 160	61
Trabajador de los servicios	12.1	13.2	8.5	10.9	12.1	43.1	100.0	19 272	134
Trabajador del hogar	11.7	15.8	7.8	8.5	5.1	51.2	100.0	5 627	(40)
Rama de actividad económica									
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	-	25.8	25.3	12.1	36.9	100.0	1 078	(8)
Industria manufacturera	5.3	6.0	15.2	16.5	19.1	38.0	100.0	25 943	177
Construcción	1.7	7.3	15.1	33.1	22.4	20.5	100.0	9 098	(62)
Comercio	6.3	14.3	20.3	12.0	10.4	36.8	100.0	35 923	245
Servicios no personales	4.8	12.5	25.5	13.2	11.9	32.1	100.0	50 866	334
Servicios personales	12.3	18.1	8.2	8.3	10.1	43.1	100.0	15 537	107
Hogar	11.7	15.8	7.8	8.5	5.1	51.2	100.0	5 627	(40)
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)									
Media	354.6	559.2	1168.6	1217.3	1167.3	1061.3	1013.9	144 072	973
Mediana	200.6	401.3	858.0	966.3	973.0	802.5	802.5	144 072	973

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

3.4 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA y PEA ocupada por niveles de empleo según diversas variables, octubre 2007

	Desempleo	Subempleo			Empleo adecuado	Total	Cifras expandidas	Casos
		Total	Por horas	Por ingresos				
PEA total	7.9	35.9	8.9	26.9	56.3	100.0	<u>156 376</u>	<u>1 058</u>
Estructura demográfica								
Hombre	4.7	30.6	7.5	23.0	64.7	100.0	91 190	621
14 a 24	11.1	47.2	13.0	34.3	41.6	100.0	19 453	135
25 a 44	2.9	23.8	3.5	20.3	73.3	100.0	45 884	312
45 a 54	1.6	24.6	8.2	16.4	73.7	100.0	14 046	94
55 a más	4.8	36.4	13.6	22.8	58.7	100.0	11 807	80
Mujer	12.3	43.3	10.8	32.4	44.5	100.0	65 186	437
14 a 24	29.9	39.5	6.8	32.6	30.6	100.0	14 571	101
25 a 44	8.4	42.2	9.7	32.5	49.4	100.0	34 937	231
45 a 54	6.1	43.2	16.5	26.7	50.7	100.0	11 647	78
55 a más	-	66.1	19.2	46.8	33.9	100.0	4 032	(27)
Nivel educativo								
Sin nivel, primaria incompleta	3.6	59.5	20.7	38.9	36.9	100.0	4 688	(32)
Primaria completa	4.4	49.9	10.4	39.4	45.8	100.0	6 467	(44)
Secundaria incompleta	8.7	46.2	8.4	37.8	45.1	100.0	18 959	132
Secundaria completa	8.3	44.9	8.4	36.5	46.7	100.0	55 779	387
Superior no universitaria incompleta	19.7	24.4	7.3	17.1	55.9	100.0	11 462	77
Superior no universitaria completa	5.5	23.7	7.9	15.9	70.7	100.0	24 638	164
Superior universitaria incompleta	9.3	31.1	12.4	18.7	59.6	100.0	12 195	84
Superior universitaria completa	3.6	17.1	7.7	9.4	79.3	100.0	22 187	138
PEA ocupada	-	38.9	9.7	29.2	61.1	100.0	<u>144 072</u>	<u>973</u>
Horas semanales de trabajo								
Hasta 14	-	61.5	61.5	-	38.5	100.0	8 796	60
15 a 34	-	49.0	49.0	-	51.0	100.0	17 387	115
35 a 47	-	35.6	-	35.6	64.4	100.0	27 542	181
48	-	28.4	-	28.4	71.6	100.0	20 328	135
49 a 59	-	30.4	-	30.4	69.6	100.0	18 788	133
60 a más	-	40.7	-	40.7	59.3	100.0	51 232	349

Continúa ...

3.4 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA y PEA ocupada por niveles de empleo según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión								
	Desempleo	Subempleo			Empleo adecuado	Total	Cifras expandidas	Casos
		Total	Por horas	Por ingresos				
Estructura de mercado								
Sector público	-	16.2	9.7	6.5	83.8	100.0	13 023	81
Sector privado (Incluye empleadores)	-	31.5	3.5	28.0	68.5	100.0	82 068	557
Microempresa (2 a 9 trab.)	-	47.3	4.6	42.8	52.7	100.0	34 494	234
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	-	25.3	3.6	21.6	74.7	100.0	22 726	153
Mediana y grande (50 y más trab.)	-	15.2	1.9	13.3	84.8	100.0	24 849	170
Independiente	-	53.3	22.0	31.3	46.7	100.0	39 320	266
Profesional, técnico o afín	-	48.0	35.1	13.0	52.0	100.0	5 713	(37)
No profesional, no técnico	-	54.2	19.7	34.5	45.8	100.0	33 606	229
Trabajador familiar no remunerado	-	78.7	14.6	64.0	21.3	100.0	3 587	(26)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	71.2	10.6	60.6	28.8	100.0	6 074	(43)
Categoría ocupacional								
Empleador	-	16.1	4.7	11.4	83.9	100.0	8 672	60
Empleado privado	-	29.6	3.5	26.1	70.4	100.0	50 934	344
Obrero privado	-	41.6	3.0	38.6	58.4	100.0	22 462	153
Trabajador del sector público	-	16.2	9.7	6.5	83.8	100.0	13 023	(81)
Trabajador independiente	-	53.3	22.0	31.3	46.7	100.0	39 320	266
Trabajador familiar no remunerado	-	78.7	14.6	64.0	21.3	100.0	3 587	(26)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	71.2	10.6	60.6	28.8	100.0	6 074	(43)
Grupo ocupacional								
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	-	21.9	11.1	10.8	78.1	100.0	34 349	221
Empleado de oficina	-	23.6	1.0	22.6	76.4	100.0	13 059	91
Vendedor	-	52.1	12.9	39.2	47.9	100.0	31 339	216
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	13.5	-	13.5	86.5	100.0	964	(7)
Artesano y operario	-	45.4	8.0	37.5	54.6	100.0	25 295	168
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	-	38.0	10.1	27.9	62.0	100.0	5 006	(35)
Conductor	-	25.3	2.6	22.7	74.7	100.0	9 160	61
Trabajador de los servicios	-	47.2	13.1	34.0	52.8	100.0	19 272	134
Trabajador del hogar	-	74.6	11.4	63.1	25.4	100.0	5 627	(40)
Rama de actividad económica								
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	12.1	-	12.1	87.9	100.0	1 078	(8)
Industria manufacturera	-	41.0	8.1	32.9	59.0	100.0	25 943	177
Construcción	-	22.7	5.8	16.8	77.3	100.0	9 098	(62)
Comercio	-	49.0	10.6	38.4	51.0	100.0	35 923	245
Servicios no personales	-	27.8	8.6	19.1	72.2	100.0	50 866	334
Servicios personales	-	47.1	15.8	31.4	52.9	100.0	15 537	107
Hogar	-	74.6	11.4	63.1	25.4	100.0	5 627	(40)
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)								
Media	-	435.1	408.1	444.1	1382.6	1013.9	144 072	973
Mediana	-	461.4	259.8	501.6	1085.9	802.5	144 072	973

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

3.5 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA ocupada por estructura de mercado según diversas variables, octubre 2007

	Sector público	Sector privado (incluye empleadores)				Independiente			Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar practicante otro	Total	Cifras expandidas	Casos
		Total	Microempresa (2 a 9 trab.)	Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	Mediana y grande (50 a más trab.)	Total	Profesional técnico o afín	No profesional no técnico					
PEA ocupada	9.0	57.0	23.9	15.8	17.2	27.3	4.0	23.3	2.5	4.2	100.0	144 072	973
Estructura demográfica													
Hombre	8.5	63.4	25.5	17.4	20.5	25.7	4.4	21.3	1.6	0.8	100.0	86 878	590
14 a 24	1.6	69.2	34.1	23.0	12.1	22.0	9.3	12.7	4.6	2.6	100.0	17 290	119
25 a 44	7.7	69.0	26.0	18.6	24.3	22.1	1.9	20.2	0.6	0.7	100.0	44 539	303
45 a 54	19.9	53.5	22.6	13.5	17.4	26.6	3.4	23.2	-	-	100.0	13 815	92
55 a más	8.0	44.6	14.0	8.9	21.7	44.7	8.0	36.8	2.7	-	100.0	11 235	76
Mujer	9.9	47.2	21.6	13.3	12.4	29.7	3.3	26.4	3.9	9.3	100.0	57 194	383
14 a 24	4.4	64.1	30.1	16.5	17.5	15.2	3.4	11.8	3.9	12.4	100.0	10 209	72
25 a 44	8.9	50.3	21.7	15.8	12.9	28.1	3.0	25.1	3.7	9.0	100.0	32 012	211
45 a 54	18.9	38.3	21.2	6.3	10.8	30.9	2.7	28.3	2.3	9.5	100.0	10 941	73
55 a más	7.4	4.0	-	4.0	-	75.7	7.5	68.2	9.5	3.3	100.0	4 032	(27)
Nivel educativo													
Sin nivel, primaria incompleta	-	22.6	22.6	-	-	67.1	-	67.1	6.6	3.6	100.0	4 520	(31)
Primaria completa	-	46.2	34.0	12.2	-	36.5	-	36.5	2.4	14.9	100.0	6 183	(42)
Secundaria incompleta	-	44.6	27.6	9.3	7.7	41.4	1.8	39.6	3.5	10.4	100.0	17 301	120
Secundaria completa	1.7	61.8	30.3	15.7	15.7	29.8	2.4	27.4	2.5	4.2	100.0	51 125	353
Superior no universitaria incompleta	8.0	69.9	30.5	18.2	21.2	17.1	6.6	10.5	1.8	3.2	100.0	9 208	62
Superior no universitaria completa	15.7	55.9	19.2	18.6	18.2	25.2	9.1	16.1	1.2	1.9	100.0	23 277	156
Superior universitaria incompleta	11.5	60.7	13.7	17.7	29.4	21.6	7.3	14.3	4.8	1.4	100.0	11 066	(76)
Superior universitaria completa	30.4	59.4	10.7	20.3	28.3	8.4	3.0	5.4	1.2	0.6	100.0	21 391	133
Nivel de empleo													
Subempleo	3.8	46.1	29.1	10.2	6.7	37.4	4.9	32.5	5.0	7.7	100.0	56 063	379
Subempleo por horas	9.1	20.6	11.3	5.9	3.4	62.0	14.4	47.6	3.8	4.6	100.0	13 936	93
Subempleo por ingresos	2.0	54.5	35.0	11.7	7.8	29.3	1.8	27.5	5.5	8.7	100.0	42 127	286
Empleo adecuado	12.4	63.9	20.6	19.3	24.0	20.9	3.4	17.5	0.9	2.0	100.0	88 009	594
Horas semanales de trabajo													
Hasta 14	1.7	29.5	20.5	5.2	3.8	61.4	16.1	45.2	-	7.5	100.0	8 796	60
15 a 34	13.0	33.4	14.9	10.5	8.0	40.2	6.7	33.5	7.4	6.0	100.0	17 387	115
35 a 47	18.2	54.9	20.5	15.5	18.9	20.8	3.8	17.1	4.1	2.1	100.0	27 542	181
48	6.1	80.4	24.0	24.5	31.9	11.1	4.2	7.0	-	2.4	100.0	20 328	135
49 a 59	6.8	73.4	23.8	25.7	23.9	17.0	0.8	16.1	1.3	1.5	100.0	18 788	133
60 a más	6.1	55.5	29.5	12.4	13.5	30.7	2.1	28.6	1.8	5.9	100.0	51 232	349

Continua ...

3.5 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA ocupada por estructura de mercado según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión													
	Sector público	Sector privado (incluye empleadores)				Independiente			Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar practicante otro	Total	Cifras expandidas	Casos
		Total	Microempresa (2 a 9 trab.)	Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	Mediana y grande (50 a más trab.)	Total	Profesional técnico o afín	No profesional no técnico					
Categoría ocupacional													
Empleador	-	100.0	88.9	8.7	2.3	-	-	-	-	-	100.0	8 672	60
Empleado privado	-	100.0	31.5	28.8	39.7	-	-	-	-	-	100.0	50 934	344
Obrero privado	-	100.0	47.9	32.6	19.6	-	-	-	-	-	100.0	22 462	153
Trabajador del sector público	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	13 023	(81)
Trabajador independiente	-	-	-	-	-	100.0	14.5	85.5	-	-	100.0	39 320	266
Trabajador familiar no remunerado	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	-	100.0	3 587	(26)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	6 074	(43)
Grupo ocupacional													
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	31.8	50.7	11.6	19.9	19.2	16.6	16.6	-	-	0.9	100.0	34 349	221
Empleado de oficina	8.4	83.7	15.5	22.9	45.4	6.0	-	6.0	0.8	1.2	100.0	13 059	91
Vendedor	-	41.6	26.2	6.7	8.7	49.9	-	49.9	8.5	-	100.0	31 339	216
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	100.0	26.3	43.8	29.9	-	-	-	-	-	100.0	964	(7)
Artesano y operario	0.5	74.8	38.1	23.6	13.0	24.7	-	24.7	-	-	100.0	25 295	168
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	-	84.8	56.6	19.0	9.2	12.0	-	12.0	3.1	-	100.0	5 006	(35)
Conductor	-	48.4	17.2	11.3	19.9	51.6	-	51.6	-	-	100.0	9 160	61
Trabajador de los servicios	4.5	63.0	31.0	12.5	19.5	29.1	-	29.1	3.4	-	100.0	19 272	134
Trabajador del hogar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	5 627	(40)
Rama de actividad económica													
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	100.0	23.5	22.6	53.8	-	-	-	-	-	100.0	1 078	(8)
Industria manufacturera	-	83.8	32.6	25.2	26.0	16.2	2.9	13.4	-	-	100.0	25 943	177
Construcción	-	75.9	38.2	28.7	9.0	22.4	1.8	20.6	1.7	-	100.0	9 098	(62)
Comercio	-	46.9	28.8	7.9	10.2	45.4	1.1	44.3	7.3	0.4	100.0	35 923	245
Servicios no personales	25.6	53.8	11.7	18.0	24.1	19.8	7.2	12.6	0.2	0.6	100.0	50 866	334
Servicios personales	-	52.5	38.7	8.6	5.2	43.0	4.8	38.3	4.5	-	100.0	15 537	107
Hogar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	5 627	(40)
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)													
Media	1693.4	1153.0	846.3	1109.4	1618.6	673.5	776.3	656.0	-	480.4	1,013.9	144 072	973
Mediana	1365.0	863.2	649.5	950.0	1195.9	601.9	501.6	601.9	-	490.9	802.5	144 072	973

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

3.6 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA ocupada por categoría ocupacional según diversas variables, octubre 2007

	Empleador	Empleado Privado	Obrero Privado	Trabajador del sector público	Independiente	Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar, practic., otro	Total	Cifras expandidas	Casos
PEA ocupada	6.0	35.4	15.6	9.0	27.3	2.5	4.2	100.0	144 072	973
Estructura demográfica										
Hombre	7.7	34.8	20.9	8.5	25.7	1.6	0.8	100.0	86 878	590
14 a 24	0.7	29.6	38.8	1.6	22.0	4.6	2.6	100.0	17 290	119
25 a 44	6.3	43.7	19.0	7.7	22.1	0.6	0.7	100.0	44 539	303
45 a 54	15.9	25.8	11.7	19.9	26.6	-	-	100.0	13 815	92
55 a más	13.9	18.5	12.2	8.0	44.7	2.7	-	100.0	11 235	76
Mujer	3.5	36.2	7.5	9.9	29.7	3.9	9.3	100.0	57 194	383
14 a 24	-	44.6	19.5	4.4	15.2	3.9	12.4	100.0	10 209	72
25 a 44	3.5	40.0	6.8	8.9	28.1	3.7	9.0	100.0	32 012	211
45 a 54	7.8	29.2	1.2	18.9	30.9	2.3	9.5	100.0	10 941	73
55 a más	-	4.0	-	7.4	75.7	9.5	3.3	100.0	4 032	(27)
Nivel educativo										
Sin nivel, primaria incompleta	10.8	3.3	8.5	-	67.1	6.6	3.6	100.0	4 520	(31)
Primaria completa	7.9	7.2	31.2	-	36.5	2.4	14.9	100.0	6 183	(42)
Secundaria incompleta	3.3	17.5	23.8	-	41.4	3.5	10.4	100.0	17 301	120
Secundaria completa	6.8	31.9	23.1	1.7	29.8	2.5	4.2	100.0	51 125	353
Superior no universitaria incompleta	3.6	52.1	14.2	8.0	17.1	1.8	3.2	100.0	9 208	62
Superior no universitaria completa	5.1	44.6	6.2	15.7	25.2	1.2	1.9	100.0	23 277	156
Superior universitaria incompleta	5.4	46.2	9.1	11.5	21.6	4.8	1.4	100.0	11 066	(76)
Superior universitaria completa	7.1	50.0	2.2	30.4	8.4	1.2	0.6	100.0	21 391	133
Nivel de empleo										
Subempleo	2.5	26.9	16.7	3.8	37.4	5.0	7.7	100.0	56 063	379
Subempleo por horas	2.9	12.8	4.8	9.1	62.0	3.8	4.6	100.0	13 936	93
Subempleo por ingresos	2.4	31.6	20.6	2.0	29.3	5.5	8.7	100.0	42 127	286
Empleo adecuado	8.3	40.7	14.9	12.4	20.9	0.9	2.0	100.0	88 009	594
Horas semanales de trabajo										
Hasta 14	7.0	11.8	10.7	1.7	61.4	-	7.5	100.0	8 796	60
15 a 34	3.0	24.5	5.9	13.0	40.2	7.4	6.0	100.0	17 387	115
35 a 47	5.1	40.3	9.5	18.2	20.8	4.1	2.1	100.0	27 542	181
48	3.0	57.4	20.1	6.1	11.1	-	2.4	100.0	20 328	135
49 a 59	6.7	46.2	20.6	6.8	17.0	1.3	1.5	100.0	18 788	133
60 a más	8.4	27.7	19.4	6.1	30.7	1.8	5.9	100.0	51 232	349

Continúa ...

3.6 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA ocupada por categoría ocupacional según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión									Cifras expandidas	Casos
	Empleador	Empleado Privado	Obrero Privado	Trabajador del sector público	Independiente	Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar, practic., otro	Total		
Estructura de mercado										
Sector público	-	-	-	100.0	-	-	-	100.0	13 023	81
Sector privado (Incluye empleadores)	10.6	62.1	27.4	-	-	-	-	100.0	82 068	557
Microempresa (2 a 9 trab.)	22.4	46.5	31.2	-	-	-	-	100.0	34 494	234
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	3.3	64.5	32.2	-	-	-	-	100.0	22 726	153
Mediana y grande (50 y más trab.)	0.8	81.5	17.7	-	-	-	-	100.0	24 849	170
Independiente	-	-	-	-	100.0	-	-	100.0	39 320	266
Profesional, técnico o afín	-	-	-	-	100.0	-	-	100.0	5 713	(37)
No profesional, no técnico	-	-	-	-	100.0	-	-	100.0	33 606	229
Trabajador familiar no remunerado	-	-	-	-	-	100.0	-	100.0	3 587	(26)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	6 074	(43)
Grupo ocupacional										
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	5.7	45.0	-	31.8	16.6	-	0.9	100.0	34 349	221
Empleado de oficina	-	78.7	4.9	8.4	6.0	0.8	1.2	100.0	13 059	91
Vendedor	8.2	29.2	4.1	-	49.9	8.5	-	100.0	31 339	216
Agric., ganad., pescador, minero, cantero	12.8	11.9	75.3	-	-	-	-	100.0	964	(7)
Artesano y operario	9.0	15.1	50.6	0.5	24.7	-	-	100.0	25 295	168
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	10.8	-	74.0	-	12.0	3.1	-	100.0	5 006	(35)
Conductor	6.7	34.5	7.1	-	51.6	-	-	100.0	9 160	61
Trabajador de los servicios	3.1	46.3	13.6	4.5	29.1	3.4	-	100.0	19 272	134
Trabajador del hogar	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	5 627	(40)
Rama de actividad económica										
Extractivas (Agric., ganad., pesca y minería)	11.5	37.7	50.9	-	-	-	-	100.0	1 078	(8)
Industria manufacturera	6.5	35.2	42.1	-	16.2	-	-	100.0	25 943	177
Construcción	11.1	14.2	50.5	-	22.4	1.7	-	100.0	9 098	(62)
Comercio	7.5	32.3	7.1	-	45.4	7.3	0.4	100.0	35 923	245
Servicios no personales	3.1	47.0	3.7	25.6	19.8	0.2	0.6	100.0	50 866	334
Servicios personales	10.3	29.5	12.7	-	43.0	4.5	-	100.0	15 537	107
Hogar	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	5 627	(40)
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)										
Media	1679.6	1214.4	810.5	1693.4	673.5	-	480.4	1,013.9	144 072	973
Mediana	1153.6	907.1	736.1	1365.0	601.9	-	490.9	802.5	144 072	973

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

3.7 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA ocupada por grupo ocupacional según diversas variables, octubre 2007

	Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	Empleados de oficina	Vendedor	Agricultor, ganadero, pescador, minero, cantero	Artesano y operario	Obrero jornalero	Conductor	Trabajador de los servicios	Trabajador del hogar	Total	Cifras Expandidas	Casos
PEA ocupada	23.8	9.1	21.8	0.7	17.6	3.5	6.4	13.4	3.9	100.0	144 072	973
Estructura demográfica												
Hombre	21.3	10.1	16.6	0.6	23.5	5.8	10.5	10.8	0.7	100.0	86 878	590
14 a 24	13.3	11.2	17.6	0.7	29.3	10.0	0.6	15.4	1.7	100.0	17 290	119
25 a 44	18.8	13.5	16.3	0.9	21.5	4.4	14.6	9.3	0.7	100.0	44 539	303
45 a 54	33.1	4.7	12.7	-	21.4	3.1	15.3	9.7	-	100.0	13 815	92
55 a más	29.2	1.5	21.2	-	25.4	7.9	4.0	10.9	-	100.0	11 235	76
Mujer	27.7	7.5	29.5	0.8	8.5	-	-	17.3	8.8	100.0	57 194	383
14 a 24	17.8	15.4	27.4	3.0	12.5	-	-	13.1	10.8	100.0	10 209	72
25 a 44	29.9	7.0	26.6	0.4	9.4	-	-	18.1	8.6	100.0	32 012	211
45 a 54	33.6	4.1	32.6	-	3.7	-	-	16.4	9.5	100.0	10 941	73
55 a más	18.9	-	50.2	-	3.8	-	-	23.8	3.3	100.0	4 032	(27)
Nivel educativo												
Sin nivel, primaria incompleta	-	-	27.6	-	19.0	15.6	6.2	28.0	3.6	100.0	4 520	(31)
Primaria completa	1.9	-	40.3	-	23.9	4.9	2.1	12.0	14.9	100.0	6 183	(42)
Secundaria incompleta	2.5	4.4	29.4	1.0	20.4	6.9	9.2	15.7	10.4	100.0	17 301	120
Secundaria completa	7.6	6.7	24.7	0.7	28.3	3.6	8.1	15.9	4.2	100.0	51 125	353
Superior no universitaria incompleta	20.1	18.4	17.6	1.4	10.5	2.9	11.0	14.8	3.2	100.0	9 208	62
Superior no universitaria completa	38.3	11.5	18.2	0.5	10.0	1.2	4.8	14.3	1.2	100.0	23 277	156
Superior universitaria incompleta	39.6	18.0	18.9	1.4	7.1	1.0	5.4	8.4	-	100.0	11 066	(76)
Superior universitaria completa	68.8	11.7	9.0	-	4.1	1.4	1.3	3.8	-	100.0	21 391	133
Nivel de empleo												
Subempleo	13.4	5.5	29.1	0.2	20.5	3.4	4.1	16.2	7.5	100.0	56 063	379
Subempleo por horas	27.5	1.0	29.0	-	14.4	3.6	1.7	18.2	4.6	100.0	13 936	93
Subempleo por ingresos	8.8	7.0	29.2	0.3	22.5	3.3	4.9	15.6	8.4	100.0	42 127	286
Empleo adecuado	30.5	11.3	17.1	0.9	15.7	3.5	7.8	11.6	1.6	100.0	88 009	594
Horas semanales de trabajo												
Hasta 14	20.1	1.4	25.7	-	14.7	1.3	2.7	26.6	7.5	100.0	8 796	60
15 a 34	31.4	5.3	29.9	-	9.1	3.9	0.7	14.7	5.1	100.0	17 387	115
35 a 47	41.7	13.1	19.2	1.0	12.3	3.2	1.9	6.0	1.6	100.0	27 542	181
48	27.5	14.9	11.7	1.4	22.0	5.4	4.4	10.4	2.4	100.0	20 328	135
49 a 59	21.3	15.8	19.2	0.7	22.6	3.3	3.1	12.4	1.5	100.0	18 788	133
60 a más	11.8	4.7	24.6	0.5	20.2	3.1	13.2	16.2	5.6	100.0	51 232	349

Continúa ...

3.7 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA ocupada por grupo ocupacional según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión

	Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	Empleados de oficina	Vendedor	Agricultor, ganadero, pescador, minero, cantero	Artesano y operario	Obrero jornalero	Conductor	Trabajador de los servicios	Trabajador del hogar	Total	Cifras Expandidas	Casos
Estructura de mercado												
Sector público	83.9	8.4	-	-	1.0	-	-	6.6	-	100.0	13 023	81
Sector privado (Incluye empleadores)	21.2	13.3	15.9	1.2	23.1	5.2	5.4	14.8	-	100.0	82 068	557
Microempresa (2 a 9 trab.)	11.5	5.9	23.8	0.7	28.0	8.2	4.6	17.3	-	100.0	34 494	234
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	30.1	13.1	9.3	1.9	26.3	4.2	4.5	10.6	-	100.0	22 726	153
Mediana y grande (50 y más trab.)	26.5	23.8	10.9	1.2	13.2	1.9	7.3	15.1	-	100.0	24 849	170
Independiente	14.5	2.0	39.8	-	15.9	1.5	12.0	14.3	-	100.0	39 320	266
Profesional, técnico o afín	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	5 713	(37)
No profesional, no técnico	-	2.3	46.5	-	18.6	1.8	14.1	16.7	-	100.0	33 606	229
Trabajador familiar no remunerado	-	3.0	74.5	-	-	4.4	-	18.1	-	100.0	3 587	(26)
Trabajador del hogar, practicante, otro	4.8	2.5	-	-	-	-	-	-	92.6	100.0	6 074	(43)
Categoría ocupacional												
Empleador	22.4	-	29.7	1.4	26.3	6.2	7.1	6.8	-	100.0	8 672	60
Empleado privado	30.4	20.2	18.0	0.2	7.5	-	6.2	17.5	-	100.0	50 934	344
Obrero privado	-	2.9	5.8	3.2	57.0	16.5	2.9	11.7	-	100.0	22 462	153
Trabajador del sector público	83.9	8.4	-	-	1.0	-	-	6.6	-	100.0	13 023	(81)
Trabajador independiente	14.5	2.0	39.8	-	15.9	1.5	12.0	14.3	-	100.0	39 320	266
Trabajador familiar no remunerado	-	3.0	74.5	-	-	4.4	-	18.1	-	100.0	3 587	(26)
Trabajador del hogar, practicante, otro	4.8	2.5	-	-	-	-	-	-	92.6	100.0	6 074	(43)
Rama de actividad económica												
Extractivas (Agric., ganad., pesca y minería)	23.0	-	-	62.3	14.7	-	-	-	-	100.0	1 078	(8)
Industria manufacturera	15.5	5.4	9.1	-	58.3	2.6	3.2	5.9	-	100.0	25 943	177
Construcción	9.8	7.8	-	-	48.6	32.1	1.7	-	-	100.0	9 098	(62)
Comercio	8.1	6.8	74.7	0.8	2.7	3.5	1.0	2.4	-	100.0	35 923	245
Servicios no personales	49.4	15.9	2.9	-	2.4	0.3	15.4	13.7	-	100.0	50 866	334
Servicios personales	7.2	2.7	4.5	-	22.0	-	-	63.6	-	100.0	15 537	107
Hogar	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	5 627	(40)
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)												
Media	1,655.9	1,085.1	703.5	1,621.4	807.4	776.8	1,027.9	779.2	474.8	1,013.9	144 072	973
Mediana	1,246.6	1,003.1	601.9	828.6	713.4	779.4	902.8	627.5	481.5	802.5	144 072	973

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

3.8 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA ocupada por rama de actividad según diversas variables, octubre 2007

	Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	Industria manufacturera	Construcción	Comercio	Servicios no personales	Servicios personales	Hogares	Total	Cifras Expandidas	Casos
PEA ocupada	0.7	18.0	6.3	24.9	35.3	10.8	3.9	100.0	144 072	973
Estructura demográfica										
Hombre	0.9	22.0	10.3	19.3	37.4	9.4	0.7	100.0	86 878	590
14 a 24	-	28.3	11.5	22.1	23.5	12.8	1.7	100.0	17 290	119
25 a 44	1.6	19.2	11.0	17.2	42.4	7.9	0.7	100.0	44 539	303
45 a 54	1.0	28.0	6.8	16.2	44.3	3.8	-	100.0	13 815	92
55 a más	-	15.8	9.8	27.2	30.7	16.6	-	100.0	11 235	76
Mujer	0.4	12.0	0.3	33.5	32.1	12.9	8.8	100.0	57 194	383
14 a 24	1.3	16.9	-	32.7	32.0	6.3	10.8	100.0	10 209	72
25 a 44	0.4	13.1	0.5	31.1	31.7	14.5	8.6	100.0	32 012	211
45 a 54	-	6.8	-	33.9	39.3	10.3	9.5	100.0	10 941	73
55 a más	-	3.8	-	53.5	15.6	23.8	3.3	100.0	4 032	(27)
Nivel educativo										
Sin nivel, primaria incompleta	-	9.2	8.9	40.0	6.2	32.1	3.6	100.0	4 520	(31)
Primaria completa	-	18.6	7.2	45.2	8.9	5.1	14.9	100.0	6 183	(42)
Secundaria incompleta	-	17.2	11.5	30.7	16.0	14.2	10.4	100.0	17 301	120
Secundaria completa	0.5	23.1	7.5	27.3	26.4	10.9	4.2	100.0	51 125	353
Superior no universitaria incompleta	1.4	15.7	11.6	19.1	40.0	9.0	3.2	100.0	9 208	62
Superior no universitaria completa	1.6	16.5	2.4	21.5	41.8	15.0	1.2	100.0	23 277	156
Superior universitaria incompleta	1.4	17.5	2.9	24.3	45.6	8.4	-	100.0	11 066	(76)
Superior universitaria completa	0.7	11.0	2.2	12.2	71.6	2.2	-	100.0	21 391	133
Nivel de empleo										
Subempleo	0.2	19.0	3.7	31.4	25.2	13.1	7.5	100.0	56 063	379
Subempleo por horas	-	15.1	3.8	27.4	31.5	17.6	4.6	100.0	13 936	93
Subempleo por ingresos	0.3	20.2	3.6	32.7	23.1	11.6	8.4	100.0	42 127	286
Empleo adecuado	1.1	17.4	8.0	20.8	41.8	9.3	1.6	100.0	88 009	594
Horas semanales de trabajo										
Hasta 14	-	15.5	1.7	25.6	28.0	21.7	7.5	100.0	8 796	60
15 a 34	-	8.9	3.8	29.5	36.5	16.2	5.1	100.0	17 387	115
35 a 47	1.0	14.3	5.0	26.4	47.1	4.6	1.6	100.0	27 542	181
48	1.3	21.0	14.8	21.2	33.0	6.3	2.4	100.0	20 328	135
49 a 59	0.7	26.4	10.8	19.8	32.3	8.3	1.5	100.0	18 788	133
60 a más	0.8	19.2	3.6	25.8	31.8	13.1	5.6	100.0	51 232	349

Continúa ...

3.8 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA ocupada por rama de actividad según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión										
	Extractivas (Agric., ganad., pesca y minería)	Industria manufacturera	Construcción	Comercio	Servicios no personales	Servicios personales	Hogares	Total	Cifras Expandidas	Casos
Estructura de mercado										
Sector público	-	-	-	-	100.0	-	-	100.0	13 023	81
Sector privado (Incluye empleadores)	1.3	26.5	8.4	20.5	33.3	9.9	-	100.0	82 068	557
Microempresa (2 a 9 trab.)	0.7	24.5	10.1	30.0	17.2	17.4	-	100.0	34 494	234
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	1.1	28.7	11.5	12.5	40.3	5.9	-	100.0	22 726	153
Mediana y grande (50 y más trab.)	2.3	27.2	3.3	14.7	49.3	3.2	-	100.0	24 849	170
Independiente	-	10.7	5.2	41.4	25.7	17.0	-	100.0	39 320	266
Profesional, técnico o afín	-	13.0	2.8	6.9	64.4	12.9	-	100.0	5 713	(37)
No profesional, no técnico	-	10.3	5.6	47.3	19.1	17.7	-	100.0	33 606	229
Trabajador familiar no remunerado	-	-	4.4	73.2	3.0	19.4	-	100.0	3 587	(26)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	2.5	4.8	-	92.6	100.0	6 074	(43)
Categoría ocupacional										
Empleador	1.4	19.4	11.7	30.9	18.2	18.4	-	100.0	8 672	60
Empleado privado	0.8	17.9	2.5	22.8	46.9	9.0	-	100.0	50 934	344
Obrero privado	2.4	48.6	20.5	11.4	8.3	8.8	-	100.0	22 462	153
Trabajador del sector público	-	-	-	-	100.0	-	-	100.0	13 023	(81)
Trabajador independiente	-	10.7	5.2	41.4	25.7	17.0	-	100.0	39 320	266
Trabajador familiar no remunerado	-	-	4.4	73.2	3.0	19.4	-	100.0	3 587	(26)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	2.5	4.8	-	92.6	100.0	6 074	(43)
Grupo ocupacional										
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	0.7	11.7	2.6	8.5	73.2	3.2	-	100.0	34 349	221
Empleado de oficina	-	10.7	5.4	18.7	61.9	3.2	-	100.0	13 059	91
Vendedor	-	7.5	-	85.6	4.6	2.2	-	100.0	31 339	216
Agric., ganad., pescador, minero, cantero	69.7	-	-	30.3	-	-	-	100.0	964	(7)
Artesano y operario	0.6	59.8	17.5	3.8	4.8	13.5	-	100.0	25 295	168
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	-	13.4	58.3	24.9	3.3	-	-	100.0	5 006	(35)
Conductor	-	9.0	1.6	3.8	85.5	-	-	100.0	9 160	61
Trabajador de los servicios	-	8.0	-	4.5	36.2	51.3	-	100.0	19 272	134
Trabajador del hogar	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	5 627	(40)
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)										
Media	2,754.7	1,064.7	961.3	706.3	1,328.5	715.8	474.8	1,013.9	144 072	973
Mediana	1,042.2	802.5	909.3	601.9	1,075.2	601.9	481.5	802.5	144 072	973

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

3.9 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA ocupada por rangos de ingresos según diversas variables, octubre 2007

	Sin ingresos	Menos de 200	De 200 a 399,99	De 400 a 599,99	De 600 a 799,99	De 800 a 999,99	De 1000 a 1999,99	De 2000 a 3999,99	De 4000 a más	Total	Cifras Expandidas	Casos
PEA ocupada	2.5	6.2	11.4	14.2	15.8	12.2	28.2	7.4	2.2	100.0	144 072	973
Estructura demográfica												
Hombre	1.6	2.7	7.4	12.6	15.7	12.8	34.4	9.4	3.3	100.0	86 878	590
14 a 24	4.6	10.5	15.2	20.1	22.0	9.4	18.2	-	-	100.0	17 290	119
25 a 44	0.6	0.3	3.6	10.0	17.1	16.2	39.3	10.2	2.5	100.0	44 539	303
45 a 54	-	-	6.7	9.3	9.8	9.7	41.3	14.7	8.4	100.0	13 815	92
55 a más	2.7	3.8	10.8	15.9	7.9	8.6	31.2	13.9	5.2	100.0	11 235	76
Mujer	3.9	11.5	17.4	16.4	15.8	11.3	18.9	4.4	0.4	100.0	57 194	383
14 a 24	3.9	22.2	16.3	21.7	16.6	7.5	11.8	-	-	100.0	10 209	72
25 a 44	3.7	7.2	15.9	18.5	16.6	12.3	20.4	4.6	0.8	100.0	32 012	211
45 a 54	2.3	12.8	22.4	6.5	12.3	12.0	24.8	6.9	-	100.0	10 941	73
55 a más	9.5	14.4	19.1	13.5	16.6	11.5	8.0	7.3	-	100.0	4 032	(27)
Nivel educativo												
Sin nivel, primaria incompleta	6.6	11.6	32.5	15.5	5.4	19.4	6.2	2.9	-	100.0	4 520	(31)
Primaria completa	2.4	9.9	18.3	20.0	18.6	9.5	19.4	1.9	-	100.0	6 183	(42)
Secundaria incompleta	3.5	16.6	14.3	17.7	19.5	14.9	13.4	-	-	100.0	17 301	120
Secundaria completa	2.5	5.3	13.4	19.0	20.6	12.9	20.2	4.4	1.6	100.0	51 125	353
Superior no universitaria incompleta	1.8		16.4	15.1	12.6	17.3	30.3	5.0	1.4	100.0	9 208	62
Superior no universitaria completa	1.2	3.7	4.7	10.8	15.0	10.8	41.7	11.1	1.1	100.0	23 277	156
Superior universitaria incompleta	4.8	8.3	10.5	12.3	7.2	13.2	35.1	3.7	4.9	100.0	11 066	(76)
Superior universitaria completa	1.2	2.0	3.1	1.9	9.1	6.6	47.4	22.1	6.5	100.0	21 391	133
Nivel de empleo												
Subempleo	5.0	11.0	23.5	34.4	22.1	0.9	2.8	0.3	-	100.0	56 063	379
Subempleo por horas	3.8	32.6	25.9	16.0	5.9	3.5	11.3	1.1	-	100.0	13 936	93
Subempleo por ingresos	5.5	3.9	22.7	40.5	27.4	-	-	-	-	100.0	42 127	286
Empleo adecuado	0.9	3.2	3.6	1.2	11.7	19.5	44.4	11.9	3.6	100.0	88 009	594
Horas semanales de trabajo												
Hasta 14	-	46.8	35.4	4.6	4.6	-	7.0	1.7	-	100.0	8 796	60
15 a 34	7.4	18.5	21.2	16.7	11.6	6.1	16.1	1.8	0.6	100.0	17 387	115
35 a 47	4.1	1.9	14.8	8.3	12.2	14.4	32.7	6.9	4.6	100.0	27 542	181
48	-	0.8	7.3	11.8	20.1	10.7	38.1	8.6	2.5	100.0	20 328	135
49 a 59	1.3	2.1	7.9	13.1	9.6	16.3	38.4	9.0	2.3	100.0	18 788	133
60 a más	1.8	1.1	4.9	19.4	21.5	14.4	25.9	9.5	1.6	100.0	51 232	349

Continúa ...

3.9 DISTRITO DE LOS OLIVOS: PEA ocupada por rangos de ingresos según diversas variables, octubre 2007

										... Conclusión		
	Sin ingresos	Menos de 200	De 200 a 399,99	De 400 a 599,99	De 600 a 799,99	De 800 a 999,99	De 1000 a 1999,99	De 2000 a 3999,99	De 4000 a más	Total	Cifras Expandidas	Casos
Estructura de mercado												
Sector público	-	-	6.3	3.4	1.7	8.4	55.3	20.8	4.1	100.0	13 023	81
Sector privado (Incluye empleadores)	-	2.3	8.3	14.0	20.5	12.7	30.8	8.3	3.2	100.0	82 068	557
Microempresa (2 a 9 trab.)	-	3.1	14.8	22.7	23.0	13.0	15.9	5.5	1.8	100.0	34 494	234
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	-	2.4	5.4	9.6	22.2	13.7	39.2	4.5	3.0	100.0	22 726	153
Mediana y grande (50 y más trab.)	-	1.1	2.0	5.7	15.4	11.2	43.8	15.7	5.1	100.0	24 849	170
Independiente	-	16.3	18.3	14.7	13.2	14.1	20.4	2.9	-	100.0	39 320	266
Profesional, técnico o afin	-	11.6	24.8	14.5	4.3	13.7	25.8	5.2	-	100.0	5 713	(37)
No profesional, no técnico	-	17.1	17.2	14.7	14.7	14.2	19.5	2.5	-	100.0	33 606	229
Trabajador familiar no remunerado	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	3 587	(26)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	10.3	25.0	44.6	7.8	9.7	2.6	-	-	100.0	6 074	(43)
Categoría ocupacional												
Empleador	-	-	4.4	4.4	18.9	14.5	27.1	21.4	9.3	100.0	8 672	60
Empleado privado	-	2.5	7.8	13.2	18.6	11.8	34.0	8.9	3.2	100.0	50 934	344
Obrero privado	-	2.9	11.1	19.3	25.3	13.9	24.9	1.9	0.7	100.0	22 462	153
Trabajador del sector público	-	-	6.3	3.4	1.7	8.4	55.3	20.8	4.1	100.0	13 023	(81)
Trabajador independiente	-	16.3	18.3	14.7	13.2	14.1	20.4	2.9	-	100.0	39 320	266
Trabajador familiar no remunerado	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	3 587	(26)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	10.3	25.0	44.6	7.8	9.7	2.6	-	-	100.0	6 074	(43)
Grupo ocupacional												
Profes., técnico, gerente, administ., funcion	-	2.8	9.5	7.0	5.0	10.3	43.2	15.0	7.1	100.0	34 349	221
Empleado de oficina	0.8	1.8	4.3	9.2	20.3	11.8	43.9	6.8	1.0	100.0	13 059	91
Vendedor	8.5	13.8	12.3	14.4	18.6	9.4	17.3	4.3	1.2	100.0	31 339	216
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	13.5	-	-	24.7	31.9	13.9	-	16.0	100.0	964	(7)
Artesano y operario	-	4.5	9.3	23.1	19.1	17.2	21.4	5.4	-	100.0	25 295	168
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	3.1	2.4	16.2	9.3	20.7	16.0	29.8	2.5	-	100.0	5 006	(35)
Conductor	-	-	6.3	6.2	20.5	20.9	38.4	7.7	-	100.0	9 160	61
Trabajador de los servicios	3.4	7.3	18.4	14.6	20.9	9.3	20.4	5.6	-	100.0	19 272	134
Trabajador del hogar	-	11.1	24.3	45.8	8.4	7.5	2.8	-	-	100.0	5 627	(40)
Rama de actividad económica												
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	12.1	-	-	11.5	12.1	37.7	-	26.7	100.0	1 078	(8)
Industria manufacturera	-	3.3	11.1	18.7	16.7	13.7	24.8	8.9	2.9	100.0	25 943	177
Construcción	1.7	1.3	1.7	11.4	17.0	22.4	41.7	2.9	-	100.0	9 098	(62)
Comercio	7.3	13.1	13.2	12.5	17.4	11.9	20.4	3.4	0.7	100.0	35 923	245
Servicios no personales	0.2	3.4	7.9	9.0	14.9	9.4	39.6	12.1	3.6	100.0	50 866	334
Servicios personales	4.5	5.2	20.7	18.5	15.3	15.7	15.5	4.7	-	100.0	15 537	107
Hogar	-	11.1	24.3	45.8	8.4	7.5	2.8	-	-	100.0	5 627	(40)
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)												
Media	-	105.3	284.2	491.7	675.5	873.1	1,312.5	2,575.5	6,044.3	1013.9	144 072	973
Mediana	-	100.3	300.0	501.6	661.6	868.2	1,230.3	2,407.5	5,175.5	802.5	144 072	973

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

4A. DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: Población total por grupos quinquenales de edad, octubre 2007

	Grupos quinquenales de edad														Total	Cifras expandidas	Casos
	0 a 4	5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44	45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	65 a más			
Población total	8.5	8.8	8.9	8.7	8.9	8.3	8.4	7.1	6.9	6.3	5.3	3.6	3.2	7.1	100.0	631 171	2 082
Hombre	9.6	8.2	9.6	8.6	9.1	8.2	8.9	5.6	7.4	6.4	5.1	4.0	3.3	6.0	100.0	310 665	1 012
Mujer	7.4	9.4	8.2	8.9	8.6	8.4	7.9	8.5	6.4	6.1	5.6	3.2	3.0	8.3	100.0	320 506	1 070
Nivel educativo (1)																	
Sin nivel, primaria incompleta	-	47.4	23.1	-	1.3	0.3	0.7	0.8	1.6	2.8	2.3	2.0	3.5	14.2	100.0	90 238	300
Primaria completa	-	-	22.1	4.3	1.8	2.5	2.8	3.1	4.2	4.3	12.6	5.1	8.3	28.9	100.0	51 878	165
Secundaria incompleta	-	-	29.8	29.0	4.7	5.3	5.3	4.2	3.6	3.6	5.9	3.0	2.8	2.9	100.0	80 153	266
Secundaria completa	-	-	-	13.7	14.6	12.7	14.1	10.5	10.2	6.4	4.5	4.7	3.9	4.7	100.0	159 930	536
Superior no universitaria incompleta	-	-	-	13.8	29.3	12.8	12.1	12.3	7.4	5.8	2.7	1.0	-	2.7	100.0	31 334	101
Superior no universitaria completa	-	-	-	-	8.1	17.0	11.3	15.9	11.7	14.5	8.4	4.1	3.4	5.5	100.0	67 583	221
Superior universitaria incompleta	-	-	-	10.3	30.0	15.5	7.9	7.2	7.1	9.3	7.2	4.2	0.8	0.7	100.0	33 365	108
Superior universitaria completa	-	-	-	-	4.3	10.7	20.2	10.5	16.5	14.0	8.6	7.3	2.9	4.9	100.0	50 435	168

(1) Para el nivel educativo se considera solo la población de 6 a más años de edad.

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

4B. DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: Población en edad de trabajar por estructura demográfica, octubre 2007

	Estructura demográfica										Total	Cifras expandidas	Casos
	Hombre				Total hombre	Mujer				Total mujer			
	14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más		14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más				
Población en edad de trabajar (PET)	12.9	19.4	7.5	8.5	48.2	13.4	20.8	7.9	9.6	51.8	100.0	480 970	1 561
PEA ocupada	9.2	30.8	12.1	8.0	60.0	6.3	21.9	7.8	3.9	40.0	100.0	275 212	893
PEA desocupada	21.7	15.5	2.8	6.7	46.7	27.3	18.3	5.3	2.4	53.3	100.0	23 178	72
Inactivos	17.4	2.5	1.1	9.6	30.7	22.3	19.4	8.4	19.2	69.3	100.0	182 580	596
Tasas													
Tasa de actividad (PEA / PET)	48.8	95.0	94.2	57.3	75.9	36.8	64.6	59.7	24.4	49.1	62.0	480 970	1 561
Ratio empleo/población (PEA ocupada/PET)	40.7	91.2	92.4	53.5	71.2	27.0	60.3	56.5	23.1	44.2	57.2	480 970	1 561
Tasa de desempleo (PEA desocupada/PEA)	16.6	4.1	1.9	6.6	6.1	26.6	6.6	5.4	5.0	10.1	7.8	298 390	965
Razones de inactividad													
Esperando inicio de trabajo	20.6	44.3	-	-	64.9	-	23.5	-	11.5	35.1	100.0	2 429	(7)
Estudiante	41.7	3.3	-	-	45.0	49.9	5.1	-	-	55.0	100.0	57 044	185
Quehaceres del hogar	2.4	0.4	1.2	2.2	6.1	10.9	38.5	18.6	25.9	93.9	100.0	79 560	264
Jubilado o rentista	-	-	1.6	62.6	64.2	-	-	-	35.8	35.8	100.0	14 206	47
Enfermo o incapacitado	-	3.4	3.6	35.9	42.9	2.4	6.3	2.9	45.5	57.1	100.0	17 486	55
Otro	47.2	6.5	2.5	4.8	61.0	27.1	2.0	-	9.9	39.0	100.0	11 855	38

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

4.1 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA y PEA ocupada por estructura demográfica según diversas variables, octubre 2007

	Estructura demográfica										Total	Cifras expandidas	Casos
	Hombre				Total hombre	Mujer				Total mujer			
	14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más		14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más				
PEA total	10.1	29.7	11.4	7.9	59.0	8.0	21.6	7.6	3.8	41.0	100.0	298 390	965
Nivel educativo													
Sin nivel, primaria incompleta	5.1	-	16.1	17.1	38.3	5.7	16.8	21.7	17.5	61.7	100.0	8 802	(28)
Primaria completa	7.6	12.3	10.2	26.3	56.4	1.7	17.0	13.9	11.0	43.6	100.0	16 337	(50)
Secundaria incompleta	15.8	28.2	3.8	10.6	58.4	12.3	11.7	13.6	4.0	41.6	100.0	29 678	95
Secundaria completa	14.0	32.1	7.3	7.0	60.3	9.7	22.0	4.6	3.3	39.7	100.0	107 660	357
Superior no universitaria incompleta	11.6	25.4	10.6	4.8	52.4	20.6	26.9	-	-	47.6	100.0	19 043	61
Superior no universitaria completa	3.5	32.3	15.8	4.6	56.1	5.5	26.1	11.0	1.4	43.9	100.0	51 451	164
Superior universitaria incompleta	16.6	31.2	20.0	3.8	71.5	7.4	16.8	2.9	1.4	28.5	100.0	20 827	67
Superior universitaria completa	3.1	35.1	16.9	6.5	61.6	1.4	24.9	7.3	4.8	38.4	100.0	44 591	(143)
Nivel de empleo													
Desempleo	21.7	15.5	2.8	6.7	46.7	27.3	18.3	5.3	2.4	53.3	100.0	23 178	72
Subempleo	13.8	21.7	6.8	6.6	48.8	9.7	25.0	10.8	5.8	51.2	100.0	122 448	402
Subempleo por horas	14.9	12.5	7.9	9.4	44.6	5.4	33.8	11.9	4.3	55.4	100.0	31 352	105
Subempleo por ingresos	13.4	24.8	6.4	5.6	50.3	11.1	22.0	10.4	6.3	49.7	100.0	91 096	297
Empleo adecuado	5.5	38.2	16.3	9.1	69.0	3.7	19.5	5.4	2.4	31.0	100.0	152 764	491
PEA ocupada	9.2	30.8	12.1	8.0	60.0	6.3	21.9	7.8	3.9	40.0	100.0	275 212	893
Horas semanales de trabajo													
Hasta 14	18.8	8.5	4.0	8.1	39.5	6.6	31.0	12.6	10.3	60.5	100.0	12 992	(43)
15 a 34	9.0	13.8	10.6	10.5	43.9	4.8	38.5	7.9	5.0	56.1	100.0	36 134	118
35 a 47	6.4	27.9	9.8	7.3	51.4	9.7	21.7	12.3	4.9	48.6	100.0	47 013	153
48	9.2	34.8	17.9	7.2	69.1	3.5	19.9	4.4	3.1	30.9	100.0	43 174	137
49 a 59	11.5	38.0	8.5	7.9	65.8	5.4	19.8	5.9	3.2	34.2	100.0	40 146	129
60 a más	8.3	37.0	13.7	7.6	66.6	6.9	16.4	7.3	2.8	33.4	100.0	95 752	313
Estructura de mercado													
Sector público	2.6	31.4	19.2	8.2	61.4	2.5	23.5	10.1	2.5	38.6	100.0	24 616	81
Sector privado (Incluye empleadores)	12.7	34.9	10.6	6.1	64.2	8.6	20.5	5.0	1.7	35.8	100.0	150 221	485
Microempresa (2 a 9 trab.)	15.0	31.7	7.8	7.3	61.7	11.2	19.2	4.2	3.6	38.3	100.0	65 068	210
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	10.8	31.8	15.0	3.7	61.4	7.1	25.0	5.9	0.6	38.6	100.0	38 843	127
Mediana y grande (50 y más trab.)	11.0	41.9	10.9	6.4	70.1	6.0	18.6	5.2	-	29.9	100.0	46 310	148
Independiente	4.9	28.2	14.2	12.1	59.5	1.6	20.0	12.4	6.5	40.5	100.0	83 472	270
Profesional, técnico o afín	14.8	30.3	25.6	7.0	77.7	2.7	12.9	4.7	2.0	22.3	100.0	11 738	(37)
No profesional, no técnico	3.3	27.9	12.4	12.9	56.5	1.4	21.1	13.7	7.2	43.5	100.0	71 734	233
Trabajador familiar no remunerado	12.6	13.1	4.4	6.8	36.9	13.6	23.9	9.1	16.4	63.1	100.0	9 286	(30)
Trabajador del hogar, practicante, otro	4.6	-	3.1	-	7.7	18.2	63.3	3.6	7.2	92.3	100.0	7 617	(27)

Continúa ...

4.1 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA y PEA ocupada por estructura demográfica según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión

	Estructura demográfica										Total	Cifras expandidas	Casos
	Hombre				Total hombre	Mujer				Total mujer			
	14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más		14 a 24	25 a 44	45 a 54	55 a más				
Categoría ocupacional													
Empleador	1.8	38.0	21.2	14.6	75.6	-	10.5	5.0	8.8	24.4	100.0	15 398	52
Empleado privado	9.2	35.0	9.9	5.6	59.7	11.2	22.7	5.5	1.0	40.3	100.0	93 915	298
Obrero privado	24.7	33.4	8.3	3.9	70.4	5.8	19.2	3.8	0.8	29.6	100.0	40 908	135
Trabajador del sector público	2.6	31.4	19.2	8.2	61.4	2.5	23.5	10.1	2.5	38.6	100.0	24 616	81
Trabajador independiente	4.9	28.2	14.2	12.1	59.5	1.6	20.0	12.4	6.5	40.5	100.0	83 472	270
Trabajador familiar no remunerado	12.6	13.1	4.4	6.8	36.9	13.6	23.9	9.1	16.4	63.1	100.0	9 286	(30)
Trabajador del hogar, practicante, otro	4.6	-	3.1	-	7.7	18.2	63.3	3.6	7.2	92.3	100.0	7 617	(27)
Grupo ocupacional													
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	4.5	37.8	17.4	5.9	65.5	4.3	21.1	6.8	2.2	34.5	100.0	67 107	216
Empleado de oficina	15.3	31.0	7.6	5.3	59.2	11.1	19.8	10.0	-	40.8	100.0	27 969	91
Vendedor	5.1	18.8	9.0	6.7	39.6	8.7	31.9	11.8	8.0	60.4	100.0	59 960	191
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	33.3	66.7	-	100.0	-	-	-	-	-	100.0	1 724	(6)
Artesano y operario	18.4	33.8	10.1	11.0	73.3	4.8	13.1	6.2	2.5	26.7	100.0	52 456	169
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	3.4	39.3	21.7	17.9	82.2	-	17.8	-	-	17.8	100.0	5 952	(20)
Conductor	5.4	54.6	16.9	21.3	98.2	-	-	-	1.8	1.8	100.0	19 352	62
Trabajador de los servicios	10.9	25.4	8.3	4.7	49.3	7.0	26.4	10.5	6.9	50.7	100.0	33 076	111
Trabajador del hogar	4.6	-	3.1	-	7.7	18.2	63.3	3.6	7.2	92.3	100.0	7 617	(27)
Rama de actividad económica													
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	45.2	25.8	11.8	82.7	-	17.3	-	-	17.3	100.0	1 968	(7)
Industria manufacturera	17.2	32.3	8.4	6.6	64.6	7.9	17.7	8.1	1.8	35.4	100.0	51 651	168
Construcción	13.4	43.5	20.1	18.4	95.3	-	4.7	-	-	4.7	100.0	16 864	(52)
Comercio	5.6	23.7	9.6	6.3	45.2	7.8	28.8	11.0	7.2	54.8	100.0	67 623	217
Servicios no personales	6.6	37.0	14.3	8.6	66.6	5.5	19.7	6.2	2.1	33.4	100.0	100 625	326
Servicios personales	11.6	23.0	13.4	7.7	55.6	4.1	20.7	11.7	7.9	44.4	100.0	28 864	96
Hogar	4.6	-	3.1	-	7.7	18.2	63.3	3.6	7.2	92.3	100.0	7 617	(27)
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)													
Media	675.7	1228.3	1372.7	1061.6	1150.8	557.4	738.4	691.7	554.9	682.6	963.7	275 212	893
Mediana	607.9	938.9	1059.2	802.5	887.7	501.6	601.9	581.8	346.1	558.0	744.8	275 212	893

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

4.2 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA y PEA ocupada por nivel educativo según diversas variables, octubre 2007

	Sin nivel, primaria incompleta	Primaria completa	Secundaria		Superior				Total	Cifras Expandidas	Casos
					No universitaria		Universitaria				
			Incompleta	Completa	Incompleta	Completa	Incompleta	Completa			
PEA total	2.9	5.5	9.9	36.1	6.4	17.2	7.0	14.9	100.0	298 390	965
Estructura demográfica											
Hombre	1.9	5.2	9.8	36.9	5.7	16.4	8.5	15.6	100.0	176 064	565
14 a 24	1.5	4.1	15.5	49.7	7.3	5.9	11.4	4.6	100.0	30 276	100
25 a 44	-	2.3	9.4	39.0	5.5	18.8	7.3	17.7	100.0	88 479	282
45 a 54	4.2	4.9	3.4	23.2	6.0	24.0	12.3	22.2	100.0	33 873	109
55 a más	6.4	18.3	13.4	32.0	3.9	10.1	3.4	12.5	100.0	23 435	74
Mujer	4.4	5.8	10.1	34.9	7.4	18.5	4.8	14.0	100.0	122 326	400
14 a 24	2.1	1.2	15.3	44.0	16.5	11.8	6.5	2.6	100.0	23 785	79
25 a 44	2.3	4.3	5.4	36.7	7.9	20.8	5.4	17.2	100.0	64 545	212
45 a 54	8.4	10.0	17.8	22.0	-	24.8	2.7	14.3	100.0	22 703	74
55 a más	13.6	16.0	10.6	31.8	-	6.4	2.5	19.1	100.0	11 293	(35)
Nivel de empleo											
Desempleo	2.1	5.7	12.9	41.2	11.3	10.1	12.8	3.9	100.0	23 178	72
Subempleo	3.9	5.6	14.4	43.4	6.7	14.2	4.0	7.8	100.0	122 448	402
Subempleo por horas	4.5	3.4	7.4	40.1	6.6	16.2	8.6	13.3	100.0	31 352	105
Subempleo por ingresos	3.7	6.3	16.8	44.6	6.7	13.5	2.5	5.9	100.0	91 096	297
Empleo adecuado	2.3	5.4	5.9	29.4	5.4	20.8	8.5	22.4	100.0	152 764	491
PEA ocupada	3.0	5.5	9.7	35.6	6.0	17.8	6.5	15.9	100.0	275 212	893
Horas semanales de trabajo											
Hasta 14	8.1	5.4	12.3	27.2	11.0	18.2	9.6	8.2	100.0	12 992	(43)
15 a 34	4.8	3.8	5.4	35.1	4.0	19.9	6.7	20.3	100.0	36 134	118
35 a 47	0.9	3.0	7.2	25.6	7.2	19.8	11.8	24.5	100.0	47 013	153
48	1.3	7.7	7.4	42.4	4.0	15.5	5.0	16.8	100.0	43 174	137
49 a 59	3.0	5.3	13.2	30.7	6.7	17.9	4.7	18.6	100.0	40 146	129
60 a más	3.5	6.3	11.8	41.0	6.0	17.1	4.8	9.5	100.0	95 752	313
Estructura de mercado											
Sector público	-	-	1.2	6.3	3.8	38.7	3.6	46.5	100.0	24 616	81
Sector privado (Incluye empleadores)	1.3	4.7	9.2	36.3	6.8	18.2	7.2	16.3	100.0	150 221	485
Microempresa (2 a 9 trab.)	2.5	7.2	16.0	37.6	6.4	18.8	4.0	7.3	100.0	65 068	210
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	0.7	4.1	6.6	28.2	6.9	19.4	9.5	24.5	100.0	38 843	127
Mediana y grande (50 y más trab.)	-	1.5	1.8	41.3	7.4	16.3	9.8	21.9	100.0	46 310	148
Independiente	6.5	7.5	12.0	40.4	5.7	12.7	7.0	8.3	100.0	83 472	270
Profesional, técnico o afín	-	-	2.3	18.0	6.1	23.9	4.3	45.4	100.0	11 738	(37)
No profesional, no técnico	7.5	8.7	13.6	44.1	5.6	10.9	7.4	2.2	100.0	71 734	233
Trabajador familiar no remunerado	2.1	6.5	18.2	40.9	4.9	17.4	-	10.0	100.0	9 286	(30)
Trabajador del hogar, practicante, otro	10.7	15.4	11.6	58.3	-	-	4.0	-	100.0	7 617	(27)

Continúa ...

4.2 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA y PEA ocupada por nivel educativo según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión

	Sin nivel		Secundaria			Superior				Total	Cifras Expandidas	Casos
						No universitaria		Universitaria				
			Completa	Incompleta	Completa	Incompleta	Completa	Incompleta	Completa			
Categoría ocupacional												
Empleador	3,0	8,5	13,4	29,8	6,7	21,2	4,6	12,9	100,0	15 398	52	
Empleado privado	0,6	2,0	6,2	29,5	7,9	20,7	9,7	23,3	100,0	93 915	298	
Obrero privado	2,0	9,3	14,4	54,4	4,6	11,3	2,6	1,5	100,0	40 908	135	
Trabajador del sector público	-	-	1,2	6,3	3,8	38,7	3,6	46,5	100,0	24 616	81	
Trabajador independiente	6,5	7,5	12,0	40,4	5,7	12,7	7,0	8,3	100,0	83 472	270	
Trabajador familiar no remunerado	2,1	6,5	18,2	40,9	4,9	17,4	-	10,0	100,0	9 286	(30)	
Trabajador del hogar, practicante, otro	10,7	15,4	11,6	58,3	-	-	4,0	-	100,0	7 617	(27)	
Grupo ocupacional												
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	-	-	0,4	6,6	2,6	30,7	9,2	50,6	100,0	67 107	216	
Empleado de oficina	-	-	3,9	31,5	11,3	28,1	13,9	11,3	100,0	27 969	91	
Vendedor	4,7	5,4	15,7	36,3	6,6	17,5	6,3	7,5	100,0	59 960	191	
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	31,7	19,0	-	33,3	-	16,0	-	-	100,0	1 724	(6)	
Artesano y operario	1,5	9,8	16,1	55,2	6,1	7,9	2,1	1,3	100,0	52 456	169	
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	10,9	17,9	19,0	37,9	-	9,7	4,6	-	100,0	5 952	20	
Conductor	-	6,8	9,3	62,6	5,5	7,7	5,2	3,0	100,0	19 352	62	
Trabajador de los servicios	8,0	8,4	11,1	44,7	10,0	11,1	4,2	2,4	100,0	33 076	111	
Trabajador del hogar	10,7	15,4	11,6	58,3	-	-	4,0	-	100,0	7 617	(27)	
Rama de actividad económica												
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	11,8	-	11,8	26,1	-	14,0	19,0	17,3	100,0	1 968	(7)	
Industria manufacturera	0,9	8,3	10,0	50,4	6,5	12,5	4,1	7,2	100,0	51 651	168	
Construcción	2,2	12,1	23,1	39,7	4,8	5,6	4,6	7,9	100,0	16 864	(52)	
Comercio	4,6	5,3	14,4	35,4	7,0	17,8	6,1	9,4	100,0	67 623	217	
Servicios no personales	0,7	1,9	2,5	25,9	5,2	23,9	8,8	31,1	100,0	100 625	326	
Servicios personales	9,2	7,1	14,7	36,0	8,0	18,5	4,4	2,1	100,0	28 864	96	
Hogar	10,7	15,4	11,6	58,3	-	-	4,0	-	100,0	7 617	(27)	
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)												
Media	652,7	672,8	646,5	743,5	883,9	987,8	996,9	1800,7	963,7	275 212	893	
Mediana	401,3	682,1	481,5	642,6	656,9	836,6	940,8	1408,3	744,8	275 212	893	

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

4.3 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA ocupada por horas semanales de trabajo según diversas variables, octubre 2007

	Horas semanales de trabajo						Total	Cifras expandidas	Casos
	Hasta 14	15 a 34	35 a 47	48	49 a 59	60 a más			
PEA ocupada	4.7	13.1	17.1	15.7	14.6	34.8	100.0	275 212	893
Estructura demográfica									
Hombre	3.1	9.6	14.6	18.1	16.0	38.6	100.0	165 242	533
14 a 24	9.6	12.9	12.0	15.8	18.3	31.4	100.0	25 257	85
25 a 44	1.3	5.9	15.4	17.7	18.0	41.7	100.0	84 875	272
45 a 54	1.6	11.5	13.9	23.3	10.3	39.5	100.0	33 216	107
55 a más	4.8	17.3	15.8	14.3	14.4	33.4	100.0	21 894	69
Mujer	7.1	18.4	20.8	12.1	12.5	29.1	100.0	109 970	360
14 a 24	4.9	9.9	26.2	8.6	12.4	38.0	100.0	17 457	(58)
25 a 44	6.7	23.0	16.9	14.3	13.1	26.0	100.0	60 314	199
45 a 54	7.6	13.3	26.9	8.8	11.0	32.4	100.0	21 472	70
55 a más	12.5	16.8	21.4	12.3	11.8	25.2	100.0	10 727	(33)
Nivel educativo									
Sin nivel, primaria incompleta	12.7	20.8	5.3	6.6	14.5	40.2	100.0	8 307	(26)
Primaria completa	4.7	9.2	9.5	22.2	14.0	40.4	100.0	15 019	(46)
Secundaria incompleta	6.0	7.4	12.6	11.9	19.9	42.2	100.0	26 697	87
Secundaria completa	3.6	12.9	12.3	18.7	12.6	40.0	100.0	98 100	327
Superior no universitaria incompleta	8.7	8.8	20.5	10.5	16.3	35.1	100.0	16 423	52
Superior no universitaria completa	4.8	14.6	19.0	13.7	14.6	33.3	100.0	49 119	157
Superior universitaria incompleta	7.0	13.5	31.1	12.0	10.5	26.0	100.0	17 862	58
Superior universitaria completa	2.4	16.8	26.3	16.6	17.1	20.8	100.0	43 685	(140)
Nivel de empleo									
Subempleo	8.8	16.8	17.7	13.6	14.0	29.0	100.0	122 448	402
Subempleo por horas	34.4	65.6	-	-	-	-	100.0	31 352	105
Subempleo por ingresos	-	-	23.8	18.3	18.9	39.0	100.0	91 096	297
Empleo adecuado	1.4	10.2	16.6	17.4	15.0	39.4	100.0	152 764	491
Estructura de mercado									
Sector público	0.8	19.9	31.6	12.4	10.9	24.3	100.0	24 616	81
Sector privado (Incluye empleadores)	2.8	8.9	15.0	18.2	17.7	37.4	100.0	150 221	485
Microempresa (2 a 9 trab.)	4.0	11.4	12.1	14.9	20.0	37.7	100.0	65 068	210
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	2.4	9.3	18.4	17.8	14.7	37.3	100.0	38 843	127
Mediana y grande (50 y más trab.)	1.5	4.9	16.2	23.1	17.1	37.2	100.0	46 310	148
Independiente	9.9	17.9	16.5	12.3	10.0	33.3	100.0	83 472	270
Profesional, técnico o afín	24.2	23.3	18.7	11.8	8.1	14.0	100.0	11 738	(37)
No profesional, no técnico	7.6	17.1	16.2	12.4	10.3	36.5	100.0	71 734	233
Trabajador familiar no remunerado	-	18.2	23.3	6.1	14.5	38.0	100.0	9 286	(30)
Trabajador del hogar, practicante, otro	3.4	16.8	10.3	26.0	14.8	28.6	100.0	7 617	(27)

Continúa ...

4.3 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA ocupada por horas semanales de trabajo según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión

	Horas semanales de trabajo						Total	Cifras expandidas	Casos
	Hasta 14	15 a 34	35 a 47	48	49 a 59	60 a más			
Categoría ocupacional									
Empleador	-	15,6	6,9	16,8	16,1	44,6	100,0	15 398	52
Empleado privado	2,4	8,2	18,4	17,1	16,6	37,1	100,0	93 915	298
Obrero privado	4,8	7,8	10,1	21,1	20,9	35,4	100,0	40 908	135
Trabajador del sector público	0,8	19,9	31,6	12,4	10,9	24,3	100,0	24 616	81
Trabajador independiente	9,9	17,9	16,5	12,3	10,0	33,3	100,0	83 472	270
Trabajador familiar no remunerado	-	18,2	23,3	6,1	14,5	38,0	100,0	9 286	(30)
Trabajador del hogar, practicante, otro	3,4	16,8	10,3	26,0	14,8	28,6	100,0	7 617	(27)
Grupo ocupacional									
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	5,6	18,9	26,0	16,0	11,5	21,8	100,0	67 107	216
Empleado de oficina	3,1	8,2	21,5	16,5	24,9	25,7	100,0	27 969	91
Vendedor	4,2	11,3	17,0	10,2	14,0	43,3	100,0	59 960	191
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	13,4	16,0	38,0		32,5	100,0	1 724	(6)
Artesano y operario	2,6	12,1	8,6	18,5	19,9	38,3	100,0	52 456	169
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	10,8	5,5	7,7	27,9	24,6	23,5	100,0	5 952	20
Conductor	1,4	3,1	16,7	12,0	5,2	61,6	100,0	19 352	62
Trabajador de los servicios	9,8	16,9	12,2	16,3	9,2	35,7	100,0	33 076	111
Trabajador del hogar	3,4	16,8	10,3	26,0	14,8	28,6	100,0	7 617	(27)
Rama de actividad económica									
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	11,8	27,6	11,8	-	48,9	100,0	1 968	(7)
Industria manufacturera	3,2	9,9	9,0	19,1	18,1	40,7	100,0	51 651	168
Construcción	3,4	11,0	8,3	31,0	21,8	24,4	100,0	16 864	(52)
Comercio	5,0	9,8	17,1	10,9	15,0	42,2	100,0	67 623	217
Servicios no personales	3,6	14,6	24,2	14,0	12,7	30,8	100,0	100 625	326
Servicios personales	12,2	21,7	12,8	15,1	10,9	27,4	100,0	28 864	96
Hogar	3,4	16,8	10,3	26,0	14,8	28,6	100,0	7 617	(27)
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)									
Media	331,3	622,4	987,3	1129,0	1050,8	1055,7	963,7	275 212	893
Mediana	173,2	481,5	779,4	836,6	766,3	842,6	744,8	275 212	893

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

4.4 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA y PEA ocupada por niveles de empleo según diversas variables, octubre 2007

	Desempleo	Subempleo			Empleo adecuado	Total	Cifras expandidas	Casos
		Total	Por horas	Por ingresos				
PEA total	7.8	41.0	10.5	30.5	51.2	100.0	298 390	965
Estructura demográfica								
Hombre	6.1	34.0	7.9	26.0	59.9	100.0	176 064	565
14 a 24	16.6	55.7	15.4	40.4	27.7	100.0	30 276	100
25 a 44	4.1	30.0	4.4	25.6	65.9	100.0	88 479	282
45 a 54	1.9	24.6	7.3	17.3	73.4	100.0	33 873	109
55 a más	6.6	34.3	12.5	21.7	59.1	100.0	23 435	74
Mujer	10.1	51.2	14.2	37.0	38.7	100.0	122 326	400
14 a 24	26.6	49.7	7.1	42.6	23.7	100.0	23 785	79
25 a 44	6.6	47.4	16.4	31.0	46.0	100.0	64 545	212
45 a 54	5.4	58.2	16.4	41.8	36.4	100.0	22 703	74
55 a más	5.0	62.4	11.9	50.5	32.6	100.0	11 293	(35)
Nivel educativo								
Sin nivel, primaria incompleta	5.6	54.6	16.0	38.6	39.7	100.0	8 802	(28)
Primaria completa	8.1	41.6	6.6	35.0	50.3	100.0	16 337	(50)
Secundaria incompleta	10.0	59.4	7.8	51.6	30.6	100.0	29 678	95
Secundaria completa	8.9	49.4	11.7	37.7	41.7	100.0	107 660	357
Superior no universitaria incompleta	13.8	43.2	10.9	32.3	43.1	100.0	19 043	61
Superior no universitaria completa	4.5	33.7	9.9	23.8	61.8	100.0	51 451	164
Superior universitaria incompleta	14.2	23.8	12.9	10.9	62.0	100.0	20 827	67
Superior universitaria completa	2.0	21.4	9.3	12.1	76.6	100.0	44 591	(143)
PEA ocupada	-	44.5	11.4	33.1	55.5	100.0	275 212	893
Horas semanales de trabajo								
Hasta 14	-	83.1	83.1	-	16.9	100.0	12 992	(43)
15 a 34	-	56.9	56.9	-	43.1	100.0	36 134	118
35 a 47	-	46.2	-	46.2	53.8	100.0	47 013	153
48	-	38.5	-	38.5	61.5	100.0	43 174	137
49 a 59	-	42.9	-	42.9	57.1	100.0	40 146	129
60 a más	-	37.1	-	37.1	62.9	100.0	95 752	313

Continúa ...

4.4 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA y PEA ocupada por niveles de empleo según diversas variables, octubre 2007

	Desempleo	Subempleo			... Conclusión			
		Total	Por horas	Por ingresos	Empleo adecuado	Total	Cifras expandidas	Casos
Estructura de mercado								
Sector público	-	17,9	10,9	6,9	82,1	100,0	24 616	81
Sector privado (Incluye empleadores)	-	37,8	6,8	31,0	62,2	100,0	150 221	485
Microempresa (2 a 9 trab.)	-	54,6	9,6	45,0	45,4	100,0	65 068	210
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	-	30,8	7,2	23,6	69,2	100,0	38 843	127
Mediana y grande (50 y más trab.)	-	20,0	2,3	17,7	80,0	100,0	46 310	148
Independiente	-	54,9	19,6	35,2	45,1	100,0	83 472	270
Profesional, técnico o afín	-	50,9	35,7	15,3	49,1	100,0	11 738	(37)
No profesional, no técnico	-	55,5	17,0	38,5	44,5	100,0	71 734	233
Trabajador familiar no remunerado	-	94,3	12,4	81,8	5,7	100,0	9 286	(30)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	88,0	12,7	75,3	12,0	100,0	7 617	(27)
Categoría ocupacional								
Empleador	-	17,8	8,0	9,8	82,2	100,0	15 398	52
Empleado privado	-	35,6	6,0	29,6	64,4	100,0	93 915	298
Obrero privado	-	50,3	7,9	42,4	49,7	100,0	40 908	135
Trabajador del sector público	-	17,9	10,9	6,9	82,1	100,0	24 616	81
Trabajador independiente	-	54,9	19,6	35,2	45,1	100,0	83 472	270
Trabajador familiar no remunerado	-	94,3	12,4	81,8	5,7	100,0	9 286	(30)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	88,0	12,7	75,3	12,0	100,0	7 617	(27)
Grupo ocupacional								
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	-	24,5	14,2	10,3	75,5	100,0	67 107	216
Empleado de oficina	-	41,4	9,1	32,3	58,6	100,0	27 969	91
Vendedor	-	57,9	8,4	49,5	42,1	100,0	59 960	191
Agric., ganad., pescador, minero, cantero	-	68,3	-	68,3	31,7	100,0	1 724	(6)
Artesano y operario	-	48,4	10,5	37,9	51,6	100,0	52 456	169
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	-	48,8	11,7	37,1	51,2	100,0	5 952	20
Conductor	-	36,4	4,5	31,8	63,6	100,0	19 352	62
Trabajador de los servicios	-	49,9	18,6	31,3	50,1	100,0	33 076	111
Trabajador del hogar	-	88,0	12,7	75,3	12,0	100,0	7 617	(27)
Rama de actividad económica								
Extractivas (Agric., ganad., pesca y minería)	-	26,6	-	26,6	73,4	100,0	1 968	(7)
Industria manufacturera	-	43,0	8,7	34,3	57,0	100,0	51 651	168
Construcción	-	45,2	12,9	32,3	54,8	100,0	16 864	(52)
Comercio	-	56,2	8,7	47,4	43,8	100,0	67 623	217
Servicios no personales	-	32,2	10,9	21,3	67,8	100,0	100 625	326
Servicios personales	-	52,2	23,9	28,4	47,8	100,0	28 864	96
Hogar	-	88,0	12,7	75,3	12,0	100,0	7 617	(27)
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)								
Media	-	445,2	500,7	426,1	1379,3	963,7	275 212	893
Mediana	-	451,4	351,1	481,5	1078,4	744,8	275 212	893

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

4.5 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA ocupada por estructura de mercado según diversas variables, octubre 2007

	Sector público	Sector privado (incluye empleadores)				Independiente			Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar practicante otro	Total	Cifras expandidas	Casos
		Total	Microempresa (2 a 9 trab.)	Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	Mediana y grande (50 a más trab.)	Total	Profesional técnico o afín	No profesional no técnico					
PEA ocupada	8.9	54.6	23.6	14.1	16.8	30.3	4.3	26.1	3.4	2.8	100.0	275 212	893
Estructura demográfica													
Hombre	9.1	58.4	24.3	14.4	19.7	30.0	5.5	24.5	2.1	0.4	100.0	165 242	533
14 a 24	2.5	75.3	38.6	16.6	20.1	16.2	6.9	9.4	4.6	1.4	100.0	25 257	85
25 a 44	9.1	61.7	24.3	14.6	22.8	27.7	4.2	23.6	1.4		100.0	84 875	272
45 a 54	14.2	48.0	15.2	17.6	15.3	35.8	9.1	26.7	1.2	0.7	100.0	33 216	107
55 a más	9.2	41.7	21.7	6.6	13.5	46.2	3.8	42.4	2.9		100.0	21 894	69
Mujer	8.6	48.9	22.6	13.7	12.6	30.8	2.4	28.4	5.3	6.4	100.0	109 970	360
14 a 24	3.5	73.7	41.9	15.8	16.0	7.7	1.8	5.9	7.2	7.9	100.0	17 457	(58)
25 a 44	9.6	51.1	20.7	16.1	14.3	27.6	2.5	25.1	3.7	8.0	100.0	60 314	199
45 a 54	11.6	34.8	12.8	10.7	11.2	48.4	2.6	45.8	4.0	1.3	100.0	21 472	70
55 a más	5.7	24.4	22.1	2.2	-	50.6	2.2	48.4	14.2	5.1	100.0	10 727	(33)
Nivel educativo													
Sin nivel, primaria incompleta	-	22.8	19.5	3.3	-	65.0	-	65.0	2.4	9.9	100.0	8 307	(26)
Primaria completa	-	46.7	31.4	10.7	4.7	41.5	-	41.5	4.0	7.8	100.0	15 019	(46)
Secundaria incompleta	1.1	51.7	39.0	9.6	3.1	37.6	1.0	36.6	6.3	3.3	100.0	26 697	87
Secundaria completa	1.6	55.6	25.0	11.2	19.5	34.4	2.1	32.2	3.9	4.5	100.0	98 100	327
Superior no universitaria incompleta	5.7	62.6	25.4	16.3	20.9	28.9	4.4	24.5	2.8	-	100.0	16 423	52
Superior no universitaria completa	19.4	55.7	25.0	15.4	15.3	21.7	5.7	15.9	3.3	-	100.0	49 119	157
Superior universitaria incompleta	4.9	60.8	14.8	20.7	25.4	32.6	2.8	29.7	-	1.7	100.0	17 862	58
Superior universitaria completa	26.2	55.9	10.9	21.8	23.3	15.8	12.2	3.6	2.1	-	100.0	43 685	(140)
Nivel de empleo													
Subempleo	3.6	46.4	29.0	9.8	7.6	37.4	4.9	32.5	7.1	5.5	100.0	122 448	402
Subempleo por horas	8.6	32.4	20.0	9.0	3.4	52.3	13.4	38.9	3.7	3.1	100.0	31 352	105
Subempleo por ingresos	1.9	51.2	32.1	10.1	9.0	32.3	2.0	30.3	8.3	6.3	100.0	91 096	297
Empleo adecuado	13.2	61.2	19.3	17.6	24.3	24.7	3.8	20.9	0.3	0.6	100.0	152 764	491
Horas semanales de trabajo													
Hasta 14	1.6	32.6	20.0	7.3	5.3	63.8	21.8	42.0		2.0	100.0	12 992	(43)
15 a 34	13.6	36.8	20.5	10.0	6.3	41.4	7.6	33.8	4.7	3.5	100.0	36 134	118
35 a 47	16.6	47.8	16.7	15.2	15.9	29.3	4.7	24.7	4.6	1.7	100.0	47 013	153
48	7.1	63.3	22.4	16.0	24.8	23.7	3.2	20.5	1.3	4.6	100.0	43 174	137
49 a 59	6.7	66.4	32.4	14.3	19.7	20.8	2.4	18.4	3.4	2.8	100.0	40 146	129
60 a más	6.2	58.7	25.6	15.1	18.0	29.1	1.7	27.3	3.7	2.3	100.0	95 752	313

Continúa ...

4.5 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA ocupada por estructura de mercado según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión

	Sector público	Sector privado (incluye empleadores)				Independiente			Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar practicante otro	Total	Cifras expandidas	Casos	
		Total	Microempresa (2 a 9 trab.)	Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	Mediana y grande (50 a más trab.)	Total	Profesional técnico o afín	No profesional no técnico						
Categoría ocupacional														
Empleador	-	100,0	93,8	6,2	-	-	-	-	-	-	100,0	15 398	52	
Empleado privado	-	100,0	30,7	30,0	39,3	-	-	-	-	-	100,0	93 915	298	
Obrero privado	-	100,0	53,3	23,7	23,0	-	-	-	-	-	100,0	40 908	135	
Trabajador del sector público	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	24 616	81	
Trabajador independiente	-	-	-	-	-	100,0	14,1	85,9	-	-	100,0	83 472	270	
Trabajador familiar no remunerado	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	-	100,0	9 286	(30)	
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	7 617	(27)	
Grupo ocupacional														
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	31,9	50,6	13,8	16,8	20,0	17,5	17,5	-	-	-	100,0	67 107	216	
Empleado de oficina	9,1	87,7	20,5	27,9	39,3	3,1	-	3,1	-	-	100,0	27 969	91	
Vendedor	-	37,4	26,3	6,1	5,0	53,6	-	53,6	9,0	-	100,0	59 960	191	
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	30,4	16,0	14,3	-	69,6	-	69,6	-	-	100,0	1 724	(6)	
Artesano y operario	-	68,7	40,8	13,8	14,1	27,3	-	27,3	3,9	-	100,0	52 456	169	
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	-	57,5	30,5	16,7	10,3	42,5	-	42,5	-	-	100,0	5 952	20	
Conductor	1,9	40,4	13,0	10,6	16,9	57,7	-	57,7	-	-	100,0	19 352	62	
Trabajador de los servicios	0,9	65,0	25,0	16,8	23,2	28,6	-	28,6	5,5	-	100,0	33 076	111	
Trabajador del hogar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	7 617	(27)	
Rama de actividad económica														
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	88,2	14,0	26,1	48,1	11,8	-	11,8	-	-	100,0	1 968	(7)	
Industria manufacturera	-	79,3	33,5	18,8	27,1	16,7	3,5	13,1	4,0	-	100,0	51 651	168	
Construcción	-	63,5	43,2	15,0	5,3	36,5	-	36,5	-	-	100,0	16 864	(52)	
Comercio	-	44,2	26,2	10,5	7,5	47,8	-	47,8	8,0	-	100,0	67 623	217	
Servicios no personales	24,5	53,9	13,2	16,5	24,2	20,9	7,4	13,5	0,8	-	100,0	100 625	326	
Servicios personales	-	44,0	31,9	8,6	3,5	52,4	8,5	43,9	3,7	-	100,0	28 864	96	
Hogar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	7 617	(27)	
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)														
Media	1476,5	1107,7	862,3	1154,4	1413,4	711,4	965,1	669,9	-	406,0	963,7	275 212	893	
Mediana	1263,4	802,5	645,5	883,7	1078,4	601,9	601,9	581,8	-	346,1	744,8	275 212	893	

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

4.6 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA ocupada por categoría ocupacional según diversas variables, octubre 2007

	Empleador	Empleado Privado	Obrero Privado	Trabajador del sector público	Independiente	Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar, practi., otro	Total	Cifras expandidas	Casos
<u>PEA ocupada</u>	<u>5.6</u>	<u>34.1</u>	<u>14.9</u>	<u>8.9</u>	<u>30.3</u>	<u>3.4</u>	<u>2.8</u>	<u>100.0</u>	<u>275 212</u>	<u>893</u>
Estructura demográfica										
Hombre	7.0	33.9	17.4	9.1	30.0	2.1	0.4	100.0	165 242	533
14 a 24	1.1	34.2	40.0	2.5	16.2	4.6	1.4	100.0	25 257	85
25 a 44	6.9	38.7	16.1	9.1	27.7	1.4		100.0	84 875	272
45 a 54	9.8	28.0	10.3	14.2	35.8	1.2	0.7	100.0	33 216	107
55 a más	10.3	24.1	7.3	9.2	46.2	2.9		100.0	21 894	69
Mujer	3.4	34.5	11.0	8.6	30.8	5.3	6.4	100.0	109 970	360
14 a 24	-	60.1	13.6	3.5	7.7	7.2	7.9	100.0	17 457	(58)
25 a 44	2.7	35.4	13.0	9.6	27.6	3.7	8.0	100.0	60 314	199
45 a 54	3.6	24.0	7.2	11.6	48.4	4.0	1.3	100.0	21 472	70
55 a más	12.7	8.6	3.1	5.7	50.6	14.2	5.1	100.0	10 727	(33)
Nivel educativo										
Sin nivel, primaria incompleta	5.5	7.3	9.9	-	65.0	2.4	9.9	100.0	8 307	(26)
Primaria completa	8.7	12.6	25.4	-	41.5	4.0	7.8	100.0	15 019	(46)
Secundaria incompleta	7.7	22.0	22.0	1.1	37.6	6.3	3.3	100.0	26 697	87
Secundaria completa	4.7	28.3	22.7	1.6	34.4	3.9	4.5	100.0	98 100	327
Superior no universitaria incompleta	6.2	45.0	11.3	5.7	28.9	2.8	-	100.0	16 423	52
Superior no universitaria completa	6.6	39.6	9.4	19.4	21.7	3.3	-	100.0	49 119	157
Superior universitaria incompleta	3.9	50.9	6.0	4.9	32.6	-	1.7	100.0	17 862	58
Superior universitaria completa	4.6	50.0	1.4	26.2	15.8	2.1	-	100.0	43 685	(140)
Nivel de empleo										
Subempleo	2.2	27.3	16.8	3.6	37.4	7.1	5.5	100.0	122 448	402
Subempleo por horas	3.9	18.1	10.4	8.6	52.3	3.7	3.1	100.0	31 352	105
Subempleo por ingresos	1.7	30.5	19.0	1.9	32.3	8.3	6.3	100.0	91 096	297
Empleo adecuado	8.3	39.6	13.3	13.2	24.7	0.3	0.6	100.0	152 764	491
Horas semanales de trabajo										
Hasta 14	-	17.6	15.0	1.6	63.8	-	2.0	100.0	12 992	(43)
15 a 34	6.6	21.4	8.8	13.6	41.4	4.7	3.5	100.0	36 134	118
35 a 47	2.3	36.8	8.8	16.6	29.3	4.6	1.7	100.0	47 013	153
48	6.0	37.3	20.0	7.1	23.7	1.3	4.6	100.0	43 174	137
49 a 59	6.2	38.9	21.3	6.7	20.8	3.4	2.8	100.0	40 146	129
60 a más	7.2	36.4	15.1	6.2	29.1	3.7	2.3	100.0	95 752	313

Continúa ...

4.6 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA ocupada por categoría ocupacional según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión										
	Empleador	Empleado Privado	Obrero Privado	Trabajador del sector público	Independiente	Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar, practic., otro	Total	Cifras expandidas	Casos
Estructura de mercado										
Sector público	-	-	-	100,0	-	-	-	100,0	24 616	81
Sector privado (Incluye empleadores)	10,3	62,5	27,2	-	-	-	-	100,0	150 221	485
Microempresa (2 a 9 trab.)	22,2	44,3	33,5	-	-	-	-	100,0	65 068	210
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	2,4	72,6	25,0	-	-	-	-	100,0	38 843	127
Mediana y grande (50 y más trab.)	-	79,7	20,3	-	-	-	-	100,0	46 310	148
Independiente	-	-	-	-	100,0	-	-	100,0	83 472	270
Profesional, técnico o afín	-	-	-	-	100,0	-	-	100,0	11 738	(37)
No profesional, no técnico	-	-	-	-	100,0	-	-	100,0	71 734	233
Trabajador familiar no remunerado	-	-	-	-	-	100,0	-	100,0	9 286	(30)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	7 617	(27)
Grupo ocupacional										
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	5,4	45,2	-	31,9	17,5	-	-	100,0	67 107	216
Empleado de oficina	-	75,1	12,6	9,1	3,1	-	-	100,0	27 969	91
Vendedor	3,9	30,9	2,6	-	53,6	9,0	-	100,0	59 960	191
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	-	30,4	-	69,6	-	-	100,0	1 724	(6)
Artesano y operario	12,6	7,7	48,4	-	27,3	3,9	-	100,0	52 456	169
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	4,8	-	52,7	-	42,5	-	-	100,0	5 952	20
Conductor	3,1	30,7	6,7	1,9	57,7	-	-	100,0	19 352	62
Trabajador de los servicios	5,9	42,5	16,6	0,9	28,6	5,5	-	100,0	33 076	111
Trabajador del hogar	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	7 617	(27)
Rama de actividad económica										
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	49,9	38,4	-	11,8	-	-	100,0	1 968	(7)
Industria manufacturera	9,7	29,5	40,2	-	16,7	4,0	-	100,0	51 651	168
Construcción	11,3	14,7	37,5	-	36,5	-	-	100,0	16 864	(52)
Comercio	4,5	35,1	4,6	-	47,8	8,0	-	100,0	67 623	217
Servicios no personales	3,2	44,8	5,9	24,5	20,9	0,8	-	100,0	100 625	326
Servicios personales	7,7	22,1	14,2	-	52,4	3,7	-	100,0	28 864	96
Hogar	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	7 617	(27)
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)										
Media	1642,3	1162,6	780,5	1476,5	711,4	-	406,0	963,7	275 212	893
Mediana	1003,1	836,6	649,5	1263,4	601,9	-	346,1	744,8	275 212	893

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

4.7 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA ocupada por grupo ocupacional según diversas variables, octubre 2007

	Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	Empleados de oficina	Vendedor	Agricultor, ganadero, pescador, minero, cantero	Artesano y operario	Obrero jornalero	Conductor	Trabajador de los servicios	Trabajador del hogar	Total	Cifras Expandidas	Casos
PEA ocupada	24.4	10.2	21.8	0.6	19.1	2.2	7.0	12.0	2.8	100.0	275 212	893
Estructura demográfica												
Hombre	26.6	10.0	14.4	1.0	23.3	3.0	11.5	9.9	0.4	100.0	165 242	533
14 a 24	11.9	17.0	12.2	-	38.3	0.8	4.1	14.3	1.4	100.0	25 257	85
25 a 44	29.9	10.2	13.3	0.7	20.9	2.8	12.4	9.9		100.0	84 875	272
45 a 54	35.2	6.4	16.3	3.5	16.0	3.9	9.9	8.3	0.7	100.0	33 216	107
55 a más	18.0	6.7	18.3	-	26.3	4.9	18.8	7.0		100.0	21 894	69
Mujer	21.0	10.4	32.9	-	12.7	1.0	0.3	15.3	6.4	100.0	109 970	360
14 a 24	16.6	17.8	30.0	-	14.5	-	-	13.2	7.9	100.0	17 457	(58)
25 a 44	23.5	9.2	31.7	-	11.4	1.8	-	14.5	8.0	100.0	60 314	199
45 a 54	21.4	13.0	32.9	-	15.3	-	-	16.2	1.3	100.0	21 472	70
55 a más	13.7		44.6	-	12.2	-	3.2	21.2	5.1	100.0	10 727	(33)
Nivel educativo												
Sin nivel, primaria incompleta	-	-	34.0	6.6	9.7	7.8	-	32.0	9.9	100.0	8 307	(26)
Primaria completa	-	-	21.4	2.2	34.3	7.1	8.8	18.4	7.8	100.0	15 019	(46)
Secundaria incompleta	1.0	4.1	35.2	-	31.6	4.2	6.8	13.8	3.3	100.0	26 697	87
Secundaria completa	4.5	9.0	22.2	0.6	29.5	2.3	12.3	15.1	4.5	100.0	98 100	327
Superior no universitaria incompleta	10.7	19.2	24.2	-	19.4	-	6.5	20.1	-	100.0	16 423	52
Superior no universitaria completa	41.9	16.0	21.4	0.6	8.5	1.2	3.0	7.5	-	100.0	49 119	157
Superior universitaria incompleta	34.4	21.7	21.1	-	6.1	1.5	5.6	7.8	1.7	100.0	17 862	58
Superior universitaria completa	77.7	7.2	10.3	-	1.6	-	1.3	1.8	-	100.0	43 685	(140)
Nivel de empleo												
Subempleo	13.4	9.5	28.3	1.0	20.7	2.4	5.7	13.5	5.5	100.0	122 448	402
Subempleo por horas	30.4	8.2	16.1	-	17.6	2.2	2.8	19.6	3.1	100.0	31 352	105
Subempleo por ingresos	7.6	9.9	32.6	1.3	21.8	2.4	6.8	11.4	6.3	100.0	91 096	297
Empleo adecuado	33.2	10.7	16.5	0.4	17.7	2.0	8.1	10.8	0.6	100.0	152 764	491
Horas semanales de trabajo												
Hasta 14	29.2	6.8	19.4	-	10.7	5.0	2.1	25.0	2.0	100.0	12 992	(43)
15 a 34	35.2	6.4	18.8	0.6	17.5	0.9	1.7	15.5	3.5	100.0	36 134	118
35 a 47	37.2	12.8	21.7	0.6	9.6	1.0	6.9	8.6	1.7	100.0	47 013	153
48	24.9	10.7	14.1	1.5	22.5	3.8	5.4	12.5	4.6	100.0	43 174	137
49 a 59	19.3	17.4	20.8	-	26.0	3.6	2.5	7.6	2.8	100.0	40 146	129
60 a más	15.3	7.5	27.1	0.6	21.0	1.5	12.4	12.3	2.3	100.0	95 752	313

Continúa ...

4.7 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA ocupada por grupo ocupacional según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión

	Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	Empleados de oficina	Vendedor	Agricultor, ganadero, pescador, minero, cantero	Artesano y operario	Obrero jornalero	Conductor	Trabajador de los servicios	Trabajador del hogar	Total	Cifras Expandidas	Casos
Estructura de mercado												
Sector público	87.0	10.4	-	-	-	-	1.5	1.2	-	100.0	24 616	81
Sector privado (Incluye empleadores)	22.6	16.3	14.9	0.3	24.0	2.3	5.2	14.3	-	100.0	150 221	485
Microempresa (2 a 9 trab.)	14.3	8.8	24.2	0.4	32.9	2.8	3.9	12.7	-	100.0	65 068	210
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	29.0	20.1	9.5	0.6	18.7	2.6	5.3	14.3	-	100.0	38 843	127
Mediana y grande (50 y más trab.)	29.0	23.7	6.4	-	15.9	1.3	7.0	16.6	-	100.0	46 310	148
Independiente	14.1	1.0	38.5	1.4	17.2	3.0	13.4	11.3	-	100.0	83 472	270
Profesional, técnico o afín	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	11 738	(37)
No profesional, no técnico	-	1.2	44.8	1.7	20.0	3.5	15.6	13.2	-	100.0	71 734	233
Trabajador familiar no remunerado	-	-	58.1	-	22.3	-	-	19.7	-	100.0	9 286	(30)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	7 617	(27)
Categoría ocupacional												
Empleador	23.6	-	15.0	-	43.1	1.8	3.9	12.6	-	100.0	15 398	52
Empleado privado	32.3	22.4	19.7	-	4.3	-	6.3	15.0	-	100.0	93 915	298
Obrero privado	-	8.6	3.8	1.3	62.0	7.7	3.2	13.5	-	100.0	40 908	135
Trabajador del sector público	87.0	10.4	-	-	-	-	1.5	1.2	-	100.0	24 616	81
Trabajador independiente	14.1	1.0	38.5	1.4	17.2	3.0	13.4	11.3	-	100.0	83 472	270
Trabajador familiar no remunerado	-	-	58.1	-	22.3	-	-	19.7	-	100.0	9 286	(30)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	7 617	(27)
Rama de actividad económica												
Extractivas (Agric., ganad., pesca y minería)	17.3	32.6	-	38.4	11.8	-	-	-	-	100.0	1 968	(7)
Industria manufacturera	14.1	6.7	5.1	-	67.4	-	1.8	5.1	-	100.0	51 651	168
Construcción	10.8	1.6	-	-	57.0	28.4	2.2	-	-	100.0	16 864	(52)
Comercio	4.4	5.8	80.6	-	1.4	1.7	2.5	3.5	-	100.0	67 623	217
Servicios no personales	51.0	18.9	1.7	-	0.3	-	16.2	11.8	-	100.0	100 625	326
Servicios personales	11.6	2.2	4.1	3.4	22.7	-	-	56.0	-	100.0	28 864	96
Hogar	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	100.0	7 617	(27)
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)												
Media	1508.6	974.6	675.9	549.0	852.5	825.9	1051.3	670.8	406.0	963.7	275 212	893
Mediana	1212.3	800.0	527.2	501.6	699.2	601.9	963.0	630.0	346.1	744.8	275 212	893

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

4.8 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA ocupada por rama de actividad según diversas variables, octubre 2007

	Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	Industria manufacturera	Construcción	Comercio	Servicios no personales	Servicios personales	Hogares	Total	Cifras Expandidas	Casos
PEA ocupada	0.7	18.8	6.1	24.6	36.6	10.5	2.8	100.0	275 212	893
Estructura demográfica										
Hombre	1.0	20.2	9.7	18.5	40.5	9.7	0.4	100.0	165 242	533
14 a 24	-	35.2	8.9	15.0	26.3	13.2	1.4	100.0	25 257	85
25 a 44	1.0	19.7	8.6	18.9	43.9	7.8	-	100.0	84 875	272
45 a 54	1.5	13.1	10.2	19.5	43.3	11.6	0.7	100.0	33 216	107
55 a más	1.1	15.5	14.1	19.4	39.7	10.2	-	100.0	21 894	69
Mujer	0.3	16.6	0.7	33.7	30.6	11.6	6.4	100.0	109 970	360
14 a 24	-	23.4	-	30.1	31.8	6.8	7.9	100.0	17 457	(58)
25 a 44	0.6	15.2	1.3	32.3	32.8	9.9	8.0	100.0	60 314	199
45 a 54	-	19.4	-	34.6	29.0	15.8	1.3	100.0	21 472	70
55 a más	-	8.5	-	45.7	19.4	21.2	5.1	100.0	10 727	(33)
Nivel educativo										
Sin nivel, primaria incompleta	2.8	5.5	4.5	37.3	7.9	32.1	9.9	100.0	8 307	(26)
Primaria completa	-	28.6	13.6	23.9	12.5	13.6	7.8	100.0	15 019	(46)
Secundaria incompleta	0.9	19.3	14.6	36.5	9.5	15.9	3.3	100.0	26 697	87
Secundaria completa	0.5	26.6	6.8	24.4	26.6	10.6	4.5	100.0	98 100	327
Superior no universitaria incompleta	-	20.4	5.0	29.0	31.6	14.1	-	100.0	16 423	52
Superior no universitaria completa	0.6	13.1	1.9	24.5	49.1	10.8	-	100.0	49 119	157
Superior universitaria incompleta	2.1	12.0	4.3	23.2	49.5	7.1	1.7	100.0	17 862	58
Superior universitaria completa	0.8	8.6	3.0	14.5	71.7	1.4	-	100.0	43 685	(140)
Nivel de empleo										
Subempleo	0.4	18.1	6.2	31.0	26.4	12.3	5.5	100.0	122 448	402
Subempleo por horas	-	14.3	6.9	18.9	34.9	22.0	3.1	100.0	31 352	105
Subempleo por ingresos	0.6	19.5	6.0	35.2	23.5	9.0	6.3	100.0	91 096	297
Empleo adecuado	0.9	19.3	6.1	19.4	44.7	9.0	0.6	100.0	152 764	491
Horas semanales de trabajo										
Hasta 14	-	12.7	4.4	26.1	27.8	27.0	2.0	100.0	12 992	(43)
15 a 34	0.6	14.2	5.2	18.4	40.7	17.3	3.5	100.0	36 134	118
35 a 47	1.2	9.9	3.0	24.6	51.9	7.9	1.7	100.0	47 013	153
48	0.5	22.9	12.1	17.1	32.7	10.1	4.6	100.0	43 174	137
49 a 59	-	23.2	9.1	25.2	31.8	7.8	2.8	100.0	40 146	129
60 a más	1.0	22.0	4.3	29.8	32.4	8.3	2.3	100.0	95 752	313

Continúa ...

4.8 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA ocupada por rama de actividad según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión

	Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	Industria manufacturera	Construcción	Comercio	Servicios no personales	Servicios personales	Hogares	Total	Cifras Expandidas	Casos
Estructura de mercado										
Sector público	-	-	-	-	100,0	-	-	100,0	24 616	81
Sector privado (Incluye empleadores)	1,2	27,3	7,1	19,9	36,1	8,5	-	100,0	150 221	485
Microempresa (2 a 9 trab.)	0,4	26,6	11,2	27,3	20,4	14,2	-	100,0	65 068	210
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	1,3	25,0	6,5	18,2	42,6	6,4	-	100,0	38 843	127
Mediana y grande (50 y más trab.)	2,0	30,2	1,9	11,0	52,6	2,2	-	100,0	46 310	148
Independiente	0,3	10,3	7,4	38,7	25,2	18,1	-	100,0	83 472	270
Profesional, técnico o afín	-	15,5	-	-	63,7	20,8	-	100,0	11 738	(37)
No profesional, no técnico	0,3	9,5	8,6	45,0	18,9	17,7	-	100,0	71 734	233
Trabajador familiar no remunerado	-	22,3	-	58,1	8,3	11,4	-	100,0	9 286	(30)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	7 617	(27)
Categoría ocupacional										
Empleador	-	32,5	12,4	19,9	20,8	14,4	-	100,0	15 398	52
Empleado privado	1,0	16,2	2,6	25,3	48,0	6,8	-	100,0	93 915	298
Obrero privado	1,8	50,7	15,5	7,6	14,4	10,0	-	100,0	40 908	135
Trabajador del sector público	-	-	-	-	100,0	-	-	100,0	24 616	81
Trabajador independiente	0,3	10,3	7,4	38,7	25,2	18,1	-	100,0	83 472	270
Trabajador familiar no remunerado	-	22,3	-	58,1	8,3	11,4	-	100,0	9 286	(30)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	7 617	(27)
Grupo ocupacional										
Profes., técnico, gerente, administ., funcionario	0,5	10,8	2,7	4,5	76,5	5,0	-	100,0	67 107	216
Empleado de oficina	2,3	12,3	1,0	14,0	68,1	2,3	-	100,0	27 969	91
Vendedor	-	4,4	-	90,9	2,8	2,0	-	100,0	59 960	191
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	43,8	-	-	-	-	56,2	-	100,0	1 724	(6)
Artesano y operario	0,4	66,3	18,3	1,8	0,6	12,5	-	100,0	52 456	169
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	-	-	80,4	19,6	-	-	-	100,0	5 952	20
Conductor	-	4,8	1,9	8,8	84,4	-	-	100,0	19 352	62
Trabajador de los servicios	-	7,9	-	7,2	36,0	48,9	-	100,0	33 076	111
Trabajador del hogar	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	7 617	(27)
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)										
Media	1 190,5	1 048,1	980,2	717,7	1 224,8	601,0	406,0	963,7	275 212	893
Mediana	1 326,2	781,8	802,5	601,9	1 003,1	501,6	346,1	744,8	275 212	893

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

4.9 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA ocupada por rangos de ingresos según diversas variables, octubre 2007

	Sin ingresos	Menos de 200	De 200 a 399,99	De 400 a 599,99	De 600 a 799,99	De 800 a 999,99	De 1000 a 1999,99	De 2000 a 3999,99	De 4000 a más	Total	Cifras Expandidas	Casos
PEA ocupada	3.6	5.0	12.2	13.9	18.3	12.9	24.1	8.3	1.7	100.0	275 212	893
Estructura demográfica												
Hombre	2.1	2.8	6.5	11.7	19.9	14.5	28.9	10.7	2.9	100.0	165 242	533
14 a 24	4.6	9.6	14.8	15.2	29.4	12.3	11.3	1.3	1.5	100.0	25 257	85
25 a 44	1.4	1.8	3.5	11.3	18.1	17.2	30.0	13.7	2.9	100.0	84 875	272
45 a 54	1.2	1.7	5.4	8.4	18.0	8.3	39.7	14.1	3.2	100.0	33 216	107
55 a más	2.9	-	10.4	14.4	18.9	16.4	28.4	4.5	4.2	100.0	21 894	69
Mujer	5.8	8.4	20.7	17.3	15.8	10.3	16.9	4.8	-	100.0	109 970	360
14 a 24	7.2	6.2	26.2	21.1	20.4	6.9	10.0	2.0	-	100.0	17 457	(58)
25 a 44	4.6	7.9	19.8	15.6	13.8	11.4	21.3	5.6	-	100.0	60 314	199
45 a 54	4.0	8.7	16.4	22.0	18.1	10.8	15.5	4.5	-	100.0	21 472	70
55 a más	14.2	13.7	25.9	10.6	14.9	9.1	5.8	5.8	-	100.0	10 727	(33)
Nivel educativo												
Sin nivel, primaria incompleta	2.4	12.2	34.3	16.3	13.9	15.5	-	-	5.5	100.0	8 307	(26)
Primaria completa	4.0	7.8	13.9	14.1	27.9	15.5	14.9	1.8	-	100.0	15 019	(46)
Secundaria incompleta	6.3	11.6	21.0	22.7	12.1	9.7	13.4	1.3	1.7	100.0	26 697	87
Secundaria completa	3.9	5.2	12.3	17.0	25.2	15.2	17.2	4.1	-	100.0	98 100	327
Superior no universitaria incompleta	2.8	5.2	13.2	22.1	16.3	14.8	14.9	7.5	3.3	100.0	16 423	52
Superior no universitaria completa	3.3	3.6	11.1	12.0	14.8	14.7	29.9	10.2	0.4	100.0	49 119	157
Superior universitaria incompleta	-	3.9	14.0	3.6	16.6	15.1	39.4	7.3	-	100.0	17 862	58
Superior universitaria completa	3.3	-	2.0	4.5	9.5	4.4	44.5	24.6	7.1	100.0	43 685	(140)
Nivel de empleo												
Subempleo	7.6	9.6	23.3	29.3	23.7	2.1	4.0	0.4	-	100.0	122 448	402
Subempleo por horas	3.7	29.0	21.6	13.8	6.3	8.2	15.7	1.7	-	100.0	31 352	105
Subempleo por ingresos	8.9	2.9	23.9	34.7	29.6	-	-	-	-	100.0	91 096	297
Empleo adecuado	0.3	1.4	3.3	1.6	14.0	21.5	40.2	14.7	3.1	100.0	152 764	491
Horas semanales de trabajo												
Hasta 14	-	57.1	16.2	6.3	9.5	4.2	6.8	-	-	100.0	12 992	(43)
15 a 34	4.7	10.3	27.0	16.4	11.4	8.1	19.0	3.1	-	100.0	36 134	118
35 a 47	5.7	2.9	13.5	11.8	18.4	10.4	27.8	7.3	2.3	100.0	47 013	153
48	1.3	-	9.3	14.6	21.2	12.8	29.4	8.0	3.4	100.0	43 174	137
49 a 59	3.4	1.8	11.0	12.4	22.4	13.5	21.4	12.3	1.8	100.0	40 146	129
60 a más	3.7	0.5	7.3	15.4	19.0	16.8	25.3	10.4	1.6	100.0	95 752	313

Continúa ...

4.9 DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES: PEA ocupada por rangos de ingresos según diversas variables, octubre 2007

... Conclusión

	Sin ingresos	Menos de 200	De 200 a 399,99	De 400 a 599,99	De 600 a 799,99	De 800 a 999,99	De 1000 a 1999,99	De 2000 a 3999,99	De 4000 a más	Total	Cifras Expandidas	Casos
Estructura de mercado												
Sector público	-	-	3,7	1,4	5,4	9,1	59,4	21,0	-	100,0	24 616	81
Sector privado (Incluye empleadores)	0,4	2,0	9,2	13,9	22,7	15,7	23,8	9,6	2,8	100,0	150 221	485
Microempresa (2 a 9 trab.)	-	3,2	17,0	19,8	26,1	12,2	13,3	6,9	1,5	100,0	65 068	210
Pequeña empresa (10 a 49 trab.)	0,7	1,5	7,0	9,3	22,6	19,8	26,8	8,2	4,0	100,0	38 843	127
Mediana y grande (50 y más trab.)	0,6	0,6	-	9,5	17,9	17,2	36,2	14,6	3,5	100,0	46 310	148
Independiente	-	12,4	17,6	18,5	16,8	11,4	18,6	4,0	0,7	100,0	83 472	270
Profesional, técnico o afín	-	16,0	15,4	5,1	20,3	8,4	18,5	13,6	2,7	100,0	11 738	(37)
No profesional, no técnico	-	11,8	18,0	20,7	16,2	11,9	18,6	2,4	0,4	100,0	71 734	233
Trabajador familiar no remunerado	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	9 286	(30)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	6,6	55,7	21,5	11,7	-	4,4	-	-	100,0	7 617	(27)
Categoría ocupacional												
Empleador	-	-	4,3	8,0	14,6	18,7	24,1	21,0	9,4	100,0	15 398	52
Empleado privado	0,6	2,0	7,6	13,8	21,1	15,7	26,2	10,3	2,9	100,0	93 915	298
Obrero privado	-	2,6	14,7	16,5	29,3	14,7	18,4	3,8	-	100,0	40 908	135
Trabajador del sector público	-	-	3,7	1,4	5,4	9,1	59,4	21,0	-	100,0	24 616	81
Trabajador independiente	-	12,4	17,6	18,5	16,8	11,4	18,6	4,0	0,7	100,0	83 472	270
Trabajador familiar no remunerado	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	9 286	(30)
Trabajador del hogar, practicante, otro	-	6,6	55,7	21,5	11,7	-	4,4	-	-	100,0	7 617	(27)
Grupo ocupacional												
Profes., técnico, gerente, administ., funcionar	0,4	2,8	6,0	5,3	12,0	6,5	42,5	20,8	3,7	100,0	67 107	216
Empleado de oficina	0,9	4,0	6,3	14,1	23,8	21,6	21,4	5,6	2,3	100,0	27 969	91
Vendedor	9,0	7,3	18,5	18,3	18,5	9,6	13,9	4,0	0,9	100,0	59 960	191
Agríc., ganad., pescador, minero, cantero	-	-	16,0	65,7	-	18,2	-	-	-	100,0	1 724	(6)
Artesano y operario	3,9	4,9	8,7	16,8	21,4	19,2	17,9	5,4	1,7	100,0	52 456	169
Obrero, jornalero y ocupación N.E.	-	5,5	24,1	9,8	30,3	15,3	5,4	9,7	-	100,0	5 952	20
Conductor	-	-	1,5	14,3	19,0	17,6	43,8	2,7	1,1	100,0	19 352	62
Trabajador de los servicios	5,5	9,1	17,9	14,7	21,0	13,7	14,8	3,2	-	100,0	33 076	111
Trabajador del hogar	-	6,6	55,7	21,5	11,7	-	4,4	-	-	100,0	7 617	(27)
Rama de actividad económica												
Extractivas (Agríc., ganad., pesca y minería)	-	-	14,0	24,3	-	-	48,1	13,6	-	100,0	1 968	(7)
Industria manufacturera	4,0	4,6	8,4	14,1	19,8	16,1	20,0	9,4	3,7	100,0	51 651	168
Construcción	-	5,7	8,9	12,4	22,0	21,6	20,0	9,4	-	100,0	16 864	(52)
Comercio	8,0	7,2	15,9	17,2	20,2	10,8	15,5	4,5	0,8	100,0	67 623	217
Servicios no personales	1,3	1,1	6,5	9,7	17,3	12,4	36,5	12,9	2,3	100,0	100 625	326
Servicios personales	3,7	13,4	20,8	18,9	15,3	12,8	14,3	0,9	-	100,0	28 864	96
Hogar	-	6,6	55,7	21,5	11,7	-	4,4	-	-	100,0	7 617	(27)
Promedio de ingresos de la PEA ocupada (en nuevos soles de septiembre del 2007)												
Media	-	112,9	287,5	484,2	665,9	878,8	1326,0	2 527,3	5247,0	963,7	275 212	893
Mediana	-	110,3	300,9	500,8	649,5	892,0	1253,9	2 457,7	4687,7	744,8	275 212	893

() Coeficiente de variación muestral mayor del 15 por ciento

Fuente: Convenio MTPE - CM- UCSS. OSEL Lima Norte. Encuesta de Hogares Especializada en Niveles de Empleo 2007.

Elaboración: OSEL Lima Norte

FICHA TÉCNICA

ENCUESTA DE HOGARES ESPECIALIZADA EN NIVELES DE EMPLEO

1. OBJETIVO:

Obtener información sobre la estructura y tendencias de cambio de la fuerza laboral a través de indicadores socioeconómicos referentes a: niveles de empleo e ingresos, grupos y categorías ocupacionales, trabajo habitual, migración, calificación para el trabajo, u otros, referentes a la disponibilidad y utilización de los recursos humanos en el país.

2. COBERTURA DE LA ENCUESTA

La encuesta se realiza en los distritos de Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres.

3. PERIODO DE EJECUCIÓN

La encuesta se realizó en los meses de septiembre y octubre del 2007.

4. PERIODO DE REFERENCIA

Los períodos de referencia para las variables a investigar son los siguientes:

Características de los miembros del hogar:

- El día de la entrevista.
- Residencia habitual: últimos 30 días.
- Actividad: Semana pasada.

Empleo e ingresos:

- Condición de actividad: Semana pasada
- Ocupados y desocupados: Semana pasada
- Total horas: Semana pasada
- Otro trabajo para obtener ingresos: Semana pasada.
- Ingreso por trabajo:
 - o Ordinarios: Diario, semanal, quincena o mes anterior
 - o En especie: últimos 12 meses.
 - o Extraordinarios por trabajo dependiente: últimos 12 meses.
- Trabajo anterior, para los desocupados e inactivos:
 - o Último trabajo realizado.
- Trabajo habitual para los ocupados, desocupados e inactivos:
 - o Últimos 12 meses.
- Ingreso por transferencias corrientes:
 - o Últimos 6 meses.
- Ingreso por rentas de la propiedad:
 - o Últimos 12 meses.
- Otros ingresos extraordinarios:
 - o Últimos 12 meses.
- Educación y calificación para el trabajo:
 - o Día de la entrevista

- Seguridad Social:
 - o Día de la entrevista
- Migración:
 - o Día de la entrevista
- Lugar de trabajo:
 - o Semana pasada
- Nivel educativo de los padres:
 - o Día de la entrevista

5. POBLACIÓN OBJETIVO

Comprende las viviendas particulares y sus ocupantes de los distritos en mención (cobertura).

6. DISEÑO DE LA MUESTRA

Marco Muestral: El Marco Muestral para la selección de viviendas está basado en la información del Censo de Población y Vivienda de 2005, actualizado por el OSEL LN.

Tipo de Muestreo:

La muestra es probabilística, bietápica e independiente en cada dominio de estudio. En la primera etapa, la selección es sistemática con probabilidad proporcional al tamaño (PPT) de viviendas. En la segunda etapa, en cada conglomerado seleccionado, se elige una muestra de 9 viviendas con selección sistemática.

Tamaño de la muestra:

Tamaño de la muestra fue de 1,500 viviendas particulares.

El nivel de Inferencia es:

- Área OSEL Lima Norte.
- Todos los distritos:
 - o Independencia
 - o Los Olivos
 - o San Martín de Porres

7. UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

La persona

8. INFORMANTES

Personas de 14 años y más, residentes habituales.

9. NUMERO DE PREGUNTAS

105 preguntas

10. TEMAS INVESTIGADOS

1. Características de los miembros del hogar

- Identificación de los miembros del hogar
- Relación de parentesco con el jefe del hogar
- Número de núcleo familiar
- Relación de parentesco con el jefe del núcleo familiar

- Residente habitual
- Sexo
- Edad
- Años o grado de estudios y nivel alcanzado
- Asistencia escolar
- Estado civil o conyugal
- Condición de actividad de 14 años y más
- Persona con algún impedimento físico

2. Empleo e ingresos (Para personas de 14 años y más de edad)

2.1 Condición de actividad

- Tenencia de trabajo
- Tenencia de algún empleo fijo o negocio propio al que próximamente volverá
- Actividad realizada al menos una hora para obtener ingresos en dinero o especie.

2.2 Ocupados

Ocupación principal

- Ocupación
- Tareas realizadas en su ocupación
- Rama de actividad
- Donde desempeñó su ocupación
- Categoría de su ocupación
- Tenencia de trabajador familiar no remunerado
- Tenencia de trabajador remunerados
- Medios con los que lleva las cuentas de su negocio o actividad
- Tipo de registro de su negocio o actividad
- Local donde realiza su negocio o actividad
- Tipo de entidad en la que trabajó
- Tipo de contrato de trabajo en la ocupación
- Registrado en planilla o recibe boleta de pago
- Tipo de pago o ingreso
- Tamaño del establecimiento
- Total de horas trabajadas
- Tiempo de trabajo en la ocupación principal
- Tiempo sin trabajar antes de la ocupación principal actual

Sindicalización

- Tipo de organización sindical que existe en su centro de trabajo
- Está afiliado al sindicato
- Su remuneración y condiciones de trabajo se regulan por negociación colectiva

Ocupación secundaria

- Tenencia de ocupación secundaria
- Alguna otra actividad realizada al menos una hora para obtener ingresos en dinero o en especie
- Rama de actividad

- Categoría de ocupación
- Total de horas trabajadas

Total horas

- Total horas trabajadas en la actividad principal y secundaria
- Horas trabajadas normalmente
- Motivos por lo que no trabajó el número normal de horas
- Deseo de trabajar más horas de lo normal
- Disponibilidad para trabajar más horas
- Horas adicionales que hubiera trabajado la semana pasada

2.3 Desocupados

- Búsqueda de trabajo
- Actividades que realizó la semana pasada
- Deseo de trabajar
- Disponibilidad para trabajar
- Razón por la que no buscó trabajo
- Actividades que realizó para conseguir trabajo
- Tiempo de búsqueda de trabajo

2.4 Trabajo anterior (sólo para desocupados e inactivos)

- Trabajó o no anteriormente
- Ocupación principal que desempeñó
- Rama de actividad
- Categoría de ocupación
- Tipo de entidad en la que trabajó
- Tamaño del establecimiento

2.5 Trabajo habitual en los últimos 12 meses (para todas las personas de 14 años y más de edad)

- Trabajó por lo menos 1 día en el mes
- Trabajó más de 15 días en el mes
- Número de días que trabajó en el mes
- Número de trabajo de la actividad principal mes por mes para el periodo de los últimos 12 meses
- Rama de actividad de su ocupación principal en el mes
- Categoría de su ocupación principal en el mes
- Búsqueda y disponibilidad para trabajar en el mes
- Número de días que buscó trabajo en el mes

2.6 Ingresos del hogar

A. Ingresos por trabajo

A.1 Ocupación principal

Por trabajo dependiente

- Ingreso monetario
 - o Frecuencia de obtención de ingreso

- o Ingreso total, según la frecuencia con que recibe (diario, semanal, quincena o mes anterior)
 - o Descuento de ley
 - o Otros descuentos
 - o Ingreso líquido
 - o Trabajó horas extras la semana pasada
 - o Pago recibido por esas horas extras
 - Pago en especie
 - o Valor estimado
 - o Frecuencia y valor estimado con que recibe
- Por trabajo independiente
- Ingreso monetario / especie
 - o Ganancia neta
 - o Frecuencia de obtención del ingreso
 - o Ingreso total
 - o Gastos en materiales, mercadería y otros gastos
 - o Ganancia neta
 - Autoconsumo o autosuministro
 - o Utilización de bienes producidos y/o adquiridos con fines comerciales
 - o Valor estimado de los productos utilizados por autoconsumo o autosuministro.

A.2 Ocupación secundaria

Tipo de pago o ingreso de su ocupación secundaria

Por trabajo dependiente

- Ingreso monetario
 - o Ingreso total
 - o Descuento de ley
 - o Otros descuentos
 - o Ingreso líquido
- Ingreso en especie
 - o Frecuencia y valor estimado con que recibe

Por trabajo independiente

- Ingreso monetario / especie
 - o Ganancia neta
- Autoconsumo o autosuministro
 - o Utilización de bienes producidos y/o adquiridos con fines comerciales
 - o Valor estimado de los productos utilizados por autoconsumo o autosuministro

A.3 Ingresos extraordinarios por trabajo dependiente (Ocupación principal y secundaria)

Ingreso por:

- Gratificaciones
- Bonificaciones
- Participación de utilidades
- Compensación por tiempo de servicio
- Reintegros, etc. (excluye al empleador o patrono, al trabajador independiente y al familiar no remunerado)

B. Ingresos por transferencias corrientes (últimos 6 meses)

- Frecuencia con que los recibe
- Monto recibido por vez (del país o extranjero)

C. Ingresos por rentas de la propiedad (últimos 12 meses)

- Frecuencia con que los recibe
- Monto recibido

D. Ingresos extraordinarios (últimos 12 meses)

- Monto recibido

3. Educación y calificación para el trabajo

- Centro de enseñanza de educación que asiste actualmente
- Último año o grado de estudios y nivel que aprobó
- Profesión o carrera técnica que estudia o ha estudiado
- Donde estudia o ha estudiado
- Nombre del centro de estudios
- Estudios de post-grado
- Curso o programa de capacitación que actualmente lleva o ha llevado
- Nombre del curso o programa de capacitación (el de mayor duración)
- Centro donde sigue (siguió) el curso o programa de capacitación
- Año en que realizó el curso o programa de capacitación
- Duración del curso o programa
- Gasto realizado en cursos de capacitación
- Aprendió algún oficio a través de la experiencia en alguna empresa o taller (capacitación no formal)
- Nombre del oficio aprendido
- Persona o institución que le enseñó

4. Seguridad social

- Sistema de prestaciones de salud al cual está afiliado actualmente
- Persona o institución que aporta o paga las cuotas por afiliación
- Sistema de pensiones al cual está afiliado

5. Migración

- Lugar de nacimiento
- Vivió en otro lugar (país)
- Lugar donde vivió antes del actual
- Último lugar donde vivió era un centro urbano o rural
- Desde cuándo vive en el lugar actual- Fecha de nacimiento

6. Lugar de trabajo

- Lugar de trabajo
- Tiempo promedio para desplazarse a su lugar de trabajo
- Medio de transporte para desplazarse a su lugar de trabajo

7. Nivel educativo de los padres

- Último nivel que aprobó el padre último ultimo
- Último nivel que aprobó la madre

11. RESULTADOS

- Tabulados
- Base de Datos
- Publicaciones trimestrales:
 - Indicadores Laborales (Tríptico)
 - Análisis de los resultados (Boletín)
- Documentos:
 - Informe Socioeconómico Laboral 2007 – Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres.
 - Diagnóstico para el Desarrollo, Independencia, Los Olivos y San Martín de Porres.
- Sitio Web del OSEL LN: <http://www.ucss.edu.pe/osel/> .
 - Cuadros de análisis
 - Todas las publicaciones y los documentos producidos.