



**OFICINA DEPARTAMENTAL DE  
ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA  
DE TUMBES**



**COMPENDIO ESTADÍSTICO  
DEPARTAMENTAL**

**2009 - 2010**

Tumbes, Agosto 2010

**Doctor**  
**ALAN GARCÍA PÉREZ**  
Presidente Constitucional de la República

**PRESIDENCIA DEL  
CONSEJO DE MINISTROS**

Doctor  
**JAVIER VELASQUEZ QUESQUEN**  
Presidente del Cocejo de Ministros

**INSTITUTO NACIONAL DE  
ESTADISTICA E INFORMATICA**

Doctor  
**RENÁN QUISPE LLANOS**  
Jefe

Magister  
**ANÍBAL SANCHEZ AGUILAR**  
Sub – Jefe de Estadística

Economista  
**MARLENI ORRILLO HUAMÁN**  
Director Técnico de Estadísticas Departamentales

Ingeniero  
**FÉLIX GARCIA LA MADRID**  
Director Departamental de la Oficina de  
Estadística e Informática - Tumbes

**LEY DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES DEL INSTITUTO  
NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA**

**DECRETO LEGISLATIVO N° 604**

Artículo 1º Los Sistemas Nacionales de Estadística e Informática tienen por finalidad asegurar, en los respectivos campos, que sus actividades se desarrolle en forma integrada, coordinada, racionalizada y bajo una normatividad técnica común, contando para ello con autonomía técnica y de gestión.

Artículo 2º Son objetivos de los Sistemas Nacionales de Estadística e Informática:

- a. Normar las actividades de estadística e informática oficial.
- b. Coordinar, integrar y racionalizar las actividades de Estadística e Informática ; y
- c. Promover la capacitación, investigación y desarrollo de las actividades de Estadística e Informática.

Artículo 3º Los ámbitos de competencia de los Sistemas Nacionales de Estadística e Informática son:

- a. Del Sistema Nacional de Estadística

Los levantamientos censales, estadísticas continuas, las encuestas por muestreo, las estadísticas de población, los indicadores e índices en general, las cuentas nacionales y regionales, los esquemas macroestadísticos, análisis e investigación. Corresponde a éste las tareas técnicas y científicas que se desarrollan con fines de cuantificar y proyectar los hechos económicos y sociales para producir las estadísticas oficiales del país.



**TUMBES**

**COMPENDIO ESTADISTICO  
DEPARTAMENTAL  
2009 – 2010**

**Agosto 2010  
Tumbes - Perú**



## **PRESENTACION**

*El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), se complace en presentar al país su colección “Compendio Estadístico Departamental 2009-2010 con información referida al ámbito de cada uno de los departamentos del territorio nacional. El presente volumen contiene información del departamento de Tumbes, el mismo que esta a disposición de las entidades públicas, privadas y usuarios en general.*

*La publicación tiene una periodicidad anual, presenta información estadística actualizada y detallada, sobre Geografía y Territorio, Población y Demografía, Educación y Cultura, Salud, Vivienda, Trabajo, Interior, Justicia, Cuentas Departamentales, Producción Sectorial, Turismo, Precios, Sector Financiero y Finanzas Públicas.*

*La información se ofrece en cuadros y gráficos estadísticos y su cobertura está referida al ámbito geográfico departamental. En algunos casos la información se presenta a nivel nacional, de manera que permita determinar la participación del departamento. También, incluye series históricas de las variables más importantes que contribuirán al estudio y mejor comprensión de la realidad departamental en el mediano y largo plazo.*

*Esta edición incorpora, el Censo Nacional de Población y Vivienda 2007, el Directorio de Alcaldes Distritales, Fiestas tradicionales, Atractivos Turísticos del departamento, Código de Ubicación Geográfica, así como un resumen de los Resultados de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) y la Encuesta Nacional Demográfica y de Salud Familiar (ENDES).*

*El INEI, expresa su especial reconocimiento y agradecimiento, a los órganos integrantes del Sistema Nacional de Estadística e Informática, así como, a las instituciones públicas y privadas e informantes en general, quiénes mediante su valiosa colaboración han hecho posible la publicación del presente documento.*

*Tumbes, Agosto 2010*

**INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA**

***Ingº FELIX GARCIA LA MADRID***  
***Director Departamental***



# CONTENIDO

<b>1 TERRITORIO</b>		
Cuadro N° 1	Tumbes: Superficie, población total, densidad poblacional, número de provincias y distritos, 2010.....	21
Cuadro N° 2	Tumbes: Superficie, población total y densidad poblacional, según provincia, 2010.....	21
Cuadro N° 3	Tumbes: Superficie agrícola bajo riego y en sacano y superficie no agrícola y sus componentes, según provincia, 1994.....	21
Cuadro N° 4	Tumbes: Centros Poblados por provincia, según categoría, 1993.....	22
Cuadro N° 5	Tumbes: Dispositivo Legal de creación, superficie y región natural de los distritos .....	22
Cuadro N° 6	Tumbes: Clasificación de creación y ubicación geográfica de la capital legal de los distritos.....	23
Cuadro N° 7	Tumbes: Principales elevaciones con indicación de su tipo, altura, ubicación geográfica y ubicación política.....	23
Cuadro N° 8	Tumbes: Principales abras con indicación de su altura, ubicación geográfica y política.....	23
Cuadro N° 9	Tumbes: Principales islas con indicación de su superficie, ubicación geográfica y política.....	24
Cuadro N° 10	Tumbes: Principales centrales térmicas, con indicación de su ubicación geográfica y política, capacidad de generación y área de influencia.....	24
Cuadro N° 11	Tumbes: Principales puertos marítimos, con indicación de su categoría, ubicación geográfica y política.....	24
Cuadro N° 12	Tumbes: Red de estaciones meteorológicas e hidrológicas, 2009.....	25
Cuadro N° 13	Código de ubicación geográfica de las provincias y distritos con sus respectivas capitales.....	26
<b>2 MEDIO AMBIENTE</b>		
Cuadro N° 14	Superficie de las Ecoregiones del Perú, según tipo.....	29
Cuadro N° 15	Superficie, estado de conservación y uso actual de los Andenes de los departamentos del Sur del Perú, 2002.....	29
Cuadro N° 16	Perú: Superficie de los bosques naturales o tropicales, según departamento, 1975, 1995 y 2002.....	30
Cuadro N° 17	Perú: Superficie deforestada y reforestada, 1985, 1995, 2000 y 2005.....	30
Cuadro N° 18	Perú: Superficie reforestada anualmente, según departamento, 1997-2007 .....	31
Cuadro N° 19	Perú: Acciones de reforestación realizadas por el PRONAMACHS, según departamento, 2004-2008.....	31
Cuadro N° 20	Superficie natural protegida de los Manglares de Tumbes, 2003-2008.....	32
Cuadro N° 21	Perú: Áreas naturales protegidas por el Estado, por año de creación, 2005-2008.....	32-33
Cuadro N° 22	Perú: Especies de Fauna y Flora existentes en el Perú, 2003-2006.....	33
Cuadro N° 23	Perú: Especies de Fauna silvestre amenazada, 2006.....	34
Cuadro N° 24	Disponibilidad media anual, según Administración Técnica de Distrito de Riego, 2000-2007 .....	34
Cuadro N° 25	Producción de madera aserrada, según departamento, 2000-2007 2007.....	34
Cuadro N° 26	Perú: Municipalidades que informaron sobre la cantidad promedio diario de basura recolectada, según departamento, 2008.....	35
Cuadro N° 27	Perú: Frecuencia de recojo de la basura, según departamento, 2008.....	36
Cuadro N° 28	Perú: Municipalidades que informaron sobre destino final de la basura recolectada, según departamento, 2008.....	37
Cuadro N° 29	Calidad de las playas de Tumbes, según la concentración de coliformes termotolerantes, 2008.....	38-39
Cuadro N° 30	Temperatura del aire máxima, mínima y promedio anual por estación, 1986-2008.....	40-41
Cuadro N° 31	Temperatura superficial del agua del mar, media mensual registrada en el laboratorio de Tumbes, 1996-2010.....	41
Cuadro N° 32	Temperatura superficial del agua del mar, media mensual registrada en el laboratorio de Paita, 1996-2010.....	42
Cuadro N° 33	Temperatura superficial del agua del mar, media mensual registrada en el laboratorio de Chicama, 1996-2010.....	42
Cuadro N° 34	Temperatura superficial del agua del mar, media mensual registrada en el laboratorio de Chimbote, 1996-2010.....	43
Cuadro N° 35	Temperatura superficial del agua del mar, media mensual registrada en el laboratorio de Huacho, 1996-2010 .....	43
Cuadro N° 36	Temperatura superficial del agua del mar, media mensual registrada en el laboratorio de Callao, 1996-2010.....	44
Cuadro N° 37	Temperatura superficial del agua del mar, media mensual registrada en el laboratorio de Pisco, 1996-2010.....	44

Cuadro N° 38	Temperatura superficial del agua del mar, media mensual registrada en el laboratorio de Ilo, 1996-2010.....	45
Cuadro N° 39	Temperatura superficial del agua del mar, media mensual registrada en el laboratorio de San José, 1996-2010.....	45
Cuadro N° 40	Humedad relativa , mínima y promedio anual, por estación de medición, 1986 - 2008.....	46-47
Cuadro N° 41	Temperatura del punto de rocío máxima, mínima y promedio anual, por estación de medición, 1986 - 2008.....	47-48
Cuadro N° 42	Número de emergencias ocasionadas por fenómenos naturales y antrópicos, 2001-2010.....	49
Cuadro N° 43	Número de emergencias, según departamento, 2001-2010.....	49
Cuadro N° 44	Número de viviendas afectadas por ocurrencias de desastres, según departamento, 2001-2010.....	50
Cuadro N° 45	Numero de viviendas destruidas por ocurrencias de desastres, según departamento, 2001-2010.....	50
Cuadro N° 46	Número de fallecidos por ocurrencias de desastres, según departamento, 2001-2010.....	51
Cuadro N° 47	Número de damnificados por ocurrencias desastres, según de partamento, 2001 - 08.....	51
Cuadro N° 48	Superficie de tierras de cultivo afectadas por ocurrencias de desastres, según departamento, 2002-2010.....	52
Cuadro N° 49	Principales sismos registrados con determinación de epicentro, 1997-2009.....	53
<b>3</b>	<b>POBLACIÓN</b>	
Cuadro N° 50	Tumbes: Indicadores de población, según provincia, 2007.....	57
Cuadro N° 51	Tumbes: Población censada, incremento intercensal y tasa de crecimiento anual en los censos nacionales de 1940, 1961, 1981, 1993 y 2007.....	57
Cuadro N° 52	Tumbes: Población total y tasa de crecimiento intercensal, según provincia, 1981,1993, 2005 y 2007.....	57
Cuadro N° 53	Tumbes: Población total por grandes grupos de edad, según provincia, 2007.....	58
Cuadro N° 54	Tumbes: Población total, según provincia, 2003-2007.....	58
Cuadro N° 55	Tumbes: Población por sexo y distrito, según censo, 1993-2007.....	58
Cuadro N° 56	Tumbes: Población nominalmente censada, por sexo, área urbana y rural, según grandes grupos de edad, 2007.....	59
Cuadro N° 57	Tumbes: Población censada por edades simples, según provincia y distrito, 2007.....	60-62
Cuadro N° 58	Tumbes: Población según censo y tasa de crecimiento promedio anual, 1940 - 2007 .....	63
Cuadro N° 59	Tumbes: Indicadores demográficos por quinquenios, 1995-2015.....	64
Cuadro N° 60	Tumbes: Población por quinquenios, área urbana y rural, sexo y edades, según censo 2007.....	64
Cuadro N° 61	Tumbes: Población femenina de 12 años y más, por hijos vivos, según grupos de edad y provincia 2007.....	65
Cuadro N° 62	Tumbes: Distribución de la población migrante interna, según departamento, 1988-1993 y 2002-2007.....	66
Cuadro N° 63	Tumbes:Indicadores socio-demográficos, según provincia de residencia y sexo, 2002-2007 .....	67
Cuadro N° 64	Tumbes: Población y condición de pobreza, según provincia y distrito, 2007.....	67
Cuadro N° 65	Población estimada al 30 de junio, por años calendario, según departamento, provincia y distrito, 2008-2015.....	68
Cuadro N° 66	Población estimada al 30 de junio, por años calendario, y sexo, según departamento, provincia y distrito, 2008-2015.....	69
Cuadro N° 67	Población estimada al 30 de junio, por años calendario, según sexo y edades quinqueniales, 2008-2025.....	70-71
<b>4</b>	<b>VIVIENDA</b>	
Cuadro N° 68	Tumbes: Viviendas particulares con ocupantes presentes, según tipo de vivienda, 1993, 2005 y 2007 (%).....	75
Cuadro N° 69	Tumbes: Vivienda particulares con ocupantes presentes, según área urbana y rural, según tipo de vivienda, 1993, 2005 y 2007 (%). ....	75
Cuadro N° 70	Tumbes: Vivienda particulares por condición de ocupación, según área urbana y rural, 2007 .....	76
Cuadro N° 71	Tumbes: Vivienda particulares por condición de ocupación, según provincia y distrito 2007.....	77
Cuadro N° 72	Tumbes: Viviendas particulares con ocupantes presentes por régimen de tenencia, según provincia y distrito, 2007.....	78
Cuadro N° 73	Tumbes: Viviendas particulares con ocupantes presentes por material predominante en las paredes exteriores, según distrito, 2007.....	78
Cuadro N° 74	Tumbes: Viviendas particulares con ocupantes presentes por material predominante en los pisos, según distrito, 2007.....	79

Cuadro N° 75	Tumbes: Viviendas particulares con ocupantes presentes, por número de habitaciones de la vivienda, según provincia 2007 .....	79
Cuadro N° 76	Tumbes: Viviendas particulares con ocupantes presentes por tipo de abastecimiento de agua, según provincia y distrito, 2007.....	80
Cuadro N° 77	Tumbes: Viviendas particulares con ocupantes presentes por disponibilidad de servicio higiénico en la vivienda, según provincia y distrito, 2007.....	80
Cuadro N° 78	Tumbes: Viviendas particulares con ocupantes presentes, por disponibilidad de alumbrado eléctrico en la vivienda, según provincia y distrito 2007 .....	81
Cuadro N° 79	Tumbes: Hogares que más energía utiliza para cocinar, según provincia y distrito, 2007.....	81
Cuadro N° 80	Tumbes: Viviendas particulares, colectivas y otro tipo censadas, según provincia y distrito, 2007 .....	82
Cuadro N° 81	Tumbes: Total de hogares en viviendas particulares con ocupante presentes, que tienen alguna discapacidad, 2007.....	83
Cuadro N° 82	Tumbes: Porcentajes por tipo de vivienda, 2004-2009.....	84
Cuadro N° 83	Tumbes: Porcentajes de viviendas por material predominante en las paredes exteriores, 2004-2009.....	84
Cuadro N° 84	Tumbes: Porcentajes de viviendas por material predominante en los pisos 2004-2009.....	85
Cuadro N° 85	Tumbes: Porcentajes de hogares por tipo de basteamiento de agua, 2004-2009.....	85
Cuadro N° 86	Tumbes: Porcentajes de hogares por tipo de servicio higiénico 2004-2009.....	85
Cuadro N° 87	Tumbes: Porcentajes de hogares por tipo de alumbrado 2004-2009.....	86
Cuadro N° 88	Tumbes: Porcentajes de hogares por tipo de energía o combustible que más utilizan para cocinar, 2004-2009.....	86
<b>5</b>	<b>EDUCACIÓN, CULTURA Y ESPARCIMIENTO</b>	
Cuadro N° 89	Tumbes: Alumnos matriculados en el Sistema Educativo, según nivel y modalidad, 2002-2009.....	89
Cuadro N° 90	Tumbes: Docentes en el Sistema Educativo, según nivel y modalidad, 2002-2009.....	89
Cuadro N° 91	Tumbes: Alumnos matriculados, en el Sistema Educativo, por provincia, según nivel y modalidad, 2009.....	90
Cuadro N° 92	Tumbes: Docentes en el Sistema Educativo, por provincia, según nivel y modalidad, 2009.....	90
Cuadro N° 93	Tumbes: Población universitaria, según especificación, 2002-2009.....	91
Cuadro N° 94	Tumbes: Postulantes a la Universidad Nacional de Tumbes, según facultad, 2002-2009.....	91
Cuadro N° 95	Tumbes: Alumnos ingresantes a la Universidad Nacional de Tumbes, según facultad, 2002-2009.....	92
Cuadro N° 96	Tumbes: Alumnos matriculados en la Universidad Nacional de Tumbes, según facultad, 2002-2009.....	92
Cuadro N° 97	Tumbes: Graduados de la Universidad Nacional de Tumbes, según facultad, 2002-2009.....	93
Cuadro N° 98	Tumbes: Titulados de la Universidad Nacional de Tumbes, según facultad, 2002-2009.....	93
Cuadro N° 99	Tumbes: Docentes de la Universidad Nacional de Tumbes, por condición laboral, según facultad, 2007-2010.....	94
Cuadro N° 100	Perú: Bibliotecas escolares registradas en el Sistema Nacional de Bibliotecas, según departamento, 2000 - 07.....	94
Cuadro N° 101	Tumbes: Población de 3 años y más años de edad, grupos de edad, condición de analfabetismo, según provincia, 2007.....	95
Cuadro N° 102	Tumbes: Población de 3 años y más años de edad, condición de alfabetismo, según provincia y distrito, 2007.....	96
Cuadro N° 103	Tumbes: Población de 3 años y más años de edad, por grupos de edad, sexo, asistencia a un centro de enseñanza regular, 2007 .....	97
Cuadro N° 104	Tumbes: Población de 3 años y más años de edad, sexo, que asisten a un centro de enseñanza, según distrito, 2007 .....	98
Cuadro N° 105	Tumbes: Población de 6 años y más años de edad, según población económicamente activa, nivel educativo alcanzado, según provincia, 2007 .....	99
Cuadro N° 106	Tumbes: Población de 6 años y más años de edad, por PEA, nivel educativo alcanzado, según rama de actividad, 2007.....	100
Cuadro N° 107	Tumbes: Población ocupada de 6 años y más años de edad por categoría de ocupación y nivel educativo alcanzado, según provincia, 2007 .....	101
Cuadro N° 108	Tumbes: Población ocupada de 6 años y más años de edad por categoría de ocupación, sexo y área, según provincia, 2007.....	102
Cuadro N° 109	Tumbes: Centros educativos, según nivel y modalidad, 2000-2007 .....	103
Cuadro N° 110	Tumbes: Población de 15 y más años de edad, por nivel de educación, 2004 y 2009.....	104
Cuadro N° 111	Perú: Tasa de analfabetismo de la población de 15 y más años de edad, según departamento, 2004 y 2009.....	104

Cuadro N° 112	Perú: Tasa de matrícula en educación primaria de la población de 11 y más años de edad, según departamento, 2004 y 2009.....	105
Cuadro N° 113	Perú: Tasa de asistencia de educación 6 a 11 y más años de edad, según departamento, 2004 y 2009.....	106
Cuadro N° 114	Perú: Promedio de años de estudios de la población de 15 y más años de edad, por sexo según departamento, 2004 y 2009.....	107
Cuadro N° 115	Perú: Promedio de años de estudios de la población de 15 y más años de edad, según departamento, 2004 y 2009.....	108
Cuadro N° 116	Tumbes: Población según idioma o lengua que aprendió en la niñez, 2004 y 2009.....	108
<b>6</b>	<b>SALUD</b>	
Cuadro N° 117	Principales indicadores en el país y en el departamento de Tumbes, 2008-2009.....	111
Cuadro N° 118	Tumbes: Establecimientos de Salud y número de camas, según provincia, 2010.....	111
Cuadro N° 119	Tumbes: Profesionales de la salud, de la Dirección Regional de Salud, por especialidad, según provincia 2008.....	111
Cuadro N° 120	Tumbes: Personal de ESSALUD por grupo ocupacional, julio 2010.....	112
Cuadro N° 121	Tumbes: Número de atendidos y atenciones realizadas en Dirección Regional de Salud, según tipo de actividad, 2007-2009.....	112
Cuadro N° 122	Tumbes: Producción y recursos asistenciales de los Servicios Ambulatorios de ESSALUD, 2002-2009.....	113
Cuadro N° 123	Tumbes: Producción y recursos asistenciales de los Servicios Odontológicos de ESSALUD, 2002-2009.....	113
Cuadro N° 124	Tumbes: Producción y recursos asistenciales de los Servicios de Hospitalización de ESSALUD, 2002-2009.....	113
Cuadro N° 125	Tumbes: Número de atendidos y atenciones en Planificación Familiar, según provincia, 2008-2009.....	114
Cuadro N° 126	Tumbes: Dosis aplicadas de vacuna antipoliomelítica, D.P.T. (Triple) Antisarpiñosa y BCG, 2001-2009.....	114
Cuadro N° 127	Tumbes: Dosis aplicadas de vacuna antipoliomelítica, D.P.T. (Triple) Antisarpiñosa, BCG y Antiamarilla, según grupo de edad, 2009.....	115
Cuadro N° 128	Tumbes: Dosis aplicadas de vacuna antipoliomelítica, por provincia, según grupo de edad, 2009.....	115
Cuadro N° 129	Tumbes: Dosis aplicadas de vacuna DPT ( Triple), por provincia, según grupo de edad, 2009.....	116
Cuadro N° 130	Tumbes: Dosis aplicadas de vacuna BCG (Antituberculosa), por provincia, según grupo de edad, 2009.....	116
Cuadro N° 131	Tumbes: Dosis de vacuna antitetánica para gestantes y no gestantes por provincia, 2009.....	116
Cuadro N° 132	Tumbes: Dosis aplicadas de vacuna Antiamarilla por provincia, según grupos de edad, 2009.....	117
Cuadro N° 133	Tumbes: Dosis aplicadas de vacuna SPR (Sarampión, Papera y Rubeola) por provincia, según grupo de edad, 2009.....	117
Cuadro N° 134	Tumbes: Menores de 5 años que recibieron protección por tipo de vacuna, según sexo, 2000 - 2004/2006.....	117
Cuadro N° 135	Tumbes: Conocimiento de sales de rehidratación oral y cuidado del tratamiento de la diarrea, 1996, 2000, 2004/2006, 2007/2008 y 2009.....	118
Cuadro N° 136	Tumbes: Prevalencia y tratamiento de infecciones respiratorias agudas, 1996, 2000 , 2004/2006, 2007/2008 y 2009.....	118
Cuadro N° 137	Tumbes: Prevalencia de diarrea por sexo, lugar de residencia y educación, 1996, 2000 y 2004/2006.....	119
Cuadro N° 138	Tumbes: Enfermedades trasmisibles registradas en el Sector Salud, 2001-2009.....	119
Cuadro N° 139	Tumbes: Mujeres actualmente unidas que usan métodos de planificación familiar, 2000,2004/2006 y 2007/2008.....	120
Cuadro N° 140	Tumbes: Población asegurada en ESSALUD Tumbes, 2006-2009.....	120
Cuadro N° 141	Tumbes: Niveles de fecundidad, 2000 -2004/2006.....	121
Cuadro N° 142	Perú: Mortalidad neonatal, post neonatal y mortalidad infantil, según departamento, 2007/2008 y 2009.....	121
Cuadro N° 143	Perú: Población con algún problema de salud por condición de pobreza, según ámbito geográfico, 2002 - 2003/2004.....	122
Cuadro N° 144	Perú: Personal que atendió, por tipo de pobreza, según área de residencia y región 2003/2004.....	123
Cuadro N° 145	Perú: Casos notificados de Tuberculosis, según departamento 2005-2007 .....	124
Cuadro N° 146	Perú: Casos notificados de SIDA, según departamento 2001-2008 .....	125
Cuadro N° 147	Perú: Casos notificados de Malaria, según departamento 2001-2008 .....	126

Cuadro N° 148 Perú: Incidencias de problemas de salud por condición de pobreza, según grupo de edad, área de residencia, 2003 mayo -2004 abril.....	127
Cuadro N° 149 Perú: Acceso a la consulta por lugar de atención y condición de pobreza, según de partamento; 2003 mayo - 2004 abril.....	128
Cuadro N° 150 Perú: Personal que atendió la consulta por condición de pobreza, según de partamento; 2003 mayo - 2004 abril.....	129
Cuadro N° 151 Tumbes: Morbilidad , según Dirección Regional de Salud, 2003-2009.....	130
Cuadro N° 152 Tumbes: Nacimientos registrados, según provincia y distrito, 2001-2009.....	131
Cuadro N° 153 Población afiliada a seguros de salud, sexo, área urbana y rural, según provincia, 2007.....	132
Cuadro N° 154 Población de 6 años y más de edad, afiliada a seguros de salud, según provincia y distrito, 2007.....	133
Cuadro N° 155 Perú: Padece alguna enfermedad por sexo, según departamento, 2004 y 2009.....	134
Cuadro N° 156 Tumbes: Padece alguna enfermedad por edades y sexo, 2004 y 2009.....	135
Cuadro N° 157 Perú: Población conalgun seguro de salud, por tipo de salud, segun departamento, 2004 y 2009.....	135
<b>7 EMPLEO Y PREVISION SOCIAL</b>	
Cuadro N° 158 Tumbes: Población total y población económicamente activa, según sexo y área urbana y rural, 2007.....	139
Cuadro N° 159 Perú: Estimaciones y proyecciones de la población total y población económicamente activa; 1990, 19995, 2000 y 2015.....	139
Cuadro N° 160 Tumbes: Población 6 y más años de edad, por grandes grupos de edad, área urbana y rural, sexo y condición de actividad económica, según provincia, 2007.....	140
Cuadro N° 161 Tumbes: Población 6 y más años de edad, por condición de actividad económica, sexo según provincia y distrito 2007.....	141
Cuadro N° 162 Tumbes: Población de 6 y más años de edad, por condición de actividad económica, según provincia, 2007.....	142
Cuadro N° 163 Tumbes: Población ocupada de 6 y más años de edad, por rama de actividad económica, por grupos de edad, según provincia, 2007 .....	143-144
Cuadro N° 164 Tumbes: Población ocupada de 6 y más años de edad, por área urbana y rural y yrama de actividad económica, según provincia, 2007 .....	145
Cuadro N° 165 Tumbes: Población ocupada de 6 y más años de edad, sexo, área urbana y rural, por categoría de ocupadón, según provincia, 2007 .....	146
Cuadro N° 166 Tumbes: Población de 6 y más años de edad, por categoría de ocupación, según provincia y distrito, 2007 .....	147
Cuadro N° 167 Tumbes: Población ocupada de 15 y más años de edad, por área urbana y rural y yrama de actividad económica, según provincia, 2007 .....	148
Cuadro N° 168 Tumbes: Población de 15 y más años de edad, por categoría de ocupación, según provincia y distrito, 2007.....	149
Cuadro N° 169 Perú: Población en edad de trabajar, según ámbito geográfico, 2001-2006.....	150
Cuadro N° 170 Perú: Población económicamente activa ocupada de 14 y más años de edad, según tipos de ocupación, 2001-2006 .....	151
Cuadro N° 171 Perú: Composición de la población en edad de trabajar, según área de residencia, región natural y grupo de edad, 2001 - 06 .....	152
Cuadro N° 172 Perú: Composición de la población en edad de trabajar, según área de residencia, región natural y nivel de educación 2001 - 06.....	153
Cuadro N° 173 Perú: Tasa de actividad masculina y femenina, según departamento, 2004-2006.....	154
Cuadro N° 174 Perú: Empresas constituidas por el Programa de Autoempleo y Microempresa PRODAME - 1997-2008.....	155
Cuadro N° 175 Perú: Remuneración Mínima Vital, 1969-2010.....	156-157
Cuadro N° 176 Perú: Promedio de remuneraciones nominales brutas de ejecutivos, empleados y obreros, según ciudades, junio 2005.....	158
Cuadro N° 177 Perú: Promedio de remuneraciones nominales brutas de ejecutivos, empleados y obreros, según ciudades, diciembre 2005.....	159
Cuadro N° 178 Perú: Promedio de remuneraciones nominales brutas de ejecutivos, empleados y obreros, según ciudades, junio 2007 .....	160

Cuadro N° 179	Perú: Promedio de remuneraciones nominales brutas de ejecutivos, empleados y obreros, según ciudades, diciembre 2007.....	161
Cuadro N° 180	Perú: Huelgas, trabajadores comprendidos y horas-hombre perdidas en el sector privado, 1970-2010.....	162
Cuadro N° 181	Huelgas, trabajadores afectados y horas-hombre perdidas, según departamento, 2009.....	163
Cuadro N° 182	Perú: Población pensionista administrada por la Oficina de Normalización Previsional, según fondo 1997-2006.....	164-165
Cuadro N° 183	Afiliados activos del Sistema Privado de Pensiones por administradora, según departamento al 31 de diciembre 2009.....	166
Cuadro N° 184	Afiliados activos del Sistema Privado de Pensiones por administradora, según departamento al 30 de junio 2010.....	167
Cuadro N° 185	Tumbes: Número de afiliados, según AFPs, 2001-2010.....	168
Cuadro N° 186	Tumbes: Número de afiliados en las AFP, según sexo; 2001-2010.....	168
<b>8</b>	<b>SEGURIDAD Y ORDEN PÚBLICO</b>	
Cuadro N° 187	Denuncias por comisión de delitos registrados por la Policía Nacional en el país y en el departamento de Tumbes, 1986-2009.....	171
Cuadro N° 188	Tumbes: Denuncias por comisión de delitos registrados por la Policía Nacional, 2002-2009.....	171
Cuadro N° 189	Detenidos por comisión de delitos, registrados por la Policía Nacional, en el país y en el departamento de Tumbes, 1985-2009.....	172
Cuadro N° 190	Tumbes: Detenidos por comisión de delitos registrados por la Policía Nacional, 2002-2009.....	172
Cuadro N° 191	Intervenciones por comisión de falta registradas, por la Policía Nacional, en el país y en el departamento de Tumbes, 1988-2009.....	173
Cuadro N° 192	Tumbes: Intervenciones por tipo de falta registradas, por la Policía Nacional, 2002-2009.....	173
Cuadro N° 193	Acciones subversivas registradas por Policía Nacional, en el país y en el departamento de Tumbes, según años, 1985-2009.....	174
Cuadro N° 194	Accidentes de transito no fatales, registradas por la Policía Nacional en el país y en el departamento de Tumbes, 1990-2009.....	174
Cuadro N° 195	Tumbes: Accidentes de transito no fatales, registradas por la Policía Nacional, según causa, 2002-2009.....	175
Cuadro N° 196	Vehículos robados, registrados por la Policía Nacional en el país y en el departamento de Tumbes, 1993-2009.....	175
Cuadro N° 197	Vehículos recuperados, registrados por la Policía Nacional en el país y en el departamento de Tumbes, 1993-2009.....	175
Cuadro N° 198	Población penal recluida en los establecimientos penitenciarios, según departamento, 2002-2010.....	176
<b>9</b>	<b>DESARROLLO SOCIAL</b>	
Cuadro N° 199	Perú: Incidencia de la pobreza, según ámbito geográfico, 2004-2008.....	179
Cuadro N° 200	Perú: Incidencia de la pobreza extrema, según ámbito geográfico, 2004-2008.....	179
Cuadro N° 201	Perú: Brecha de la pobreza, según ámbito geográfico, 2004-2008.....	180
Cuadro N° 202	Perú: Severidad de la pobreza, según ámbito geográfico, 2004-2008.....	180
Cuadro N° 203	Perú: Población en situación de pobreza por tipos de pobreza, según ámbito geográfico, 2006.....	181
Cuadro N° 204	Perú: Incidencia de la pobreza, según departamento, 2004-2008.....	182
Cuadro N° 205	Perú: Población con al menos una necesidad básica insatisfecha, según ámbito geográfico, 2004-2008.....	183
Cuadro N° 206	Perú: Población en viviendas con Características Físicas Inadecuadas, según ámbito geográfico, 2004-2008.....	184
Cuadro N° 207	Población en viviendas con hacinamiento, según ámbito geográfico, 2004-2008.....	185
Cuadro N° 208	Perú: Población en viviendas sin servicio higiénico, según ámbito geográfico, 2004-2008.....	186
Cuadro N° 209	Perú: Población en hogares con niños que no asisten a la escuela, según ámbito geográfico, 2004-2008.....	187
Cuadro N° 210	Perú: Población en hogares con alta dependencia económica, según ámbito geográfico, 2004-2008.....	188
Cuadro N° 211	Perú: Incidencia del déficit calórico, según ámbito geográfico, 2004-2008.....	189
Cuadro N° 212	Perú: Incidencia de la pobreza, según niveles geográficos, 2004-2008.....	190
<b>10</b>	<b>PARTICIPACIÓN CIUDADANA</b>	
Cuadro N° 213	Perú: Población electoral, según departamento, 2000, 2001, 2006, 2008, 2009 y 2010.....	193
Cuadro N° 214	Tumbes: Población electoral, según provincia y distrito, departamento, 2002-2010.....	194

Cuadro N° 215	Perú: Resultados de la elecciones presidenciales, por tipo de voto, según año electoral, 1980-2006.....	195
Cuadro N° 216	Perú: Votos válidos obtenidos en elecciones presidenciales, según año electoral y por partido o agrupación política, 1996-2006.....	195-197
Cuadro N° 217	Perú: Votos válidos obtenidos en la primera vuelta de las elecciones presidenciales del año 2000, por partido o agrupación política, según departamento.....	198
Cuadro N° 218	Perú: Tipos de votos obtenidos en la primera vuelta en las elecciones presidenciales del año 2000, según departamento.....	199
Cuadro N° 219	Perú: Votos válidos obtenidos en la segunda vuelta de las elecciones presidenciales del año 2000, por partido o agrupación política, según departamento.....	200
Cuadro N° 220	Perú: Tipos de votos obtenidos en la segunda vuelta de las elecciones presidenciales del año 2000.....	201
Cuadro N° 221	Perú: Votos válidos obtenidos en la primera vuelta de las elecciones presidenciales del año 2001, por partido o agrupación política, según departamento.....	202
Cuadro N° 222	Perú: Tipos de votos válidos obtenidos en la primera vuelta de las elecciones presidenciales del año 2001, según departamento.....	203
Cuadro N° 223	Perú: Votos válidos obtenidos en la segunda vuelta de las elecciones presidenciales del año 2001 y 2006, por partido o agrupación política, según departamento.....	204-205
Cuadro N° 224	Perú: Tipos de votos válidos obtenidos en la segunda vuelta de las elecciones presidenciales del año 2001 y 2006, según departamento.....	206-207
Cuadro N° 225	Perú: Tipos de votos obtenidos en las elecciones para la Asamblea Constituyente y en las elecciones parlamentarias, según año electoral 1978-2006.....	208
Cuadro N° 226	Perú: Votos válidos obtenidos en la segunda vuelta de las elecciones parlamentarias, según partido o agrupación política, 2000, 2001 y 2006.....	209
Cuadro N° 227	Perú: Población electoral, por elecciones municipales, según departamento, 1963-2006.....	210-211
Cuadro N° 228	Perú: Tipos de votos obtenidos en las elecciones regionales, según departamento, 2002.....	212
Cuadro N° 229	Perú: Votos válidos obtenidos en las elecciones regionales, por partido o agrupación política ganadora, según departamento, 2002 y 2006 .....	213-214
Cuadro N° 230	Tumbes: Directorio de Alcaldes Provinciales y Distritales, 2009.....	215
Cuadro N° 231	Perú:Municipalidades que informan sobre la participación de la población en la gestión administrativa, de la municipalidad, según departamento, 2008 .....	216
Cuadro N° 232	Perú:Municipalidades que informan conformación y funcionamiento de la Junta de Delegados Vecinales, según departamento, 2008 .....	217
<b>11</b>	<b>AGROPECUARIO</b>	
Cuadro N° 233	Tumbes: Producción agropecuaria, según principales productos, 1996-2009.....	221
Cuadro N° 234	Tumbes: Producción agropecuaria mensual, según principales productos, 2008-2010.....	222-224
Cuadro N° 235	Tumbes: Superficie sembrada, según principales cultivos, 2008-2010.....	225-226
Cuadro N° 236	Tumbes: Superficie cosechada, según principales cultivos, 2008-2010.....	227-228
Cuadro N° 237	Tumbes: Precio en chacra de la producción agrícola, según principales productos, 2008-2010.....	229-230
Cuadro N° 238	Tumbes: Rendimiento de la producción agrícola, según principales productos, 2009-2010.....	231-232
Cuadro N° 239	Tumbes: Beneficio mensual de ganado en camales por especie, 2008-2010.....	233
Cuadro N° 240	Tumbes: Precio de ganado beneficiado en camales, según especie, 2007-2010.....	234
Cuadro N° 241	Tumbes: Población pecuaria y producción de leche, según especie, 2005-2010.....	235
Cuadro N° 242	Valor agregado de la Actividad Agricultura, Caza, y Silvicultura, 1994-2008.....	235
<b>12</b>	<b>PESCA</b>	
Cuadro N° 243	Tumbes: Desembarque de productos hidrobiológicos para consumo humano directo, 1991-2009.....	239
Cuadro N° 244	Tumbes: Desembarque de productos hidrobiológicos para consumo humano directo, por utilización, 1991-2009.....	239
Cuadro N° 245	Tumbes: Desembarque de productos hidrobiológicos frescos, según principales especies, 2003-2009.....	240
Cuadro N° 246	Tumbes: Volumen de producción de langostino entero en cautiverio, 2003-2010.....	241
Cuadro N° 247	Tumbes: Volumen de producción de cola de langostino, 2003-2010.....	241
Cuadro N° 248	Tumbes: Ingreso de pescado, molusco y crustáceo al mercado de Tumbes, según principales especies, 2003-2009.....	242
Cuadro N° 249	Tumbes: Desembarque de especies frescas por puerto y caleta, 2008-2009.....	243-244
Cuadro N° 250	Tumbes: Desembarque mensual de principales productos hidrobiológicos, 2008-2010.....	245-247

Cuadro N° 251	Tumbes: Transformación mensual de productos hidrobiológicos, 2008-2010.....	248-250
Cuadro N° 252	Tumbes: Desembarque por mes de productos hidrobiológicos, 1997-2010.....	251
Cuadro N° 253	Valor agregado de la actividad Pesquera, 1994-2008.....	252
<b>MINERÍA Y PETRÓLEO</b>		
Cuadro N° 254	Perú: Volumen de producción minera metálica, 1980-2009.....	255
Cuadro N° 255	Perú: Producción de cobre, según empresa minera, 1996-2009.....	256
Cuadro N° 256	Perú: Producción de plomo, según empresa minera, 1999-2009.....	257
Cuadro N° 257	Perú: Producción de plata, según empresa minera, 1996-2009.....	258
Cuadro N° 258	Perú: Producción de zinc, según empresa minera, 1996-2009.....	259
Cuadro N° 259	Perú: Producción de oro, según empresa minera, 1996-2009.....	260
Cuadro N° 260	Perú: Producción anualizada de petróleo crudo, según región y empresa, 2004-2009.....	261
Cuadro N° 261	Perú: Producción mensual de petróleo crudo, según región y empresa, 2009-2010.....	262-263
Cuadro N° 262	Perú: Empresas mineras privatizadas, 1991-2007.....	264
Cuadro N° 263	Valor Agregado de la actividad Minera, 1994-2008.....	265
<b>14</b>	<b>MANUFACTURA</b>	
Cuadro N° 264	Perú: Índice del Volumen Físico mensual de la producción manufacturera, del sector fabril, 1982-2010.....	269
Cuadro N° 265	Perú: Estructura del Valor Agregado Bruto del sector manufacturero, según clase de actividad, 2002-2008.....	270
Cuadro N° 266	Perú: índice Volumen Físico de la producción manufacturera del sector fabril, según división y grupo industrial, 2004-2009.....	271-272
Cuadro N° 267	Perú: índice Volumen Físico de la producción manufacturera del sector fabril, según clase industrial y CUODE, 2004-2009 .....	273-274
Cuadro N° 268	Perú: Tasa de utilización de la industria manufacturera, 2004-2009 .....	275
Cuadro N° 269	Perú: Producción de la industria de productos alimenticios y bebidas, 2005-2009.....	276
Cuadro N° 270	Perú: Producción de la industria textiles, cueros y calzado, papel y edición e impresión 2005-2009.....	277
Cuadro N° 271	Perú: Producción de la industria del petróleo, sustancias y productos químicos, 2005-2009.....	278
Cuadro N° 272	Perú: Producción de la industria del caucho y plástico, minerales no metálicos y metales comunes, 2005-2009.....	279-280
Cuadro N° 273	Valor Agregado de la actividad Industrias Manufactureras, 1994-2008.....	281
<b>15</b>	<b>ELECTRICIDAD Y AGUA</b>	
Cuadro N° 274	Tumbes: Facturación, venta y números de usuarios de energía, 1996-2010.....	285
Cuadro N° 275	Tumbes: Producción mensual de energía eléctrica, 1995-2010.....	286
Cuadro N° 276	Tumbes: Facturación venta y número de usuarios de energía eléctrica, según localidad, 2008-2010.....	287-288
Cuadro N° 277	Tumbes: Potencia del sistema de generación, 2001-2010 08.....	289
Cuadro N° 278	Tumbes: Consumo mensual de energía eléctrica en Tumbes, 2004-2010.....	289
Cuadro N° 279	Tumbes: Máxima demanda del Sistema de Facturación, 2001-2010.....	290
Cuadro N° 280	Perú: Volumen de la producción de energía eléctrica, por empresa de servicio público, 1994-2009.....	290
Cuadro N° 281	Tumbes: Conexiones acumuladas de agua potable por localidad, 2002-2010 .....	291
Cuadro N° 282	Tumbes: Conexiones acumuladas de alcantarillado por localidad, 2002-2010 .....	291
Cuadro N° 283	Tumbes: Volumen de producción de agua potable, 2004-2010.....	292
Cuadro N° 284	Tumbes: Volumen de producción de agua potable, según tipo 2004-2010.....	292
Cuadro N° 285	Perú: Producción y conexiones de agua potable, según empresa prestadora de servicios, 2006-2009.....	293
Cuadro N° 286	Valor Agregado de la actividad Electricidad y Agua, 1994-2008.....	294
<b>16</b>	<b>CONSTRUCCIÓN</b>	
Cuadro N° 287	Perú: Venta de cemento, según departamento, 2003-2009.....	297
Cuadro N° 288	Valor Agregado de la actividad Construcción, 1994-2008.....	298
<b>17</b>	<b>COMERCIO RESTAURANTES Y HOTELES</b>	
Cuadro N° 289	Capacidad instalada de los establecimientos de hospedaje y personal ocupado, 2001-2010.....	301
Cuadro N° 290	Directorio de Mercados de Abastos, según provincia y distrito, Junio 2006 .....	302

Cuadro N° 291	Valor Agregado de la actividad Comercio, Restaurantes y Hoteles, 1994-2008.....	303
<b>18</b>	<b>TRANSPORTES Y COMUNICACIONES</b>	
Cuadro N° 292	Tumbes: Longitud de la red vial por tipo de superficie de rodadura, según sistema de red vial, 2004.....	307
Cuadro N° 293	Perú: Parque vehicular estimado, según departamento 2004-2010.....	307
Cuadro N° 294	Placas asignadas en el país y departamento de Tumbes, 2001-2009.....	308
Cuadro N° 295	Principales características del aeropuerto Manuel Canga, 2008.....	308
Cuadro N° 296	Tráfico de pasajeros estimado en el transporte interprovincial, según lugar de destino, 2002-2008.....	309
Cuadro N° 297	Perú: Estaciones de servicio de Radio difusión Sonora, 2009.....	310
Cuadro N° 298	Perú: Servicio de telefonía fija, según departamento, 2002-2009.....	311
Cuadro N° 299	Perú: Evolución de líneas móviles en servicio, según departamento, 2003-2009.....	312
Cuadro N° 300	Principales indicadores del sector Comunicaciones en el país y en el departamento, 1990-2009.....	313
Cuadro N° 301	Perú: Distancias entre las principales ciudades del país.....	314
Cuadro N° 302	Distancias entre las principales distritos.....	315
Cuadro N° 303	Distancias entre la ciudad capital y los diferentes centros poblados.....	316
Cuadro N° 304	Valor Agregado de la actividad Transportes y Comunicaciones, 1994-2008.....	317
<b>19</b>	<b>TURISMO</b>	
Cuadro N° 305	Tumbes: Flujo turístico nacional y extranjero en los establecimientos de hospedaje, 2001-2009.....	321
Cuadro N° 306	Tumbes: Establecimientos de hospedaje en el país y departamento de Tumbes, 2010.....	321
Cuadro N° 307	Perú: Entrada de peruanos y extranjeros, según control, 2001-2008.....	322-323
Cuadro N° 308	Perú: Salida de peruanos y extranjeros, según control, 2001-2008.....	324-325
Cuadro N° 309	Tumbes: Entrada de pasajeros transportados por las compañías de aviación, 2002-2009.....	326
Cuadro N° 310	Tumbes: Salida de pasajeros transportados por las compañías de aviación, 2002-2009.....	326
Cuadro N° 311	Tumbes: Principales festividades tradicionales, según provincia y distrito.....	327
Cuadro N° 312	Tumbes: Principales recursos turísticos, según provincia y distrito.....	328
Cuadro N° 313	Tumbes: Directorio de atractivos naturales y turísticos, según provincia y distrito.....	329-300
Cuadro N° 314	Valor Agregado de la actividad Hotelera, 1994-2008.....	331
<b>20</b>	<b>CUENTAS DEPARTAMENTALES</b>	
Cuadro N° 315	Principales indicadores macroeconómicos, 1994-2008	
Valores a Precios Constantes de 1994.....		335
Cuadro N° 316	Tumbes: Valor Agregado Bruto por actividad económica, 1994-2008	
Valores a Precios Constantes de 1994.....		336
Cuadro N° 317	Tumbes: Estructura porcentual del Valor Agregado Bruto por actividad económica, 1994-2008	
Valores a Precios Constantes de 1994.....		337
Cuadro N° 318	Variación porcentual del Índice del Volumen Físico por actividad económica	
Valores a Precios Constantes de 1994.....		338
Cuadro N° 319	Tumbes: Valor Agregado Bruto constante por actividad económica, 1994-2008 (Valores a precios corrientes).....	
		339
Cuadro N° 320	Estructura porcentual del Producto Bruto Interno Corriente por actividad económica, 1994-2008 (Valores a precios corrientes).....	
		340
Cuadro N° 321	Variación porcentual del Índice de Precios del Valor Agregado Bruto por actividad económica, 2001-2008 (Valores a precios corrientes).....	
		341
Cuadro N° 322	Perú: Producto Bruto Interno por actividad económica, 2001-2008 (Valores a precios constantes 1994).....	
		342
Cuadro N° 323	Perú: Producto Bruto Interno por actividad económica, 2001-2008 (Valores a precios corrientes).....	
		343
Cuadro N° 324	Perú: Producto Bruto Interno por años, según departamento, 2001-2008 (Valores a precios constantes 1994).....	
		344
Cuadro N° 355	Perú: Producto Bruto Interno por años, según departamento, 2001-2008 (Valores a precios corrientes).....	
		345
Cuadro N° 326	Perú: Valor Agregado Bruto, según departamento y Producto Bruto Interno por habitante, 2001-2008 (Valores a precios constantes 1994).....	
		346

<b>21</b>	<b>PRECIOS</b>	
Cuadro N° 327	Índice de precios promedio mensual al consumidor y variación porcentual de la ciudad de Tumbes, 2006-2010.....	349
Cuadro N° 328	Índice de precios promedio mensual, al consumidor de la ciudad de Tumbes, por grandes grupos de consumo, 2007-2010.....	350
Cuadro N° 329	Variación porcentual mensual del Índice de Precios al Consumidor de la ciudad de Tumbes, por grandes grupos de consumo, 2007-2010.....	351
Cuadro N° 330	Variación porcentual acumulada del Índice de Precios al Consumidor de la ciudad de Tumbes, por grandes grupos de consumo, 2007-2010.....	352
Cuadro N° 331	Variación porcentual anual del Índice de Precios al Consumidor de la ciudad de Tumbes, por grandes grupos de consumo, 2007-2010.....	353
Cuadro N° 332	Precio promedio anual de principales productos de consumo de la ciudad de Tumbes, 1997-2009.....	354
Cuadro N° 333	Precio promedio mensual de los principales productos alimenticios en la ciudad de Tumbes, 2008-2010.....	355-357
Cuadro N° 334	Precio al por mayor de los principales productos agrícolas en la ciudad de Tumbes, 2008-2010.....	358-360
Cuadro N° 335	Precio promedio anual al por mayor de los principales productos agrícolas en la ciudad de Tumbes, 1996-2010.....	361
Cuadro N° 336	Índice de precios al consumidor mensual, según ciudad, 2008-2009.....	362-363
Cuadro N° 337	Índice de precios al consumidor anual, según ciudad, 2001-2009.....	364
<b>22</b>	<b>SECTOR FINANCIERO</b>	
Cuadro N° 338	Perú: Depósitos y créditos de la Banca Multiple, 1992-2010.....	367
Cuadro N° 339	Perú: Depósitos y créditos de la Banca Multiple, según rubro, 1992-2010.....	368
Cuadro N° 340	Perú: Distribución de oficinas bancarias, según entidad, mayo 2010.....	368
Cuadro N° 341	Perú: Depósitos y colocaciones del sistema bancario, según entidad, 2008-2010.....	369-371
Cuadro N° 342	Perú: Valor Agregado de la actividad Servicios Gubamentales, 1994-2008.....	372
Cuadro N° 343	Perú: Valor Agregado de la actividad Otros Servicios, 1994-2008.....	372
<b>23</b>	<b>FINANZAS PÚBLICAS</b>	
Cuadro N° 344	Tumbes: Tributo Interno recaudados por la SUNAT, 2002-2010.....	375
Cuadro N° 345	Perú: Ingresos corrientes del Gobierno Central, por tributo interno, 2004-2010.....	375
Cuadro N° 346	Perú: Ingresos corrientes, según departamento, 2003-2010.....	376
Cuadro N° 347	Perú: Ingresos ejecutados por las municipalidades, según departamento, 2008.....	377-378
Cuadro N° 348	Perú: Recaudación aduanera, según Aduana, 2003-2010.....	379
Cuadro N° 349	Tumbes: Ejecución de la inversión del Gobierno Regional, 2005-2010.....	379
Cuadro N° 350	Tumbes: Proyectos aprobados, ejecutados y terminados por FONCODES, según provincia, 1997-2008.....	380
Cuadro N° 351	Tumbes: Distribución de Cañón y Sobre canon a los concejos municipales, 2008-2010.....	381-383
Cuadro N° 352	Tumbes: Distribución de FONCOMUN a los concejos municipales, 2008-2010.....	384-386
Cuadro N° 353	Tumbes: Distribución del Vaso de Leche a los concejos municipales, 2008-2010.....	387-389
Cuadro N° 354	Tumbes: Distribución de la Renta de Aduana a los concejos municipales, 2008-2010.....	390-392
Cuadro N° 355	Tumbes: Distribución de ingresos a los concejos municipales, 2007-2009.....	393
Cuadro N° 356	Tumbes: Participación de los ingresos por Canon y Sobre canon, según mes, 2007-2010.....	394-395
Cuadro N° 357	Perú: Gastos ejecutados por las municipalidades, según departamento, 2008.....	396
<b>24</b>	<b>SECTOR EXTERNO</b>	
Cuadro N° 358	Perú: Principales indicadores del sector externo público, 1975-2009.....	399-400
Cuadro N° 359	Perú: Exportación FOB registrada por las Aduanas, 2004-2010.....	401
Cuadro N° 360	Exportación FOB mensual registrada por la Aduana de Tumbes, 2004-2010.....	401
Cuadro N° 361	Exportación FOB registrada por la Aduana de Tumbes, según principales productos, 2004-2009.....	402
Cuadro N° 362	Perú: Importación CIF registrada por las Aduanas, 2004-2010.....	403
Cuadro N° 363	Importación CIF mensual registrada por la Aduana de Tumbes, 2003-2010.....	403
Cuadro N° 364	Importación CIF registrada por la Aduana de Tumbes, según principales productos, 2004-2010.....	404
Cuadro N° 365	Perú: Recaudación aduanera mensual, 2003-2010.....	405
Cuadro N° 366	Tumbes: Recaudación aduanera mensual, 2003-2010.....	405

## **ABREVIATURAS, SIGNOS Y SIMBLOS UTILIZADOS**

**A. del año o periodo de referencia**

2005	Año civil
1997 99	Período de años civiles consecutivos
1997 2005	Período de años civiles no consecutivos
1999/1998	Variación entre dos períodos considerados
1994 y 1999	Periodos independientes

**B. Abreviaturas**

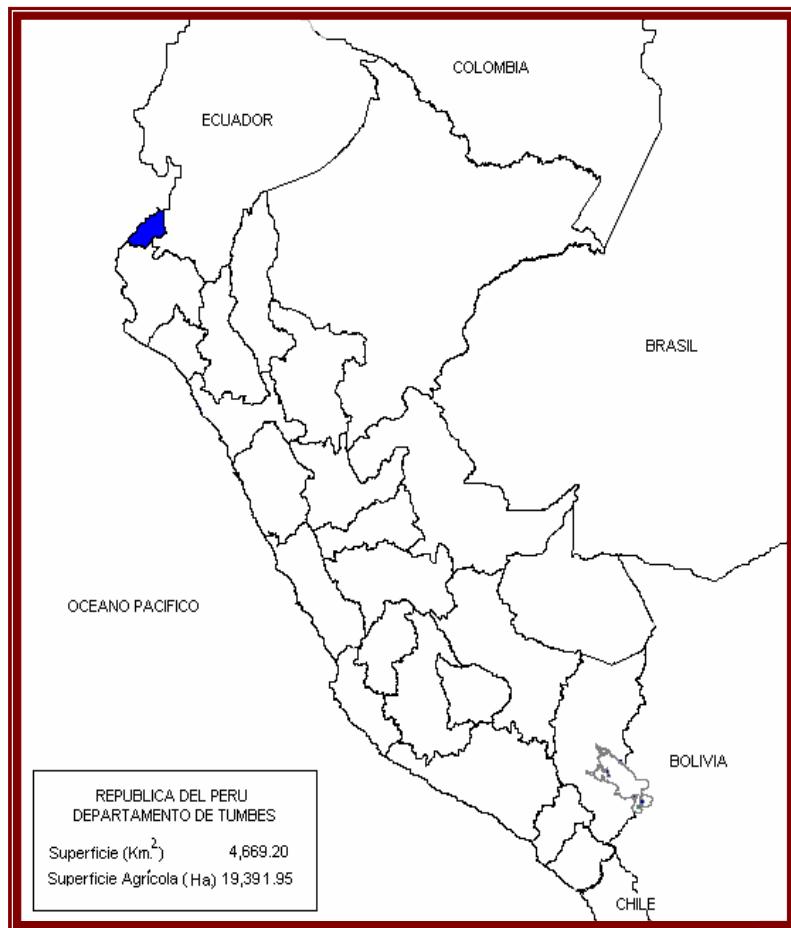
hab	Habitante
ha	Hectárea
k	Kilo
l	Litro
KF	Kilogramo de Contenido Fino
km <sup>2</sup>	Kilómetro cuadrado
m <sup>3</sup>	Metros cúbicos
GWH	Giga Watt – Hora
kW·h	Kilo Watt – Hora
MWh	Mega Watt – Hora
Oz	Onza
tm	Tonelada Métrica
tmb	Tonelada Métrica Bruta
tmf	Tonelada Métrica de Contenido Fino
m.s.n.m.	Metros Sobre el Nivel de Mar
M/E	Moneda Extranjera
M/N	Moneda Nacional
P.B.I.	Producto Bruto Interno
P.E.A.	Población Económicamente Activa
R.M.V.	Remuneración o Salario Mínimo Vital
V.B.P.	Valor Bruto de la Producción
V.A.	Valor Agregado
D.I.U.	Dispositivo Intra Uterino
PQRR	Prevención Quirúrgica de Riesgo Reproductivo
ENAHO	Encuesta Nacional de Hogares
ENDES	Encuesta Nacional de Salud
NBI	Necesidades Básicas Insatisfechas
JNE	Jurado Nacional de Elecciones
ONPE	Oficina Nacional de Procesos Electorales
DIU	Dispositivo Intrauterino
TBC	Tuberculosis
RMV	Remuneración Mínima Vital
RENIEC	Registro Nacional de Identificación y Estado Civil

**C. Signo y Símbolos**

,	Separación de decimales
..	Cantidad derivada de un dato no disponible
...	Información no disponible
-	Magnitud cero (no existe el fenómeno que se trata)
0	La cantidad no alcanza a la mitad de la unidad tomada como base
P/	Cifras Provisionales
R/	Cifras Revisadas
E/	Cifras Estimadas
n.e.	No Especificado
-/	Llamada al pie del cuadro para aclarar indicaciones que se efectúan



1



# TERRITORIO



**CUADRO N°1**  
**TUMBES: SUPERFICIE, POBLACIÓN TOTAL, DENSIDAD POBLACIONAL,**  
**NÚMERO DE PROVINCIAS Y DISTRITOS, 2010**

Variable	Total	Tumbes	Resto del
	País		País
Superficie (km <sup>2</sup> )	1 285 215.6	4 669.2 a/	1 280 546.4
Población proyectada al 30 de junio.	29 461 933	221 498	29 240 435
Densidad (hab./km <sup>2</sup> )	22.92	47.44	22.83
Nº de Provincias	195 b/	3	192
Nº de Distritos	1 834	13	1 821

a/ Induye 11,94 km<sup>2</sup> de superficie insular oceánica.

b/ Induye la Provincia Constitucional del Callao

Número de provincias y distritos al 30 de noviembre del 2009.

Fuente: INEI - Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales.

**CUADRO N°2**  
**TUMBES: SUPERFICIE, POBLACIÓN TOTAL Y DENSIDAD POBLACIONAL,**  
**SEGÚN PROVINCIA, 2010**

Provincia	Superficie	Población	Densidad
	(km <sup>2</sup> )	Total	Poblacional (hab./km <sup>2</sup> )
Total	4 669.20 a/	221 498	47.44
Tumbes	1 800.15	155 914	86.61
Contralmirante Villar	2 123.22	18 662	8.79
Zarumilla	733.89	46 922	63.94

a/ Induye 11,94 km<sup>2</sup> de superficie insular oceánica.

Fuente: INEI - Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales.

**CUADRO N°3**  
**TUMBES: SUPERFICIE AGRÍCOLA BAJO RIEGO Y EN SECANO Y SUPERFICIE**  
**NO AGRÍCOLA Y SUS COMPONENTES, SEGÚN PROVINCIA, 1994**

Provincia	Superficie Agrícola			Total	Superficie No Agrícola				Otra clase de tierras	
	Total 1/	Bajo riego	En secano		Pastos naturales		Montes y Bosques			
		Total			Total	Manejados	No manejados			
Dpto. Tumbes	31 557.89	19 391.95	17 293.71	2 098.24	12 165.95	5 803.85	457.78	5 346.07	5 704.84	657.26
Tumbes	15,344.96	13,260.55	12,122.64	1,137.91	2,084.42	611.90	122.07	489.83	1,086.59	385.93
Contralmirante Villar	7446.92	971.88	878.70	93.18	6,475.04	4343.10	28.00	4315.10	1,996.96	134.98
Zarumilla	8766.01	5,159.52	4,292.37	867.15	3,606.49	848.85	307.71	541.14	2,621.29	136.35

1/ No incluye a las unidades agropecuarias abandonadas ni a las que sin tener tierras sólo conducen especies pecuarias.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

- III Censo Nacional Agropecuario 1994.

**CUADRO N° 4**  
**TUMBES: CENTROS POBLADOS POR PROVINCIA, SEGÚN CATEGORÍA, 1993**

Categorías	Total	Provincia		
		Tumbes	Contralmirante Villar	Zarumilla
Total	214	115	67	32
Ciudad	2	1	1	-
Pueblo Joven	24	19	2	3
Urbanización	9	8	1	-
Pueblo Joven	27	17	5	5
Caserío	104	50	36	18
Anexo	23	5	14	4
Villa	4	3	-	1
Unidad Agropecuaria	3	2	1	-
Comunidad Campesina	1	-	-	1
Barrio o Cuartel	17	10	7	-

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 5**  
**TUMBES: DISPOSITIVO LEGAL DE CREACIÓN, SUPERFICIE, Y REGIÓN NATURAL  
DE LOS DISTRITOS**

Provincia y Distrito	Dispositivo Legal de Creación			Densidad Poblacional Hab./Km <sup>2</sup>	Región Natural
	Nombre	Nº	Fecha		
Total				4 669.20 a/	42.90
Tumbes				1 800.15	79.07
Provincia de Tumbes	-	-	Época Independencia	158.14	601.52 Costa
Corrales	Ley	S/N	12 Ene. 1871	131.60	159.45 Costa
La Cruz	Ley	14127	18 Jun. 1962	65.23	124.02 Costa
Pampas de Hospital	Ley	14137	18 Jun. 1962	727.75	8.67 Costa
San Jacinto	Ley	12446	24 Nov. 1955	598.72	13.33 Costa
San Juan de la Virgen	Ley	S/N	12 Ene. 1871	118.71	32.42 Costa
Prov. Contralmirante Villar				2 123.22	7.97
Zorritos	Ley	9667	25 Nov. 1942	644.52	15.91 Costa
Casitas	Ley	9667	25 Nov. 1942	855.36	2.61 Costa
Canoas de Punta Sal	Ley	28707	03 Abr. 2006	623.34	7.105 Costa
Provincia de Zarumilla				733.89	55.94
Zarumilla	Ley	S/N	12 Ene. 1871	102.01	180.99 Costa
Aguas Verdes	Ley	24074	11 Ene. 1985	46.06	348.63 Costa
Matapalo	Ley	9667	25 Nov. 1942	392.29	4.00 Costa
Papayal	Ley	9667	25 Nov. 1942	193.53	25.65 Costa

a/ Incluye 11.94 Km<sup>2</sup> de Superficie Insular Oceánica

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 6**  
**TUMBES: CALIFICACIÓN DE CREACIÓN Y UBICACIÓN DE LA CAPITAL  
 LEGAL DE LOS DISTRITOS**

Provincia y Distrito	Nombre de la Capital Legal	Calificación de Creación			Ubicación Geográfica		
		Cate- goría	Dispositivo Legal		Altitud (m.s.n.m.)	Latitud Sur	Longitud Oeste
<b>Tumbes</b>							
<b>Provincia de Tumbes</b>	Tumbes	Ciudad	Ley	9667	25 Nov.1942	7	03°34'00" 80°27'25"
Corrales	San Pedro de los Incas	Pueblo	Ley	12301	03 May.1955	12	03°36'31" 80°28'45"
La Cruz	Caleta La Cruz	Pueblo	Ley	14127	18 Jun.1962	5	03°37'59" 80°35'13"
Pampas de Hospital	Pampas de Hospital	Pueblo	Ley	14137	18 Jun.1962	31	03°41'19" 80°26'13"
San Jacinto	San Jacinto	Pueblo	Ley	12446	24 Nov.1955	11	03°38'15" 80°26'45"
San Juan de la Virgen	San Juan de la Virgen	Pueblo	Ley	12301	03 May. 1955	40	03°37'27" 80°25'57"
<b>Prov. Contralmirante Villar</b>	Zorritos						
Zorritos	Zorritos	Ciudad	Ley	9667	25 Nov.1942	6	03°40'03" 80°39'21"
Casitas	Cañaveral	Pueblo	Ley	11546	18 Dic.1950	134	03°56'24" 80°38'57"
Canoas de Punta Sal	Cancas	Pueblo	Ley	28707	03 Abr. 2006	6	03°54'00" 80°52'00"
<b>Provincia de Zarumilla</b>	Zarumilla						
Zarumilla	Zarumilla	Pueblo	Ley	12301	03 May.1955	11	03°29'55" 80°16'24"
Aguas Verdes	Aguas Verdes	Villa	Ley	24074	11 Ene. 1985	7	03°28'40" 80°14'51"
Matapalo	Matapalo	Pueblo	Ley	12301	03 May. 1955	54	03°40'51" 80°11'51"
Papayal	Papayal	Pueblo	Ley	12301	03 May. 1955	60	03°34'06" 80°14'00"

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 7**  
**TUMBES: PRINCIPALES ELEVACIONES CON INDICACIÓN DE SU TIPO, ALTURA,  
 UBICACIÓN GEOGRÁFICA Y UBICACIÓN POLÍTICA**

Elevaciones	Tipo	(m.s.n.m)	Ubicación Geográfica (Aproximadamente)			Ubicación Política	
			Latitud Sur	Longitud Oeste	Cordillera	Provincia	Distrito
Campana	Cerro	1538	04°10'23"	80°37'42"	Occidental	Tumbes	San Jacinto
Negro	Cerro	1525	04°10'59"	80°38'03"	Occidental	Contralmirante Villar	Casitas
Machete	Cerro	1430	04°11'51"	80°38'24"	Occidental	Contralmirante Villar	Casitas

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 8**  
**TUMBES: PRINCIPALES ABRAS CON INDICACIÓN DE SU ALTURA, UBICACIÓN  
 GEOGRÁFICA Y POLÍTICA**

Abras	Altitud (m.s.n.m.)	Lugar	Ubicación Geográfica		Ubicación Política	
			Latitud Sur	Longitud Oeste	Provincia	Distrito
Laurcano	370	Al sur oeste del distrito de Casitas, en el Cerro Laurcano, siguiendo la carretera Hacienda Fernández - Rica Playa.	04°08'29"	80°48'16"	Contralmirante Villar	Casitas
Canizalillo	350	Límite distrital San Jacinto - Casitas, entre el Cerro Pan de Azúcar y Cerro La Cuesta; da paso a la carretera Cañaveral - Rica Playa.	03°50'00"	80°35'01"	Contralmirante Villar	Casitas
					Tumbes	San Jacinto

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 9**  
**TUMBES: PRINCIPALES ISLAS CON INDICACIÓN DE SU SUPERFICIE,  
 UBICACIÓN GEOGRÁFICA Y POLÍTICA**

Isla	Superficie	Ubicación Geográfica		Ubicación Política	
	(Km2)	Latitud Sur	Longitud Oeste	Provincia	Distrito
Tumbes N° 1	0.36	03°29'32"	80°25'30"	Tumbes	Tumbes
Tumbes N° 2	0.16	03°29'20"	80°25'01"	Tumbes	Tumbes
Cucaracha A	0.08	03°29'32"	80°24'52"	Tumbes	Tumbes
Cucaracha B	0.10	03°29'37"	80°24'42"	Tumbes	Tumbes
Correa	4.60	03°24'01"	80°15'08"	Zarumilla	Zarumilla
Matapalo	6.08	03°25'30"	80°14'30"	Zarumilla	Zarumilla
Roncal	0.56	03°25'05"	80°17'03"	Zarumilla	Zarumilla

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 10**  
**TUMBES: PRINCIPALES CENTRALES TÉRMICAS, CON INDICACIÓN DE UBICACIÓN GEOGRÁFICA Y  
 POLÍTICA, CAPACIDAD DE GENERACIÓN Y ÁREA DE INFLUENCIA**

Nombre	Ubicación Geográfica			Ubicación Política		Capacidad de Generación (Mw.)	Área de Influencia
	Latitud Sur	Longitud Oeste	Altitud (m.s.n.m.)	Provincia	Distrito		
Tumbes	03°34'	80°27'	10	Tumbes	Tumbes	16,324	Ciudad Tumbes
Zarumilla	03°29'	80°16'	11	Zarumilla	Zarumilla	4,016	Zarumilla
Zorritos	03°40'	80°39'	6	Contral. Villar	Zorritos	1,500	Zorritos
El Charan	03°37'	80°35'	5	Contral. Villar	Zorritos	18,680	Zorritos

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 11**  
**TUMBES: PRINCIPALES PUERTOS MARÍTIMOS, CON INDICACIÓN DE SU  
 CATEGORÍA, UBICACIÓN GEOGRÁFICA Y POLÍTICA**

Puerto	Categoría	Ubicación Geográfica		Ubicación Política	
		Latitud Sur	Longitud Oeste	Provincia	Distrito
Pizarro	Mayor	03° 30'47"	80°24'12"	Tumbes	Tumbes
Zorritos	Menor	03° 41'07"	80°40'17"	Contralmirante Villar	Zorritos
Bocapan	Caleta	03° 43'23"	80°43'10"	Contralmirante Villar	Zorritos
Cancas	Caleta	03° 56'37"	80°56'38"	Contralmirante Villar	Canoas de Punta Sal
Punta Sal	Caleta	03° 58'35"	80°58'29"	Contralmirante Villar	Canoas de Punta Sal
Miguel Grau	Caleta	03° 39'47"	80°37'46"	Contralmirante Villar	Zorritos
La Cruz	Caleta	03° 37'56"	80°35'17"	Tumbes	La Cruz

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Empresa Nacional de Puertos S.A. - Oficina de Planificación y Desarrollo.

**CUADRO N° 12**  
**TUMBES: RED DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS E HIDROLÓGICAS, 2009**

Nombre de la estación	Categoría	Ubicación Geográfica			Ubicación Política		Instrumental	
		Latitud Sur	Longitud Oeste	Altitud (m.s.n.m.)	Distrito	Provincia	Registrador	Lectura directa
Centro Experimental Tumpis	CIA	3° 31'	80° 19'	18	Zarumilla	Zarumilla	A, T, E, P, H,	V, P, A, T, G, Bm, Ba, Ta, E, P, An
Los Cedros	C.P.	3° 27'	80° 32'	5	Corrales	Tumbes	A, H.	P, T, A, E.
El Salto	C.O	3° 26'	80° 19'	3	Zarumilla	Zarumilla	M.	P, T, V, Bm.
Puerto Pizarro	C.O	3° 30'	80° 28'	1	Tumbes	Tumbes	T.	P, A, T, V, E.
Papayal	C.O	3° 34'	80° 14'	60	Papayal	Zarumilla	NO HAY	V, P, Ps, T,
Rica Playa	C.O	3° 48'	30° 31'	70	San Jacinto	Tumbes	T, E, P.	P, A, T, V, E, Ta, An.
Cañaveral	C.O	3° 56'	80° 39'	145	Casitas	C. Villar	T, E.	P, A, T, V, E.
Cabo Inga	C.O	3° 58'	80° 26'	205	San Jacinto	Tumbes	T, E, P, H.	P, A, T, V, E, Ta, An.
El Caucho	C.O	3° 49'	80° 16'	450	Matapalo	Zarumilla	T, A, T, V, E,	P, A, T, V, E,
Campamento Sede	Plu - Pg.	3° 33'	80° 26'	19	Tumbes	Tumbes	P.	P.
Matapalo	Plu - Pg.	3° 40'	80° 12'	58	Matapalo	Zarumilla	P.	P.
Chacritas	Plu - Pg.	3° 42'	80° 22'	85	S. Juan V.	Tumbes	P.	P.
La Angostura	Plu - Pg.	3° 46'	80° 24'	70	P. Hospital	Tumbes	P.	P.
Hito Cotrina	Plu - Pg.	3° 50'	80° 10'	710	Matapalo	Zarumilla	P.	P.
Condor Flores	Plu - Pg.	3° 53'	80° 08'	320	Matapalo	Zarumilla	p.	P.
El Tigre	Plu - Pg.	3° 46'	80° 27'	40	San Jacinto	Tumbes	P.	P.
Cherrelque	Plu - Pg.	4° 02'	80° 21'	165	Casitas	C. Villar	P.	P.
Negritos	Plu - Pg.	4° 04'	80° 29'	75	Casitas	C. Villar	P.	P.
Hacienda Fernandez	Plu - Pg.	4° 11'	80° 56'	120	Marcavelica	Sullana	P.	P.
Capitan Hoyle	Plu - Pg.	4° 04'	80° 53'	235	San Jacinto	Tumbes	P.	P.
El Tigre	Limnigráfica	3° 46'	80° 27'	40	San Jacinto	Tumbes	Limnígrafo	C. Y Accesorios
Cabo Inga	Limnigráfica	3° 58'	80° 26'	148	San Jacinto	Tumbes	Limnígrafo	

Registrador

A = Anemógrafo

H = Heliógrafo

Lectura directa

An = Anemocinémógrafo

M = Mareógrafo

Ta = Tanque Tipo A

T = Termohigrógrafo

L = Limígrafo

E = Evaporímetro Piche

E = Evaporígrafo

P = Pluviómetro

P = Pozos Lisiométricos

P = Pluviógrafo

A = Aspirósmómetro

An = Anemómetro

T = Termómetros

Ps = Psiómetro

G = Glotermómetro

C = Correntómetro

Bm = Barómetro de Mercurio

Ba = Barómetro Ameroide

Fuente: INADE - Tumbes

**CUADRO N° 13**  
**TUMBES: CÓDIGO DE UBICACIÓN GEOGRÁFICA DE LAS PROVINCIAS Y DISTRITOS**  
**CON SUS RESPECTIVAS CAPITALES**

Código	Provincia / Distrito	Capital	Costa (1)
24	Departamento de Tumbes	Tumbes	
240100	Provincia de Tumbes	Tumbes	1
240101	Tumbes	Tumbes	1
240102	Corrales	San Pedro de los Incas	1
240103	La Cruz	Caleta La Cruz	1
240104	Pampas de Hospital	Pampas de Hospital	1
240105	San Jacinto	San Jacinto	1
240106	San Juan de la Virgen	San Juan de la Virgen	1
240200	Provincia de Contralmirante Villar	Zorritos	1
240201	Zorritos	Zorritos	1
240202	Casitas	Cañaveral	1
240203	Canoas de Punta Sal	Canca	1
240300	Provincia de Zarumilla	Zarumilla	1
240301	Zarumilla	Zarumilla	1
240302	Aguas Verdes	Aguas Verdes	1
240303	Matapalo	Matapalo	1
240304	Papayal	Papayal	1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

2



# MEDIO AMBIENTE



**CUADRO N° 14**  
**SUPERFICIE DE LAS ECOREGIONES DEL PERÚ, SEGÚN TIPO**

Tipo de ecoregión	Total de superficie (Hectárea)	Superficie protegida (Hectárea)	% respecto del total de superficie
<b>Total</b>	<b>128 521 560</b>	<b>18 043 168</b>	<b>14.0</b>
Bosques húmedos de la Amazonía Sur Occidental	23 585 949	6 902 973	29.3
Río Amazonas y Bosques Inundables	13 796 106	2 058 817	14.9
Yungas Peruanas	13 553 160	3 248 684	24.0
Punas de los Andes Centrales	12 197 677	1 039 312	8.5
Desierto de Sechura	9 832 926	147 952	1.5
Bosques húmedos del Ucayali	9 797 609	1 163 755	11.9
Bosques húmedos del Napo	9 399 298	1 750 640	18.6
Punas Húmedas de los Andes Centrales	7 666 260	708 035	9.2
Bosques húmedos del Solimoes - Japurá	5 541 903	41 227	.7
Andes Centrales	5 482 521	167 897	3.1
Bosques Secos de Tumbes - Piura	4 518 429	262 919	5.8
Bosques Secos del Centro y Valles Interandinos	2 729 796	7 971	0.3
Bosques Secos del Marañón	2 276 234	2 197	0.1
Bosques húmedas del Titicaca	2 110 295	20 815	1.0
Bosque Montaños Occidentales de los Andes del Norte	1 999 924	59 610	3.0
Bosque Montañoso de la Cordillera Real Oriental	1 385 670	71 751	5.2
Páramos	1 144 348	92 443	8.1
Yungas bolivianas	958 178	238 455	24.9
Lago Titicaca	516 506	36 425	7.1
Sabanas de Beni	18 300	18 300	100.0
Manglares de Tumbes - Golfo de Guayaquil	10 471	2 990	28.06

Fuente: Universidad Agraria La Molina. Centro de Datos para la Conservación (CDC):

**CUADRO N° 15**  
**SUPERFICIE, ESTADO DE CONSERVACIÓN Y USO ACTUAL DE LOS ANDES**  
**DE LOS DEPARTAMENTOS DEL SUR DEL PERÚ, 2002**  
(Hectáreas)

Departamento	Total	Bien conservado		Moderadamente conservado			Derruido		
		Uso permanente	Uso temporal	Uso permanente	Uso temporal	Sin uso agrícola	Uso permanente	Uso temporal	Sin uso agrícola
<b>Total</b>	<b>256 955</b>	<b>13 565</b>	<b>11 025</b>	<b>31 005</b>	<b>76 160</b>	<b>105</b>	<b>400</b>	<b>84 305</b>	<b>40 390</b>
Apurímac	22 620	-	-	25	6 260	-	-	15 430	905
Arequipa	48 345	3 260	6 775	10 195	11 855	-	-	6 120	10 140
Cusco	23 675	875	430	4 395	2 990	105	90	13 610	1 180
Ica	3 345	-	-	160	915	-	310	960	1 000
Lima	79 380	3 055	945	4 950	28 315	-	-	28 405	13 710
Moquegua	19 390	4 965	450	4 500	2 830	-	-	910	5 735
Puno	46 720	-	2 425	-	20 895	-	-	17 715	5 685
Tacna	13 480	1 410	-	6 780	2 100	-	-	1 155	2 035

Fuente: Ministerio de Agricultura - Instituto Nacional de Recursos Naturales.

**PERU: SUPERFICIE DE LOS BOSQUES NATURALES O TROPICALES, SEGUN DEPARTAMENTO, 1975, 1995 Y 2000**  
(Hectáreas)

Departamento	1975	1995	2000
Total	71 823 059	66 634 752	68 277 114
Amazonas	3 716 766	2 172 131	2 721 999
Áncash	4 184	34 895	..
Apurímac	24 247	184 787	..
Arequipa	..	14 600	..
Ayacucho	269 371	182 940	251 350
Cajamarca	1 167 601	623 069	409 491
Cusco	3 316 488	3 046 186	3 170 025
Huancavelica	20 023	109 596	18 738
Huánuco	1 785 082	1 385 354	1 564 407
Ica	..	..	..
Junín	2 301 981	1 560 113	1 718 361
La Libertad	148 102	148 330	96 335
Lambayeque	378 373	620 848	12 536
Lima y Callao	1 820	10 900	11 888
Loreto	42 972 208	31 108 923	34 896 163
Madre de Dios	7 515 238	7 619 629	8 102 917
Moquegua	..	2 500	..
Pasco	1 444 026	1 162 445	1 418 506
Piura	1 032 763	2 200 262	74 262
Puno	1 599 445	1 508 843	1 406 400
San Martín	3 923 936	3 556 641	3 206 763
Tacna	..	3 500	..
Tumbes	201 405	471 958	36 247
Ucayali	..	8 906 302	9 160 726

Fuente: Ministerio de Agricultura - Instituto Nacional de Recursos Naturales.

**PERÚ: SUPERFICIE DEFORESTADA Y REFORESTADA, 1985, 1995, 2000 Y 2005**  
(Hectáreas)

Departamento	Superficie deforestada			
	1985 a/	1995 b/	2000 c/	2005 d/
Total	5 642 447	6 948 237	7 341 802	7 172 554
Amazonas	1 293 686	1 482 746	351 277	1 001 467
Ayacucho	72 675	73 895	100 584	945 591
Cajamarca	462 318	462 318	383 858	520 030
Cusco	273 676	371 771	551 775	537 601
Huancavelica	-	-	8 589	203 879
Huánuco	482 161	562 336	695 857	734 273
Junín	538 446	660 711	654 448	627 064
La Libertad	20 800	20 800	10 741	600 620
Loreto	765 739	1 039 299	1 113 740	146 033
Madre de Dios	45 501	80 876	281 452	31 735
Pasco	144 770	204 455	396 320	51 987
Piura	8 400	8 400	9 842	1 327 669
Puno	54 764	59 579	206 601	302 008
San Martín	1 063 603	1 351 208	1 644 577	135 366
Ucayali	415 908	569 843	932 141	7 231

a/ Compendio Estadístico de la Actividad Forestal y de Fauna 1980 - 1991, INRENA.

b/ Mapa Forestal 1995-Guía explicativa.

c/ Mapa Forestal del Perú 2000 no oficiales.

d/ Información general por INRENA-CONAM(POCLIM) en el año 2000 y publicada en el 2005. Escala de trabajo 1:100000

Fuente: Ministerio de Agricultura - Instituto Nacional de Recursos Naturales.

**CUADRO N° 18**  
**PERÚ: SUPERFICIE REFORESTADA ANUALMENTE, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2000-2008**  
(Hectáreas)

Departamento	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Total	43 128	11 220	23 041	6 126	4 361	21 069	16 965	26 445	28 118
Amazonas	141	184	442	259	67	430	737	1 793	814
Áncash	5 647	346	2 091	352	116	2 793	2 742	2 592	2 983
Apurímac	978	38	1 557	-	56	2 577	884	1 680	2 717
Arequipa	-	37	282	159	79	142	195	237	547
Ayacucho	4 706	268	2 563	221	888	1 982	1 875	2 646	2 616
Cajamarca	7 075	3 544	3 559	1 087	1 040	2 428	2 561	3 504	5 043
Cusco	3 786	2 180	3 690	530	508	2 509	1 088	1 896	2 172
Huancavelica	6 001	545	1 035	-	50	1 949	1 252	1 310	1 523
Huánuco	2 048	177	899	354	70	1 182	724	2 191	463
Ica	60	15	4	1	-	-	-	-	-
Junín	718	995	556	752	57	781	631	779	658
La Libertad	4 657	72	1 858	704	871	1 306	1 723	3 151	4 472
Lambayeque	1 118	712	117	-	7	283	163	213	243
Lima y Callao	-	232	557	168	12	244	340	346	311
Loreto	974	121	434	141	-	-	-	-	-
Madre de Dios	873	-	-	-	-	-	-	-	-
Moquegua	-	145	143	-	195	50	61	91	156
Pasco	194	105	521	24	42	446	303	1 033	515
Piura	270	1 134	789	48	132	1 264	681	943	1 137
Puno	171	359	1 456	1 130	128	691	825	992	1 659
San Martín	374	-	-	-	-	-	-	-	-
Tacna	397	11	36	-	43	12	180	48	89
Tumbes	-	-	452	-	-	-	-	1 000	-
Ucayali	2 940	-	-	196	-	-	-	-	-

Fuente: Ministerio de Agricultura - Instituto Nacional de Recursos Naturales.

**CUADRO N° 19**  
**PERÚ: ACCIONES DE REFORESTACIÓN REALIZADAS POR EL PROYECTO NACIONAL DE MANEJO DE CUENCA HIDROGRÁFICAS Y CONSERVACIÓN DE SUELOS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2004-2008**  
(Hectáreas)

Departamento	Superficie reforestada					Manejo forestal				
	2004	2005	2006	2007	2008	2004	2005	2006	2007	2008
Total	8 932	12 544	9 806	10 075	7 176	2 528	1 659	2 901	2 174	1 437
Amazonas	121	1 117	431	416	287	21	-	-	-	-
Áncash	69	1 552	1 801	748	783	56	22	85	72	43
Apurímac	345	559	-	427	1 630	54	27	49	143	246
Arequipa	229	94	98	75	224	75	11	94	83	90
Ayacucho	230	2 016	-	306	187	659	250	327	233	17
Cajamarca	2 505	1 835	2 006	2 068	581	125	254	420	179	77
Cusco	1 590	1 387	1 214	629	1 390	296	19	212	16	52
Huancavelica	886	1 522	922	407	37	49	155	131	192	109
Huánuco	195	186	224	624	283	44	19	20	-	16
Junín	140	295	416	138	18	44	8	100	7	-
La Libertad	1 121	928	942	1 957	991	475	539	1 106	697	189
Lambayeque	113	63	232	185	96	7	12	40	28	20
Lima	49	199	42	163	50	93	10	62	83	-
Moquegua	55	90	67	51	57	176	67	74	70	135
Pasco	358	176	17	735	263	48	21	9	167	63
Piura	207	179	718	610	3	132	81	72	90	105
Puno	698	346	676	534	222	142	164	100	114	2
Tacna	22	-	-	2	74	32	-	-	-	273

Fuente: Ministerio de Agricultura - PRONAMACH HS.

**CUADRO N° 20**  
**SUPERFICIE NATURAL PROTEGIDA, LOS MANGLAres DE TUMBES, 2003-2008**  
(Hectáreas)

Variable	Superficie					
	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Manglares de Tumbes	2 972	2 972	2 972	2 972	2 972	2 972

Fuente: Ministerio de Agricultura - Instituto Nacional de Recursos Naturales (INRENA).

**CUADRO N° 21**  
**PERÚ: ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO, POR AÑO DE CREACIÓN, 2005-2008**  
(Hectáreas)

Área Natural Protegida	Departamento	Año de	Superficie			
		Promulgación	2005	2006	2007	2008 p/
<b>Total</b>			<b>17 618 344</b>	<b>17 799 397</b>	<b>18 043 102</b>	<b>18 043 378</b>
<b>Parque Nacional</b>			<b>7 812 667</b>	<b>7 818 381</b>	<b>7 967 119</b>	<b>7 967 119</b>
Cutervo	Cajamarca	1961	2 500	-	-	-
Cutervo	Cajamarca	2006	-	8 214	8 214	8 214
Tingo María	Huánuco	1965	4 777	4 777	4 777	4 777
Manú	Cusco y Madre de Dios	2002	1 716 295	1 716 295	1 716 295	1 716 295
Huascarán	Ancash	1975	340 000	340 000	340 000	340 000
Cerros de Amotape	Tumbes y Piura	1975	91 300	91 300	151 561	151 561
Río Abiseo	San Martín	1983	274 520	274 520	274 520	274 520
Yanachaga - Chamilén	Pasco	1986	122 000	122 000	122 000	122 000
Bahuaja - Sonene	Madre de Dios y Puno	2000	1 091 416	1 091 416	1 091 416	1 091 416
Loreto y San Martín						
Cordillera Azul	Ucayali y Huánuco	2001	1 353 191	1 353 191	1 353 191	1 353 191
Ottishi	Junín y Cusco	2003	305 973	305 973	305 973	305 973
Aito Purus	Ucayali y Huánuco	2004	2 510 695	2 510 695	2 510 695	2 510 695
Cordillera del Condor	Amazonas	2007	-	-	88 477	88 477
<b>Reserva Nacional</b>			<b>3 279 445</b>	<b>3 298 712</b>	<b>3 298 712</b>	<b>3 298 712</b>
Pampas Galeras	Ayacucho	1967	6 500	6 500	6 500	6 500
Junín	Junín y Pasco	1974	53 000	53 000	53 000	53 000
Paracas 1/	Ica	1975	335 000	335 000	335 000	335 000
Lachay	Lima	1977	5 070	5 070	5 070	5 070
Pacaya - Samiria	Loreto	1982	2 080 000	2 080 000	2 080 000	2 080 000
Salinas y Aguada Blanca	Arequipa y Moquegua	1979	366 936	366 936	366 936	366 936
Calipuy	La Libertad	1981	64 000	64 000	64 000	64 000
Titicaca	Puno	1978	36 180	36 180	36 180	36 180
Tambopata	Madre de Dios y Puno	2000	274 690	274 690	274 690	274 690
Alpahuayo - Mishana	Loreto	2004	58 069	58 069	58 069	58 069
Tumbes	Tumbes	2006	-	19 267	19 267	19 267
<b>Santuario Nacional</b>			<b>263 983</b>	<b>263 983</b>	<b>263 983</b>	<b>263 983</b>
Huayllay	Pasco	1974	6 815	6 815	6 815	6 815
Calipuy	La Libertad	1981	4 500	4 500	4 500	4 500
Laguna de Mejía	Arequipa	1984	691	691	691	691
Ampay	Apurímac	1987	3 636	3 636	3 636	3 636
Manglares de Tumbes	Tumbes	1988	2 972	2 972	2 972	2 972
Tabaconas - Namballe	Cajamarca	1988	29 500	29 500	29 500	29 500
Megantoni	Cusco	2004	215 869	215 869	215 869	215 869
<b>Santuario Histórico</b>			<b>41 279</b>	<b>41 279</b>	<b>41 279</b>	<b>41 279</b>
Chacamarca	Junín	1974	2 500	2 500	2 500	2 500
Pampas de Ayacucho	Ayacucho	1980	300	300	300	300
Machupichu	Cusco	1981	32 592	32 592	32 592	32 592
Bosque Pomac	Lambayeque	2001	5 887	5 887	5 887	5 887
<b>Reserva Paisajística</b>			<b>651 818</b>	<b>651 818</b>	<b>651 818</b>	<b>651 818</b>
Nor Yauyos - Cochas	Lima y Junín	2001	221 268	221 268	221 268	221 268
Sub Cuenca del Catahuasi	Arequipa	2005	430 550	430 550	430 550	430 550

Continúa..

**CUADRO N° 21**  
**PERU: AREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO, POR AÑO DE CREACION, 2005-2008**  
(Hectáreas)

Área Natural Protegida	Departamento	Año de Promulgación	Superficie				Conclusion.
			2005	2006	2007	2008 p/	
<b>Refugio de Vida Silvestre</b>							
Laquipampa	Lambayeque	2006	-	9 891	9 891	9 891	
Pantanos de villa	Lima	2006	-	8 328	8 328	8 328	
				263	263	263	
<b>Zona Reservada</b>							
Laquipampa	Lambayeque	1982	11 347	-	-	-	
Pantanos de Villa	Lima	1989	263	-	-	-	
Tumbes	Tumbes	1994	75 102	-	-	-	
Algorrobal El Moro	La Libertad	1995	-	-	-	-	
Chancaybaños	Cajamarca	1996	2 628	2 628	2 628	2 628	
Aymara - Lupaca	Puno	1996	258 452	258 452	258 452	258 452	
Gueppi	Loreto	1997	625 971	625 971	625 971	625 971	
Santiago - Comaina	Amazonas	1999	1 642 566	398 449	398 449	398 449	
Río Rimac	Lima	1998	Franja de 28 Km	Franja de 28 Km	Franja de 28 Km	Franja de 28 Km	
Alpahuayo - Mishana	Loreto	1999	a/	a/	a/	a/	
Amarakaeri	Madre de Dios	2000	b/	b/	b/	b/	
Alto Perú	Madre de Dios y Ucayali	2002	c/	c/	c/	c/	
Cordillera de Colán	Amazonas	2002	64 115	64 115	64 115	64 115	
Huayhuash	Áncash-Huánuco-Lima	2005	67 590	67 590	67 590	67 590	
Pampa Hermosa	Junín	2005	9 575	9 575	9 575	9 575	
Pucacuro	Loreto	2005	637 919	637 919	637 919	637 919	
Sierra del Divisor	Huánuco, Loreto, San Martín y Ucayaly	2006	-	1 478 311	1 478 311	1 478 311	
<b>Coto de Caza</b>							
Surchubamba	Cajamarca	1977	59 735	59 735	59 735	59 735	
El Angolo	Piura	1975	65 000	65 000	65 000	65 000	
<b>Reserva Comunal</b>							
Yanesha	Pasco	1988	34 745	34 745	34 745	34 745	
Amarakaeri	Madre de Dios	2002	402 336	402 336	402 336	402 336	
El Sira	Huánuco-Pasco-Ucayali	2001	616 413	616 413	616 413	616 413	
Asháninka	Junín y Cusco	2003	184 468	184 468	184 468	184 468	
Machiguenga	Cusco	2003	218 906	218 906	218 906	218 906	
Purus	Ucayali y Madre de Dios	2004	202 033	202 033	202 033	202 033	
Tuntanain	Amazonas	2007	-	-	94 967	94 967	
<b>Bosque de Protección</b>							
Nuevo Imperial	Lima	1980	18	18	18	18	
Puquio - Santa Rosa	La Libertad	1982	73	73	73	73	
Pui Pui	Junín	1985	60 000	60 000	60 000	60 000	
San Matías - San Carlos	Pasco	1987	145 818	145 818	145 818	145 818	
Alto Mayo	San Martín	1987	182 000	182 000	182 000	182 000	
Pagabamba	Cajamarca	1987	2 078	2 078	2 078	2 078	

Fuente: Ministerio de Agricultura - Instituto Nacional de Recursos Naturales.

**CUADRO N° 22**  
**ESPECIES DE FAUNA Y FLORA EXISTENTES EN EL PERÚ, 2003-2006**

Especies de fauna y flora	2003		2004		2005		2006 p/	
	Total de especies	Especies endémicas						
<b>Total</b>	21 462	5 855	21 462	5 855	21 464	5 857	21 520	5 872
Anfibios	379	174	379	174	381	176	411	181
Reptiles	383	109	383	109	383	109	387	113
Aves	1 822	118	1 822	118	1 822	118	1 827	118
Mamíferos	462	60	462	60	462	60	462	60
Peces continentales	855	70	855	70	855	70	855	70
Angiospermas	17 561	5 324	17 561	5 324	17 561	5 324	17 578	5 330

Fuente: Universidad Agraria La Molina.

**CUADRO N° 23**  
**PERÚ: ESPECIE DE FAUNA SILVESTRE AMENAZADA, 2006**

Categoría de amenaza	Total	Anfibios	Reptiles	Aves	Mamíferos
Total	301	38	26	172	65
Crítico	23	2	4	12	5
En peligro	71	8	10	35	18
Vulnerable	116	9	9	61	37
Casi amenazado	91	19	3	64	5

Fuente: Universidad Agraria La Molina. Centro de Datos para la Conservación (CDC):

**CUADRO N° 24**  
**DISPONIBILIDAD MEDIA ANUAL DE AGUA, SEGÚN ADMINISTRACIÓN TÉCNICA DE DISTRITO DE RIEGO, 2000-2007**  
(Hectómetro cúbico)

Administración técnica de distrito de riego	Río	Estación Hidrométrica	Volumen de agua (Hm³)							
			2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
	Zarumilla	Puente Bolsico	-	327.27	387.75	55.69	28.04	9.00	99.11	123.26
Tumbes	Tumbes	El Tigre	4062.66	3494.05	3741.12	1674.41	1932.03	1819.39	3321.04	2590.10

Un milón de metros cúbicos es igual a 1 hectómetro cúbico.

Fuente: Ministerio de Agricultura- Instituto Nacional de Recursos Naturales.

**CUADRO N° 25**  
**PERÚ: PRODUCCIÓN DE MADERA ASERRADA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2000-2007**  
(Hectáreas)

Departamento	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Total	646 165	506 055	626 668	528 296	671 229	743 428	856 339	936 667
Amazonas	3 374	3 340	6 756	8 764	8 041	12 548	16 148	17 311
Áncash	-	26	596	760	1 306	5 146	2 819	1 832
Apurímac	45	218	1 480	1 489	1 575	1 810	8 803	11 249
Arequipa	-	-	-	-	3	8	4	190
Ayacucho	2 817	1 043	1 247	243	485	2 891	1 345	242
Cajamarca	-	1 865	2 878	3 077	4 314	7 885	11 110	12 516
Cusco	13 331	6 488	6 763	7 162	8 853	3 665	14 409	8 515
Huancavelica	-	51	351	175	167	97	183	64
Huánuco	41 048	11 521	98 892	36 835	13 611	19 994	25 457	52 174
Ica	-	-	-	3	-	2	-	-
Junín	149 170	122 257	74 175	83 715	97 101	101 296	103 577	84 053
La Libertad	316	3 610	7 817	7 267	7 472	10 820	13 768	12 857
Lambayeque	1 511	-	51	13	144	1 712	16	59
Lima	-	-	-	-	369	235	13	9
Loreto	74 773	78 197	125 142	97 007	134 801	146 243	139 784	278 568
Madre de Dios	138 105	68 475	85 224	91 342	72 317	86 729	84 406	99 665
Pasco	23 556	16 945	11 643	16 118	8 573	8 986	20 751	20 025
Piura	-	-	4 206	154	2 343	343	3 361	2 997
Puno	19 490	-	9 302	7 286	7 187	3 696	2 019	2 175
San Martín	34 184	23 620	24 083	37 731	33 331	30 582	51 087	50 755
Tacna	-	-	-	-	-	65	15	1
Tumbes	-	-	910	2	205	1	-	1 333
Ucayali	144 445	168 399	165 152	129 153	269 031	298 674	357 264	280 077

Fuente: Ministerio de Agricultura- Instituto Nacional de Recursos Naturales.

**CUADRO N° 26**  
**PERÚ: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE LA CANTIDAD PROMEDIO DIARIO**  
**DE BASURA RECOLECTADA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2008**

Departamento	Municipalidades		Cantidad promedio diario de recojo de basura (en Toneladas métricas)					
	informantes	que realizaron recojo de basura	Menos	De 1 a menos	De 3 a menos	De 9 a menos	De 50 a menos	De 100 o más
			de 1 Tm	de 3 Tm	de 9 Tm	de 50 Tm	de 100 Tm	
Total	1834	1564	855	306	196	126	43	
Amazonas	84	51	36	10	3	2	0	
Áncash	166	127	77	29	11	7	2	
Apurímac	80	67	47	11	7	2	0	
Arequipa	109	93	43	20	15	11	3	
Ayacucho	111	82	45	26	6	4	1	
Cajamarca	127	121	84	23	10	2	1	
Prov. Constitución del Callao	6	6	0	0	1	2	1	
Cusco	108	106	64	22	9	8	3	
Huancavelica	94	87	68	12	5	2	0	
Huánuco	76	56	33	14	4	4	1	
Ica	43	38	11	7	12	5	3	
Junín	123	91	50	14	19	6	2	
La Libertad	83	75	32	10	17	12	1	
Lambayeque	38	38	6	12	6	10	2	
Lima	171	155	69	18	17	18	13	
Loreto	51	37	17	7	4	5	2	
Madre de Dios	11	10	3	4	2	0	1	
Moquegua	20	19	11	2	4	1	1	
Pasco	28	27	12	9	5	1	0	
Piura	64	62	18	15	17	8	2	
Puno	109	103	78	15	6	3	1	
San Martín	77	60	25	17	11	4	2	
Tacna	27	26	18	3	0	3	1	
Tumbes	13	13	4	3	1	4	0	
Ucayali	15	14	4	3	4	2	0	

Fuente: INEI - Registro Nacional de Municipalidades (RENAMU), 2008.

**CUADRO N° 27**  
**PERÚ: FRECUENCIA DE RECOJO DE BASURA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2008**

Departamento	Municipalidades que realizaron recojo de basura	Frecuencia de recojo de basura				
		Diaria	Interdiaria	Tres veces por semana	Dos veces por por semana	Semanal
Total	1564	593	182	138	294	357
Amazonas	51	6	6	3	14	22
Áncash	127	29	16	16	32	34
Apurímac	67	19	13	3	15	17
Arequipa	93	19	9	2	20	43
Ayacucho	82	13	9	10	17	33
Cajamarca	121	42	20	12	30	17
Prov. Constitución del Callao	6	6	0	0	0	0
Cusco	106	33	13	7	25	28
Huancavelica	87	45	12	7	13	10
Huánuco	56	23	2	10	11	10
Ica	38	18	4	6	7	3
Junín	91	32	7	8	12	32
La Libertad	75	41	7	2	13	12
Lambayeque	38	23	4	5	4	2
Lima	155	83	14	17	23	18
Loreto	37	34	3	0	0	0
Madre de Dios	10	4	4	2	0	0
Moquegua	19	4	1	2	3	9
Pasco	27	15	4	4	3	1
Piura	62	29	12	3	9	9
Puno	103	40	6	5	16	36
San Martín	60	12	7	11	15	15
Tacna	26	9	6	1	5	5
Tumbes	13	5	1	2	4	1
Ucayali	14	9	2	0	3	0

Fuente: INEI - Registro Nacional de Municipalidades (RENA MU), 2008.

**CUADRO N° 28**  
**PERÚ: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE EL DESTINO FINAL DE LA BASURA**  
**RECOLECTADA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2008**

Departamento	Municipalidades que		Destino final de la basura recolectada				
	realizaron recojo de basura	Relleno sanitario	Botadero a cielo abierto	Vertidos en el río laguna o mar	Reciclaje	Quemada	Otros 3/
Total	1564	499	1191	-	207	276	0
Amazonas	51	11	45	-	6	9	-
Áncash	127	44	95	-	28	23	-
Apurímac	67	21	56	-	-	23	-
Arequipa	93	29	68	-	8	20	-
Ayacucho	82	23	56	-	7	18	-
Cajamarca	121	21	102	-	15	26	-
Prov. Constitución del Callao	6	6	-	-	-	-	-
Cusco	106	44	76	-	11	14	-
Huancavelica	87	27	68	-	21	25	-
Huánuco	56	16	44	-	9	4	-
Ica	38	6	34	-	7	9	-
Junín	91	29	73	-	18	16	-
La Libertad	75	20	63	-	6	8	-
Lambayeque	38	6	35	-	4	3	-
Lima	155	75	86	-	23	25	-
Loreto	37	12	29	-	-	2	-
Madre de Dios	10	3	7	-	-	-	-
Moquegua	19	3	16	-	3	5	-
Pasco	27	10	19	-	11	4	-
Piura	62	28	43	-	8	12	-
Puno	103	40	84	-	8	17	-
San Martín	60	10	50	-	8	1	-
Tacna	26	5	23	-	2	8	-
Tumbes	13	4	10	-	2	4	-
Ucayali	14	6	9	-	2	-	-

Fuente: INEI - Registro de Municipalidades 2008.

**CUADRO N° 29**  
**CALIDAD DE LAS PLAYAS DE TUMBES, SEGÚN LA CONCENTRACIÓN DE**  
**COLIFORMES TERMOTOLERANTES, 2008**  
(NMP/100ml)

Playas	Enero					Febrero					Marzo				
	Semana nº					Semana nº					Semana nº				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Punta Sal	3	3	3	3	4	150	3	15	7	3	3	7	3		
Cancas	460	93	2400	3	7	460	2400	2400	2400	2400	7	2400	1100		
Punta Mero	43	4	3	3	15	11	4	2400	460	4	3	460	7		
Huacura	3	3	3	43	3	3	3	150	3	23	4	64	3		
Acapulco	460	43	4	4	3	11	120	2400	3	93	150	460	7		
Bonanza	3	3	4	28	3	3	3	2400	7	3	460	240	4		
Bocapán	3	4	15	4	3	11	3	2400	7	460	93	2400	3		
Los Pinos	23	93	3	4	4	3	7	43	23	23	2400	120	21		
Zorritos	9	43	93	23	23	3	7	1100	210	240	460	75	3		
Puerto Loco	3	3	4	3	4	3	4	1100	23	4	4	64	9		
Caleta Grau	23	93	4	23	93	9	9	2400	3	9	23	240	7		
Nueva Esperanza	3	4	3	23	23	3	3	23	3	23	9	14	7		
La Cruz	23	43	23	23	75	23	240	2400	2400	2400	2400	2400	460	7	
Costa Blanca	23	93	9	43	9	11	15	2400	9	9	460	240	15		
Playa Hermosa	23	3	9	3	3	3	4	1100	23 #	23	7	43	9		
Puerto Pizarro	2400	2400	1100	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400		
Isla del Amor	460	460	460	460	460	43	240	1100	460	460	460	460	460		

Continúa...

Playas	Abril					Mayo					Junio				
	Semana nº					Semana nº					Semana nº				
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
Punta Sal	150	3	3	...	11	...	150	...	3	...	3	...	3		
Cancas	1100	2400	1100	...	46	...	21	...	1100	...	1100	...	210		
Punta Mero	3	23	93	...	3	...	3	...	9	...	23	...	28		
Huacura	3	3	3	...	3	...	15	...	3	...	3	...	3		
Acapulco	240	23	210	...	23	...	150	...	3	...	93	...	75		
Bonanza	460	43	7	...	3	...	3	...	7	...	3	...	3		
Bocapán	150.0	3.0	3.0	...	3	...	9	...	7	...	3	...	9		
Los Pinos	1100	43	28	...	9	...	43.0	...	3.0	...	75.0	...	3.0		
Zorritos	9	4	93	...	240	...	4	...	4	...	9	...	9		
Puerto Loco	9	23	23	...	3	...	93	...	23	...	9	...	3		
Caleta Grau	150	9	23	...	3	...	43	...	4	...	460	...	21		
Nueva Esperanza	3	3	11	...	9	...	43	...	3	...	3	...	3		
La Cruz	2400	93	460	...	240	...	4	...	9	...	4	...	28		
Costa Blanca	150	43	9	...	11	...	43	...	9	...	93	...	210		
Playa Hermosa	9	240	3	...	23	...	9	...	3	...	3	...	9		
Puerto Pizarro	2400	2400	2400	...	2400	...	2400	...	2400	...	2400	...	2400		
Isla del Amor	460	460	1100	...	460	...	460	...	460	...	460	...	460		

Continúa...

**CUADRO N° 29**  
**CALIDAD DE LAS PLAYAS DE TUMBES, SEGÚN LA CONCENTRACIÓN DE**  
**COLIFORMES TERMOTOLERANTES, 2008**  
(NMP/100ml)

Playas	Julio					Agosto				Setiembre				
	Semana n°					Semana n°				Semana n°				
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Punta Sal	...	2	...	2	...	7	...	2	...	8	...	2	...	2
Cancas	...	920	...	540	...	17	...	2	...	13	...	1600	...	1600
Punta Mero	...	2	...	23	...	8	...	2	...	23	...	2	...	2
Huacura	...	2	...	2	...	2	...	2	...	2	...	2	...	2
Acapulco	...	49	...	23	...	33	...	17	...	23	...	5	...	140
Bonanza	...	11	...	4	...	2	...	2	...	8	...	12	...	8
Bocapán	...	9	...	12	...	2	...	14	...	2	...	23	...	12
Los Pinos	...	2	...	4	...	17	...	49	...	79	...	5	...	110
Zorritos	...	4	...	170	...	130	...	11	...	94	...	33	...	130
Puerto Loco	...	48	...	4	...	43	...	26	...	17	...	4	...	2
Caleta Grau	...	7	...	33	...	5	...	70	...	140	...	23	...	14
Nueva Esperanza	...	17	...	10	...	2	...	15	...	5	...	2	...	33
La Cruz	...	8	...	17	...	8	...	12	...	79	...	5	...	79
Costa Blanca	...	6	...	4	...	31	...	33	...	33	...	2	...	49
Playa Hermosa	...	2	...	2	...	2	...	31	...	13	...	4	...	8
Puerto Pizarro	...	920	...	920	...	94	...	1600	...	1600	...	1600	...	1600
Isla del Amor	...	150	...	47	...	6	...	920	...	140	...	920	...	130

Continúa...

**Conclusión.**

Playas	Octubre				Noviembre				Diciembre			
	Semana n°				Semana n°				Semana n°			
	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Punta Sal	...	2	...	2	2	...	2	...	17	2	...	...
Cancas	...	920	...	220	23	...	220	...	10	47	...	...
Punta Mero	...	23	...	49	4	...	12	...	2	25	...	...
Huacura	...	2	...	4	5	...	2	...	10	2	...	...
Acapulco	...	140	...	79	2	...	49	...	23	27	...	...
Bonanza	...	12	...	2	2	...	2	...	4	2	...	...
Bocapán	...	23	...	11	17	...	2	...	5	7	...	...
Los Pinos	...	84	...	14	2	...	11	...	33	17	...	...
Zorritos	...	140	...	4	8	...	8	...	49	43	...	...
Puerto Loco	...	2	...	11	10	...	11	...	10	2	...	...
Caleta Grau	...	33	...	40	23	...	7	...	4	43	...	...
Nueva Esperanza	...	10	...	31	10	...	12	...	5	8	...	...
La Cruz	...	38	...	54	33	...	14	...	2	63	...	...
Costa Blanca	...	6	...	33	5	...	49	...	23	25	...	...
Playa Hermosa	...	2	...	12	2	...	5	...	2	2	...	...
Puerto Pizarro	...	920	...	1600	1600	...	1600	...	1600	1600	...	...
Isla del Amor	...	39	...	1600	1600	...	22	...	49	130	...	...

**Nota:** La unidad de medida es el número de muestra más probable por 100 mililitros (NMP/100 ml). Por Ley General de Aguas D. L. N° 17752, se estableció que el valor límite considerado para los coliformes termotolerantes (anteriormente denominados coliformes fecales) para clase IV es de 1000 NMP/100 ml. El monitoreo de las playas en la temporada de verano (noviembre-mayo) se realiza semanalmente y en la temporada de invierno (abril-octubre) quincenalmente. El valor límite está dado por los valores máximos en 80% de 5 ó más muestras mensuales.

Fuente: Ministerio de Salud (MINSA) - Dirección General de Salud Ambiental (DIGESA)

**CUADRO N° 30**  
**TEMPERATURA DEL AIRE MÁXIMA, MÍNIMA Y PROMEDIO ANUAL, POR ESTACIÓN DE MEDICIÓN, 1986-2008**  
(Grados centígrados)

Año	Lobos de Afuera (Lambayeque)			Paita (Piura)			Chucuito (Callao)			Chimbote (Ancash)			Pisco (Ica)		
	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.
	19.6	17.6	23.0	22.8	20.4	26.3	18.4	16.0	21.1	20.0	17.8	23.1	...	16.5	20.3
1986	21.4	18.4	26.0	24.3	21.4	28.2	19.8	17.1	23.6	22.1	19.1	26.4	20.5	17.6	23.7
1987	18.8	16.0	22.6	23.2	19.3	28.3	18.0	15.0	21.4	19.6	16.9	22.7	19.2	15.6	23.1
1988	19.5	16.8	23.7	23.4	19.7	27.6	18.2	16.1	21.9	19.9	17.8	23.1	19.2	16.3	23.1
1989	19.4	16.5	22.6	22.9	19.6	26.3	18.4	15.7	21.1	20.4	18.0	23.4	19.2	16.3	21.9
1990	20.3	18.1	23.3	23.2	20.5	27.6	18.9	16.5	21.1	20.6	19.2	23.1	19.6	16.8	22.9
1991	21.2	17.6	26.4	24.2	20.4	28.7	20.0	16.4	24.8	21.5	19.1	25.3	20.4	16.8	24.6
1992	20.5	18.0	24.2	24.0	21.2	27.4	19.3	16.9	22.6	21.5	19.6	24.5	19.6	17.1	23.4
1993	19.4	16.9	22.4	23.6	20.6	26.4	18.9	16.4	21.6	20.6	18.4	22.4	19.2	16.3	22.0
1994	19.6	17.1	23.6	23.0	20.3	26.9	18.6	15.8	22.4	21.3	18.8	25.5	19.1	16.0	22.6
1995	18.4	16.0	21.9	22.4	19.4	25.6	17.9	15.7	20.7	19.5	15.7	22.9	18.7	16.1	21.6
1996	23.0	20.3	25.6	26.3	24.8	28.0	21.5	19.9	23.9	23.3	21.7	24.5	21.6	20.1	24.0
1997	21.9	17.6	27.8	25.0	21.7	28.5	20.5	16.4	26.3	21.9	17.7	28.2	20.8	17.3	26.2
1998	19.0	16.6	22.9	23.2	20.4	27.2	18.4	15.6	22.4	19.4	17.3	22.9	19.0	17.0	21.1
1999	19.5	17.2	22.8	23.1	20.3	26.5	18.6	16.7	21.4	19.7	17.4	22.6	19.5	17.4	21.5
2000	19.3	16.4	24.1	23.2	19.6	27.5	18.4	16.1	22.3	19.4	16.9	22.9	20.7	18.4	23.9
2001	20.3	17.1	25.6	23.9	20.6	28.0	18.9	16.0	22.7	20.1	17.2	24.9	21.0	19.5	22.7
2002	19.4	16.7	23.4	23.1	20.0	26.9	18.8	15.8	22.4	19.9	17.0	23.7	21.3	20.0	23.8
2003	19.4	16.7	23.1	22.9	19.3	26.8	18.6	16.0	22.1	20.1	17.6	24.0	20.4	18.2	22.6
2004	19.3	16.5	22.8	22.5	20.1	26.1	18.4	15.9	21.7	19.8	17.2	23.3	s/d	s/d	s/d
2005	20.0	18.2	23.8	23.2	21.1	26.2	18.8	17.0	22.1	20.9	18.8	23.7	20.1	17.5	25.0
2006	18.8	15.5	23.7	22.2	18.6	26.7	17.8	14.7	22.6	18.9	16.3	23.0	18.4	15.7	22.4
2007	20.8	18.4	25.1	23.9	21.6	26.9	19.0	17.0	22.5	21.6	19.1	27.0	19.9	17.8	22.8
2008 p/															

Continúa..

Año	El Salto (Tumbes)			Atico (Arequipa)			Mollendo (Arequipa)			Salaverry (La Libertad)			San Juan (Ica)		
	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.
	24.6	22.6	26.4	18.5	15.6	21.8	18.6	15.4	21.8	0.0	17.7	21.6	20.3	16.6	23.9
1986	0.0	24.0	26.5	19.3	16.7	22.8	19.8	16.8	23.4	21.5	18.2	26.4	21.7	17.4	25.8
1987	24.6	21.8	26.9	18.6	15.1	21.9	18.7	15.1	22.2	18.9	16.4	22.4	20.1	16.3	24.6
1988	24.2	21.3	26.8	17.9	15.6	20.8	...	15.6	21.0	19.4	17.2	23.8	20.4	16.9	24.5
1989	24.6	21.8	26.9	...	15.1	22.1	...	16.1	20.8	19.7	17.2	22.9	19.9	16.6	23.7
1990	25.0	22.4	27.5	18.0	15.3	21.4	18.8	15.2	22.9	20.2	17.8	23.6	19.9	16.4	21.9
1991	25.4	22.8	28.2	...	16.3	23.6	19.3	15.2	23.1	21.2	17.5	26.0	20.5	16.8	24.6
1992	25.2	23.0	27.1	17.8	16.1	20.1	18.9	16.0	21.9	20.5	17.9	23.6	19.9	16.6	23.5
1993	24.6	21.4	26.7	18.7	15.7	21.9	18.9	15.5	22.1	19.7	17.4	22.1	20.0	16.2	23.7
1994	24.9	22.7	27.0	18.7	15.5	22.7	18.3	14.8	22.4	19.5	17.4	23.5	19.5	15.9	23.8
1995	23.8	21.4	26.5	18.1	15.1	20.9	17.8	14.8	20.9	18.5	16.3	21.7	19.2	15.7	22.9
1996	26.8	25.2	27.5	20.5	18.4	22.3	20.1	18.3	22.0	22.9	21.2	25.4	21.3	19.5	23.6
1997	26.0	23.4	28.1	19.8	16.0	24.4	19.3	15.1	21.1	21.5	17.2	27.3	21.0	16.8	26.0
1998	24.7	21.8	26.9	18.7	15.9	23.0	17.8	15.3	21.0	18.8	16.6	22.8	19.9	16.4	24.2
1999	25.0	23.5	26.5	18.6	15.4	22.0	18.6	15.2	21.9	19.3	17.5	22.4	20.3	16.6	24.4
2000	25.1	22.7	27.8	18.5	15.2	22.6	18.9	15.1	23.4	18.8	16.2	22.6	20.3	16.3	25.0
2001	26.0	23.6	28.1	18.5	15.0	22.0	19.0	15.4	23.2	19.8	17.2	23.3	20.3	16.5	24.7
2002	26.3	23.9	28.3	19.0	15.5	22.8	19.3	15.7	23.7	19.3	16.8	23.0	20.4	16.4	25.2
2003	25.2	23.3	27.1	18.7	15.5	21.9	18.7	15.4	22.3	19.2	16.9	22.9	19.7	15.3	24.6
2004	25.2	22.4	28.1	18.5	15.0	22.7	18.6	15.4	22.7	19.4	16.4	22.7	18.9	15.7	22.8
2005	25.2	23.2	27.2	19.1	16.6	22.6	18.9	16.2	22.5	19.8	18.0	23.0	19.6	16.7	23.6
2006	25.3	23.2	27.4	17.8	13.9	22.6	17.5	13.7	22.3	18.8	15.8	23.7	18.9	14.7	23.2
2007	25.5	24.5	26.7	18.6	16.0	21.6	18.1	15.6	21.6	20.8	18.8	24.6	20.0	15.6	24.4
2008 p/															

Continúa..

**CUADRO N° 30**  
**TEMPERATURA DEL AIRE MÁXIMA, MÍNIMA Y PROMEDIO ANUAL, POR ESTACIÓN DE MEDICIÓN, 1986-2008**  
(Grados centígrados)

Año	Puno			Ilo			Puerto Maldonado			Shna			Conclusion.	
	(Puno)			(Moquegua)			(Madre de Dios)			(Loreto)				
	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.		
1986	9.4	7.0	11.0	19.7	16.2	23.6	26.0	25.2	27.2	26.0	24.7	26.7		
1987	10.5	8.6	12.1	20.8	17.4	24.9	26.1	23.6	27.7	26.3	25.6	27.3		
1988	10.5	8.8	12.5	19.6	15.9	23.7	...	27.8	27.8	26.2	24.8	27.0		
1989	9.7	8.4	10.9	19.7	16.2	24.6	26.4	24.9	27.5	...	25.2	26.1		
1990	...	9.3	11.7	19.4	15.9	23.9	...	23.7	26.8	...	...	...		
1991	10.3	8.6	11.3	19.8	16.4	23.4	...	26.1	27.5	...	...	...		
1992	9.0	7.1	10.3	20.5	16.4	23.8	25.7	22.5	27.3	...	...	...		
1993	7.7	6.5	8.7	20.0	17.0	24.0	...	24.2	27.8	...	...	...		
1994	8.6	7.0	10.2	19.8	16.3	23.1	25.3	23.6	26.2	26.0	25.0	26.7		
1995	9.9	7.2	13.4	19.5	15.9	23.8	...	23.6	26.2	26.6	25.7	27.2		
1996	9.1	7.9	11.9	19.0	15.6	23.0	25.0	23.0	26.2	26.1	24.7	27.3		
1997	9.4	7.8	12.2	21.7	19.6	23.8	24.7	23.4	25.7	26.6	25.6	27.8		
1998	10.1	7.2	11.9	21.2	17.2	26.0	24.7	23.1	26.3	26.9	25.9	27.4		
1999	9.9	8.4	11.1	20.2	17.1	24.4	...	24.7	24.7	26.1	25.3	27.0		
2000	9.6	7.4	10.7	19.9	16.1	24.1	25.2	21.7	28.0	26.3	24.4	27.3		
2001	8.2	6.5	9.8	20.0	15.9	24.6	...	23.4	27.6	26.1	25.0	27.0		
2002	8.6	5.7	9.7	19.9	15.9	23.8	25.8	23.6	27.1	26.4	25.3	27.3		
2003	8.9	5.9	10.9	19.9	15.8	24.6	25.4	23.7	26.5	26.5	25.7	27.1		
2004	10.1	7.1	14.0	19.8	15.3	24.6	25.8	24.1	27.2	26.5	25.0	28.1		
2005	11.5	8.4	12.9	19.8	16.5	24.3	25.2	24.5	26.1	26.9	26.3	27.4		
2006	10.7	6.5	13.7	20.8	17.3	24.9	24.7	23.1	26.1	25.9	25.2	26.4		
2007	11.4	8.6	13.5	18.7	14.8	24.6	23.8	21.7	25.6	26.2	25.0	27.6		
2008 p/	11.4	9.5	13.6	19.8	16.7	24.1	...	...	...	26.1	25.1	26.6		

Fuente: Marina de Guerra del Perú - Dirección de Hidrografía y Navegación.

**CUADRO N° 31**  
**TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL AGUA DEL MAR, MEDIA MENSUAL REGISTRADA**  
**EN EL LABORATORIO REGIONAL DE TUMBES, 1996-2010**  
(Grados centígrados)

Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
1996	27.8	28.5	27.9	27.5	26.6	25.0	24.4	24.8	25.4	26.1	26.4	27.1
1997	27.6	29.2	29.5	28.7	29.0	28.2	28.5	28.3	27.9	28.1	28.7	29.8
1998	30.1	29.7	30.4	30.2	29.9	28.7	27.5	26.7	26.8	26.0	26.2	26.9
1999	27.4	27.5	29.9	26.3	26.1	24.6	24.2	22.8	24.6	26.2	25.6	26.9
2000	27.3	27.4	26.1	26.7	26.5	24.3	24.1	24.0	24.5	25.2	24.6	26.7
2001	26.9	27.7	28.3	27.5	26.0	23.8	23.3	24.1	24.1	24.6	25.8	26.4
2002	27.7	28.4	28.9	28.1	27.4	26.4	25.3	24.6	24.5	26.1	26.4	26.6
2003	27.6	27.3	27.9	27.2	27.4	25.4	24.9	24.9	24.1	25.6	26.4	27.1
2004	27.5	27.6	27.3	27.4	26.6	25.9	24.4	24.1	25.4	25.9	26.4	26.2
2005	27.7	27.9	27.7	28.3	27.0	25.0	24.5	24.6	24.2	24.9	25.9	26.6
2006	27.2	28.4	28.5	27.6	27.0	25.6	24.7	24.9	23.5	26.2	26.6	27.1
2007	27.8	28.6	27.4	27.6	27.4	26.5	24.6	24.2	24.2	24.8	24.0	24.3
2008	25.5	26.6	27.1	26.8	26.3	26.1	25.7	25.9	25.4	25.8	26.1	26.2
2009 p/	26.5	27.2	27.2	27.0	27.0	26.9	25.9	25.9	26.1	25.6	105.4	109.2
2010 p/	27.5	28.2	28.9	28.1	28.2	26.8	25.9					

Fuente: Instituto del Mar del Perú (IMARPE).

**CUADRO N° 32**  
**TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL AGUA DEL MAR, MEDIA MENSUAL REGISTRADA**  
**EN EL LABORATORIO REGIONAL DE PAITA, 1996-2010**  
(Grados centígrados)

Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
1996	18.8	22.2	21.7	16.8	16.5	16.2	15.7	16.3	15.3	15.8	16.5	17.1
1997	18.5	22.3	24.1	21.9	23.6	23.3	22.7	21.9	21.0	21.5	24.5	26.5
1998	28.1	29.3	29.3	26.2	25.2	19.2	17.8	16.4	16.1	16.3	16.6	17.6
1999	18.3	24.2	23.2	19.9	18.9	17.5	16.7	16.9	16.1	16.4	16.1	16.8
2000	20.1	23.3	22.1	21.9	18.6	17.6	16.9	17.2	15.9	17.2	16.3	18.0
2001	19.6	23.5	25.6	21.7	18.1	17.2	16.9	16.5	15.9	16.5	16.6	19.0
2002	18.7	24.0	25.8	22.5	19.6	17.7	17.1	16.7	17.6	18.9	19.9	20.6
2003	20.7	21.3	21.2	17.7	17.4	16.5	16.4	17.9	17.4	18.7	19.3	19.6
2004	20.2	21.7	21.6	19.7	17.3	16.4	17.2	16.1	17.8	18.2	18.6	17.8
2005	20.3	21.6	19.9	19.8	19.7	17.2	16.8	17.8	16.5	16.5	18.3	18.7
2006	20.6	24.5	21.8	17.8	18.8	18.0	18.4	18.3	17.2	19.1	19.0	18.4
2007	22.0	22.0	20.8	18.1	16.8	17.6	16.8	16.4	15.3	16.3	16.4	16.1
2008	21.3	25.0	25.5	22.1	18.2	19.9	19.2	18.3	17.2	16.4	17.3	17.9
2009 p'	20.7	22.9	22.0	20.3	19.9	18.6	18.3	17.7	17.1	16.9	18.3	21.2
2010 p'	22.2	22.2	21.2	26.9	19.0	17.5	16.1					

Fuente: Instituto del Mar del Perú (IMARPE).

**CUADRO N° 33**  
**TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL AGUA DEL MAR, MEDIA MENSUAL REGISTRADA**  
**EN EL LABORATORIO REGIONAL DE CHICAMA, 1996-2010**  
(Grados centígrados)

Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
1996	15.5	16.9	18.4	16.6	15.8	15.9	15.6	15.5	15.4	15.0	15.2	15.6
1997	15.7	16.7	20.3	19.5	21.0	22.4	22.2	22.0	19.9	19.7	22.8	25.2
1998	26.1	27.3	26.5	22.8	21.7	17.6	16.8	16.6	16.1	15.5	15.5	15.5
1999	16.1	17.8	17.5	16.4	16.2	16.0	16.2	15.9	15.4	14.8	15.2	15.3
2000	15.2	17.3	16.9	17.5	17.0	17.1	16.8	16.2	15.5	15.4	15.3	15.4
2001	15.4	16.8	20.2	17.7	16.7	16.7	16.1	15.5	15.1	14.6	15.0	15.5
2002	16.2	18.7	21.3	18.5	16.8	16.1	15.8	16.0	15.6	16.6	17.1	19.0
2003	18.8	18.1	17.1	16.6	15.7	15.7	15.6	15.7	16.0	15.4	16.2	17.2
2004	17.6	17.8	17.3	16.9	16.1	15.6	16.1	15.9	15.8	15.5	16.9	16.4
2005	17.7	18.1	17.8	17.2	17.9	16.3	15.8	16.1	15.9	15.4	15.2	15.7
2006	15.9	19.1	17.6	16.1	16.4	17.1	17.2	16.9	16.1	16.3	17.2	17.3
2007	19.5	19.2	18.0	15.7	14.5	15.1	15.4	15.3	15.1	14.7	14.9	14.4
2008	15.4	20.4	21.2	16.9	17.6	18.2	17.9	17.4	16.6	15.7	15.4	15.6
2009 p'	16.4	17.1	16.9	17.4	17.8	17.8	17.4	16.9	16.8	16.0	16.2	19.2
2010 p'	20.7	20.0	22.0	18.0	18.1	16.8	15.9					

Fuente: Instituto del Mar del Perú (IMARPE).

**CUADRO N° 34**  
**TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL AGUA DEL MAR, MEDIA MENSUAL REGISTRADA**  
**EN EL LABORATORIO REGIONAL DE CHIMBOTE, 1996-2010**  
(Grados centígrados)

Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
1996	19.4	20.3	21.0	19.8	18.2	17.4	17.2	17.3	17.7	18.3	18.4	19.4
1997	20.2	20.7	23.1	22.6	23.2	24.6	23.9	23.7	23.0	21.9	23.3	26.2
1998	28.4	28.8	27.9	25.1	23.0	20.6	19.1	18.2	18.5	18.9	18.9	19.3
1999	19.8	21.0	20.9	19.2	18.7	18.0	17.5	18.1	17.2	18.2	18.6	19.5
2000	20.3	20.5	20.2	20.7	19.2	19.1	18.9	19.1	18.3	18.7	18.9	19.9
2001	20.6	20.4	22.5	21.6	19.0	18.6	18.3	18.0	17.9	17.8	18.4	19.1
2002	20.5	21.7	25.3	22.4	20.2	18.1	18.0	18.8	18.4	19.2	20.5	22.1
2003	23.2	23.0	21.9	20.0	18.9	18.0	17.8	17.6	18.3	18.4	19.5	20.0
2004	21.4	22.4	21.4	20.3	18.7	17.3	18.4	18.1	18.1	18.5	19.6	20.3
2005	22.0	21.8	21.5	20.0	19.6	18.3	18.0	18.3	17.8	17.9	18.2	19.4
2006	20.2	21.7	21.1	19.6	18.3	19.2	20.0	19.3	18.7	18.7	20.0	20.6
2007	22.0	22.6	21.9	19.8	18.5	16.8	17.2	16.8	17.0	17.0	18.0	17.7
2008	19.1	21.3	24.3	20.1	19.3	20.3	20.2	19.4	19.2	18.5	18.7	19.0
2009 p'	20.1	19.9	20.0	19.7	19.2	19.3	19.2	18.5	18.7	18.7	19.2	20.9
2010 p'	23.6	24.0	22.9	21.4	19.9	18.5	16.7					

Fuente: Instituto del Mar del Perú (IMARPE).

**CUADRO N° 35**  
**TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL AGUA DEL MAR, MEDIA MENSUAL REGISTRADA**  
**EN EL LABORATORIO REGIONAL DE HUACHO, 1996-2010**  
(Grados centígrados)

Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
1996	15.3	16.1	16.4	16.6	15.3	15.0	14.9	14.7	14.1	14.6	14.9	15.3
1997	15.9	16.2	17.8	19.1	19.7	23.1	22.0	21.3	19.6	19.0	20.6	23.4
1998	25.2	25.1	23.0	20.5	19.7	17.9	16.5	15.4	14.7	14.5	14.6	15.4
1999	15.5	17.2	16.8	16.1	15.4	15.8	15.4	15.4	15.3	15.0	15.4	15.9
2000	16.5	17.4	16.8	17.2	16.7	17.1	17.9	16.0	14.9	14.8	15.4	16.2
2001	15.8	16.8	17.2	17.9	16.1	16.3	16.1	15.6	14.6	14.7	14.7	15.4
2002	16.2	17.2	20.9	19.3	17.2	15.9	15.5	15.7	15.4	15.6	16.6	17.9
2003	19.4	18.2	17.5	16.3	16.1	15.2	15.4	15.1	15.5	15.2	16.5	16.5
2004	17.4	17.9	17.6	17.4	16.2	15.6	15.8	15.8	15.4	15.0	15.6	15.8
2005	16.8	17.1	17.8	16.9	17.2	16.1	15.7	15.3	14.9	14.9	15.6	16.4
2006	16.4	17.4	17.3	16.2	16.3	17.0	18.6	16.4	15.9	15.7	16.9	16.8
2007	18.1	19.3	17.7	16.3	15.6	15.2	15.1	14.6	13.6	13.9	14.6	14.7
2008	15.8	16.8	20.4	16.6	16.2	17.5	18.6	17.2	16.0	15.1	15.1	15.1
2009 p'	17.1	16.7	17.3	17.2	17.3	18.3	18.6	16.1	15.8	15.1	16.5	17.1
2010 p'	20.2	19.2	19.0	17.6	17.3	16.2	14.9					

Fuente: Instituto del Mar del Perú (IMARPE).

**CUADRO N° 36**  
**TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL AGUA DEL MAR, MEDIA MENSUAL REGISTRADA**  
**EN EL LABORATORIO REGIONAL DEL CALLAO, 1996-2010**  
(Grados centígrados)

Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
1996	14.6	15.1	15.8	16.4	15.1	14.9	14.8	14.9	14.4	14.4	14.1	14.6
1997	14.8	15.1	17.8	18.9	19.2	21.8	21.0	20.4	18.8	17.8	17.7	22.6
1998	24.1	24.1	22.0	19.9	16.2	15.3	18.5	17.9	14.6	14.1	19.7	15.2
1999	14.9	16.2	16.2	15.1	15.2	15.3	15.2	14.9	14.6	14.2	14.3	14.3
2000	14.8	16.0	15.6	15.9	16.1	16.2	16.3	15.7	14.7	14.6	14.4	14.5
2001	14.6	15.9	16.3	17.9	16.2	16.0	15.4	15.3	14.2	13.6	13.6	13.9
2002	14.3	15.1	19.8	18.7	17.1	15.8	15.2	15.3	15.0	15.1	15.5	17.0
2003	18.3	17.6	17.1	16.1	16.2	15.5	15.6	14.7	14.9	14.5	15.2	15.5
2004	15.9	16.4	16.4	16.6	15.8	15.0	14.7	14.5	14.6	15.0	15.1	15.4
2005	16.3	16.6	17.2	16.2	16.6	15.8	15.3	15.1	14.4	14.3	14.2	14.9
2006	14.8	15.9	15.7	14.6	15.1	16.0	16.7	15.7	15.1	14.8	15.7	16.5
2007	17.1	18.6	17.4	16.2	15.4	15.0	14.9	14.5	13.9	13.3	13.9	14.1
2008	15.2	15.6	20.6	20.1	16.0	16.8	17.6	17.0	15.9	15.3	14.7	14.3
2009 p'	17.0	14.5	16.2	16.0	16.3	16.9	17.7	15.9	15.5	14.6	15.3	16.1
2010 p'	19.4	18.6	18.5	17.1	17.0	16.3	15.1					

Fuente: Instituto del Mar del Perú (IMARPE).

**CUADRO N° 37**  
**TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL AGUA DEL MAR, MEDIA MENSUAL REGISTRADA**  
**EN EL LABORATORIO REGIONAL DE PISCO, 1996-2010**  
(Grados centígrados)

Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
1996	22.8	22.9	22.0	21.4	20.4	18.4	18.1	17.7	19.2	20.6	21.3	22.6
1997	22.6	23.1	24.1	24.7	23.1	22.7	21.9	22.0	21.8	20.6	22.1	24.7
1998	26.4	25.9	24.8	23.7	21.5	20.4	19.8	18.5	19.9	19.7	18.8	20.0
1999	21.1	21.0	20.5	20.9	20.4	17.9	16.4	16.2	17.8	20.1	20.0	21.1
2000	22.1	21.5	21.5	21.6	20.9	20.1	17.8	17.2	17.5	18.6	20.2	20.2
2001	20.9	22.7	21.6	22.2	20.0	18.7	17.7	17.2	18.8	19.4	19.3	20.0
2002	22.3	23.2	24.2	21.7	20.6	19.3	17.1	17.6	17.9	19.3	19.4	20.6
2003	22.1	21.8	22.2	21.7	20.5	18.9	18.1	17.6	17.7	18.8	19.1	22.6
2004	21.6	22.5	22.9	22.2	20.2	17.9	16.6	16.8	17.7	19.7	21.3	22.5
2005	23.9	24.3	24.4	23.2	20.0	19.3	17.5	17.0	17.3	19.6	19.1	19.9
2006	21.1	22.2	21.5	19.9	20.7	18.9	17.8	18.1	18.4	18.6	20.4	21.2
2007	21.7	24.0	23.2	22.0	19.3	18.9	17.4	16.5	17.2	18.5	19.8	20.0
2008	22.3	22.5	23.6	19.7	19.6	18.0	18.0	18.1	18.2	19.0	20.0	20.8
2009 p'	21.7	22.6	24.0	21.5	21.3	19.4	19.0	18.3	25.7	20.2	19.1	19.8
2010 p'	21.5	21.9	22.9	21.5	20.7	18.8	18.0					

Fuente: Instituto del Mar del Perú (IMARPE).

**CUADRO N° 38**  
**TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL AGUA DEL MAR, MEDIA MENSUAL REGISTRADA**  
**EN EL LABORATORIO REGIONAL DE ILO, 1996-2010**  
(Grados centígrados)

Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
1996	15.8	15.5	15.5	15.5	15.8	15.1	14.5	14.4	14.5	14.8	15.4	15.2
1997	17.1	16.7	17.4	17.5	18.8	18.9	18.3	18.4	18.2	17.1	17.7	20.7
1998	22.6	21.0	20.1	17.8	17.0	17.3	15.8	14.8	13.7	14.1	16.3	16.0
1999	15.9	16.0	16.4	15.3	15.2	15.2	14.5	14.9	14.6	14.5	15.3	15.6
2000	17.9	16.0	14.8	15.2	15.4	14.9	15.0	14.7	14.9	15.0	15.5	16.7
2001	16.5	16.4	15.6	15.1	15.1	14.7	15.0	14.3	13.8	14.9	14.9	15.8
2002	16.1	16.2	16.9	16.4	16.0	15.0	14.6	14.5	14.6	15.0	15.4	16.1
2003	17.1	18.3	16.0	15.8	15.5	14.8	14.5	14.7	14.4	15.4	16.1	16.3
2004	16.9	16.1	16.5	15.9	15.3	14.8	14.5	14.3	14.8	15.0	15.6	17.0
2005	16.8	16.2	16.0	15.7	15.7	15.5	14.7	14.6	14.1	13.9	15.5	16.6
2006	16.2	16.8	15.7	15.4	15.6	15.7	16.0	15.0	14.8	15.0	15.6	16.3
2007	18.0	15.9	16.3	15.4	14.5	14.2	14.1	13.5	13.2	13.5	15.1	15.1
2008	16.3	15.0	15.7	15.6	15.1	15.2	15.8	15.3	15.0	14.5	15.4	16.0
2009 p/	18.4	16.5	16.4	16.1	15.8	16.0	15.4	14.9	14.3	14.7	16.5	16.4
2010 p/	17.2	17.9	17.0	16.9	16.1	15.1	13.9					

Fuente: Instituto del Mar del Perú (IMARPE).

**CUADRO N° 39**  
**TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL AGUA DEL MAR, MEDIA MENSUAL REGISTRADA**  
**EN EL LABORATORIO REGIONAL DE SAN JOSÉ, 1996-2010**  
(Grados centígrados)

Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
1996	19.0	21.0	21.7	19.2	17.9	17.9	17.4	17.6	18.0	18.3	18.3	18.5
1997	18.7	20.6	23.5	22.6	23.5	24.1	24.0	23.9	23.0	22.4	24.6	26.9
1998	28.4	29.0	28.3	24.9	23.5	19.8	18.5	18.6	18.6	18.4	18.5	18.6
1999	18.3	21.7	21.3	18.7	18.0	17.8	17.5	17.9	18.0	17.6	18.0	18.4
2000	18.8	22.1	20.2	20.6	19.0	18.7	18.4	18.3	18.6	18.6	18.5	18.9
2001	18.8	21.1	22.8	19.5	18.4	18.2	18.3	17.7	17.9	17.7	18.1	18.9
2002	18.5	22.5	24.6	21.5	19.8	18.6	18.4	18.7	18.4	19.8	20.5	21.7
2003	22.1	21.3	20.6	19.5	18.3	18.0	17.8	18.0	18.5	18.8	20.0	20.4
2004	20.8	21.3	20.9	20.2	18.7	17.8	18.1	18.3	18.6	18.8	20.3	19.7
2005	21.0	21.3	20.6	20.3	20.1	18.3	17.9	18.4	18.5	19.2	18.9	19.8
2006	20.2	23.3	22.1	19.3	19.7	20.1	19.5	20.1	19.7	20.3	21.3	21.0
2007	23.2	23.3	22.1	19.8	19.1	18.1	18.6	18.0	18.0	17.4	18.5	17.9
2008	19.0	24.0	24.7	19.4	19.4	19.5	19.9	19.6	19.5	18.8	18.3	18.8
2009 p/	19.4	21.1	19.9	19.5	19.4	19.2	19.0	18.9	19.2	19.3	19.1	21.1
2010 p/	23.2	22.8	22.0	20.9	20.0	18.6	17.8					

Fuente: Instituto del Mar del Perú (IMARPE).

**CUADRO N° 40**  
**HUMEDAD RELATIVA MÁXIMA, MÍNIMA Y PROMEDIO ANUAL, POR ESTACIÓN DE MEDICIÓN, 1986-2008**  
(Porcentajes)

Año	Lobos de Afuera (Lambayeque)			Paita (Piura)			Chucuito (Callao)			Chimbote (Ancash)			Pisco (Ica)		
	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.
1986	87	85	90	69	60	75	88	85	91	85	79	89	84	84	85
1987	89	86	92	71	65	80	87	85	90	84	80	89	82	80	84
1988	89	88	92	67	62	73	89	83	91	87	80	93	86	83	88
1989	89	84	93	69	63	77	90	86	93	85	79	90	87	83	90
1990	90	87	94	69	62	76	88	86	90	84	77	88	84	82	86
1991	91	87	93	75	...	...	88	84	92	82	75	87	82	79	84
1992	91	86	94	77	69	83	88	86	91	81	69	87	81	78	83
1993	92	89	95	74	71	77	89	87	91	79	72	82	84	81	90
1994	93	90	95	74	66	82	90	89	92	82	77	85	84	80	89
1995	91	89	93	83	78	91	89	88	92	81	76	83	81	79	84
1996	92	89	94	78	74	85	93	91	95	84	81	89	82	79	87
1997	88	80	94	82	74	89	86	79	92	83	80	86	82	77	89
1998	89	82	93	85	72	93	87	83	88	88	84	92	88	83	92
1999	91	89	92	73	65	78	87	84	92	90	88	91	90	81	95
2000	91	87	95	76	72	82	87	84	92	89	87	92	91	87	94
2001	90	87	93	77	72	80	89	87	92	90	88	92	90	87	92
2002	90	83	92	75	67	81	88	86	90	86	78	92	88	84	91
2003	92	84	96	72	62	78	88	86	90	89	83	83	89	84	91
2004	91	85	94	69	61	80	89	87	92	88	81	91	89	84	91
2005	91	89	94	73	70	75	88	87	89	82	80	85	...	...	...
2006	91	89	92	70	62	80	88	85	91	85	77	92	84	81	90
2007	91	88	94	72	62	79	88	85	90	87	80	94	82	73	86
2008 p'	92	88	97	75	68	80	88	83	91	84	75	88	87	81	92

Continúa..

Año	El Salto (Tumbes)			Atico (Arequipa)			Mollendo (Arequipa)			Salaverry (La Libertad)			San Juan (Ica)		
	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.
1986	82	74	90	80	75	86	79	75	81	89	84	92	74	68	77
1987	80	76	83	81	77	85	80	76	82	85	79	94	77	70	83
1988	80	75	84	81	77	87	79	73	94	85	80	90	79	74	83
1989	81	77	85	81	79	84	...	...	...	88	81	91	81	74	86
1990	80	76	84	...	...	...	...	...	...	87	80	92	74	68	82
1991	83	76	86	85	83	88	86	80	89	81	77	84	76	72	78
1992	84	79	87	...	...	...	86	83	89	81	76	86	75	70	82
1993	82	78	83	85	82	90	84	82	88	82	80	85	76	73	80
1994	83	80	87	84	82	86	84	81	87	81	78	84	76	71	80
1995	82	78	85	82	78	88	80	78	84	80	78	82	74	70	77
1996	83	78	89	84	80	88	82	78	84	82	78	85	72	67	76
1997	79	74	89	86	81	92	85	82	89	88	81	93	75	65	83
1998	84	81	86	83	72	90	84	81	89	94	89	97	77	73	82
1999	82	76	84	81	77	85	82	81	84	95	92	97	78	73	82
2000	79	74	83	82	76	86	82	75	87	94	92	95	76	69	83
2001	77	72	80	84	81	87	81	79	84	94	91	97	74	71	78
2002	78	74	81	83	78	86	84	77	90	94	91	96	77	71	84
2003	75	69	78	82	80	86	82	79	84	91	87	96	77	70	84
2004	76	71	79	83	80	88	81	77	85	87	83	91	78	70	82
2005	84	74	96	84	79	90	82	78	87	87	85	89	89	86	91
2006	92	85	96	83	80	84	85	81	88	86	83	89	81	76	89
2007	83	78	87	86	81	91	84	80	92	88	85	91	82	76	87
2008 p'	83	80	87	84	82	87	82	78	85	86	82	91	80	75	89

Continúa..

**CUADRO N° 40**  
**HUMEDAD RELATIVA MÁXIMA, MÍNIMA Y PROMEDIO ANUAL, POR ESTACIÓN DE MEDICIÓN, 1986-2008**  
(Porcentajes)

Conclusion.

Año												
	Puno			Ilo			Puerto Maldonado			Shna		
	(Puno)			(Moquegua)			(Madre de Dios)			(Loreto)		
	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.
1986	...	...	...	72	66	78	82	76	87	84	80	87
1987	46	34	66	77	69	86	81	73	86	86	83	90
1988	43	36	56	79	75	85	...	...	...	86	82	90
1989	50	35	63	81	75	88	79	72	89	...	...	"
1990	...	...	...	76	68	82	...	...	...	...	...	...
1991	44	38	53	77	71	81	...	...	...	...	...	...
1992	40	27	50	81	78	85	...	...	...	...	...	...
1993	44	29	61	79	77	81	...	...	...	...	...	...
1994	48	34	71	80	77	83	...	...	...	86	84	89
1995	40	24	58	79	77	81	...	...	...	85	80	88
1996	42	20	64	81	76	84	82	76	87	85	82	88
1997	38	24	49	80	74	86	83	80	86	84	81	88
1998	41	33	55	75	71	79	82	80	85	86	83	87
1999	36	26	46	74	73	76	...	...	...	85	82	88
2000	27	20	35	76	72	80	84	73	92	86	82	89
2001	30	22	40	77	70	85	79	68	84	87	84	89
2002	33	20	52	89	82	93	82	78	87	87	83	90
2003	25	16	36	90	87	93	82	79	85	87	86	88
2004	48	30	58	83	68	87	88	82	92	86	84	89
2005	48	31	73	76	69	81	86	84	91	88	83	91
2006	48	30	70	80	72	87	87	82	90	90	87	93
2007	63	44	84	83	71	93	88	84	91	88	84	93
2008 p/	67	51	82	77	71	79	...	...	...	88	87	90

Fuente: Marina de Guerra del Perú - Dirección de Hidrografía y Navegación.

**CUADRO N° 41**  
**TEMPERATURA DEL PUNTO DE ROCÍO MÁXIMA, MÍNIMA Y PROMEDIO ANUAL**  
**POR ESTACIÓN DE MEDICIÓN, 1986-2008**  
(Grados centígrados)

Año	Lobos de Afuera			Paita			Chucuito			Chimbote			Pisco		
	(Lambayeque)			(Piura)			(Callao)			(Ancash)			(Ica)		
	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.
1986	17.5	15.5	20.7	16.6	14.9	18.8	16.4	13.7	19.5	17.4	15.6	19.8	...	13.7	17.2
1987	19.4	16.6	23.6	18.5	16.3	22.3	17.7	15.1	21.2	19.4	17.1	22.8	17.4	14.6	20.2
1988	17.0	14.2	20.6	16.7	14.2	20.5	16.3	13.2	19.8	17.3	15.6	19.1	16.8	13.3	20.1
1989	17.6	15.4	21.3	17.3	14.6	20.6	16.4	13.6	20.4	17.4	15.5	19.5	16.7	13.8	20.3
1990	18.1	15.6	21.2	16.8	14.8	18.9	16.4	13.5	19.1	17.6	16.1	20.1	16.3	13.8	19.1
1991	18.7	16.2	22.1	18.1	16	21.5	16.8	13.9	20.2	17.5	16.3	19.3	16.4	13.6	19.3
1992	19.7	16.1	24	19.6	16.6	23.5	17.7	14.1	22.1	18.0	16.8	20.3	17	13.8	20.7
1993	19.1	16.9	22.3	18.8	15.6	21.8	17.5	15.2	20.8	17.6	15.9	18.9	17.0	14.4	19.9
1994	18.4	15.8	21.3	18.5	16.5	21.6	17.3	14.6	20.0	17.3	15.8	19.0	16.6	13.4	20.0
1995	18.1	15.4	22.0	19.9	18.0	22.9	16.9	14.0	21.0	17.8	15.4	21.0	16.0	12.9	19.7
1996	17.1	14.9	20.3	18.3	16.1	20.9	16.7	14.5	19.5	16.8	12.4	19.4	16.0	13.2	21.1
1997	20.8	19.2	22.8	22.6	20.4	25.0	19.1	17.6	21.2	20.2	18.7	21.4	18.3	16.6	21.1
1998	19.9	16.3	24.6	22.1	17.5	27.0	18.1	14.2	23.8	19.8	16.0	25.4	18.6	15.6	24.1
1999	17.5	15.0	21.0	17.8	15.8	21.7	16.3	13.8	20.5	17.7	15.8	21.2	17.1	16.1	18.5
2000	18.1	15.6	20.8	18.6	16.5	23.2	16.5	14.2	19.6	17.9	15.8	20.3	18.1	16.5	19.2
2001	17.6	14.8	21.7	18.7	16.1	23.6	16.6	14.1	20.6	17.7	15.4	21.0	19.2	17.1	21.6
2002	18.5	15.6	23.0	19.0	15.9	24.1	17.0	14.4	20.5	17.8	15.7	21.1	19.0	18.0	19.8
2003	18.1	15.2	22.0	18.5	16.0	21.3	16.8	13.9	20.7	18.0	15.6	20.9	19.4	18.5	21.0
2004	17.8	14.6	21.3	16.7	13.8	20.0	16.7	14.1	20.2	18.0	16.1	21.5	18.6	16.9	20.3
2005	17.8	15.0	21.2	17.5	14.2	21.6	16.4	14.0	19.9	16.6	14.6	19.8	s/d	s/d	s/d
2006	18.4	16.5	21.8	17.7	15.7	23.8	16.9	14.9	20.1	18.2	16.9	20.7	17.3	14.4	23.1
2007	17.4	14.3	21.9	17.6	13.4	21.8	16.0	13.1	20.2	16.8	14.5	20.5	15.9	12.4	19.9
2008 p/	19.6	16.9	23.3	16.7	12.9	23.8	17.0	14.8	20.2	18.3	15.7	24.2	17.6	15.0	20.4

Continúa..

**CUADRO N° 41**  
**TEMPERATURA DEL PUNTO DE ROCÍO MÁXIMA, MÍNIMA Y PROMEDIO ANUAL**  
**POR ESTACIÓN DE MEDICIÓN, 1986-2008**  
(Grados centígrados)

Año	El Salto (Tumbes)			Atico (Arequipa)			Mollendo (Arequipa)			Salaverry (La Libertad)			San Juan (Ica)		
	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.
	21.1	19.9	22.3	15.0	12.4	17.8	14.8	11.7	17.3	...	16.1	19.8	15.5	11.9	19.6
1986	21.1	19.9	22.3	15.0	12.4	17.8	14.8	11.7	17.3	...	16.1	19.8	15.5	11.9	19.6
1987	...	20.4	23.2	16.0	13.2	19.2	16.2	13.4	19.6	18.8	15.3	25.2	17.3	13.0	21.0
1988	20.8	18.9	22.6	15.9	12.6	22.6	14.8	11.7	17.7	16.3	14.0	19.0	16.2	12.7	21.0
1989	20.5	18.3	22.7	14.7	12.7	17.4	...	12.8	17.9	17.3	15.2	20.3	17.4	14.4	20.3
1990	20.8	19.0	22.8	...	12.5	19.0	14.8	12.2	18.2	17.5	14.0	21.4	...	12.5	18.9
1991	21.9	19.8	23.5	15.6	13.3	19.4	16.4	13.4	19.4	16.9	14.7	19.9	15.7	12.2	19.1
1992	22.7	20.4	25.7	18.1	14.3	20.4	16.8	12.7	20.1	17.8	14.9	21.8	15.9	12.1	19.2
1993	21.8	20.0	23.4	15.2	13.5	17.7	16.2	13.3	19.2	17.3	15.1	20.4	15.5	12.4	18.6
1994	21.6	19.1	23.5	15.8	13.2	19.2	15.9	12.6	18.0	16.5	14.4	18.9	15.6	12.1	18.9
1995	21.6	19.5	24.0	15.7	12.7	19.4	14.8	11.4	19.0	15.9	13.8	19.5	14.8	11.4	19.3
1996	20.8	18.9	22.5	15.3	13.0	17.9	14.8	11.7	19.9	15.4	13.6	18.4	13.9	11.1	17.3
1997	22.8	21.8	23.9	17.9	16.7	20.4	17.4	15.4	19.4	21.1	19.1	23.7	16.9	15.5	19.3
1998	23.0	20.7	24.9	16.9	13.9	21.9	16.5	12.3	21.8	20.2	16.5	25.1	16.8	13.0	22.1
1999	21.4	19.1	23.7	15.3	13.2	19.2	15.1	12.0	18.4	18.0	16.1	21.9	16.0	12.7	20.0
2000	21.1	19.9	22.4	15.5	13.1	19.3	15.5	12.2	18.8	18.3	16.6	20.9	16.0	12.8	20.4
2001	20.8	19.1	23.2	15.6	12.6	19.5	14.0	12.1	19.5	18.0	15.7	21.3	15.7	11.9	19.8
2002	21.8	19.8	24.0	15.6	12.8	18.5	16.4	13.4	19.5	18.8	16.2	22.2	16.1	13.1	19.1
2003	21.5	19.9	23.1	15.8	13.0	19.5	16.2	13.0	20.1	17.8	15.0	22.1	16.1	12.5	21.0
2004	20.7	19.4	22.2	15.6	13.1	18.6	15.4	12.7	18.5	17.1	15.2	19.9	15.3	12.3	20.0
2005	22.2	20.0	24.0	15.6	13.4	19.1	15.5	12.8	18.5	17.1	14.3	20.1	17.2	14.2	21.2
2006	23.8	21.7	26.2	16.1	13.7	19.2	16.4	14.1	19.5	17.6	16.0	20.5	17.7	12.2	17.2
2007	22.3	19.4	24.9	15.3	12.4	19.2	14.9	11.6	19.3	16.8	14.1	21.3	13.9	12.2	17.2
2008 p/	22.3	20.8	23.4	15.8	13.3	19.3	15.2	12.9	19.1	18.3	16.0	21.9	17.0	13.9	19.7

Continúa..

Año	Puno (Puno)			Ilo (Moquegua)			Puerto Maldonado (Madre de Dios)			Shna (Loreto)		
	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.	Prom.	Min.	Max.
	3.2	1.1	5.3	14.5	11.9	16.9	22.7	21.7	23.7	23.3	22.1	23.9
1986	3.2	1.1	5.3	14.5	11.9	16.9	22.7	21.7	23.7	23.3	22.1	23.9
1987	1.8	-1.6	5.5	16.5	14.8	18.8	22.6	20.4	24.6	23.8	23.0	24.2
1988	1.8	-1.7	4.8	15.9	12.5	19.6	...	24.1	24.1	23.7	21.9	24.4
1989	1.7	-2.1	4.1	16.4	14.2	19.8	22.5	21.0	23.5	...	23.1	23.6
1990	...	-0.2	4.4	15.0	11.7	17.7	...	20.8	24.1	...	...	...
1991	1.6	-1.1	3.5	15.6	12.5	18.2	...	22.9	23.9	...	...	...
1992	-1.4	-9.7	6.5	17.0	12.8	20.3	...	19.1	23.4	...	...	...
1993	-1.0	-4.8	2.3	16.3	13.3	19.7	...	11.2	23.9	...	...	...
1994	-0.2	-4.0	3.6	16.4	13.3	19.3	...	19.2	23.8	23.6	22.6	25.9
1995	-0.6	-8.8	5.3	15.8	12.5	19.7	...	20.1	23.6	23.7	23.2	24.2
1996	-0.3	-6.4	4.0	15.7	12.9	18.6	21.8	19.2	23.9	23.4	22.2	24.1
1997	0.0	-6.2	4.6	17.9	15.5	20.1	21.4	19.8	22.9	23.5	22.9	24.4
1998	0.1	-3.3	4.6	16.6	12.4	21.5	21.5	19.9	23.9	24.0	22.8	24.7
1999	-0.8	-4.3	2.0	15.5	12.4	19.0	...	...	23.4	22.4	24.0	24.0
2000	-3.1	-6.2	2.7	15.5	12.3	18.7	...	18.4	21.9	23.6	22.3	24.5
2001	-3.3	-6.5	2.0	15.8	12.0	19.4	21.3	18.8	22.5	23.9	23.4	24.4
2002	-3.4	-8.4	2.0	18.2	14.9	21.2	22.4	20.6	23.4	24.0	23.5	24.3
2003	-4.5	-7.1	-1.2	18.3	14.5	22.9	22.1	19.6	23.6	24.0	23.3	24.6
2004	1.5	-3.5	6.2	16.8	13.9	20.3	23.7	22.2	26.1	23.9	22.9	24.9
2005	2.8	-1.4	7.2	15.3	13.0	18.2	22.5	21.4	23.4	24.5	24.0	24.9
2006	1.5	-7.7	6.8	17.2	14.2	19.8	22.4	21.3	23.6	24.1	22.9	24.7
2007	4.0	-2.7	10.5	15.8	13.5	19.5	21.8	19.9	23.6	23.9	23.3	24.6
2008 p/	4.9	-1.0	10.6	15.9	12.9	20.3	s/d	s/d	s/d	23.9	23.2	24.3

Fuente: Marina de Guerra del Perú - Dirección de Hidrografía y Navegación.

CUADRO N° 42

## PERÚ: NÚMERO DE EMERGENCIAS OCACIONADAS, POR FENÓMENOS NATURALES Y ANTRÓPICOS, 2001-2010

Tipo de desastre	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Total	1 110	1 376	3 316	4 038	4 773	4 495	4 536	4 545	4 037	2 802
Aluvión	-	1	2	6	15	4	2	5	5	12
Colapso de vivienda	22	50	116	153	137	202	236	265	157	114
Deslizamiento	75	32	138	100	99	158	126	128	116	92
Granizada	15	11	50	41	73	53	138	84	103	71
Huayco	39	28	69	50	48	73	53	50	64	54
Inundación	239	136	470	234	134	348	272	242	219	235
Lluvias	146	122	388	426	391	738	522	899	827	1 036
Marejado	1	1	6	2	2	12	1	1	0	4
Sismo	174	9	35	11	261	32	200	24	8	35
Vientos fuertes	128	291	615	595	704	544	617	732	692	219
Tormentas eléctricas	11	7	11	14	15	34	25	10	9	6
Incendio urbano-industrial	226	395	1 137	1 484	1 962	1 738	1 397	1 460	1 273	634
Incendio forestal	5	6	26	6	65	21	7	46	22	8
Otros 1/	29	287	253	916	867	538	940	599	542	282

1/ Induye: accidente acuático, accidente aéreo, accidente terrestre, alud, atentado terrorista, contaminación ambiental, derrumbe de cerros, derrame de sustancias nocivas, embalse, explosión, epidemia, helada, incendio industrial y nevadas.

a/ Información al mes de julio 2010.

Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil.

CUADRO N° 43

## PERÚ: NÚMERO DE EMERGENCIAS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2001-2010

Departamento	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Total	1 110	1 376	3 316	4 038	4 773	4 495	4 536	4 545	4 037	2 802
Amazonas	36	68	202	282	294	202	208	169	212	112
Áncash	15	16	23	58	60	71	105	87	172	40
Apurímac	41	54	253	236	562	568	638	508	634	439
Arequipa	193	73	88	114	110	147	148	150	99	56
Ayacucho	46	39	162	256	448	281	83	367	345	192
Cajamarca	59	141	198	259	395	396	268	363	313	142
Prov. Constitucional del Callao	26	63	226	54	57	60	17	35	57	34
Cusco	74	45	149	212	215	296	431	203	130	235
Huancavelica	19	14	100	265	268	109	206	158	161	153
Huánuco	17	2	23	146	301	354	353	339	189	179
Ica	2	27	72	31	49	25	51	22	9	1
Junín	16	18	31	101	76	69	70	166	117	106
La Libertad	16	8	7	43	69	74	70	18	40	48
Lambayeque	102	8	166	51	17	50	32	64	56	77
Lima	13	115	243	279	269	318	269	317	187	142
Loreto	105	144	285	369	303	316	292	313	313	147
Madre de Dios	6	52	49	38	85	19	26	21	15	11
Moquegua	28	12	42	53	86	66	88	191	56	47
Pasco	7	46	138	96	9	127	137	110	110	59
Piura	26	25	30	212	191	156	271	221	98	74
Puno	50	112	315	432	256	246	328	241	195	97
San Martín	106	192	276	215	278	88	122	226	307	197
Tacna	71	39	27	48	48	25	61	42	19	48
Tumbes	6	11	21	29	46	39	33	107	96	132
Ucayali	31	52	190	159	281	393	229	107	107	34

a/ Información al mes de julio 2010.

Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil.

**CUADRO N° 44**  
**PERÚ: NÚMERO DE VIVIENDAS AFECTADAS POR OCURRENCIAS DE DESASTRES,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO, 2001-2010**

Departamento	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Total	82 534	38 938	34 679	31 980	30 198	53 340	65 294	156 390	62 460	63 825
Amazonas	485	302	599	1 837	2 698	617	558	579	1 387	487
Ancash	129	91	125	67	135	79	344	280	1 657	478
Apurímac	1 205	1 572	1 226	897	963	882	1 376	1 966	1 835	982
Arequipa	23 286	8 503	2 103	2 719	1 745	11 885	3 505	12 532	1 672	3 120
Ayacucho	1 396	606	799	4 646	4 722	147	529	1 512	1 159	2 292
Cajamarca	1 135	963	495	671	1 636	989	1 711	6 474	1 098	571
Prov. Constitucional del Callao	6	17	28	70	12	86	1	21	52	101
Cusco	1 342	399	2 949	671	432	1 022	182	930	297	16 179
Huancavelica	170	2 283	697	1 562	890	290	4 283	302	283	765
Huánuco	366	125	288	793	351	2 772	586	729	141	414
Ica	57	75	136	43	347	770	29 328	42 137	1 049	-
Junín	231	91	942	770	377	705	1 370	975	927	676
La Libertad	122	427	296	82	405	1 053	51	210	257	3 577
Lambayeque	207	115	5	403	367	2 869	16	11 074	4 918	2 544
Lima	574	548	256	144	141	105	8 203	486	344	301
Loreto	11 117	431	4 993	7 372	359	5 688	5 226	9 887	31 312	2 728
Madre de Dios	246	463	4 448	166	150	31	10	252	56	9
Moquegua	5 882	7 220	193	261	3 474	1 606	1 768	8 056	196	388
Pasco	216	303	68	73	61	163	144	254	276	73
Piura	3 812	3 044	369	5 810	5 441	4 185	1 790	41 763	1 136	421
Puno	6 517	2 321	8 658	1 778	659	466	760	379	292	2 909
San Martín	1 408	602	2 420	462	3 813	1 085	2 345	4 446	9 217	8 088
Tacna	17 428	7 449	36	3	717	180	897	1 038	36	14 647
Tumbes	347	299	839	303	89	15 226	45	6 519	2 742	2 075
Ucayali	4 850	689	1 711	377	214	439	266	3 589	121	0

Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil

**CUADRO N° 45**  
**PERÚ: NÚMERO DE VIVIENDAS DESTRUIDAS POR OCURRENCIAS DE DESASTRES,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO, 2001-2010**

Departamento	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Total	27 030	2 801	8 525	6 108	9 090	5 566	96 357	15 104	6 624	23 070
Amazonas	238	182	236	346	1 173	238	209	549	283	164
Ancash	19	23	71	98	71	83	97	8	192	452
Apurímac	307	288	486	279	534	236	255	262	274	287
Arequipa	9 404	65	136	103	25	16	43	832	132	2 546
Ayacucho	468	8	259	88	516	118	51	291	1 059	959
Cajamarca	327	253	265	225	944	212	110	1 507	270	135
Cusco	113	51	895	256	277	377	681	152	28	16
Huancavelica	6	5	164	230	172	126	2 309	63	43	9 647
Huánuco	89	171	79	176	313	971	361	663	29	265
Ica	-	-	8	12	25	214	77 217	123	198	196
Junín	4	10	401	227	121	140	754	175	67	1
La Libertad	34	-	33	19	126	116	99	59	420	617
Lambayeque	25	477	40	3	6	177	20	2 044	240	1 202
Lima	97	24	475	198	220	322	11 768	207	78	64
Loreto	99	255	335	591	625	499	481	383	282	173
Madre de Dios	2	218	1 190	45	68	107	30	21	1 125	176
Moquegua	5 505	140	32	13	158	23	35	554	7	2
Pasco	1	7	37	81	8	39	152	111	25	18
Piura	1 339	84	165	178	187	241	243	5 994	86	58
Prov. Constitucional del Callao	216	28	26	68	76	93	21	35	42	101
Puno	1 386	25	2 058	2 050	509	284	803	471	305	737
San Martín	209	326	831	456	2 544	286	365	375	1 000	454
Tacna	6 996	16	3	6	17	13	5	2	4	3 150
Tumbes	3	15	16	4	15	135	11	8	252	1 587
Ucayali	143	130	284	356	360	500	237	215	183	63

Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil

**CUADRO N° 46**  
**PERÚ: NÚMERO DE FALLECIDOS POR OCURRENCIA DE DESASTRES,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO, 2001-2010**

Departamento	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
<b>Total</b>	<b>474</b>	<b>198</b>	<b>213</b>	<b>144</b>	<b>122</b>	<b>88</b>	<b>628</b>	<b>166</b>	<b>112</b>	<b>1 940</b>
Amazonas	4	-	2	8	16	5	39	73	5	-
Áncash	7	1	12	13	9	1	-	5	7	124
Apurímac	8	3	11	7	10	4	10	5	7	5
Arequipa	55	10	-	-	4	-	1	1	2	2
Ayacucho	6	4	4	4	4	3	-	-	15	3
Cajamarca	1	1	3	2	8	2	-	25	16	1
Cusco	-	14	28	12	4	2	1	2	3	-
Huancavelica	9	-	1	1	2	6	3	5	-	73
Huánuco	6	1	34	4	4	5	-	2	6	2
Ica	-	-	4	1	5	1	525	1	1	38
Junín	2	24	1	12	2	3	13	3	-	-
La Libertad	15	-	8	1	2	7	3	-	2	4
Lambayeque	1	-	-	-	1	1	2	2	5	-
Lima	293	53	32	26	19	20	20	23	2	-
Loreto	5	-	5	10	8	2	1	2	4	21
Madre de Dios	-	8	10	1	5	8	-	-	11	-
Moquegua	26	1	3	6	2	-	-	-	-	-
Pasco	4	13	-	-	-	7	3	-	-	1
Piura	7	7	9	1	1	1	3	7	6	-
Prov. Constitucional del Callao	4	3	-	12	-	3	-	-	-	3
Puno	5	51	26	13	6	-	2	-	10	15
San Martín	-	1	12	5	9	1	2	-	5	55
Tacna	14	3	-	2	-	1	-	1	-	1 003
Tumbes	-	-	7	-	-	1	-	6	4	590
Ucayali	2	-	1	3	1	4	-	3	1	-

Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil.

**CUADRO N° 47**  
**PERÚ: NÚMERO DE DAMNIFICADOS POR OCURRENCIA DE DESASTRES,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO, 2003-2010**

Departamento	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
<b>Total</b>	<b>308 506</b>	<b>965 842</b>	<b>952 257</b>	<b>1 028 383</b>	<b>2 158 676</b>	<b>1 468 293</b>	<b>31 578</b>	<b>229 910</b>
Amazonas	5 621	17 884	35 763	10 238	6 206	5 680	1 267	812
Áncash	929	1 044	24 688	301 897	2 699	2 037	878	528
Apurímac	9 200	87 038	253 711	73 735	897 640	250 146	1 595	2 100
Arequipa	14 231	59 715	25 645	28 896	67 467	80 808	680	5 036
Ayacucho	6 382	69 706	57 948	140 488	14 711	37 353	4 952	5 858
Cajamarca	4 488	4 744	13 201	6 862	9 423	153 665	1 282	1 162
Prov. Constitucional del Callao	283	632	361	654	89	277	116	102
Cusco	25 474	66 406	49 704	12 110	104 178	124 492	19	62 782
Huancavelica	6 034	42 160	39 596	10 690	87 361	24 660	249	1 180
Huánuco	1 609	17 590	20 706	109 832	99 018	240 107	2 203	893
Ica	658	511	28 393	2 699	500 620	2 223	238	5
Junín	5 474	9 065	11 984	4 417	12 997	15 114	2 130	2 766
La Libertad	2 062	544	5 103	6 486	9 325	2 597	1 035	4 389
Lambayeque	259	37 697	6 949	46 903	3 010	68 192	397	324
Lima	3 172	1 526	3 350	2 019	95 448	10 107	1 199	710
Loreto	32 393	46 102	12 949	41 715	39 651	60 644	5 752	953
Madre de Dios	33 268	1 256	5 046	1 587	341	1 301	-	12
Moquegua	7 769	20 306	20 864	11 888	23 405	58 670	90	64
Pasco	740	23 420	236	898	23 658	2 023	461	401
Piura	2 189	124 576	129 059	57 980	21 635	166 309	331	948
Puno	104 905	192 125	46 295	41 088	109 160	67 682	1 217	3 506
San Martín	17 009	4 164	37 038	8 357	18 430	22 877	4 305	2 780
Tacna	4 026	23 318	26 152	1 089	7 496	16 245	28	126 312
Tumbes	5 061	107 876	93 722	93 960	938	38 808	98	4 949
Ucayali	15 270	6 437	3 794	11 895	3 770	16 276	1 056	1 338

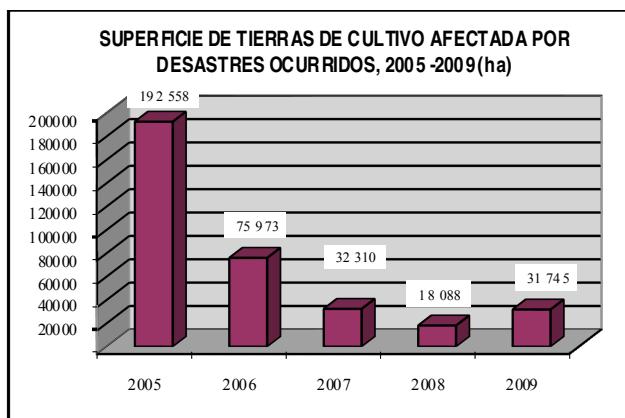
Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil.

**CUADRO N° 48**  
**PERÚ: SUPERFICIE DE TIERRAS DE CULTIVO AFECTADA POR OCURRENCIA DE DESASTRES,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO, 2002-2010**  
(Hectáreas)

Departamento	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Total	38 822	36 688	253 058	192 558	75 973	32 310	18 088	31 745	6 370
Amazonas	104	130	3 095	1 039	875	150	81	1 533	472
Ancash	36	-	1 955	5 191	6	9	8	127	55
Apurímac	12 139	180	10 491	14 828	10 774	4 166	4 221	-	1 127
Arequipa	529	429	942	68	6	-	35	4	40
Ayacucho	599	123	8 357	13 744	14 423	120	1 002	2 088	96
Cajamarca	16	28	16 486	358	-	-	830	-	115
Cusco	9 705	1 452	393	14 990	54	-	-	10 760	-
Huancavelica	5 320	108	6 571	1 491	-	20	41	-	-
Huánuco	894	67	4 986	1 338	6 492	-	-	3 452	35
Ica	-	3	-	6	25	-	44	-	-
Junín	27	7	13 891	83	20	553	22	151	68
La Libertad	-	55	4 605	1 158	5	1 072	-	-	251
Lambayeque	90	-	2 481	6 482	4 204	-	820	6	109
Lima y Callao	135	300	2	150	-	41	-	20	-
Loreto	116	2 465	3 302	473	525	458	-	-	-
Madre de Dios	-	1 392	-	17	282	-	-	-	-
Moquegua	133	120	39 981	940	1 343	-	37	-	-
Pasco	431	135	3 809	-	-	-	-	-	1
Piura	7 238	7	88 314	280	16 726	-	3 547	7	-
Puno	83	27 808	32 571	631	8 690	24 402	-	13 141	-
San Martín	100	795	365	-	1 149	1 244	-	400	65
Tacna	402	-	7 811	127 071	9	5	3 496	-	-
Tumbes	-	-	2 195	2 195	8 971	-	159	56	3 936
Ucayali	725	1 084	455	25	1 394	70	3 745	-	-

Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil.

**GRÁFICO N° 1**



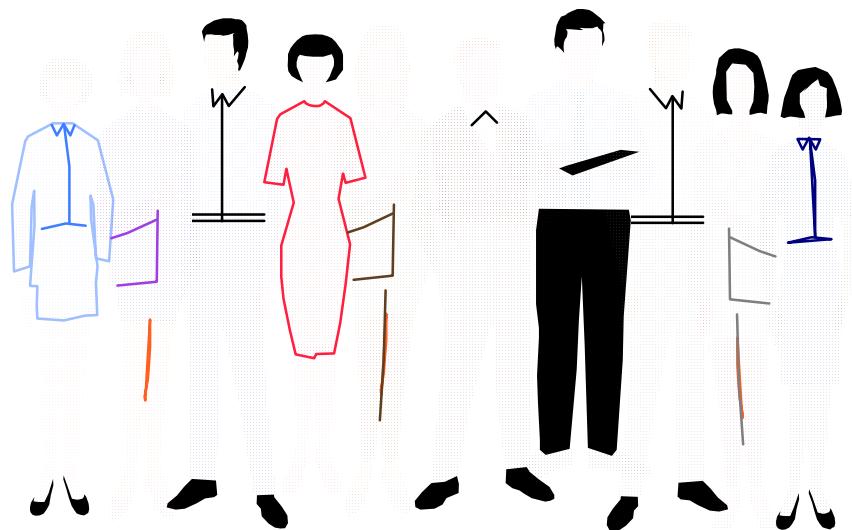
**CUADRO N° 49**  
**TUMBES: PRINCIPALES SISMOS REGISTRADOS CON DETERMINACIÓN DE EPICENTRO, 1997-2009**

Intensidad Mercalli Modificada (Grados) y lugar de percepción (Aproximado)	Magnitud Richter (Grados)	Fecha	Hora de origen		Ubicación Geográfica		Profundidad (km)
			Hora	Minuto	Latitud Sur	Longitud Oeste	
<b>1997</b>							
II - III Tumbes	4.2	Mar. 04	21	29	3.84	81.84	52
IV Tumbes	4.7	Jun. 30	13	56	3.94	81.26	33
<b>1998</b>							
IV Contralm.Villar	4.7	Mar.21	6	42	3.82	81.53	51
<b>2000</b>							
III Tumbes	4.4	May-22	13	14	3.56	81.67	63
<b>2001</b>							
III Tumbes	4.0	Jun.29	3	11	4.22	81.41	33
<b>2004</b>							
III Tumbes	4.1	Mar.14	3	20	3.89	80.20	33
<b>2005</b>							
II Tumbes	3.0	Ene.01	14	0	3.65	81.04	35
II Tumbes	4.6	...	19	17	3.54	81.16	59
IV Tumbes	5.8	...	5	11	3.38	81.40	33
III Tumbes	5.1	...	17	52	3.30	81.27	43
<b>2007</b>							
II Tumbes	4.4	Jul-07	7	20	3.96	80.30	51
II Tumbes	4.3	Ago-07	12	38	3.38	81.50	41
IV Tumbes	5.6	Sep-07	11	43	3.96	79.80	124
<b>2008</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>2009</b>							
II Tumbes	3.8	Jul.09	3.0	47.0	3.26	80.63	38

Fuente: Instituto Geofísico del Perú - Oficina General de Estadística e Informática.



3



POBLACION



**CUADRO N° 50**  
**TUMBES: INDICADORES DE POBLACIÓN, SEGÚN PROVINCIA, 2007**

Provincia	Población	% de la	Población	Mujeres en	Hijos
	Censada	Población	menor de	edad fértil	por
	2007	rural	15 años	(15-49 Años)	mujer
Total	200 306	9.29	60 776	53 849	2.32
Tumbes	142 338	7.89	42 606	38 609	2.31
Contralmirante Villar	16 914	21.69	5 210	4 270	2.52
Zarumilla	41 054	9.02	12 960	10 970	2.29

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 51**  
**TUMBES: POBLACIÓN CENSADA, INCREMENTO INTERCENSAL Y TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL EN LOS CENSOSS NACIONALES DE 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 Y 2007**

Año	Total	Incremento intercensal	Tasa de crecimiento		Densidad Poblacional
			Promedio anual		
1940	25 709	-	-	-	5.5
1961	55 812	30 103	3.7		12.0
1972	76 515	20 703	2.9		16.4
1981	103 839	27 324	3.4		22.2
1993	155 521	51 682	3.4		34.0
2007	200 306	44 785	1.8		44.4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 52**  
**TUMBES: POBLACIÓN TOTAL Y TASA DE CRECIMIENTO INTERCENSAL, SEGÚN PROVINCIA, 1981, 1993, 2005 Y 2007**

Provincia	Población según censo				Tasa de crecimiento intercensal		
	1981	1993	2005	2007	(Promedio anual)		
					1981-1993	1993-2005	1993-2007
Total	108 064	158 582	199 099	200 306	3.42	1.76	2.13
Tumbes	82 480	117 863	144 431	142 338	3.18	1.57	1.76
Contralmirante Villar	9 998	13 484	16 586	16 914	2.79	1.50	1.98
Zarumilla	15 586	27 235	38 082	41 054	4.95	2.66	3.63

Nota: Incluye información de la población nacida y/o nacida de los Censos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**POBLACIÓN**

**CUADRO N° 53**  
**TUMBES: POBLACIÓN TOTAL POR GRANDES GRUPOS DE EDAD, SEGÚN PROVINCIA, 2007**

Provincia	Total	Grupos de edad		
		Menor de 15 años	De 15 a 64 años	De 65 y más años
Total	100.0	30.3	64.7	4.9
Tumbes	100.0	29.9	64.9	5.2
Contralmirante Villar	100.0	30.8	63.0	6.2
Zarumilla	100.0	31.6	64.9	3.5

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 54**  
**TUMBES: POBLACIÓN TOTAL, SEGÚN PROVINCIA, 2003, 2004, 2005 Y 2007**

Provincia	2003	2004	2005/a/	2007/a/	Tasa de crecimiento 2005-2007
Total	206 578	211 089	191 713	200 306	4.48
Tumbes	150 282	153 246	139 073	142 338	2.35
Contralmirante Villar	17 697	18 191	15 971	16 914	5.90
Zarumilla	38 599	39 652	36 669	41 054	11.96

a/ Dato según censo 2005 y 2007.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 55**  
**TUMBES: POBLACIÓN POR SEXO Y DISTRITOS, SEGÚN CENSO, 1993 Y 2007**

Provincia y Distrito	Total	1993		Total	2007	
		Hombre	Mujer		Hombre	Mujer
Total	155 521	82 426	73 095	200 306	103 703	96 603
Prov. Tumbes	115 406	60 288	55 118	142 338	73 057	69 281
Tumbes	74 601	38 433	36 168	95 124	48 804	46 320
Corrales	17 489	9 781	7 708	20 984	10 734	10 250
La Cruz	6 769	3 470	3 299	8 090	4 102	3 988
Pampas de Hospital	5 456	2 822	2 634	6 313	3 285	3 028
San Jacinto	7 450	3 899	3 551	7 979	4 159	3 820
San Juan de la Virgen	3 641	1 883	1 758	3 848	1 973	1 875
Prov. Contralmirante Villar	13 361	7 177	6 184	16 914	8 951	7 963
Zorritos	10 702	5 726	4 976	10 252	5 364	4 888
Casitas	2 659	1 451	1 208	2 233	1 211	1 022
Canoas de Punta Sal				4 429	2 376	2 053
Prov. Zarumilla	26 754	14 961	11 793	41 054	21 695	19 359
Zarumilla	13 430	7 406	6 024	18 463	9 789	8 674
Aguas Verdes	7 977	4 391	3 586	16 058	8 429	7 629
Matapalo	744	433	311	1 568	878	690
Papayal	4 603	2 731	1 872	4 965	2 599	2 366

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática. Censos Nacionales 1993- 2007.

**CUADRO N° 56**  
**TUMBES: POBLACIÓN NOMINALMENTE CENSADA POR ÁREA URBANA, RURAL Y SEXO,**  
**SEGÚN GRANDES GRUPOS DE EDAD, 1972, 1981, 1993, 2005 y 2007**

Grandes grupos de edad	Total	Total		Total	Urbana		Total
		Hombre	Mujer		Hombre	Mujer	
<b>Censo Nacional de 1972</b>							
Total	<b>76 515</b>	<b>52 729</b>	<b>25 251</b>	<b>52 729</b>	<b>27 478</b>	<b>25 251</b>	<b>23 786</b>
Menor de 15 años	35 376	18 153	17 223	24 449	12 534	11 915	10 927
De 15 a 64 años	38 615	21 137	17 478	26 574	14 064	12 510	12 041
De 65 y más años	2 524	1 359	1 165	1 706	880	826	818
<b>Censo Nacional de 1981</b>							
Total	<b>103 839</b>	<b>55 465</b>	<b>48 374</b>	<b>81 837</b>	<b>43 949</b>	<b>37 888</b>	<b>22 002</b>
Menor de 15 años	43 240	22 023	21 217	33 256	16 967	16 289	9 984
De 15 a 64 años	56 971	31 518	25 453	45 890	25 536	20 294	11 081
De 65 y más años	3 628	1 924	1 704	2 691	1 386	1 305	937
<b>Censo Nacional de 1993</b>							
Total	<b>155 521</b>	<b>82 426</b>	<b>73 095</b>	<b>136 287</b>	<b>71 489</b>	<b>64 798</b>	<b>19 234</b>
Menor de 15 años	57 964	29 845	28 119	51 147	26 335	24 812	6 817
De 15 a 64 años	92 033	49 603	42 430	80 563	42 749	37 814	11 470
De 65 y más años	5 524	2 978	2 546	4 577	2 405	2 172	947
<b>Censo Nacional del 2005</b>							
Total	<b>191 713</b>	<b>99 751</b>	<b>91 962</b>	<b>170 513</b>	<b>88 323</b>	<b>82 190</b>	<b>21 200</b>
Menor de 15 años	58 834	29 926	28 908	52 856	26 891	25 965	5 978
De 15 a 64 años	123 684	64 889	58 795	110 073	57 453	52 620	13 611
De 65 y más años	9 195	4 936	4 259	7 584	3 979	3 605	1 611
<b>Censo Nacional del 2007</b>							
Total	<b>200 306</b>	<b>103 703</b>	<b>96 603</b>	<b>181 696</b>	<b>93 820</b>	<b>87 876</b>	<b>18 610</b>
Menor de 15 años	60 776	31 145	29 631	55 403	28 418	26 985	5 373
De 15 a 64 años	129 678	67 318	62 360	117 865	61 010	56 855	11 813
De 65 y más años	9 852	5 240	4 612	8 428	4 392	4 036	1 424

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

CUADRO N° 57

## TUMBES: POBLACIÓN CENSADA, POR EDADES SIMPLES, SEGÚN PROVINCIAS Y DISTRITOS, 2007

Edad	Total Tumbes	Prov. Tumbes	Tumbes	Corrales	La Cruz	Pampas de Hospital	San Jacinto	San Juan de la Virgen	Prov. Cont. Villar	Zorritos	Casitas	Canoas de Punta Sal	Prov. Zarumilla	Zarumilla
Total	200 306	142 338	95 124	20 984	8 090	6 313	7 979	3 848	16 914	10 252	2 233	4 429	41 054	18 463
0	4 136	2 896	1935	466	160	124	145	66	327	210	32	85	913	367
1	4 145	2 871	1942	454	161	89	146	79	350	226	32	92	924	377
2	4 550	3 112	2078	475	214	118	149	78	425	244	56	125	1 013	456
3	4 632	3 172	2167	446	193	133	154	79	417	255	41	121	1 043	481
4	4 174	2 931	2005	398	171	133	157	67	347	209	36	102	896	397
5	3 917	2 772	1867	470	133	108	138	56	326	204	40	82	819	336
6	3 634	2 568	1782	361	141	103	125	56	279	178	28	73	787	307
7	3 932	2 755	1842	417	150	154	130	62	335	209	36	90	842	354
8	4 090	2 913	2018	399	159	115	149	73	372	229	37	106	805	349
9	3 508	2 471	1687	378	131	105	116	54	308	182	41	85	729	314
10	3 873	2 813	1949	377	150	126	140	71	310	179	44	87	750	337
11	3 629	2 587	1829	346	142	98	106	66	326	214	30	82	716	306
12	3 989	2 780	1847	409	157	137	159	71	341	198	40	103	868	363
13	3 985	2 764	1870	387	157	139	146	65	351	210	42	99	870	356
14	4 582	3 201	2167	467	179	146	163	79	396	248	52	96	985	432
15	4 321	3 007	1974	437	211	151	162	72	365	225	47	93	949	426
16	3 789	2 599	1720	374	151	119	165	70	319	210	34	75	871	399
17	3 772	2 606	1762	390	133	117	147	57	322	210	27	85	844	373
18	4 378	3 104	2121	487	157	115	162	62	304	188	27	89	970	498
19	4 046	2 845	1918	432	147	117	146	85	297	186	27	84	904	418
20	4 072	2 839	1874	461	157	120	141	86	336	216	22	98	897	411
21	3 429	2 403	1608	396	132	90	112	65	288	168	30	90	738	331
22	4 092	2 869	1886	491	148	133	143	68	303	187	36	80	920	422
23	4 086	2 861	1854	463	173	104	174	93	308	187	35	86	917	397
24	3 827	2 700	1773	426	175	108	137	81	324	209	28	87	803	349
25	3 707	2 631	1693	454	153	110	131	90	271	172	30	69	805	380
26	3 487	2 391	1601	372	140	93	124	61	297	171	34	92	799	358
27	3 856	2 704	1808	415	151	107	152	71	310	178	33	99	842	382
28	3 527	2 478	1661	360	147	97	155	58	303	185	37	81	746	323
29	3 213	2 259	1469	370	134	88	123	75	249	148	30	71	705	314
30	3 587	2 508	1657	388	143	121	139	60	296	170	34	92	783	310
31	2 763	1 942	1319	283	113	85	94	48	234	140	30	64	587	258

CUADRO N° 57

## TUMBES: POBLACIÓN CENSADA, POR EDADES SIMPLES, SEGÚN PROVINCIAS Y DISTRITOS, 2007

Edad	Dpto Tumbes	Prov. Tumbes	Tumbes	Corrales	La Cruz	Pampas de Hospital	San Jacinto	San Juan de la Virgen	Prov. Cont. Villar	Zorritos	Casitas	Canoas de Punta Sal	Prov. Zarumilla
32	3 353	2 371	1622	336	137	96	120	60	278	156	33	89	704
33	3 145	2 227	1508	321	131	76	129	62	263	146	44	73	655
34	2 949	2 115	1444	291	129	75	117	59	234	146	27	61	600
35	2 999	2 192	1490	290	128	98	122	64	231	138	32	61	576
36	2 772	2 002	1361	250	139	92	95	65	232	147	31	54	538
37	3 303	2 398	1644	365	125	91	123	50	252	156	30	66	653
38	2 787	2 006	1373	254	131	79	124	45	230	137	38	55	551
39	2 635	1 883	1288	263	107	75	101	49	204	118	30	56	548
40	3 109	2 212	1477	328	120	100	125	62	241	151	32	58	656
41	2 075	1 525	1048	201	81	82	84	29	158	93	27	38	392
42	2 877	2 077	1422	286	125	86	108	50	235	149	39	47	565
43	2 444	1 797	1225	240	121	75	97	39	199	116	26	57	448
44	2 239	1 586	1087	222	88	72	79	38	198	132	25	41	455
45	2 097	1 484	974	231	85	63	81	50	191	121	18	52	422
46	2 025	1 472	1003	199	85	64	81	40	172	100	27	45	381
47	2 332	1 702	1125	241	111	69	103	53	203	138	25	40	427
48	2 165	1 588	1055	221	84	85	103	40	195	115	35	45	382
49	1 910	1 393	926	204	76	70	74	43	172	110	23	39	345
50	2 202	1 597	1043	221	100	80	105	48	194	111	31	52	411
51	1 413	1 062	705	158	56	56	60	27	113	72	18	23	238
52	1 766	1 282	883	172	62	54	79	32	162	103	22	37	322
53	1 565	1 173	789	140	61	46	85	52	127	74	12	41	265
54	1 507	1 089	694	175	63	56	74	27	142	85	23	34	276
55	1 270	950	618	145	45	56	56	30	92	52	14	26	228
56	1 250	918	634	127	40	44	48	25	112	73	22	17	220
57	1 189	859	546	111	48	47	71	36	94	55	12	27	236
58	1 112	809	529	110	41	44	59	26	109	70	12	27	194
59	924	674	434	96	38	29	45	32	104	60	28	16	146
60	1 163	832	537	104	52	54	62	23	108	60	25	23	223
61	640	492	316	67	30	27	28	24	57	35	8	14	91
62	918	667	451	82	29	39	54	12	97	53	25	19	154
63	835	623	377	95	37	37	46	31	76	47	13	16	136
64	756	562	366	73	28	37	43	15	62	38	14	10	132
65	767	563	349	90	36	26	47	15	78	49	12	17	126

**CUADRO N° 57**  
**TUMBES: POBLACIÓN CENSADA, POR EDADES SIMPLES, SEGÚN PROVINCIAS Y DISTRITOS, 2007**

Edad	Dpto	Prov.	Tumbes	Corrales	La Cruz	Pampas de	San	San Juan de	Prov.	Zorritos	Casitas	Canoas de	Prov.	Zarumilla	
66		<b>671</b>	<b>498</b>	312	68	29	33	37	19	<b>55</b>	31	10	14	<b>118</b>	53
67		<b>647</b>	<b>479</b>	278	75	21	34	47	24	<b>71</b>	41	20	10	<b>97</b>	45
68		<b>579</b>	<b>440</b>	254	59	25	22	61	19	<b>53</b>	29	13	11	<b>86</b>	40
69		<b>467</b>	<b>346</b>	210	62	13	16	25	20	<b>42</b>	22	12	8	<b>79</b>	42
70		<b>655</b>	<b>482</b>	288	66	26	36	48	18	<b>68</b>	34	14	20	<b>105</b>	41
71		<b>409</b>	<b>315</b>	196	54	19	13	22	11	<b>44</b>	20	13	11	<b>50</b>	23
72		<b>557</b>	<b>436</b>	266	54	25	35	41	15	<b>44</b>	19	15	10	<b>77</b>	35
73		<b>510</b>	<b>394</b>	249	54	21	22	36	12	<b>49</b>	23	15	11	<b>67</b>	31
74		<b>522</b>	<b>382</b>	236	53	19	28	32	14	<b>68</b>	30	20	18	<b>72</b>	32
75		<b>553</b>	<b>412</b>	245	72	18	22	43	12	<b>57</b>	29	18	10	<b>84</b>	30
76		<b>394</b>	<b>291</b>	172	52	15	19	18	15	<b>60</b>	32	15	13	<b>43</b>	25
77		<b>394</b>	<b>284</b>	158	39	19	27	32	9	<b>48</b>	20	16	12	<b>62</b>	32
78		<b>364</b>	<b>273</b>	173	40	15	16	22	7	<b>37</b>	23	10	4	<b>54</b>	31
79		<b>282</b>	<b>231</b>	129	35	16	19	21	11	<b>24</b>	12	9	3	<b>27</b>	12
80		<b>322</b>	<b>231</b>	133	40	7	17	24	10	<b>39</b>	22	12	5	<b>52</b>	22
81		<b>145</b>	<b>109</b>	71	15	6	4	8	5	<b>17</b>	10	4	3	<b>19</b>	7
82		<b>216</b>	<b>161</b>	100	23	11	7	17	3	<b>24</b>	14	8	2	<b>31</b>	14
83		<b>182</b>	<b>144</b>	87	18	7	12	15	5	<b>20</b>	9	5	6	<b>18</b>	8
84		<b>195</b>	<b>135</b>	68	29	10	6	15	7	<b>35</b>	20	12	3	<b>25</b>	13
85		<b>184</b>	<b>143</b>	95	24	6	8	5	5	<b>14</b>	5	7	2	<b>27</b>	12
86		<b>147</b>	<b>101</b>	63	15	5	4	11	3	<b>18</b>	8	5	5	<b>28</b>	14
87		<b>150</b>	<b>117</b>	74	17	3	4	13	6	<b>15</b>	9	3	3	<b>18</b>	8
88		<b>111</b>	<b>83</b>	44	14	6	6	6	7	<b>14</b>	11	2	1	<b>14</b>	10
89		<b>77</b>	<b>54</b>	25	14	3	4	6	2	<b>10</b>	7	2	1	<b>13</b>	9
90		<b>88</b>	<b>71</b>	53	8	1	4	3	2	<b>6</b>	5	1	0	<b>11</b>	7
91		<b>45</b>	<b>32</b>	18	5	2	5	1	1	<b>6</b>	3	1	2	<b>7</b>	6
92		<b>40</b>	<b>29</b>	20	3	1	2	2	1	<b>5</b>	3	2	0	<b>6</b>	4
93		<b>30</b>	<b>24</b>	16	2	2	3	1	0	<b>2</b>	2	0	0	<b>4</b>	3
94		<b>32</b>	<b>24</b>	12	2	2	1	4	3	<b>2</b>	1	0	1	<b>6</b>	2
95		<b>31</b>	<b>22</b>	15	5	1	1	0	0	<b>3</b>	1	2	0	<b>6</b>	4
96		<b>22</b>	<b>16</b>	10	3	1	0	1	1	<b>3</b>	2	1	0	<b>3</b>	2
97		<b>24</b>	<b>18</b>	11	1	2	0	2	2	<b>3</b>	1	2	0	<b>3</b>	1
98		<b>40</b>	<b>27</b>	17	5	1	0	2	2	<b>7</b>	3	3	1	<b>6</b>	4

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

CUADRO N° 58

## TUMBES: POBLACIÓN SEGÚN CENSO Y TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993, 2005 Y 2007

Provincia y Distrito	Población según Censo							Tasa de Crecimiento Poblacional (%)			
	1940	1961	1972	1981	1993	2005	2007	1961/1940	1972/1961	1981/1972	1993/1981
Tumbes	25 709	55 812	76 515	103 839	155 521	191 713	200 306	3.76	2.91	3.45	3.4
Provincia de Tumbes	15 510	40 211	57 922	79 255	115 406	139 073	142 338	4.64	3.37	3.55	3.1
Tumbes	7 586	23 258	34 500	48 827	74 601	92 646	95 124	5.48	3.65	3.93	3.6
Corrales	5 079	8 212	9 303	12 150	17 489	20 377	20 984	2.31	1.14	3.01	3.0
La Cruz	-	-	2 242	4 020	6 769	8 092	8 090	0.00	0.00	6.70	4.4
Pampas de Hospital	-	-	3 595	4 240	5 456	6 108	6 313	0.00	0.00	1.85	2.1
San Jacinto	-	3 725	5 255	6 835	7 450	8 070	7 979	0.00	3.18	2.96	0.7
San Juan de la Virgen	2 845	5 016	3 027	3 183	3 641	3 780	3 848	2.74	-4.49	0.56	1.1
Provincia de Contralmirante Villar	6 785	8 615	8 381	9 607	13 361	15 971	16 914	1.14	-0.25	1.53	2.7
Zorritos	6 785	4 758	5 295	6 686	10 702	13 450	10 252	-1.68	0.98	2.63	4.0
Casitas	-	3 857	3 086	2 921	2 659	2 521	2 233	0.00	-2.01	-0.61	-0.7
Canoas de Punta de Sal	-	-	-	-	-	-	4 429				
Provincia de Zarumilla	3 414	6 986	10 212	14 977	26 754	36 669	41 054	3.47	3.51	4.35	4.9
Zarumilla	3 414	4 183	6 695	10 904	13 430	16 925	18 463	0.97	4.37	5.57	1.7
Aguas Verdes	-	-	-	-	7 977	13 632	16 058	0.00	0.00	0.00	0.0
Matapalo	-	381	577	465	744	1 307	1 568	0.00	3.85	-2.37	3.9
Papayal	-	2 422	2 940	3 608	4 603	4 805	4 965	0.00	1.78	2.30	2.0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 59**  
**TUMBES: INDICADORES DEMOGRÁFICOS ESTIMADOS POR QUINQUENIOS, 1995-2025**

Indicador	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2010-2015	2010-2015
<b>Fecundidad</b>						
Nacimiento anuales: B	3 888	4 038	4 175	4 102	3 924	3 781
Tasa Bruta de Natalidad (Pormil)	22.1 5	20.8	19.6 5	17.8 7	16.0 5	14.6 6
Tasa global de fecundidad	2.60	2.41	2.30	2.16	2.04	1.96
Tasa Bruta de Reproducción	1.27	1.12	1.12	1.05	1.00	0.96
<b>Mortalidad</b>						
Muertes anuales: D	902	903	970	1079	1209	1371
Tasa Bruta de Mortalidad (Pormil)	5.14	4.65	4.57	4.70	4.94	5.32
Esperanza de vida al nacer						
Ambos sexos	69.87	71.98	73.06	74.05	74.96	75.80
Mujer	67.65	69.59	70.47	71.30	72.09	72.84
Hombre	72.21	74.49	75.77	76.94	77.98	78.91
Tasa de Mortalidad Infantil (Por mil nacidos vivos)	29.01	19.02	14.01	12.63	11.46	10.47
<b>Crecimiento Natural</b>						
Crecimiento anual: B-D	2986	3135	3205	3023	2715	2410
Tasa de crecimiento natural B-D (Pormil)	17.01	16.15	15.08	13.17	11.11	9.34
<b>Migración Interna e Internacional*/</b>						
Migración neta anual: M	783	595	407	219	31	238
Tasa migración neta: M (Por mil)	4.46	3.06	1.91	0.95	0.13	0.92
<b>Crecimiento Total</b>						
Crecimiento anual: B-D+(-)M	3769	3730	3612	3242	2746	2648
Tasa de crecimiento total: B-D+(-)m (Pormil)	21.47	19.21	16.99	14.12	11.24	10.26

\*/ Referida a migrantes sobrevivientes al final del período.

Fuente: INEI - Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales.

**CUADRO N° 60**  
**TUMBES: POBLACIÓN POR QUINQUENIOS, ÁREA URBANA, RURAL Y SEXO, SEGÚN CENSO, 2007**

Grupos de edad	Total			Urbana			Rural		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>200 306</b>	<b>103 703</b>	<b>96 603</b>	<b>181 696</b>	<b>93 820</b>	<b>87 876</b>	<b>18 610</b>	<b>9 883</b>	<b>8 727</b>
Menos de 1	4 136	2 111	2 025	3 760	1 923	1 837	376	188	188
De 1 a 4	17 501	9 072	8 429	16 001	8 309	7 692	1 500	763	737
De 5 a 9	19 081	9 716	9 365	17 361	8 837	8 524	1 720	879	841
De 10 a 14	20 058	10 246	9 812	18 281	9 349	8 932	1 777	897	880
De 15 a 19	20 306	10 773	9 533	18 501	9 841	8 660	1 805	932	873
De 20 a 24	19 506	9 993	9 513	17 744	9 065	8 679	1 762	928	834
De 25 a 29	17 790	8 950	8 840	16 236	8 125	8 111	1 554	825	729
De 30 a 34	15 797	7 936	7 861	14 411	7 211	7 200	1 386	725	661
De 35 a 39	14 496	7 409	7 087	13 165	6 685	6 480	1 331	724	607
De 40 a 44	12 744	6 643	6 101	11 648	6 047	5 601	1 096	596	500
De 45 a 49	10 529	5 615	4 914	9 617	5 098	4 519	912	517	395
De 50 a 54	8 453	4 580	3 873	7 648	4 157	3 491	805	423	382
De 55 a 59	5 745	3 114	2 631	5 134	2 771	2 363	611	343	268
De 60 a 64	4 312	2 305	2 007	3 761	2 010	1 751	551	295	256
De 65 a 69	3 131	1 647	1 484	2 715	1 416	1 299	416	231	185
De 70 a 74	2 653	1 418	1 235	2 240	1 159	1 081	413	259	154
De 75 a 79	1 987	1 076	911	1 696	900	796	291	176	115
De 80 a 84	1 060	588	472	889	477	412	171	111	60
De 85 y más	1 021	511	510	888	440	448	133	71	62

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 61**  
**TUMBES: POBLACIÓN FEMENINA DE 12 AÑOS Y MÁS, POR HIJOS NACIDOS VIVOS Y GRUPOS**  
**DE EDAD, SEGÚN PROVINCIA, 2007**

Provincia y Grupos de edad	Total	Población femenina de 12 años y más por número de hijos nacidos								Sin Decla- ración	Total hijos nacidos vivos
		0	1	2	3	4-5	6-7	8-9	10 a más		
Dpto. Tumbes	73 116	17 920	11 778	11 728	8 865	8 725	4 174	2 215	2 161	5 550	170 338
De 12 a 14 años	6 144	6 019	31	6	-	-	-	-	-	88	43
De 15 a 19 años	9 533	7 516	1 305	126	20	6	-	-	-	560	1 641
De 20 a 24 años	9 513	2 290	3 738	1 351	263	53	8	-	-	1 810	7 500
De 25 a 29 años	8 840	670	2 775	2 715	1 043	347	25	6	-	1 259	12 997
De 30 a 34 años	7 861	353	1 464	2 628	1 785	904	95	18	7	607	16 756
De 35 a 39 años	7 087	247	834	1 938	1 899	1 470	293	38	10	358	19 036
De 40 a 44 años	6 101	197	517	1 258	1 542	1 685	503	116	37	246	19 526
De 45 a 49 años	4 914	149	373	699	1 031	1 474	704	216	73	195	18 492
De 50 y más años	13 123	479	741	1 007	1 282	2 786	2 546	1 821	2 034	427	74 347
Prov. Tumbes	52 713	12 765	8 430	8 498	6 428	6 211	3 039	1 588	1 521	4 233	122 177
De 12 a 14 años	4 259	4 173	19	3	-	-	-	-	-	64	25
De 15 a 19 años	6 723	5 357	873	86	16	5	-	-	-	386	1 113
De 20 a 24 años	6 704	1 680	2 539	884	167	32	4	-	-	1 398	4 966
De 25 a 29 años	6 255	492	1 990	1 858	705	214	20	3	-	973	8 873
De 30 a 34 años	5 626	270	1 102	1 891	1 265	563	57	8	4	466	11 537
De 35 a 39 años	5 187	185	651	1 464	1 363	1 010	193	22	7	292	13 504
De 40 a 44 años	4 483	150	388	977	1 151	1 194	341	72	20	190	13 942
De 45 a 49 años	3 631	108	301	558	768	1 091	489	133	40	143	13 211
De 50 y más años	9 845	350	567	777	993	2 102	1 935	1 350	1 450	321	55 006
Prov. Cont. Villar	6 010	1 439	949	905	697	756	383	220	232	429	15 190
De 12 a 14 años	532	525	1	2	-	-	-	-	-	4	5
De 15 a 19 años	759	583	114	12	1	1	-	-	-	48	145
De 20 a 24 años	754	151	334	108	26	5	1	-	-	129	654
De 25 a 29 años	702	43	216	218	101	42	1	-	-	81	1 139
De 30 a 34 años	635	23	99	208	132	107	11	3	1	51	1 476
De 35 a 39 años	538	16	47	141	140	134	36	5	2	17	1 623
De 40 a 44 años	473	11	34	80	114	132	50	16	10	26	1 664
De 45 a 49 años	409	21	28	44	70	113	72	27	11	23	1 644
De 50 y más años	1 208	66	76	92	113	222	212	169	208	50	6 840
Prov. Zarumilla	14 393	3 716	2 399	2 325	1 740	1 758	752	407	408	888	32 971
De 12 a 14 años	1 353	1 321	11	1	-	-	-	-	-	20	13
De 15 a 19 años	2 051	1 576	318	28	3	-	-	-	-	126	383
De 20 a 24 años	2 055	459	865	359	70	16	3	-	-	283	1 880
De 25 a 29 años	1 883	135	569	639	237	91	4	3	-	205	2 985
De 30 a 34 años	1 600	60	263	529	388	234	27	7	2	90	3 743
De 35 a 39 años	1 362	46	136	333	396	326	64	11	1	49	3 909
De 40 a 44 años	1 145	36	95	201	277	359	112	28	7	30	3 920
De 45 a 49 años	874	20	44	97	193	270	143	56	22	29	3 637
De 50 y más años	2 070	63	98	138	176	462	399	302	376	56	12 501

Fuente: INE - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

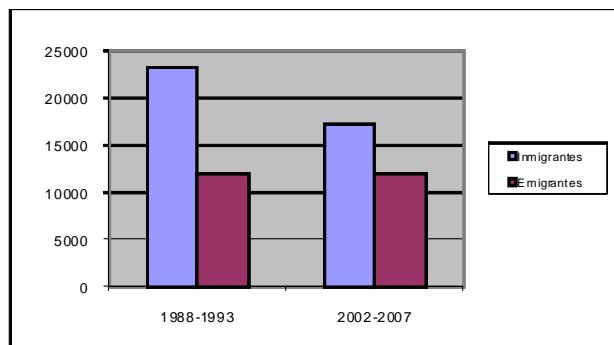
CUADRO N° 62

DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN MIGRANTE INTERNA, SEGÚN DEPARTAMENTOS DE 1988-1993 Y 2002-2007

Departamento	Inmigrantes 1/				Emigrantes 1/			
	1988-1993	(%)	2002-2007	(%)	1988-1993	(%)	2002-2007	(%)
Total	1 502 356	100.0	1 429 574	100.0	1 502 356	100.0	1 429 574	100.0
Amazonas	22 321	1.5	19 335	1.4	30 534	2.0	45 166	3.2
Áncash	43 418	2.9	40 720	2.8	88 410	5.9	66 934	4.7
Apurímac	17 309	1.2	14 432	1.0	40 587	2.7	35 935	2.5
Arequipa	88 022	5.9	78 110	5.5	66 847	4.4	60 758	4.3
Ayacucho	24 677	1.6	25 697	1.8	71 122	4.7	42 794	3.0
Cajamarca	33 314	2.2	38 683	2.7	108 220	7.2	125 487	8.8
Cusco	44 315	2.9	38 234	2.7	67 506	4.5	68 361	4.8
Huancavelica	13 015	0.9	11 640	0.8	54 015	3.6	41 991	2.9
Huánuco	37 033	2.5	27 731	1.9	53 581	3.6	66 202	4.6
Ica	39 784	2.6	39 199	2.7	49 437	3.3	42 273	3.0
Junín	67 855	4.5	62 270	4.4	127 273	8.5	107 802	7.5
La Libertad	80 368	5.3	74 531	5.2	65 722	4.4	60 828	4.3
Lambayeque	64 952	4.3	65 680	4.6	66 046	4.4	78 676	5.5
Lima y Callao	602 360	40.1	611 523	42.8	250 756	16.7	227 757	15.9
Loreto	28 583	1.9	22 925	1.6	37 628	2.5	42 088	2.9
Madre de Dios	12 347	0.8	20 437	1.4	7 413	0.5	6 060	0.4
Moquegua	19 939	1.3	14 986	1.0	15 556	1.0	11 712	0.8
Pasco	17 055	1.1	16 751	1.2	37 779	2.5	28 396	2.0
Piura	39 552	2.6	40 533	2.8	74 885	5.0	86 551	6.1
Puno	30 163	2.0	22 391	1.6	80 118	5.3	60 119	4.2
San Martín	69 712	4.6	67 395	4.7	53 598	3.6	66 286	4.6
Tacna	40 780	2.7	26 819	1.9	17 516	1.2	15 005	1.0
Tumbes	23 222	1.5	17 202	1.2	12 062	0.8	11 926	0.8
Ucayali 1/	42 260	2.8	32 350	2.3	25 750	1.7	30 467	2.1

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

GRÁFICO N° 2  
TUMBES : POBLACIÓN MIGRANTE, 1988-1993 Y 2002-2007



**CUADRO N° 63**  
**TUMBES: INDICADORES SOCIO-DEMOGRÁFICOS, SEGÚN PROVINCIA DE RESIDENCIA Y SEXO, 2002-2007**

Provincia de residencia Habitual en 1988 y sexo	Migración: 2002-2007			Tasa		
	Saldos migra- tarios	Inmi- gración	Emi- gración	Migración Neta	Inmi- gración	Emi- gración
<b>Provincia Contralmirante Villar</b>	0.4	1.5	1.1	53	20.0	14.7
Hombres	0.3	0.8	0.5	66	20.6	14.0
Mujeres	0.1	0.7	0.5	39	19.4	15.5
<b>Provincia de Tumbes</b>	1.1	10.9	9.8	17	17.1	15.5
Hombres	1.2	6.2	5.0	38	19.3	15.5
Mujeres	-0.2	4.6	4.8	-05	14.9	15.4
<b>Provincia de Zarumilla</b>	4.3	6.3	2.0	252	37.0	11.9
Hombres	2.5	3.6	1.1	28.1	39.9	11.9
Mujeres	1.8	2.7	1.0	22.0	33.8	11.9

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 64**  
**TUMBES: POBLACIÓN Y CONDICIÓN DE POBREZA, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y distrito	Población	Pobre (%)			No pobre	Ranking de pobreza
		Total de pobres	Extremo	No extremo		
<b>Total</b>	204 650	18.1	0.5	17.6	81.9	
<b>Provincia Tumbes</b>	145 483	15.3	0.8	14.4	84.7	
Tumbes	97 226	14.8	0.7	14.1	85.2	1777
Corrales	21 448	22.0	0.9	21.2	78.0	1692
La Cruz	8 269	11.1	0.6	10.6	88.9	1801
Pampas de Hospital	6 452	15.2	2.3	12.9	84.8	1774
San Jacinto	8 155	9.0	1.1	7.8	91.0	1809
San Juan de la Virgen	3 933	12.9	1.2	11.7	87.1	1792
<b>Prov. Contralmirante Villar</b>	17 418	15.2	0.9	14.3	84.8	
Zorritos	10 557	13.0	0.7	12.3	87.0	1790
Casitas	2 300	10.6	1.9	8.7	89.4	1804
Canoas de Punta Sal	4 561	22.9	1.0	21.8	77.1	1680
<b>Provincia Zarumilla</b>	41 749	24.8	1.8	23.0	75.2	
Zarumilla	18 775	13.6	0.6	12.9	86.4	1786
Aguas Verdes	16 330	38.7	2.8	35.8	61.3	1385
Matapalo	1 595	22.6	3.3	19.3	77.4	1683
Papayal	5 049	20.9	2.1	18.8	79.1	1712

1/Población estimada al 30 de junio del 2007.

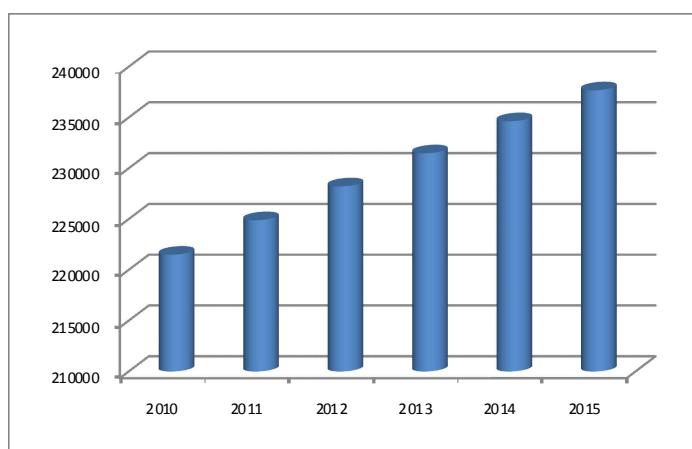
Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 65**  
**TUMBES: POBLACIÓN ESTIMADA AL 30 DE JUNIO, POR AÑOS CALENDARIO,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO, PROVINCIA Y DISTRITO, 2008-2015**

Provincia y	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	214 439	218 017	221 498	224 895	228 227	231 480	234 638	237 685
<b>Provincia Tumbes</b>	<b>151 966</b>	<b>153 984</b>	<b>155 914</b>	<b>157 764</b>	<b>159 548</b>	<b>161 257</b>	<b>162 879</b>	<b>164 404</b>
Tumbes	101 709	103 282	104 798	106 267	107 698	109 083	110 415	111 683
Corrales	22 369	22 620	22 858	23 084	23 299	23 502	23 693	23 868
La Cruz	8 618	8 713	8 802	8 886	8 966	9 040	9 110	9 173
Pampas de Hospital	6 724	6 783	6 838	6 888	6 935	6 977	7 016	7 050
San Jacinto	8 467	8 495	8 516	8 533	8 542	8 549	8 547	8 541
San Juan de la Virgen	4 079	4 091	4 102	4 106	4 108	4 106	4 098	4 089
<b>Prov. Contralmirante Villar</b>	<b>18 112</b>	<b>18 392</b>	<b>18 662</b>	<b>18 924</b>	<b>19 180</b>	<b>19 428</b>	<b>19 667</b>	<b>19 896</b>
Zorritos	10 995	11 200	11 398	11 590	11 779	11 963	12 141	12 313
Casitas	2 349	2 318	2 286	2 254	2 220	2 184	2 148	2 109
Canoas de Punta Sal	4 768	4 874	4 978	5 080	5 181	5 281	5 378	5 474
<b>Provincia Zarumilla</b>	<b>44 361</b>	<b>45 641</b>	<b>46 922</b>	<b>48 207</b>	<b>49 499</b>	<b>50 795</b>	<b>52 092</b>	<b>53 385</b>
Zarumilla	19 827	20 210	20 579	20 936	21 285	21 622	21 947	22 257
Aguas Verdes	17 543	18 343	19 159	19 991	20 841	21 707	22 587	23 480
Matapalo	1 725	1 811	1 901	1 995	2 090	2 189	2 291	2 395
Papayal	5 266	5 277	5 283	5 285	5 283	5 277	5 267	5 253

Fuente: INEI - Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales.

**GRÁFICO N° 3**  
**TUMBES: POBLACIÓN ESTIMADA, 2010-2015**



**CUADRO N° 66**  
**TUMBES: POBLACIÓN ESTIMADA AL 30 DE JUNIO, POR AÑOS CALENDARIO Y SEXO,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO, PROVINCIA Y DISTRITO, 2008-2015**

Provincia y Distrito	2008			2009			2010			Total
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	
<b>Total</b>	<b>214 439</b>	<b>116 354</b>	<b>98 085</b>	<b>218 017</b>	<b>118 293</b>	<b>99 724</b>	<b>221 498</b>	<b>120 174</b>	<b>101 324</b>	<b>224 895</b>
<b>Provincia Tumbes</b>	<b>151 966</b>	<b>81 811</b>	<b>70 155</b>	<b>153 984</b>	<b>82 938</b>	<b>71 046</b>	<b>155 914</b>	<b>84 016</b>	<b>71 898</b>	<b>157 764</b>
Tumbes	101 709	54 768	46 941	103 282	55 691	47 591	104 798	56 584	48 214	106 267
Corrales	22 369	11 962	10 407	22 620	12 041	10 579	22 858	12 111	10 747	23 084
La Cruz	8 618	4 588	4 030	8 713	4 643	4 070	8 802	4 695	4 107	8 886
Pampas de Hospital	6 724	3 671	3 053	6 783	3 711	3 072	6 838	3 749	3 089	6 888
San Jacinto	8 467	4 628	3 839	8 495	4 650	3 845	8 516	4 668	3 848	8 533
San Juan de la Virgen	4 079	2 194	1 885	4 091	2 202	1 889	4 102	2 209	1 893	4 106
<b>Prov. Contralmirante Villar</b>	<b>18 112</b>	<b>10 038</b>	<b>8 074</b>	<b>18 392</b>	<b>10 199</b>	<b>8 193</b>	<b>18 662</b>	<b>10 354</b>	<b>8 308</b>	<b>18 924</b>
Zorritos	10 995	6 026	4 969	11 200	6 139	5 061	11 398	6 248	5 150	11 590
Casitas	2 349	1 333	1 016	2 318	1 317	1 001	2 286	1 300	986	2 254
Canoas de Punta Sal	4 768	2 679	2 089	4 874	2 743	2 131	4 978	2 806	2 172	5 080
<b>Provincia Zarumilla</b>	<b>44 361</b>	<b>24 505</b>	<b>19 856</b>	<b>45 641</b>	<b>25 156</b>	<b>20 485</b>	<b>46 922</b>	<b>25 804</b>	<b>21 118</b>	<b>48 207</b>
Zarumilla	19 827	10 995	8 832	20 210	11 194	9 016	20 579	11 385	9 194	20 936
Aguas Verdes	17 543	9 631	7 912	18 343	10 051	8 292	19 159	10 477	8 682	19 991
Matapalo	1 725	1 007	718	1 811	1 056	755	1 901	1 107	794	1 995
Papayal	5 266	2 872	2 394	5 277	2 855	2 422	5 283	2 835	2 448	5 285

**CUADRO N° 67**  
**TUMBES: POBLACIÓN TOTAL ESTIMADA AL 30 DE JUNIO, POR AÑOS CALENDARIO,**  
**SEGÚN SEXO Y EDADES QUINQUENALES, 2008-2025**

Grupos de edad	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	214 439	218 017	221 498	224 895	228 227	231 480	234 638	237 685	240 590
0-4	20 332	20 470	20 549	20 559	20 514	20 428	20 317	20 194	20 047
5-9	19 690	19 879	20 052	20 224	20 398	20 556	20 675	20 735	20 724
10-14	18 902	19 166	19 386	19 566	19 753	19 939	20 117	20 279	20 438
15-19	20 771	20 171	19 793	19 685	19 747	19 905	20 087	20 222	20 305
20-24	22 912	23 011	22 914	22 522	21 890	21 177	20 534	20 115	19 965
25-29	22 498	22 430	22 435	22 572	22 780	22 972	23 056	22 945	22 540
30-34	20 645	21 401	21 944	22 211	22 276	22 228	22 162	22 171	22 307
35-39	16 650	17 234	17 863	18 608	19 462	20 318	21 069	21 609	21 876
40-44	13 643	14 109	14 600	15 110	15 631	16 176	16 754	17 376	18 110
45-49	10 974	11 420	11 866	12 304	12 738	13 178	13 634	14 116	14 615
50-54	8 533	8 900	9 284	9 689	10 110	10 539	10 974	11 408	11 834
55-59	6 308	6 699	7 075	7 432	7 781	8 130	8 489	8 865	9 260
60-64	4 399	4 624	4 881	5 183	5 527	5 894	6 265	6 623	6 962
65-69	3 212	3 319	3 451	3 602	3 766	3 950	4 159	4 399	4 680
70-74	2 326	2 406	2 491	2 575	2 656	2 743	2 843	2 964	3 101
75-79	1 494	1 569	1 641	1 710	1 779	1 847	1 919	1 993	2 066
80 y +	1 150	1 209	1 273	1 343	1 419	1 500	1 584	1 671	1 760
<b>Hombres</b>	<b>116 354</b>	<b>118 293</b>	<b>120 174</b>	<b>122 004</b>	<b>123 793</b>	<b>125 533</b>	<b>127 216</b>	<b>128 833</b>	<b>130 366</b>
0-4	10 368	10 441	10 484	10 491	10 470	10 427	10 372	10 310	10 236
5-9	10 002	10 107	10 202	10 296	10 391	10 477	10 543	10 578	10 577
10-14	9 555	9 693	9 810	9 908	10 010	10 113	10 211	10 300	10 387
15-19	11 106	10 790	10 579	10 498	10 504	10 559	10 627	10 671	10 687
20-24	12 609	12 532	12 386	12 126	11 771	11 389	11 047	10 812	10 707
25-29	13 045	12 893	12 787	12 745	12 719	12 681	12 602	12 454	12 191
30-34	11 966	12 537	12 919	13 063	13 036	12 910	12 757	12 651	12 606
35-39	9 231	9 594	10 010	10 546	11 191	11 846	12 412	12 791	12 935
40-44	7 550	7 808	8 090	8 386	8 687	9 011	9 372	9 785	10 315
45-49	6 074	6 341	6 602	6 850	7 088	7 328	7 581	7 858	8 148
50-54	4 663	4 877	5 102	5 342	5 594	5 852	6 111	6 364	6 604
55-59	3 440	3 644	3 845	4 042	4 239	4 439	4 647	4 865	5 097
60-64	2 423	2 544	2 680	2 836	3 010	3 196	3 386	3 575	3 759
65-69	1 744	1 808	1 883	1 966	2 056	2 155	2 265	2 390	2 533
70-74	1 223	1 266	1 312	1 360	1 408	1 460	1 518	1 585	1 659
75-79	773	806	839	872	906	940	977	1 016	1 056
80 y +	582	612	644	677	713	750	788	828	869
<b>Mujeres</b>	<b>98 085</b>	<b>99 724</b>	<b>101 324</b>	<b>102 891</b>	<b>104 434</b>	<b>105 947</b>	<b>107 422</b>	<b>108 852</b>	<b>110 224</b>
0-4	9 964	10 029	10 065	10 068	10 044	10 001	9 945	9 884	9 811
5-9	9 688	9 772	9 850	9 928	10 007	10 079	10 132	10 157	10 147
10-14	9 347	9 473	9 576	9 658	9 743	9 826	9 906	9 979	10 051
15-19	9 665	9 381	9 214	9 187	9 243	9 346	9 460	9 551	9 618
20-24	10 303	10 479	10 528	10 396	10 119	9 788	9 487	9 303	9 258
25-29	9 453	9 537	9 648	9 827	10 061	10 291	10 454	10 491	10 349
30-34	8 679	8 864	9 025	9 148	9 240	9 318	9 405	9 520	9 701
35-39	7 419	7 640	7 853	8 062	8 271	8 472	8 657	8 818	8 941
40-44	6 093	6 301	6 510	6 724	6 944	7 165	7 382	7 591	7 795
45-49	4 900	5 079	5 264	5 454	5 650	5 850	6 053	6 258	6 467
50-54	3 870	4 023	4 182	4 347	4 516	4 687	4 863	5 044	5 230
55-59	2 868	3 055	3 230	3 390	3 542	3 691	3 842	4 000	4 163
60-64	1 976	2 080	2 201	2 347	2 517	2 698	2 879	3 048	3 203
65-69	1 468	1 511	1 568	1 636	1 710	1 795	1 894	2 009	2 147
70-74	1 103	1 140	1 179	1 215	1 248	1 283	1 325	1 379	1 442
75-79	721	763	802	838	873	907	942	977	1 010
80 y +	568	597	629	666	706	750	796	843	891

Continúa...

**CUADRO N° 67**  
**TUMBES: POBLACIÓN TOTAL ESTIMADA AL 30 DE JUNIO, POR AÑOS CALENDARIO,**  
**SEGÚN SEXO Y EDADES QUINQUENALES, 2008-2025**

Grupos de edad	Conclusión.									
	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	
<b>Total</b>	<b>243 362</b>	<b>246 050</b>	<b>248 701</b>	<b>251 363</b>	<b>253 998</b>	<b>256 574</b>	<b>259 149</b>	<b>261 778</b>	<b>264 519</b>	
0-4	19 865	19 669	19 476	19 304	19 142	18 975	18 824	18 709	18 648	
5-9	20 656	20 549	20 420	20 286	20 149	19 995	19 827	19 639	19 434	
10-14	20 598	20 742	20 854	20 906	20 899	20 839	20 744	20 620	20 486	
15-19	20 386	20 469	20 560	20 667	20 792	20 932	21 080	21 231	21 379	
20-24	19 981	20 098	20 249	20 371	20 514	20 726	20 926	21 033	20 970	
25-29	21 886	21 156	20 502	20 085	19 787	19 501	19 405	19 677	20 499	
30-34	22 511	22 699	22 786	22 688	22 437	22 096	21 610	20 924	19 981	
35-39	21 943	21 895	21 834	21 854	21 946	22 047	22 166	22 312	22 504	
40-44	18 949	19 790	20 532	21 073	21 423	21 646	21 734	21 668	21 431	
45-49	15 124	15 656	16 224	16 840	17 519	18 253	19 023	19 798	20 559	
50-54	12 257	12 686	13 132	13 607	14 108	14 630	15 174	15 744	16 341	
55-59	9 671	10 091	10 517	10 944	11 357	11 762	12 173	12 621	13 124	
60-64	7 295	7 629	7 972	8 333	8 720	9 129	9 543	9 955	10 347	
65-69	4 998	5 339	5 684	6 019	6 347	6 676	7 002	7 328	7 640	
70-74	3 251	3 418	3 608	3 826	4 071	4 341	4 633	4 953	5 298	
75-79	2 138	2 215	2 303	2 408	2 529	2 661	2 808	2 971	3 153	
80 y +	1 853	1 949	2 048	2 152	2 258	2 365	2 477	2 595	2 725	
<b>Hombres</b>	<b>131 821</b>	<b>133 224</b>	<b>134 604</b>	<b>135 987</b>	<b>137 352</b>	<b>138 681</b>	<b>140 006</b>	<b>141 359</b>	<b>142 772</b>	
0-4	10 144	10 045	9 947	9 860	9 778	9 693	9 616	9 557	9 526	
5-9	10 546	10 495	10 433	10 367	10 299	10 222	10 138	10 041	9 936	
10-14	10 475	10 554	10 614	10 646	10 646	10 620	10 575	10 515	10 449	
15-19	10 700	10 716	10 741	10 782	10 837	10 904	10 982	11 072	11 176	
20-24	10 686	10 718	10 768	10 804	10 853	10 939	11 019	11 052	10 997	
25-29	11 830	11 444	11 100	10 869	10 697	10 538	10 472	10 580	10 945	
30-34	12 575	12 533	12 453	12 309	12 106	11 865	11 576	11 226	10 804	
35-39	12 911	12 784	12 635	12 535	12 467	12 380	12 299	12 250	12 266	
40-44	10 951	11 597	12 158	12 537	12 764	12 899	12 906	12 737	12 345	
45-49	8 443	8 760	9 115	9 523	9 988	10 499	11 055	11 646	12 264	
50-54	6 836	7 070	7 317	7 589	7 881	8 186	8 511	8 862	9 246	
55-59	5 342	5 592	5 844	6 091	6 327	6 558	6 787	7 030	7 294	
60-64	3 944	4 132	4 327	4 534	4 757	4 995	5 237	5 478	5 707	
65-69	2 691	2 861	3 035	3 208	3 380	3 555	3 733	3 915	4 100	
70-74	1 739	1 827	1 925	2 036	2 160	2 295	2 438	2 595	2 762	
75-79	1 097	1 141	1 191	1 247	1 311	1 381	1 456	1 538	1 625	
80 y +	911	955	1 001	1 050	1 101	1 152	1 206	1 265	1 330	
<b>Mujeres</b>	<b>111 541</b>	<b>112 826</b>	<b>114 097</b>	<b>115 376</b>	<b>116 646</b>	<b>117 893</b>	<b>119 143</b>	<b>120 419</b>	<b>121 747</b>	
0-4	9 721	9 624	9 529	9 444	9 364	9 282	9 208	9 152	9 122	
5-9	10 110	10 054	9 987	9 919	9 850	9 773	9 689	9 598	9 498	
10-14	10 123	10 188	10 240	10 260	10 253	10 219	10 169	10 105	10 037	
15-19	9 686	9 753	9 819	9 885	9 955	10 028	10 098	10 159	10 203	
20-24	9 295	9 380	9 481	9 567	9 661	9 787	9 907	9 981	9 973	
25-29	10 056	9 712	9 402	9 216	9 090	8 963	8 933	9 097	9 554	
30-34	9 936	10 166	10 333	10 379	10 331	10 231	10 034	9 698	9 177	
35-39	9 032	9 111	9 199	9 319	9 479	9 667	9 867	10 062	10 238	
40-44	7 998	8 193	8 374	8 536	8 659	8 747	8 828	8 931	9 086	
45-49	6 681	6 896	7 109	7 317	7 531	7 754	7 968	8 152	8 295	
50-54	5 421	5 616	5 815	6 018	6 227	6 444	6 663	6 882	7 095	
55-59	4 329	4 499	4 673	4 853	5 030	5 204	5 386	5 591	5 830	
60-64	3 351	3 497	3 645	3 799	3 963	4 134	4 306	4 477	4 640	
65-69	2 307	2 478	2 649	2 811	2 967	3 121	3 269	3 413	3 540	
70-74	1 512	1 591	1 683	1 790	1 911	2 046	2 195	2 358	2 536	
75-79	1 041	1 074	1 112	1 161	1 218	1 280	1 352	1 433	1 528	
80 y +	942	994	1 047	1 102	1 157	1 213	1 271	1 330	1 395	

Fuente: INEI - Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales.



4



VIVIENDA



**CUADRO N° 68**  
**TUMBES: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES,**  
**SEGÚN TIPO DE VIVIENDA, 1993, 2005 Y 2007**  
(Por ciento)

Tipo de vivienda	Viviendas Particulares con ocupantes presentes			Población en viviendas particulares			Habitantes por viviendas		
	1993	2005	2007	1993	2005	2007	1993	2005	2007
Total	100.0 (29 468)	100.0 (44 014)	99.9 (48 638)	100.0 (149 010)	100.0 (189 018)	100.0 (196 050)	5.1 5.2	3.5 3.6	4.0 4.1
Casa Independiente	89.1	97.2	95.7	90.8	98.3	96.9	5.2	3.6	4.1
Departamento en Edificio	1.1	0.9	0.9	0.9	0.6	0.7	4.2	2.2	3.0
Vivienda en Quinta	1.1	1.1	2.3	0.7	0.6	1.5	3.4	1.4	2.6
Vivienda en Casa de Vecindad	5.3	0.4	0.3	4.8	0.3	0.3	4.6	1.3	3.8
Vivienda Improvisada 1/	2.4	0.3	0.4	2.0	0.2	0.4	4.2	1.9	3.3
No construida para Vivienda	0.6	0.0	0.1	0.5	0.0	0.1	3.9	1.9	3.2
Otro tipo de Vivienda	0.4	0.0	0.3	0.3	0.0	0.2	3.9	2.1	3.1

1/ Induye choza o cabaña.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática. Censo 1993, 2005 y 2007.

**CUADRO N° 69**  
**TUMBES: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, SEGÚN ÁREA URBANA Y RURAL Y TIPO DE VIVIENDA, 1993, 2005 Y 2007**  
(Por ciento)

Área y tipo de vivienda	Viviendas Particulares con ocupantes presentes			Población en viviendas particulares			Habitantes por viviendas		
	1993	2005	2007	1993	2005	2007	1993	2005	2007
Área Urbana	100.0 (25 818)	100.0 (38 845)	100.00 (43 849)	100.0 (130 880)	100.0 (168 088)	100.0 (181 696)	5.1 5.2	4.3 4.4	4.1 4.1
Casa Independiente	88.1	96.9	95.44	89.9	98.1	94.5	5.2	4.4	4.1
Departamento en Edificio	1.3	1.0	1.0	1.1	0.7	0.7	4.2	3.0	3.0
Vivienda en Quinta	1.2	1.2	2.5	0.8	0.7	1.6	3.4	2.5	2.6
Vivienda en Casa de Vecindad	6.0	0.5	0.3	5.5	0.3	0.3	4.6	2.5	3.8
Vivienda Improvisada 1/	2.3	0.3	0.3	1.9	0.2	0.2	4.2	3.1	3.3
No construida para Vivienda	0.7	0.0	0.1	0.5	0.0	0.7	3.9	2.8	3.2
Otro tipo de Vivienda	0.4	0.1	0.3	0.3	0.0	2.0	4.0	5.1	3.1
Área Rural	100.0 (3650)	100.0 (5 169)	100.0 (4 789)	100.0 (18 130)	100.0 (20 930)	100.0 (18 610)	5.0 5.0	4.0 4.1	3.9 3.9
Casa Independiente	96.4	99.5	97.7	97.3	99.7	98.0	5.0	4.1	3.9
Choza o Cabaña	3.0	0.4	2.2	2.3	0.3	1.9	3.7	2.4	3.4
Vivienda Improvisada 1/	0.3	0.0	0.0	0.2	0	0	4.0	0.0	0.0
No construida para Vivienda	0.3	0.1	0.1	0.2	0	0	2.7	2.0	3.8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática. Censo 1993, 2005 y 2007.

**CUADRO N° 70**  
**TUMBES: VIVIENDAS PARTICULARES POR CONDICIÓN DE OCUPACIÓN, SEGÚN ÁREA URBANA Y RURAL, 2007**

Provincia y Distrito	Ocupada					Desocupada		
	Total	Con	Con	De uso	Total	En	Construcción	A
		Total	personas presentes	personas ausentes		alquiler	o venta	o reparación
Tumbes	55 348	51 366	48 638	2 181	547	3 982	298	906
Casa Independiente	52 621	48 931	46 533	1 900	498	3 690	173	886
Departamento en Edificio	540	487	438	42	7	53	21	8
Vivienda en Quinta	1 423	1 283	1 097	167	19	140	99	6
Vivienda en Casa de Vecindad	184	148	130	18	0	36	5	6
Choza o Cabaña	158	145	104	32	9	13	0	0
Vivienda Improvisada	200	150	114	22	14	50	0	0
Local no destinado para hab.humana	69	69	69	0	0	0	0	0
Otro tipo	153	153	153	0	0	0	0	0
<b>Área Urbana</b>	<b>49 337</b>	<b>46 045</b>	<b>43 849</b>	<b>1 881</b>	<b>315</b>	<b>3 292</b>	<b>290</b>	<b>743</b>
Casa Independiente	46 772	43 759	41 852	1 632	275	3 013	165	723
Departamento en Edificio	540	487	438	42	7	53	21	8
Vivienda en Quinta	1 423	1 283	1 097	167	19	140	99	6
Vivienda en Casa de Vecindad	184	148	130	18	0	36	5	6
Vivienda Improvisada	200	150	114	22	14	50	0	0
Local no destinado para hab.humana	65	65	65	0	0	0	0	0
Otro tipo	153	153	153	0	0	0	0	0
<b>Área Rural</b>	<b>6 011</b>	<b>5 321</b>	<b>4 789</b>	<b>300</b>	<b>232</b>	<b>690</b>	<b>8</b>	<b>163</b>
Casa Independiente	5 849	5 172	4 681	268	223	677	8	163
Choza o Cabaña	158	145	104	32	9	13	0	0
Local no destinado para hab.humana	4	4	4	0	0	0	0	0

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 71**  
**TUMBES: VIVIENDAS PARTICULARES POR CONDICIÓN DE OCUPACIÓN, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y Distrito	Ocupada				Desocupada		
	Total	Con personas presentes	Con personas ausentes	De uso ocasional	Total	En alquiler o venta	Construcción o reparación
		Total					
Tumbes	55 348	46 820	48 638	2 181	547	3 982	298
Provincia Tumbes	38 050	35 821	34 282	1 302	237	2 229	236
Tumbes	25 035	23 663	22 697	872	94	1 372	167
Corrales	5 567	5 266	5 098	141	27	301	27
La Cruz	2 312	2 125	2 003	105	17	187	33
Pampas de Hospital	1 727	1 609	1 520	65	24	118	4
San Jacinto	2 315	2 139	1 996	73	70	176	5
San Juan de la Virgen	1 094	1 019	968	46	5	75	0
Prov. Contralmirante Villar	5 105		4 113	268	165	559	21
Zorritos	2 964	2 647	2 445	124	78	317	17
Casitas	775	734	616	42	76	41	3
Canoas de Punta Sal	1 366	1 165	1 052	102	11	201	1
Provincia Zarumilla	12 193	10 999	10 243	611	145	1 194	41
Zarumilla	5 226	4 820	4 485	314	21	406	25
Aguas Verdes	5 047	4 447	4 117	243	87	600	14
Matapalo	444	413	391	10	12	31	1
Papayal	1 476	1 319	1 250	44	25	157	1

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 72**  
**TUMBES: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR RÉGIMEN DE TENENCIA, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y Distrito	Alqui- lada		Propia Pagándola a plazos	Propia Totalmente pagada	Propia por invasión	Cedida por el centro de trabajo/otro	Otra forma
	Total						
Tumbes	48 638	5 289	3 549	27 875	8 788	1 260	1 877
Provincia Tumbes	34 282	3 914	2 529	20 334	5 333	879	1 293
Tumbes	22 697	3 204	1 694	12 805	3 471	541	982
Corrales	5 098	345	411	3 548	503	141	150
La Cruz	2 003	211	183	1 298	126	88	97
Pampas de Hospital	1 520	75	32	926	450	19	18
San Jacinto	1 996	48	101	1 116	628	71	32
San Juan de la Virgen	968	31	108	641	155	19	14
Prov. Contralmirante Villar	4 113	277	271	2 674	647	110	134
Zorritos	2 445	223	216	1 585	259	80	82
Casitas	616	16	3	447	129	10	11
Canoas de Punta Sal	1 052	38	52	642	259	20	41
Provincia Zarumilla	10 243	1 098	749	4 867	2 808	271	450
Zarumilla	4 485	557	426	2 344	778	165	215
Aguas Verdes	4 117	463	215	1 390	1 884	68	97
Matapalo	391	6	2	217	45	6	115
Papayal	1 250	72	106	916	101	32	23

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 73**  
**TUMBES: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES EXTERIORES DE LA VIVIENDA, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y Distrito	Ladrillo		Piedra o silar	Adobe o Tapia	Quincha	Piedra con barro	Madera	Estera	Otro material
	Total	Bloque de cemento							
Tumbes	48 638	20 336	129	4 621	18 199	267	2 618	325	2 143
Provincia Tumbes	34 282	14 380	92	2 862	13 699	221	1 908	168	952
Tumbes	22 697	11 576	69	2 199	6 847	190	916	94	806
Corrales	5 098	1 545	15	429	2 508	22	454	42	83
La Cruz	2 003	742	3	74	895	3	234	17	35
Pampas de Hospital	1 520	174	3	138	1 079	1	108	11	6
San Jacinto	1 996	229	2	11	1 602	3	128	3	18
San Juan de la Virgen	968	114	0	11	768	2	68	1	4
Prov. Contralmirante Villar	4 113	1 344	21	81	1 860	9	346	36	416
Zorritos	2 445	791	10	74	1 199	7	207	8	149
Casitas	616	12	2	1	313	0	100	3	185
Canoas de Punta Sal	1 052	541	9	6	348	2	39	25	82
Provincia Zarumilla	10 243	4 612	16	1 678	2 640	37	364	121	775
Zarumilla	4 485	2 654	6	283	1 141	17	100	61	223
Aguas Verdes	4 117	1 360	8	1 102	910	14	135	55	533
Matapalo	391	24	2	146	164	1	44	2	8
Papayal	1 250	574	0	147	425	5	85	3	11

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

## CUADRO N° 74

**TUMBES: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES POR MATERIAL PREDOMINANTE  
EN LOS PISOS DE LA VIVIENDA, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y Distrito	Total	Tierra	Cemento	Losetas, terrazos, cerámicos	Parquet o madera pulida	Madera	Láminas astál- áticas, vinílicos o similares	Otro material
Tumbes	48 638	20 702	24 352	3 013	158	160	53	200
Provincia Tumbes	34 282	13 596	17 772	2 498	115	112	48	141
Tumbes	22 697	7 862	12 370	2 142	92	94	19	118
Corrales	5 098	2 448	2 424	193	6	7	11	9
La Cruz	2 003	791	1 133	62	5	2	0	10
Pampas de Hospital	1 520	856	610	39	4	5	5	1
San Jacinto	1 996	1 208	729	40	5	1	12	1
San Juan de la Virgen	968	431	506	22	3	3	1	2
Prov. Contralmirante Villar	4 113	1 823	2 109	132	19	6	1	23
Zorritos	2 445	926	1 387	104	12	3	0	13
Casitas	616	397	208	2	2	1	0	6
Canoas de Punta Sal	1 052	500	514	26	5	2	1	4
Provincia Zarumilla	10 243	5 283	4 471	383	24	42	4	36
Zarumilla	4 485	1 675	2 505	263	10	14	3	15
Aguas Verdes	4 117	2 658	1 308	95	12	26	0	18
Matapalo	391	314	74	1	1	1	0	0
Papayal	1 250	636	584	24	1	1	1	3

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

## CUADRO N° 75

**TUMBES: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR NÚMERO DE HABITACIONES  
DE LA VIVIENDA, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y Distrito	Total	Número de habitaciones de la vivienda							
		1	2	3	4	5	6	7	8 y más
Tumbes	48 638	10 368	13 059	12 500	7 507	3 135	1 173	439	457
Provincia Tumbes	34 282	6 994	9 095	8 933	5 449	2 286	847	329	349
Tumbes	22 697	5 067	6 239	5 711	3 173	1 392	578	250	287
Corrales	5 098	1 067	1 478	1 322	779	284	106	33	29
La Cruz	2 003	494	434	526	323	151	52	9	14
Pampas de Hospital	1 520	115	345	449	387	157	43	14	10
San Jacinto	1 996	174	360	602	562	224	50	18	6
San Juan de la Virgen	968	77	239	323	225	78	18	5	3
Prov. Contralmirante Villar	4 113	571	978	1 111	806	365	160	60	62
Zorritos	2 445	357	550	666	481	211	98	42	40
Casitas	616	27	86	178	161	88	47	14	15
Canoas de Punta Sal	1 052	187	342	267	164	66	15	4	7
Provincia Zarumilla	10 243	2 803	2 986	2 456	1 252	484	166	50	46
Zarumilla	4 485	1 250	1 309	1 015	536	227	88	30	30
Aguas Verdes	4 117	1 402	1 295	880	362	104	43	15	16
Matapalo	391	45	101	154	66	20	5	0	0
Papayal	1 250	106	281	407	288	133	30	5	0

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 76**  
**TUMBES: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR TIPO**  
**DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y Distrito	Total	Red pública							
		Red pública dentro de la vivienda	fueras de la vivienda dentro del edificio	Pilón uso público	Pozo	Camión Cisterna u otro	Río, Aequia, Manatial	Vecino	Otro
Total departamento	48 638	29 218	4 033	2 402	1 023	2 104	2 459	6 296	1 103
Provincia Tumbes	34 282	22 240	2 413	1 250	336	465	2 320	4 496	762
Tumbes	22 697	16 707	1 476	733	115	199	103	2 787	577
Corrales	5 098	2 644	506	242	28	146	328	1 075	129
La Cruz	2 003	1 340	179	88	21	24	1	327	23
Pampas de Hospital	1 520	795	80	55	121	2	322	130	15
San Jacinto	1 996	272	35	80	27	94	1 453	29	6
San Juan de la Virgen	968	482	137	52	24	0	113	148	12
Provincia Contralmirante Villar	3 061	1 228	648	182	140	1 519	24	287	85
Zorritos	2 445	927	490	73	32	609	2	238	74
Casillas	616	238	151	69	64	32	20	40	2
Canoas de Punta Sal	1 052	63	7	40	44	878	2	9	9
Provincia Zarumilla	10 243	5 750	972	970	547	120	115	1 513	256
Zarumilla	4 485	2 779	373	431	47	50	2	662	141
Aguas Verdes	4 117	2 415	354	474	65	19	20	664	106
Matapalo	391	67	101	45	124	0	17	35	2
Papayal	1 250	489	144	20	311	51	76	152	7

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 77**  
**TUMBES: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, POR DISPONIBILIDAD**  
**DE SERVICIO HIGIÉNICO EN LA VIVIENDA, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y Distrito	Total	Red pública		Pozo séptico	Pozo ciego	Río o acequia	No tiene
		dentro de la vivienda	fueras de la vivienda				
Total	48 638	22 888	2 426	3 076	8 882	371	10 995
Provincia Tumbes	34 282	17 929	1 756	2 197	5 966	278	6 156
Tumbes	22 697	14 277	1 227	1 279	2 677	165	3 072
Corrales	5 098	1 840	305	349	1 381	26	1 197
La Cruz	2 003	1 046	130	93	187	6	541
Pampas de Hospital	1 520	308	30	244	415	31	492
San Jacinto	1 996	286	36	157	914	18	585
San Juan de la Virgen	968	172	28	75	392	32	269
Prov. Contralmirante Villar	4 113	876	157	444	929	19	1 688
Zorritos	2 445	861	150	235	421	8	770
Casillas	616	5	4	76	300	5	226
Canoas de Punta Sal	1 052	10	3	133	208	6	692
Provincia Zarumilla	10 243	4 083	513	435	1 987	74	3 151
Zarumilla	4 485	2 412	287	158	379	22	1 227
Aguas Verdes	4 117	1 454	169	189	816	33	1 456
Matapalo	391	18	4	9	256	8	96
Papayal	1 250	199	53	79	536	11	372

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 78**  
**TUMBES: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES POR DISPONIBILIDAD  
DE ALUMBRADO ELÉCTRICO EN LA VIVIENDA, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y Distrito	Total	Si dispone	No dispone
<b>Total</b>	<b>48 638</b>	<b>39 458</b>	<b>9 180</b>
<b>Provincia Tumbes</b>			
Tumbes	34 282	28 568	5 714
Corrales	22 697	19 734	2 963
La Cruz	5 098	3 878	1 220
Pampas de Hospital	2 003	1 667	336
San Jacinto	1 520	1 110	410
San Juan de la Virgen	1 996	1 462	534
	968	717	251
<b>Prov. Contralmirante Villar</b>			
Zorritos	4 113	3 137	976
Casitas	2 445	2 025	420
Canoas de Punta Sal	616	463	153
	1 052	649	403
<b>Provincia Zarumilla</b>			
Zarumilla	10 243	7 753	2 490
Aguas Verdes	4 485	3 649	836
Matapalo	4 117	2 958	1 159
Papayal	391	243	148
	1 250	903	347

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 79**  
**TUMBES: HOGARES QUE MÁS ENERGÍA UTILIZA PARA COCINAR,  
SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y Distrito	Total	Electri- cidad					Bosta o estércol	Otros	No cocinan
		Gas	Kerosene	Carbón	Leña				
<b>Total departamento</b>	<b>50 005</b>	<b>397</b>	<b>36 057</b>	<b>326</b>	<b>3 054</b>	<b>7 728</b>	<b>12</b>	<b>33</b>	<b>2 398</b>
<b>Provincia Tumbes</b>	<b>35 344</b>	<b>321</b>	<b>26 347</b>	<b>229</b>	<b>1 925</b>	<b>4 909</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>1 588</b>
Tumbes	23 470	285	18 826	187	1 295	1 687	5	15	1170
Corrales	5 242	15	3 945	23	257	798	0	1	203
La Cruz	2 069	15	1 591	12	171	200	2	1	77
Pampas de Hospital	1 545	3	636	4	66	786	1	0	49
San Jacinto	2 022	2	873	3	103	969	0	0	72
San Juan de la Virgen	996	1	476	0	33	469	0	0	17
<b>Prov. Contralmirante Villar</b>	<b>3 185</b>	<b>17</b>	<b>2 222</b>	<b>39</b>	<b>887</b>	<b>980</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>126</b>
Zorritos	2 562	16	1 674	27	415	340	1	1	88
Casitas	623	0	77	1	89	447	0	0	9
Canoas de Punta Sal	1 090	1	471	11	383	193	0	2	29
<b>Provincia Zarumilla</b>	<b>10 386</b>	<b>59</b>	<b>7 488</b>	<b>58</b>	<b>242</b>	<b>1 839</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>684</b>
Zarumilla	4 558	42	3 561	23	98	528	0	6	300
Aguas Verdes	4 152	13	2 900	30	115	754	2	6	332
Matapalo	392	0	130	1	7	244	1	0	9
Papayal	1 284	4	897	4	22	313	0	1	43

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 80**  
**TUMBES: VIVIENDAS PARTICULARES, COLECTIVAS Y OTRO TIPO CENSADAS, SEGÚN PROVINCIAS Y DISTRITOS, 2007**

Provincia/Distrito	Total	Casa Independiente	Departamento en edificio	Vivienda en quinta	Casa Vecindad	Choza o cabaña	Vivienda Improvisada	No destinado	Otro tipo particular
<b>Total</b>	<b>55 502</b>	<b>52 621</b>	<b>540</b>	<b>1 423</b>	<b>184</b>	<b>158</b>	<b>200</b>	<b>69</b>	<b>153</b>
<b>Provincia Tumbes</b>	<b>38 127</b>	<b>36 049</b>	<b>425</b>	<b>1 169</b>	<b>119</b>	<b>28</b>	<b>106</b>	<b>35</b>	<b>119</b>
Tumbes	25 105	23 271	415	1 098	59	6	62	25	99
Corrales	5 570	5 447	3	18	45	4	34	5	11
La Cruz	2 316	2 233	3	53	15	0	5	2	1
Pampas de Hospital	1 727	1 702	4	0	0	18	2	1	0
San Jacinto	2 315	2 305	0	0	0	0	1	1	8
San Juan de la Virgen	1 094	1 091	0	0	0	0	2	1	0
<b>Provincia Contral. Vilar</b>	<b>5 146</b>	<b>4 918</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>11</b>	<b>113</b>	<b>22</b>	<b>6</b>	<b>9</b>
Zorritos	2 994	2 898	6	20	8	2	21	5	4
Casitas	775	774	0	0	0	1	0	0	0
Canoas de Punta Sal	1 377	1 246	0	0	3	110	1	1	5
<b>Provincia Zarumilla</b>	<b>12 229</b>	<b>11 654</b>	<b>109</b>	<b>234</b>	<b>54</b>	<b>17</b>	<b>72</b>	<b>28</b>	<b>25</b>
Zarumilla	5 249	4 942	55	169	16	1	25	6	12
Aguas Verdes	5 060	4 816	54	54	38	16	40	19	10
Matapalo	444	435	0	0	0	0	7	2	0
Papayal	1 476	1 461	0	11	0	0	0	1	3

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 81**  
**TUMBES: TOTAL DE HOGARES EN VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES,  
 QUE TIENEN ALGUNA DISCAPACIDAD, 2007**

Tipo de discapacidad	Provincia			
	Total	Tumbes	Contralmirante Vilar	Zarumilla
<b>Total Tumbes</b>	<b>50 005</b>	<b>35 344</b>	<b>4 275</b>	<b>10 386</b>
Hogares sin ningún miembro con discapacidad	45 035	31 803	3 771	9 461
Tienen dificultad solo para Ver	2 256	1 617	265	374
Tienen dificultad solo para Oír	240	182	17	41
Tienen dificultad solo para Hablar	484	337	47	100
Tienen dificultad solo para usar Brazos y manos/piernas y manos/piernas y pies	735	532	66	137
Tienen alguna Otra dificultad ó limitación	862	601	75	186
Tienen dificultad para Ver y oír	78	48	8	22
Tienen dificultad para Ver y hablar	23	18	1	4
Tienen dificultad para Ver y usar Brazos/manos/piernas/pies	55	41	8	6
Tienen dificultad para Ver y alguna Otra dificultad	28	18	4	6
Tienen dificultad para Oír y hablar	63	45	4	14
Tienen dificultad para Oír y usar Brazos/manos/piernas/pies	6	4	-	2
Tienen dificultad para Oír y alguna Otra dificultad	6	1	1	4
Tienen dificultad para Hablar y brazos/manos/piernas/pies	32	20	2	10
Tienen dificultad para Hablar y alguna Otra dificultad	12	10	-	2
Tienen dificultad para usar Brazos/manos/piernas/pies y alguna otra dif.	29	24	1	4
Tienen dificultad para Ver, oír y hablar	8	7	-	1
Tienen dificultad para Ver, oír y usar Brazos/manos/piernas/pies	16	9	2	5
Tienen dificultad para Ver, oír y alguna Otra dificultad	2	2	-	-
Tienen dificultad para Ver, hablar y usar Brazos/manos/piernas/pies	6	4	-	2
Tienen dificultad para Ver, hablar y alguna Otra dificultad	5	3	-	2
Tienen dificultad para Ver, usar Brazos/manos/piernas/pies y alguna otra dif.	3	3	-	-
Tienen dificultad para Oír, hablar y usar Brazos/manos/piernas/pies	4	3	-	1
Tienen dificultad para Oír, hablar y alguna Otra dificultad	2	2	-	-
Tienen dificultad para Hablar, usar brazos/manos/pies y alguna otra dif.	7	5	2	-
Tienen dificultad para Ver, oír, hablar y usar brazos/manos/pies	4	2	1	1
Tienen dificultad para Ver, oír, hablar y alguna Otra dificultad	1	1	-	-
Tienen dificultad para Ver, oír, usar brazos/manos/piernas/pies y alguna otra dif.	1	1	-	-
Tienen dificultad para Ver, hablar, usar brazos/manos/piernas/pies y alguna otra dif.	2	1	-	1

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 82**  
**TUMBES: PORCENTAJE POR TIPO DE VIVIENDA, 2004 Y 2009**

Variable	2004	2009 p/
Total	100.0	100.0
Casa Independiente	79.0	98.8
Departamento en Edificio	0.0	0.0
Vivienda en Quinta	0.4	1.0
Vivienda en Casa de Vecindad C callejón, solar o corraló)	0.4	0.1
Choza o Cabaña	6.8	0.0
Vivienda Improvisada	13.3	0.0
Local no destinado para habitación humana	0.0	0.0
Otro tipo	0.0	0.0

**Nota :** Las actuales estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO, se ajustaron a las nuevas proyecciones de población a partir del Censo de Población del 2007.

**Fuente:** INEI.- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO):2004 y 2009.

**CUADRO N° 83**  
**TUMBES: PORCENTAJE DE VIVIENDA POR MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES EXTERIORES, 2004-2009**

Variable	2004	2005	2006
Total	100.0	100.0	100.0
Ladrillo o bloque de cemento	34.8	36.7	40.8
Piedra o sillar con cal o cemento	0.0	5.0	0.0
Adobe o tapia	3.3	31.9	3.8
Quincha (caña con barro)	32.1	0.7	21.1
Piedra con barro	0.1	0.6	0.2
Madera	0.2	0.0	0.4
Esteria	0.0	25.0	0.0
Otro material	29.6	0.0	33.8

Continúa...

Variable	2007	2008	2009 p/
Total	100.0	100.0	100.0
Ladrillo o bloque de cemento	47.9	42.5	44.8
Piedra o sillar con cal o cemento	0.4	0.0	0.0
Adobe	4.7	4.0	4.4
Tapia	0.5	0.0	0.0
Quincha (caña con barro)	23.8	32.1	43.3
Piedra con barro	0.0	0.0	0.0
Madera	0.5	0.2	0.0
Esteria	0.0	0.1	0.1
Otro material	22.3	21.2	7.4

**Nota :** Las actuales estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO, se ajustaron a las nuevas proyecciones de población a partir del Censo de Población del 2007.

**Fuente:** INEI.- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO):2009.

**CUADRO N° 84**  
**TUMBES: PORCENTAJE DE VIVIENDA POR MATERIAL PREDOMINANTE EN LOS PISOS, 2004-2009**

Variable	2004	2005	2006	2007	2008	2009 p/
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Parquet o madera pulida	0.0	0.2	0.2	0.5	0.5	0.2
Láminas asfálticas, vinílicas o similares	0.0	0.1	0.2	0.5	0.0	0.0
Losetas o terrazos o similares	3.4	4.2	3.9	5.7	6.9	7.9
Madera (entablados)	0.3	0.6	0.7	1.0	0.8	0.6
Cemento	48.0	51.2	49.0	55.7	55.0	60.4
Tierra	48.0	43.5	46.0	36.6	36.8	30.9
Otro material	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0

**Nota :** Las actuales estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO, se ajustaron a las nuevas proyecciones de población a partir del Censo de Población del 2007.

**Fuente:** INEI.- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO):2009.

**CUADRO N° 85**  
**TUMBES: PORCENTAJE DE HOGARES POR TIPO DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, 2004-2009**

Variable	2004	2005	2006	2007	2008	2009 p/
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Red pública dentro de la vivienda	58.9	63.2	66.6	64.2	67.9	74.2
Red pública fuera de la vivienda, pero dentro del edificio	0.6	0.4	0.0	2.8	0.7	0.1
Pilón de uso público	1.4	0.9	0.6	2.1	1.1	0.0
Camión-cisterna u otro similar	3.9	3.1	1.5	9.6	10.5	6.1
Pozo	2.0	0.7	1.0	0.4	0.5	0.1
Río o acequia, manantial o similar	13.5	13.1	15.8	2.8	3.1	2.1
Otra	19.7	18.6	14.5	18.1	16.2	17.3

**Nota :** Las actuales estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO, se ajustaron a las nuevas proyecciones de población a partir del Censo de Población del 2007.

**Fuente:** INEI.- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO):2009.

**CUADRO N° 86**  
**TUMBES: PORCENTAJE DE HOGARES POR TIPO DE SERVICIO HIGIÉNICO, 2004-2009**

Variable	2004	2005	2006	2007	2008	2009 p/
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Red pública dentro de la vivienda	49.5	50.5	50.5	48.3	54.2	57.0
Red pública fuera de la vivienda, pero dentro del edificio	0.6	0.4	0.0	2.6	0.6	0.1
Pozo séptico	8.0	16.8	21.4	7.4	7.1	6.8
Pozo ciego o negro/letrina	30.8	18.7	11.4	17.9	16.4	17.8
Río o acequia, o canal	0.0	0.4	0.9	1.0	0.1	0.1
No tiene	11.2	13.2	15.8	22.7	21.7	18.2

**Nota :** Las actuales estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO, se ajustaron a las nuevas proyecciones de población a partir del Censo de Población del 2007.

**Fuente:** INEI.- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO):2009.

**CUADRO N° 87**  
**TUMBES: PORCENTAJE DE HOGARES POR TIPO DE ALUMBRADO, 2004 Y 2009**

Variable	2004	2009 p/
Electricidad	91.9	93.3
Kerosene (mechero/lamparín)	9.0	2.7
Vela	2.5	3.1
Otro 1	0.1	1.4
No utiliza	0.1	0.1

**Nota :** Las actuales estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO, se ajustaron a las nuevas proyecciones de población a partir del Censo de Población del 2007.

**Fuente:** INEI.- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO):2004 y 2009.

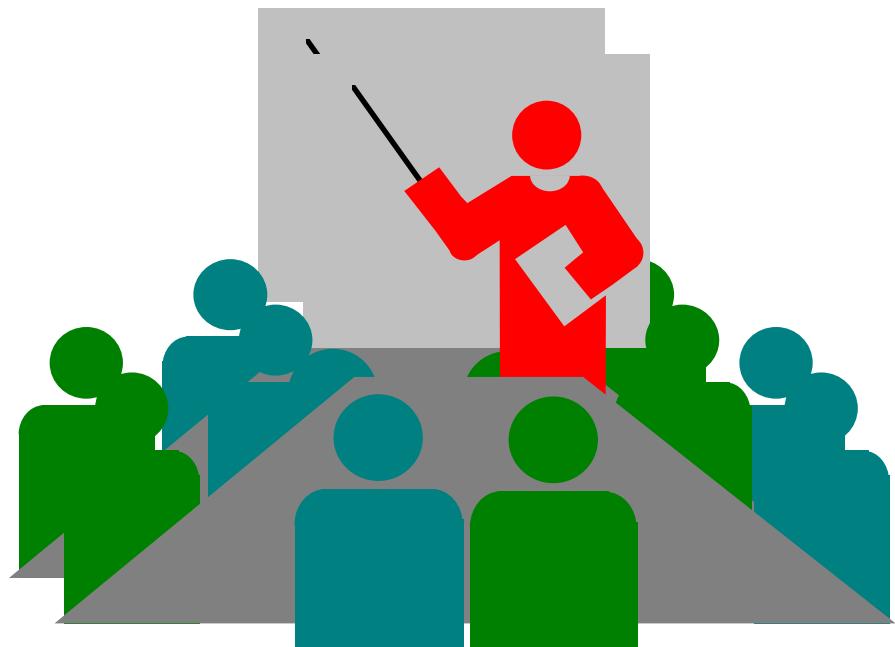
**CUADRO N° 88**  
**TUMBES: HOGARES POR TIPO DE ENERGÍA O COMBUSTIBLE QUE MÁS UTILIZAN  
 PARA COCINAR, 2004 Y 2009**

Variable	2004	2009 p/
Electricidad	1.1	9.7
Gas	76.2	74.9
Kerosene	1.7	0.8
Carbón	14.3	28.4
Leña	44.0	27.4
Otro combustible	0.0	3.7
No cocinan	6.9	5.3

**Nota :** Las actuales estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO, se ajustaron a las nuevas proyecciones de población a partir del Censo de Población del 2007.

**Fuente:** INEI.- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO):2004 y 2009.

5



# **EDUCACION, CULTURA Y ESPARCIMIENTO**



**CUADRO N° 89**  
**TUMBES: ALUMNOS MATRICULADOS EN EL SISTEMA EDUCATIVO,**  
**SEGÚN NIVEL Y MODALIDAD, 2002-2009**

Nivel y Modalidad	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009 a/
<b>Total</b>	<b>70 488</b>	<b>69 500</b>	<b>71 305</b>	<b>72 740</b>	<b>71 996</b>	<b>71 715</b>	<b>71 216</b>	<b>72 770</b>
<b>I. Escolarizado</b>	<b>65 141</b>	<b>64 661</b>	<b>65 830</b>	<b>67 292</b>	<b>67 473</b>	<b>66 321</b>	<b>65 666</b>	<b>69 690</b>
Educación Inicial	8 718	8 988	9 847	9 963	10 308	11 058	11 672	12 786
Educación Primaria	26 974	26 702	26 214	26 427	25 746	25 631	26 012	26 638
Educación Secundaria	20 165	19 362	19 656	20 228	19 566	19 529	18 733	20 996
Educación Superior	5 012	5 548	5 878	5 919	5 769	5 335	5 185	4 809
Otras Modalidades	4 272	4 061	4 235	4 755	6 084	4 768	4 064	4 461
<b>II. No Escolarizado</b>	<b>5 347</b>	<b>4 839</b>	<b>5 475</b>	<b>5 448</b>	<b>4 523</b>	<b>5 394</b>	<b>5 550</b>	<b>3 080</b>
Educación Inicial	4 611	3 990	3 862	3 904	3 837	4 127	3 540	3 080
Educación Primaria	119	208	395	266	312	188	140	-
Educación Secundaria	86	103	163	199	150	150	174	-
Educación Ocupacional	480	445	936	985	105	835	1 602	-
Educación Especial	51	93	119	94	119	94	94	-

Nota: En la Educación Superior incluye la matrícula de alumnos de la Universidad de Tumbes.

a/ Preliminar

Fuente: Dirección Regional de Educación - Tumbes.

**CUADRO N° 90**  
**TUMBES: DOCENTES EN EL SISTEMA EDUCATIVO,**  
**SEGÚN NIVEL Y MODALIDAD, 2002-2009**

Nivel y Modalidad	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009 a/
<b>Total</b>	<b>4 253</b>	<b>4 209</b>	<b>4 489</b>	<b>4 403</b>	<b>4 433</b>	<b>4 601</b>	<b>4 609</b>	<b>4 477</b>
<b>I. Escolarizado</b>	<b>4 173</b>	<b>4 106</b>	<b>4 359</b>	<b>4 279</b>	<b>4 329</b>	<b>4 441</b>	<b>4 386</b>	<b>4 169</b>
Educación Inicial	484	463	495	513	517	543	571	598
Educación Primaria	1 543	1 515	1 560	1 558	1 538	1 590	1 552	1 494
Educación Secundaria	1 612	1 517	1 662	1 575	1 586	1 628	1 623	1 615
Educación Superior	304	380	406	396	407	404	374	198
Otras Modalidades	230	231	236	237	281	276	266	264
<b>II. No Escolarizado</b>	<b>80</b>	<b>103</b>	<b>130</b>	<b>124</b>	<b>104</b>	<b>160</b>	<b>223</b>	<b>308</b>
Educación Inicial	34	40	41	45	42	42	44	308
Educación Primaria	10	16	28	18	21	15	8	-
Educación Secundaria	6	19	15	13	19	22	24	-
Educación Ocupacional	18	17	33	35	8	67	109	-
Educación Especial	12	11	13	13	14	14	38	-

Nota: En la Educación Superior incluye los Docentes de la Universidad de Tumbes.

a/ Preliminar

Fuente: Dirección Regional de Educación - Tumbes.

**CUADRO N° 91**  
**TUMBES: ALUMNOS MATRICULADOS, EN EL SISTEMA EDUCATIVO,  
 POR PROVINCIA, SEGÚN NIVEL Y MODALIDAD, 2009**

Nivel y modalidad	Total	Provincia		
		Tumbes	Contralmirante Villar	Zarumilla
<b>Total</b>	<b>72 770</b>	<b>50 165</b>	<b>11 172</b>	<b>14 097</b>
<b>A) Escolarizado</b>	<b>69 690</b>	<b>48 075</b>	<b>10 682</b>	<b>13 597</b>
Educación Inicial	12 786	7 935	2 178	2 673
Educación Primaria	26 638	16 837	4 438	5 363
Primaria Menores	26 638	16 837	4 438	5 363
Primaria Adultos	0	0	0	0
Educación Secundaria	20 996	13 452	3 208	4 336
Secundaria Menores	18 834	11 979	3 173	3 682
Secundaria Adultos	2 162	1 473	35	654
Educación Superior	4 809	4 167	245	397
Educación No Universitaria	2 664	2 022	245	397
Formación Tecnológica	2 198	1 556	245	397
Formación Magisterial	466	466	0	0
Educación Universitaria	2 145	2 145	0	0
Otras Modalidades	4 461	3 662	368	431
Educación Especial	383	258	88	37
Educación Ocupacional	4 078	3 404	280	394
<b>B) No Escolarizado</b>	<b>3 080</b>	<b>2 090</b>	<b>490</b>	<b>500</b>
Educación Inicial	3 080	2 090	490	500
Educación Primaria	0	0	0	0
Educación Secundaria	0	0	0	0
Educación Ocupacional	0	0	0	0
Educación Especial	0	0	0	0

Fuente: Dirección Regional de Educación - Tumbes.

**CUADRO N° 92**  
**TUMBES: DOCENTES EN EL SISTEMA EDUCATIVO, POR PROVINCIA,  
 SEGÚN NIVEL Y MODALIDAD, 2009**

Nivel y modalidad	Total	Provincia		
		Tumbes	Contralmirante Villar	Zarumilla
<b>Total</b>	<b>4 644</b>	<b>3 106</b>	<b>739</b>	<b>799</b>
<b>A) Escolarizado</b>	<b>4 336</b>	<b>2 897</b>	<b>690</b>	<b>749</b>
Educación Inicial	598	374	107	117
Educación Primaria	1 494	948	277	269
Primaria Menores	1 494	948	277	269
Primaria Adultos	0	0	0	0
Educación Secundaria	1 615	1 061	248	306
Secundaria Menores	1 459	958	239	262
Secundaria Adultos	156	103	9	44
Educación Superior	365	317	24	24
Otras Modalidades	264	197	34	33
Educación Especial	62	39	12	11
Educación Ocupacional	202	158	22	22
<b>B) No Escolarizado</b>	<b>308</b>	<b>209</b>	<b>49</b>	<b>50</b>
Educación Inicial	308	209	49	50
Educación Primaria	0	0	0	0
Educación Secundaria	0	0	0	0
Educación Especial	0	0	0	0
Educación Ocupacional	0	0	0	0

Fuente: Dirección Regional de Educación - Tumbes.

**CUADRO N° 93**  
**TUMBES: POBLACIÓN UNIVERSITARIA, SEGÚN ESPECIFICACIÓN, 2002-2009**

Especificación	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Postulantes	1 336	1 183	1 462	1 819	1 494	1 669	1 181	1 396
Ingresantes	272	369	461	432	457	476	526	604
Alumnos	1 965	1 983	2 024	2 151	2 149	2 382	2 376	2 145
Graduados	213	198	217	184	217	209	220	247
Titulados	205	171	139	111	182	192	262	188
Docentes	128	151	157	157	166	165	165	167

Fuente: Universidad Nacional de Tumbes - Oficina General de Planeamiento.

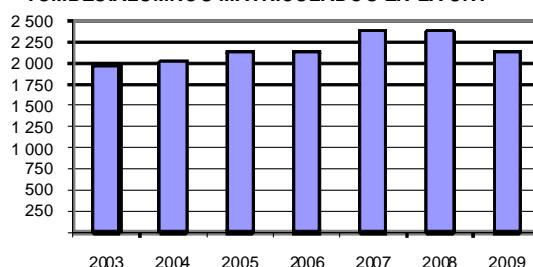
**CUADRO N° 94**  
**TUMBES: POSTULANTES A LA UNIVERSIDAD NACIONAL  
DE TUMBES, SEGÚN FACULTAD, 2002-2009**

Facultad	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Total</b>	<b>1 336</b>	<b>1 183</b>	<b>1 462</b>	<b>1 819</b>	<b>1 494</b>	<b>1 669</b>	<b>1 181</b>	<b>1 396</b>
<b>Facultad de Ciencias Agrarias</b>	<b>316</b>	<b>219</b>	<b>205</b>	<b>268</b>	<b>183</b>	<b>218</b>	<b>108</b>	<b>270</b>
. Escuela de Agronomía	206	119	123	167	142	123	65	77
. Escuela de Ingeniería Forestal	110	100	82	101	41	95	43	66
. Escuela de Ingeniería Agrícola	-	-	-	-	-	-	-	32
. Escuela de Ingeniería Agroindustrial	-	-	-	-	-	-	-	50
. Escuela de Medicina Veterinaria	-	-	-	-	-	-	-	45
<b>Facultad de Ciencias Económicas</b>	<b>334</b>	<b>314</b>	<b>408</b>	<b>536</b>	<b>429</b>	<b>508</b>	<b>460</b>	<b>456</b>
. Escuela de Contabilidad	172	171	220	269	227	250	292	233
. Escuela de Administración	162	143	188	267	202	258	168	223
<b>Facultad de Ciencias de la Salud</b>	<b>377</b>	<b>353</b>	<b>392</b>	<b>434</b>	<b>342</b>	<b>315</b>	<b>194</b>	<b>223</b>
. Escuela de Obstetricia	208	159	180	187	160	143	80	101
. Escuela de Enfermería	169	194	212	247	182	172	114	122
<b>Facultad de Pesquería</b>	<b>99</b>	<b>82</b>	<b>66</b>	<b>139</b>	<b>80</b>	<b>86</b>	<b>59</b>	<b>64</b>
. Escuela de Pesquería	99	82	66	139	80	86	59	64
<b>Facultad de Derecho y Ciencias Sociales</b>	<b>210</b>	<b>215</b>	<b>391</b>	<b>442</b>	<b>460</b>	<b>542</b>	<b>360</b>	<b>383</b>
. Escuela de Derecho	210	215	278	297	288	316	220	237
. Escuela de Turismo y Hotelería	-	-	113	145	172	226	140	146

Fuente: Universidad Nacional de Tumbes - Oficina General de Planeamiento.

**GRÁFICO N° 4**

**TUMBES: ALUMNOS MATRICULADOS EN LA UNT**



CUADRO N° 95

**TUMBES: ALUMNOS INGRESANTES A LA UNIVERSIDAD NACIONAL  
DE TUMBES, SEGÚN FACULTAD, 2002-2009**

Facultad	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Total</b>	<b>272</b>	<b>369</b>	<b>461</b>	<b>432</b>	<b>457</b>	<b>476</b>	<b>526</b>	<b>604</b>
<b>Facultad de Ciencias Agrarias</b>	<b>76</b>	<b>75</b>	<b>104</b>	<b>90</b>	<b>85</b>	<b>90</b>	<b>116</b>	<b>175</b>
. Escuela de Agronomía	52	50	59	60	60	60	76	46
. Escuela de Ingeniería Forestal	24	25	45	30	25	30	40	39
. Escuela de Ingeniería Agrícola	-	-	-	-	-	-	-	30
. Escuela de Ingeniería Agroindustrial	-	-	-	-	-	-	-	30
. Escuela de Medicina Veterinaria	-	-	-	-	-	-	-	30
<b>Facultad de Ciencias Económicas</b>	<b>67</b>	<b>94</b>	<b>126</b>	<b>110</b>	<b>110</b>	<b>116</b>	<b>132</b>	<b>133</b>
. Escuela de Contabilidad	36	53	71	60	60	60	67	67
. Escuela de Administración	31	41	55	50	50	56	65	66
<b>Facultad de Ciencias de la Salud</b>	<b>71</b>	<b>110</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>107</b>	<b>108</b>
. Escuela de Obstetricia	35	55	54	54	54	54	53	54
. Escuela de Enfermería	36	55	54	54	54	54	54	54
<b>Facultad de Pesquería</b>	<b>32</b>	<b>51</b>	<b>50</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>58</b>
. Escuela de Pesquería	32	51	50	55	55	54	54	58
<b>Facultad de Derecho y Ciencias Sociales</b>	<b>26</b>	<b>39</b>	<b>73</b>	<b>69</b>	<b>99</b>	<b>108</b>	<b>117</b>	<b>130</b>
. Escuela de Derecho	26	39	49	38	55	57	64	65
. Escuela de Turismo y Hotelería	-	-	24	31	44	51	53	65

Fuente: Universidad Nacional de Tumbes - Oficina General de Planeamiento.

CUADRO N° 96

**TUMBES: ALUMNOS MATRICULADOS EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL  
DE TUMBES, SEGÚN FACULTAD, 2002-2009**

Facultad	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Total</b>	<b>1 965</b>	<b>1 983</b>	<b>2 024</b>	<b>2 151</b>	<b>2 149</b>	<b>2 382</b>	<b>2 376</b>	<b>2 145</b>
<b>Facultad de Ciencias Agrarias</b>	<b>450</b>	<b>447</b>	<b>491</b>	<b>475</b>	<b>475</b>	<b>493</b>	<b>478</b>	<b>453</b>
. Escuela de Agronomía	396	374	390	354	348	358	308	226
. Escuela de Ingeniería Forestal	54	73	101	121	127	135	170	143
. Escuela de Ingeniería Agrícola	-	-	-	-	-	-	-	29
. Escuela de Ingeniería Agroindustrial	-	-	-	-	-	-	-	28
. Escuela de Medicina Veterinaria	-	-	-	-	-	-	-	27
<b>Facultad de Ciencias Económicas</b>	<b>628</b>	<b>604</b>	<b>582</b>	<b>582</b>	<b>567</b>	<b>599</b>	<b>652</b>	<b>553</b>
. Escuela de Contabilidad	401	367	339	323	304	322	325	282
. Escuela de Administración	227	237	243	259	263	277	327	271
<b>Facultad de Ciencias de la Salud</b>	<b>514</b>	<b>536</b>	<b>513</b>	<b>574</b>	<b>540</b>	<b>585</b>	<b>448</b>	<b>461</b>
. Escuela de Obstetricia	253	272	250	283	260	285	163	215
. Escuela de Enfermería	261	264	263	291	280	300	285	246
<b>Facultad de Pesquería</b>	<b>307</b>	<b>292</b>	<b>282</b>	<b>300</b>	<b>282</b>	<b>329</b>	<b>293</b>	<b>217</b>
. Escuela de Pesquería	307	292	282	300	282	329	293	217
<b>Facultad de Derecho y Ciencias Sociales</b>	<b>66</b>	<b>104</b>	<b>156</b>	<b>220</b>	<b>285</b>	<b>376</b>	<b>505</b>	<b>461</b>
. Escuela de Derecho	66	104	134	176	209	250	299	280
. Escuela de Turismo y Hotelería	-	-	22	44	76	126	206	181

Nota: Se toma la segunda matrícula del año.

Fuente: Universidad Nacional de Tumbes - Oficina General de Planeamiento.

**CUADRO N° 97**  
**TUMBES: GRADUADOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL**  
**DE TUMBES, SEGÚN FACULTAD, 2002-2009**

Facultad	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Total</b>	<b>213</b>	<b>198</b>	<b>217</b>	<b>184</b>	<b>217</b>	<b>209</b>	<b>220</b>	<b>247</b>
<b>Facultad de Ciencias Agrarias</b>	<b>40</b>	<b>36</b>	<b>28</b>	<b>51</b>	<b>40</b>	<b>45</b>	<b>36</b>	<b>57</b>
. Escuela de Agronomía	40	36	28	51	38	31	29	42
. Escuela de Ingeniería Forestal	-	-	-	-	2	14	7	15
<b>Facultad de Ciencias Económicas</b>	<b>85</b>	<b>60</b>	<b>92</b>	<b>48</b>	<b>96</b>	<b>42</b>	<b>74</b>	<b>88</b>
. Escuela de Contabilidad	85	60	79	42	73	23	52	50
. Escuela de Administración	-	-	13	6	23	19	22	38
<b>Facultad de Ciencias de la Salud</b>	<b>66</b>	<b>74</b>	<b>72</b>	<b>57</b>	<b>54</b>	<b>71</b>	<b>59</b>	<b>69</b>
. Escuela de Obstetricia	44	38	34	28	31	34	39	39
. Escuela de Enfermería	22	36	38	29	23	37	20	30
<b>Facultad de Pesquería</b>	<b>22</b>	<b>28</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>27</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>26</b>
. Escuela de Pesquería	22	28	25	28	27	29	29	26
<b>Facultad de Derecho y Ciencias Sociales</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>7</b>
. Escuela de Derecho	-	-	-	-	-	22	22	7
. Escuela de Turismo y Hotelería	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Universidad Nacional de Tumbes - Oficina General de Planeamiento.

**CUADRO N° 98**  
**TUMBES: TITULADOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL**  
**DE TUMBES, SEGÚN FACULTAD, 2002-2009**

Facultad	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Total</b>	<b>205</b>	<b>171</b>	<b>139</b>	<b>111</b>	<b>182</b>	<b>192</b>	<b>262</b>	<b>188</b>
<b>Facultad de Ciencias Agrarias</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>20</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>16</b>	<b>62</b>	<b>31</b>
. Escuela de Agronomía	30	24	20	23	30	15	52	23
. Escuela de Ingeniería Forestal	-	-	-	-	-	1	10	8
<b>Facultad de Ciencias Económicas</b>	<b>83</b>	<b>59</b>	<b>65</b>	<b>27</b>	<b>80</b>	<b>104</b>	<b>69</b>	<b>64</b>
. Escuela de Contabilidad	83	59	65	22	74	77	51	43
. Escuela de Administración	-	-	-	5	6	27	18	21
<b>Facultad de Ciencias de la Salud</b>	<b>85</b>	<b>80</b>	<b>51</b>	<b>56</b>	<b>72</b>	<b>66</b>	<b>66</b>	<b>54</b>
. Escuela de Obstetricia	52	54	35	17	53	36	35	29
. Escuela de Enfermería	33	26	16	39	19	30	31	25
<b>Facultad de Pesquería</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>35</b>	<b>16</b>
. Escuela de Pesquería	7	8	3	5	-	6	35	16
<b>Facultad de Derecho y Ciencias Sociales</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>23</b>
. Escuela de Derecho	-	-	-	-	-	-	30	23
. Escuela de Turismo y Hotelería	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Universidad Nacional de Tumbes - Oficina General de Planeamiento.

**CUADRO N° 99**  
**TUMBES: DOCENTES EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE TUMBES, POR CONDICIÓN**  
**LABORAL, SEGÚN FACULTAD, 2007, 2008 y 2010**

Facultad	2007			2008			2010		
	Total	Nombra-do	Contra-tado	Total	Nombra-do	Contra-tado	Total	Nombra-do	Contra-tado
<b>Total</b>	<b>165</b>	<b>135</b>	<b>30</b>	<b>165</b>	<b>145</b>	<b>20</b>	<b>167</b>	<b>162</b>	<b>5</b>
Facultad de Ciencias Agrarias	38	30	8	38	35	3	40	39	1
Facultad de Ciencias de la Salud	38	36	2	38	36	2	37	36	1
Facultad de Pesquería	17	17	0	17	17	0	17	17	0
Facultad de Ciencias Económicas	43	38	5	43	39	4	44	44	0
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	29	14	15	29	18	11	29	26	3

Fuente: Universidad Nacional de Tumbes - Oficina General de Planeamiento.

**CUADRO N° 100**  
**PERÚ: BIBLIOTECAS ESCOLARES REGISTRADAS EN EL SISTEMA NACIONAL DE**  
**BIBLIOTECAS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2000-2007**

Departamento	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Total</b>	<b>3947</b>	<b>3827</b>	<b>4369</b>	<b>3906</b>	<b>4112</b>	<b>3142</b>	<b>3142</b>	<b>3142</b>
Amazonas	164	157	209	161	163	110	110	110
Ancash	174	171	183	178	186	166	166	166
Apurímac	97	95	158	118	124	75	75	75
Arequipa	44	45	59	52	55	43	43	43
Ayacucho	119	119	139	138	143	111	111	111
Cajamarca	210	202	235	226	234	162	162	162
Cusco	133	135	164	160	177	104	104	104
Huancavelica	241	242	256	259	266	182	182	182
Huánuco	136	125	135	143	149	110	110	110
Ica	107	106	112	110	111	76	76	76
Junín	292	287	327	365	393	318	318	318
La Libertad	327	311	315	330	332	283	283	283
Lambayeque	101	96	103	127	128	82	82	82
Lima	675	660	709	598	609	523	523	523
Loreto	73	67	73	32	46	26	26	26
Madre de Dios	27	27	33	17	20	12	12	12
Moquegua	24	24	36	43	22	16	16	16
Pasco	146	137	141	193	141	114	114	114
Piura	299	288	339	194	317	241	241	241
Puno	324	317	377	308	332	274	274	274
San Martín	96	94	138	105	112	77	77	77
Tacna	34	33	34	6	8	8	8	8
Tumbes	61	56	60	27	27	14	14	14
Ucayaly	43	33	34	16	17	15	15	15

Nota: En el 2006, el número de bibliotecas registradas en el Sistema Nacional de Bibliotecas no ha variado con respecto al año 2005.

Fuente: Biblioteca Nacional de Perú - Oficina General de Desarrollo Técnico.

**CUADRO N° 101**  
**TUMBES: POBLACIÓN DE 3 Y MÁS AÑOS DE EDAD, POR GRUPOS DE EDAD, SEXO,  
CONDICIÓN DE ALFABETISMO, SEGÚN PROVINCIA, 2007**

Edad	Hombres				Mujeres		
	Total	Total	Sabe leer	No sabe leer	Total	Sabe leer	No sabe leer
			y escribir	y escribir		y escribir	y escribir
<b>Total</b>	<b>187 475</b>	<b>97 057</b>	<b>88 157</b>	<b>8 900</b>	<b>90 418</b>	<b>81 431</b>	<b>8 987</b>
3 A 4 Años	8 806	4 537		4 537	4 269		4 269
5 A 9 Años	19 081	9 716	7 566	2 150	9 365	7 422	1 943
10 A 14 Años	20 058	10 246	10 106	140	9 812	9 716	96
15 A 19 Años	20 306	10 773	10 660	113	9 533	9 457	76
20 A 29 Años	37 296	18 943	18 695	248	18 353	18 140	213
30 A 39 Años	30 293	15 345	15 060	285	14 948	14 606	342
40 A 64 Años	41 783	22 257	21 570	687	19 526	18 455	1 071
65 A más años	9 852	5 240	4 500	740	4 612	3 635	977
<b>Provincia de Tumbes</b>	<b>133 459</b>	<b>68 492</b>	<b>62 422</b>	<b>6 070</b>	<b>64 967</b>	<b>58 780</b>	<b>6 187</b>
3 A 4 Años	6 103	3 132		3 132	2 971		2 971
5 A 9 Años	13 479	6 839	5 414	1 425	6 640	5 327	1 313
10 A 14 Años	14 145	7 243	7 155	88	6 902	6 836	66
15 A 19 Años	14 161	7 438	7 362	76	6 723	6 674	49
20 A 29 Años	26 135	13 176	13 008	168	12 959	12 830	129
30 A 39 Años	21 644	10 831	10 658	173	10 813	10 601	212
40 A 64 Años	30 425	15 955	15 496	459	14 470	13 731	739
65 A más años	7 367	3 878	3 329	549	3 489	2 781	708
<b>Provincia de Cont. Villar</b>	<b>15 812</b>	<b>8 361</b>	<b>7 590</b>	<b>771</b>	<b>7 451</b>	<b>6 642</b>	<b>809</b>
3 A 4 Años	764	387		387	377		377
5 A 9 Años	1 620	846	651	195	774	598	176
10 A 14 Años	1 724	902	892	10	822	808	14
15 A 19 Años	1 607	848	841	7	759	752	7
20 A 29 Años	2 989	1 533	1 519	14	1 456	1 435	21
30 A 39 Años	2 454	1 281	1 247	34	1 173	1 145	28
40 A 64 Años	3 613	2 006	1 964	42	1 607	1 525	82
65 A más años	1 041	558	476	82	483	379	104
<b>Provincia de Zarumilla</b>	<b>38 204</b>	<b>20 204</b>	<b>18 145</b>	<b>2 059</b>	<b>18 000</b>	<b>16 009</b>	<b>1 991</b>
3 A 4 Años	1 939	1 018		1 018	921		921
5 A 9 Años	3 982	2 031	1 501	530	1 951	1 497	454
10 A 14 Años	4 189	2 101	2 059	42	2 088	2 072	16
15 A 19 Años	4 538	2 487	2 457	30	2 051	2 031	20
20 A 29 Años	8 172	4 234	4 168	66	3 938	3 875	63
30 A 39 Años	6 195	3 233	3 155	78	2 962	2 860	102
40 A 64 Años	7 745	4 296	4 110	186	3 449	3 199	250
65 A más años	1 444	804	695	109	640	475	165
<b>Área Urbana</b>	<b>170 017</b>	<b>87 745</b>	<b>79 958</b>	<b>7 787</b>	<b>82 272</b>	<b>74 362</b>	<b>7 910</b>
<b>Área Rural</b>	<b>17 458</b>	<b>9 312</b>	<b>8 199</b>	<b>1 113</b>	<b>8 146</b>	<b>7 069</b>	<b>1 077</b>

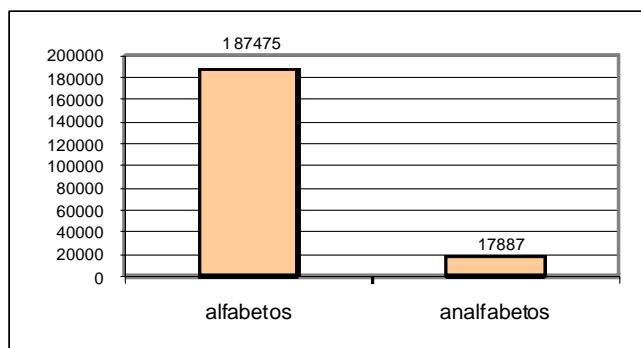
Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 102**  
**TUMBES: POBLACIÓN DE 3 Y MÁS AÑOS DE EDAD, POR CONDICIÓN DE ALFABETISMO,  
 SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y Distrito	Hombres				Mujeres		
	Total	Total	Sabe leer	No sabe leer	Total	Sabe leer	No sabe leer
			y escribir	y escribir		y escribir	y escribir
Total	187 475	97 057	88 157	8 900	90 418	81 431	8 987
<b>Provincia Tumbes</b>	<b>133 459</b>	<b>68 492</b>	<b>62 422</b>	<b>6 070</b>	<b>64 967</b>	<b>58 780</b>	<b>6 187</b>
Tumbes	89 169	45 732	41 865	3 867	43 437	39 558	3 879
Corrales	19 589	10 018	9 112	906	9 571	8 561	1 010
La Cruz	7 555	3 818	3 493	325	3 737	3 379	358
Pampas de Hospital	5 982	3 128	2 721	407	2 854	2 450	404
San Jacinto	7 539	3 936	3 549	387	3 603	3 228	375
San Juan de la Virgen	3 625	1 860	1 682	178	1 765	1 604	161
<b>Prov. Contralmirante Villar</b>	<b>15 812</b>	<b>8 361</b>	<b>7 590</b>	<b>771</b>	<b>7 451</b>	<b>6 642</b>	<b>809</b>
Zorritos	9 572	5 010	4 586	424	4 562	4 109	453
Casitas	2 113	1 145	1 031	114	968	865	103
Canoas de Punta Sal	4 127	2 206	1 973	233	1 921	1 668	253
<b>Provincia Zarumilla</b>	<b>38 204</b>	<b>20 204</b>	<b>18 145</b>	<b>2 059</b>	<b>18 000</b>	<b>16 009</b>	<b>1 991</b>
Zarumilla	17 263	9 157	8 385	772	8 106	7 341	765
Aguas Verdes	14 843	7 784	6 851	933	7 059	6 169	890
Matapalo	1 446	816	708	108	630	513	117
Papayal	4 652	2 447	2 201	246	2 205	1 986	219

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**GRÁFICO N° 5**  
**TUMBES: CONDICIÓN DE ALFABETISMO, 2007**



**CUADRO N° 103**  
**TUMBES: POBLACIÓN DE 3 Y MÁS AÑOS DE EDAD, POR GRUPOS DE EDAD, SEXO, ASISTENCIA A UN CENTRO DE ENSEÑANZA REGULAR, SEGÚN PROVINCIA, 2007**

Edad	Hombres				Mujeres		
	Total	Total	Asiste	No	Total	Asiste	No
			actualmente	asiste		actualmente	asiste
<b>Total</b>	<b>187 475</b>	<b>97 057</b>	<b>33 217</b>	<b>63 840</b>	<b>90 418</b>	<b>32 097</b>	<b>58 321</b>
3 A 4 Años	8 806	4 537	2 947	1 590	4 269	2 805	1 464
5 A 9 Años	19 081	9 716	9 174	542	9 365	8 856	509
10 A 14 Años	20 058	10 246	9 553	693	9 812	9 234	578
15 A 19 Años	20 306	10 773	6 209	4 564	9 533	5 764	3 769
20 A 29 Años	37 296	18 943	3 032	15 911	18 353	2 989	15 364
30 A 39 Años	30 293	15 345	1 064	14 281	14 948	1 267	13 681
40 A 64 Años	41 783	22 257	1 189	21 068	19 526	1 142	18 384
65 A más años	9 852	5 240	49	5 191	4 612	40	4 572
<b>Provincia de Tumbes</b>	<b>133 459</b>	<b>68 492</b>	<b>24 132</b>	<b>44 360</b>	<b>64 967</b>	<b>23 456</b>	<b>41 511</b>
3 A 4 Años	6 103	3 132	2 130	1 002	2 971	2 035	936
5 A 9 Años	13 479	6 839	6 495	344	6 640	6 293	347
10 A 14 Años	14 145	7 243	6 832	411	6 902	6 544	358
15 A 19 Años	14 161	7 438	4 483	2 955	6 723	4 219	2 504
20 A 29 Años	26 135	13 176	2 417	10 759	12 959	2 401	10 558
30 A 39 Años	21 644	10 831	826	10 005	10 813	995	9 818
40 A 64 Años	30 425	15 955	911	15 044	14 470	936	13 534
65 A más años	7 367	3 878	38	3 840	3 489	33	3 456
<b>Provincia de Cont. Villar</b>	<b>15 812</b>	<b>8 361</b>	<b>2 562</b>	<b>5 799</b>	<b>7 451</b>	<b>2 448</b>	<b>5 003</b>
3 A 4 Años	764	387	234	153	377	243	134
5 A 9 Años	1 620	846	792	54	774	736	38
10 A 14 Años	1 724	902	812	90	822	757	65
15 A 19 Años	1 607	848	434	414	759	417	342
20 A 29 Años	2 989	1 533	136	1 397	1 456	160	1 296
30 A 39 Años	2 454	1 281	65	1 216	1 173	65	1 108
40 A 64 Años	3 613	2 006	85	1 921	1 607	66	1 541
65 A más años	1 041	558	4	554	483	4	479
<b>Provincia de Zarumilla</b>	<b>38 204</b>	<b>20 204</b>	<b>6 523</b>	<b>13 681</b>	<b>18 000</b>	<b>6 193</b>	<b>11 807</b>
3 A 4 Años	1 939	1 018	583	435	921	527	394
5 A 9 Años	3 982	2 031	1 887	144	1 951	1 827	124
10 A 14 Años	4 189	2 101	1 909	192	2 088	1 933	155
15 A 19 Años	4 538	2 487	1 292	1 195	2 051	1 128	923
20 A 29 Años	8 172	4 234	479	3 755	3 938	428	3 510
30 A 39 Años	6 195	3 233	173	3 060	2 962	207	2 755
40 A 64 Años	7 745	4 296	193	4 103	3 449	140	3 309
65 A más años	1 444	804	7	797	640	3	637
<b>Área Urbana</b>	<b>170 017</b>	<b>87 745</b>	<b>30 542</b>	<b>57 203</b>	<b>82 272</b>	<b>29 435</b>	<b>52 837</b>
<b>Área Rural</b>	<b>17 458</b>	<b>9 312</b>	<b>2 675</b>	<b>6 637</b>	<b>8 146</b>	<b>2 662</b>	<b>5 484</b>

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

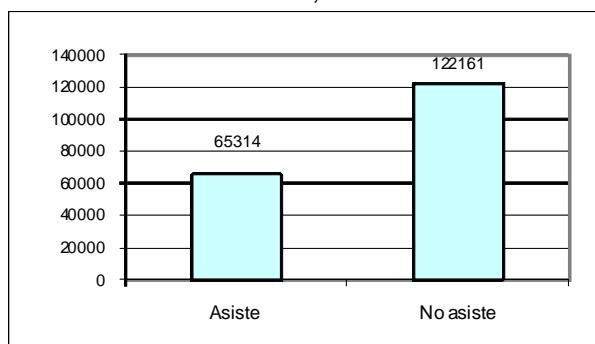
CUADRO N° 104

**TUMBES: POBLACIÓN DE 3 Y MÁS AÑOS DE EDAD, POR SEXO QUE ASISTEN A UN CENTRO DE  
ENSEÑANZA REGULAR, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y Distrito			Hombres		Mujeres	
	Total	Total	Asiste	No	Total	Asiste
			actualmente	asiste		
Total	187 475	97 057	33 217	63 840	90 418	32 097
Provincia Tumbes	133 459	68 492	24 132	44 360	64 967	23 456
Tumbes	89 169	45 732	16 531	29 201	43 437	16 008
Corrales	19 589	10 018	3 497	6 521	9 571	3 330
La Cruz	7 555	3 818	1 279	2 539	3 737	1 322
Pampas de Hospital	5 982	3 128	992	2 136	2 854	1 001
San Jacinto	7 539	3 936	1 233	2 703	3 603	1 216
San Juan de la Virgen	3 625	1 860	600	1 260	1 765	579
Prov. Contralmirante Villar	15 812	8 361	2 562	5 799	7 451	2 448
Zorritos	9 572	5 010	1 622	3 388	4 562	1 578
Casitas	2 113	1 145	302	843	968	259
Canoas de Punta Sal	4 127	2 206	638	1 568	1 921	611
Provincia Zarumilla	38 204	20 204	6 523	13 681	18 000	6 193
Zarumilla	17 263	9 157	3 044	6 113	8 106	2 858
Aguas Verdes	14 843	7 784	2 453	5 331	7 059	2 365
Matapalo	1 446	816	255	561	630	235
Papayal	4 652	2 447	771	1 676	2 205	735

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**GRÁFICO N° 6**  
**TUMBES: ASISTE A UN CENTRO DE  
ENSEÑANZA, 2007**



**CUADRO N° 105**  
**TUMBES: POBLACIÓN OCUPADA DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD, POR NIVEL EDUCATIVO ALCANZADO, SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD, 2007**

Rama de actividad	Total	Nivel educativo alcanzado						
		Educación			Sup. No univ. incompleta	Sup. No univ. completa	Sup. univ. incompleta	
		Sin nivel	inicial	Primaria				
Total	73 443	1 344	95	18 370	30 905	4 363	8 971	2 961
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	11 305	470	21	5 170	4 592	310	403	146
Pesca	4 416	65	5	1 684	2 116	144	145	67
Explotación de minas y canteras	85	2	-	14	45	2	9	2
Industrias manufactureras	4 567	76	7	1 098	2 400	267	376	130
Suministro de electricidad, gas y agua	166	3	-	36	67	14	22	7
Construcción	4 228	57	2	1 050	2 256	234	279	126
Comerc., rep. veh. autom., motoc. e�ct. pers.	14 057	237	22	3 581	6 671	958	1 390	519
Hoteles y restaurantes	4 048	95	10	1 211	1 869	279	317	149
Transportes, almacenamiento y comunicaciones	9 742	124	14	2 189	5 372	642	708	358
Intermediación financiera	303	-	-	9	36	10	64	58
Actividad inmobiliaria, empres. y alquileres	3 110	24	3	316	983	295	493	325
Administración pub. y defensa; p. segur. soc. afil	4 408	31	-	246	1 101	329	1 349	362
Enseñanza	5 186	4	-	15	387	317	2 472	324
Servicios sociales y de salud	1 124	1	-	40	141	73	271	97
Otras activid. serv. comun. soc. y personales	2 684	44	3	524	1 017	260	377	189
Hogares privados con servicio doméstico	1 739	61	4	635	848	79	78	14
Organiz. y órganos extraterritoriales	1	-	-	-	-	-	-	-
Actividad económica no especificada	2 274	50	4	552	1 004	150	218	88

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 106**  
**TUMBES: POBLACIÓN DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA,  
 NIVEL EDUCATIVO ALCANZADO, SEGÚN PROVINCIA, 2007**

Nivel educativo	Total	Total	PEA		No PEA
			Ocupada	Desocupada	
<b>Total</b>	<b>174 752</b>	<b>77 353</b>	<b>73 443</b>	<b>3 910</b>	<b>97 399</b>
Sin nivel	4 626	1 439	1 344	95	3 187
Educación Inicial	2 244	103	95	8	2 141
Primaria	62 247	19 286	18 370	916	42 961
Secundaria	69 209	32 710	30 905	1 805	36 499
Superior no Univ. Incompleta	8 765	4 582	4 363	219	4 183
Superior no Univ. Completa	13 101	9 409	8 971	438	3 692
Superior Univ. Incompleta	5 838	3 120	2 961	159	2 718
Superior Univ. Completa	8 722	6 704	6 434	270	2 018
<b>Provincia de Tumbes</b>	<b>124 584</b>	<b>54 707</b>	<b>51 729</b>	<b>2 978</b>	<b>69 877</b>
Sin nivel	3 171	925	866	59	2 246
Educación Inicial	1 673	74	69	5	1 599
Primaria	42 321	12 344	11 710	634	29 977
Secundaria	48 741	22 649	21 273	1 376	26 092
Superior no Univ. Incompleta	6 488	3 313	3 141	172	3 175
Superior no Univ. Completa	10 376	7 416	7 050	366	2 960
Superior Univ. Incompleta	4 704	2 485	2 352	133	2 219
Superior Univ. Completa	7 110	5 501	5 268	233	1 609
<b>Provincia de Cont. Villar</b>	<b>14 722</b>	<b>6 452</b>	<b>6 115</b>	<b>337</b>	<b>8 270</b>
Sin nivel	420	127	120	7	293
Educación Inicial	169	10	8	2	159
Primaria	6 430	2 235	2 126	109	4 195
Secundaria	5 454	2 621	2 465	156	2 833
Superior no Univ. Incompleta	597	313	300	13	284
Superior no Univ. Completa	814	590	563	27	224
Superior Univ. Incompleta	339	196	186	10	143
Superior Univ. Completa	499	360	347	13	139
<b>Provincia de Zarumilla</b>	<b>35 446</b>	<b>16 194</b>	<b>15 599</b>	<b>595</b>	<b>19 252</b>
Sin nivel	1 035	387	358	29	648
Educación Inicial	402	19	18	1	383
Primaria	13 496	4 707	4 534	173	8 789
Secundaria	15 014	7 440	7 167	273	7 574
Superior no Univ. Incompleta	1 680	956	922	34	724
Superior no Univ. Completa	1 911	1 403	1 358	45	508
Superior Univ. Incompleta	795	439	423	16	356
Superior Univ. Completa	1 113	843	819	24	270
<b>Área Urbana</b>	<b>158 367</b>	<b>70 537</b>	<b>67 074</b>	<b>3 463</b>	<b>87 830</b>
<b>Área Rural</b>	<b>16 385</b>	<b>6 816</b>	<b>6 369</b>	<b>447</b>	<b>9 569</b>

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N°107**  
**TUMBES: POBLACIÓN OCUPADA DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD, POR CATEGORÍA DE OCUPACIÓN Y  
 NIVEL EDUCATIVO ALCANZADO, SEGÚN PROVINCIA, 2007**

Nivel educativo			Trabajador independiente	Empleador o patrono	Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar
	Total	Empleado	Obrero			
<b>Total</b>	<b>73 443</b>	<b>21 778</b>	<b>13 141</b>	<b>32 134</b>	<b>1 833</b>	<b>2 818</b>
Sin nivel	1 344	138	323	735	40	47
Educación Inicial	95	21	17	33	3	17
Primaria	18 370	1 705	4 153	10 321	624	932
Secundaria	30 905	6 353	6 917	14 750	706	1 331
Superior no Univ. Incompleta	4 363	1 726	596	1 718	97	147
Superior no Univ. Completa	8 971	5 680	677	2 250	113	173
Superior Univ. Incompleta	2 961	1 566	226	973	83	99
Superior Univ. Completa	6 434	4 589	232	1 354	167	72
<b>Provincia de Tumbes</b>	<b>51 729</b>	<b>16 535</b>	<b>9 207</b>	<b>21 669</b>	<b>1 315</b>	<b>1 773</b>
Sin nivel	866	88	216	465	28	28
Educación Inicial	69	16	12	24	2	12
Primaria	11 710	1 053	2 758	6 460	463	551
Secundaria	21 273	4 423	4 910	10 005	481	848
Superior no Univ. Incompleta	3 141	1 290	442	1 186	67	92
Superior no Univ. Completa	7 050	4 555	509	1 720	86	117
Superior Univ. Incompleta	2 352	1 270	168	767	62	72
Superior Univ. Completa	5 268	3 840	192	1 042	126	53
<b>Provincia de Cont. Villar</b>	<b>6 115</b>	<b>1 454</b>	<b>1 595</b>	<b>2 434</b>	<b>174</b>	<b>343</b>
Sin nivel	120	17	27	64	5	5
Educación Inicial	8	2	3	2		1
Primaria	2 126	196	615	1 034	71	163
Secundaria	2 465	436	819	947	67	142
Superior no Univ. Incompleta	300	125	41	110	4	14
Superior no Univ. Completa	563	348	56	140	5	9
Superior Univ. Incompleta	186	102	22	52	5	5
Superior Univ. Completa	347	228	12	85	17	4
<b>Provincia de Zarumilla</b>	<b>15 599</b>	<b>3 789</b>	<b>2 339</b>	<b>8 031</b>	<b>344</b>	<b>702</b>
Sin nivel	358	33	80	206	7	14
Educación Inicial	18	3	2	7	1	4
Primaria	4 534	456	780	2 827	90	218
Secundaria	7 167	1 494	1 188	3 798	158	341
Superior no Univ. Incompleta	922	311	113	422	26	41
Superior no Univ. Completa	1 358	777	112	390	22	47
Superior Univ. Incompleta	423	194	36	154	16	22
Superior Univ. Completa	819	521	28	227	24	15
<b>Área Urbana</b>	<b>67 074</b>	<b>20 938</b>	<b>11 327</b>	<b>29 348</b>	<b>1 612</b>	<b>2 223</b>
<b>Área Rural</b>	<b>6 369</b>	<b>840</b>	<b>1 814</b>	<b>2 786</b>	<b>221</b>	<b>595</b>
						<b>1 626</b>
						<b>113</b>

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

## CUADRO N° 108

**TUMBES: POBLACIÓN OCUPADA DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD, POR CATEGORÍA DE OCUPACIÓN,  
SEXO Y ÁREA URBANA Y RURAL, SEGÚN PROVINCIA, 2007**

Provincia	Total	Empleado	Obrero	Trabajador independiente	Empleador o patrono	Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar
<b>Total</b>	<b>73 443</b>	<b>21 778</b>	<b>13 141</b>	<b>32 134</b>	<b>1 833</b>	<b>2 818</b>	<b>1 739</b>
<b>Urbana</b>	<b>67 074</b>	<b>20 938</b>	<b>11 327</b>	<b>29 348</b>	<b>1 612</b>	<b>2 223</b>	<b>1 626</b>
Hombre	47 395	12 298	10 125	22 345	1 286	1 255	86
Mujer	19 679	8 640	1 202	7 003	326	968	1 540
<b>Rural</b>	<b>6 369</b>	<b>840</b>	<b>1 814</b>	<b>2 786</b>	<b>221</b>	<b>595</b>	<b>113</b>
Hombre	5 469	489	1 718	2 510	212	533	7
Mujer	900	351	96	276	9	62	106
<b>Provincia Tumbes</b>	<b>51 729</b>	<b>16 535</b>	<b>9 207</b>	<b>21 669</b>	<b>1 315</b>	<b>1 773</b>	<b>1 230</b>
<b>Urbana</b>	<b>47 949</b>	<b>16 027</b>	<b>8 035</b>	<b>20 181</b>	<b>1 155</b>	<b>1 395</b>	<b>1 156</b>
Hombre	33 508	9 361	7 123	15 270	928	769	57
Mujer	14 441	6 666	912	4 911	227	626	1 099
<b>Rural</b>	<b>3 780</b>	<b>508</b>	<b>1 172</b>	<b>1 488</b>	<b>160</b>	<b>378</b>	<b>74</b>
Hombre	3 221	277	1 091	1 338	153	359	3
Mujer	559	231	81	150	7	19	71
<b>Prov. Contralmirante Villar</b>	<b>6 115</b>	<b>1 454</b>	<b>1 595</b>	<b>2 434</b>	<b>174</b>	<b>343</b>	<b>115</b>
<b>Urbana</b>	<b>4 857</b>	<b>1 226</b>	<b>1 216</b>	<b>1 939</b>	<b>125</b>	<b>259</b>	<b>92</b>
Hombre	3 586	718	1 069	1 484	102	208	5
Mujer	1 271	508	147	455	23	51	87
<b>Rural</b>	<b>1 258</b>	<b>228</b>	<b>379</b>	<b>495</b>	<b>49</b>	<b>84</b>	<b>23</b>
Hombre	1 062	144	372	428	47	68	3
Mujer	196	84	7	67	2	16	20
<b>Provincia Zarumilla</b>	<b>15 599</b>	<b>3 789</b>	<b>2 339</b>	<b>8 031</b>	<b>344</b>	<b>702</b>	<b>394</b>
<b>Urbana</b>	<b>14 268</b>	<b>3 685</b>	<b>2 076</b>	<b>7 228</b>	<b>332</b>	<b>589</b>	<b>378</b>
Hombre	10 301	2 219	1 933	5 591	256	278	24
Mujer	3 967	1 466	143	1 637	76	291	354
<b>Rural</b>	<b>1 331</b>	<b>104</b>	<b>263</b>	<b>803</b>	<b>12</b>	<b>133</b>	<b>16</b>
Hombre	1 186	68	255	744	12	106	1
Mujer	145	36	8	59	0	27	15

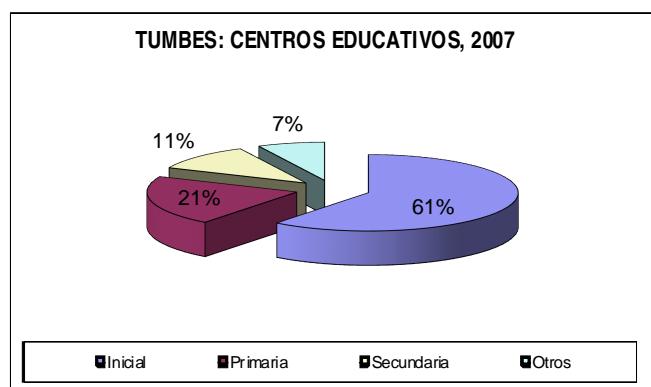
Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 109**  
**TUMBES: CENTROS EDUCATIVOS, SEGÚN NIVEL Y MODALIDAD, 2000-2007**

Nivel y modalidad	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Total</b>	<b>649</b>	<b>754</b>	<b>770</b>	<b>792</b>	<b>811</b>	<b>843</b>	<b>845</b>	<b>868</b>
<b>A) Escolarizado</b>	<b>437</b>	<b>450</b>	<b>463</b>	<b>448</b>	<b>450</b>	<b>461</b>	<b>467</b>	<b>486</b>
Educación Inicial	145	144	148	146	147	152	152	162
Educación Primaria	172	182	186	176	178	181	175	181
Primaria Menores	161	165	169	164	166	169	169	176
Primaria Adultos	11	17	17	12	12	12	6	5
Educación Secundaria	76	77	82	84	85	87	91	94
Secundaria Menores	61	62	66	69	70	71	75	78
Secundaria Adultos	15	15	16	15	15	16	16	16
Educación Superior	6	8	8	7	7	7	7	7
Educación No Universitaria	6	7	7	6	6	6	6	6
Formación Tecnológica	4	4	4	4	4	4	4	4
Formación Magisterial	2	2	2	2	2	2	2	2
Educación Universitaria				1	1	1	1	1
Otras Modalidades	38	39	39	35	33	34	42	42
Educación Especial	12	15	15	13	11	11	12	12
Educación Ocupacional	26	24	24	22	22	23	30	30
<b>B) No Escolarizado</b>	<b>212</b>	<b>304</b>	<b>307</b>	<b>344</b>	<b>361</b>	<b>382</b>	<b>378</b>	<b>382</b>
Educación Inicial	197	294	294	326	340	363	362	363
Educación Primaria	10	5	6	9	9	7	6	3
Primaria Menores	0	0	0	0	0	0	0	0
Primaria Adultos	10	5	6	9	9	7	6	3
Educación Secundaria	0	0	1	2	2	2	3	3
Secundaria Menores	0	0	0	0	0	0	0	0
Secundaria Adultos	0	0	1	2	2	2	3	3
Educación Ocupacional	3	3	4	4	6	6	3	9
Educación Especial	2	2	2	3	4	4	4	4

Fuente: Dirección Regional de Educación - Tumbes.

**GRÁFICO N° 7**



**CUADRO N° 110**  
**TUMBES: POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD POR NIVEL DE EDUCACIÓN, 2004-2009**  
(% respecto del total de población de 15 y más años de edad)

Nivel	2004	2005	2006	2007	2008	2009 a/
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Sin nivel / Inicial	4.3	3.1	2.7	2.5	3.1	2.7
Primaria	31.4	27.5	30.7	32.7	30.0	27.7
Secundaria	45.1	50.1	44.9	41.6	43.8	45.8
Superior	19.2	19.3	21.7	23.2	23.1	23.8

Nota: En la Educación Superior incluye la matrícula de alumnos de la Universidad de Tumbes.

a/ Preliminar

Fuente: Dirección Regional de Educación - Tumbes.

**CUADRO N° 111**  
**PERÚ: TASA DE ANALFABETISMO DE LA POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD,  
SEGÚN DEPARTAMENTO, 2004-2009**  
(% respecto del total de población de 15 y más años de edad)

Departamento	2004	2005	2006	2007	2008	2009 p/
Total	11.1	10.9	10.3	9.5	9.4	8.9
Amazonas	16.0	14.0	12.5	12.3	10.3	11.1
Ancash	18.7	21.4	18.9	14.9	14.9	13.8
Apurímac	22.2	24.3	21.0	23.4	24.2	20.8
Arequipa	7.2	7.1	8.0	6.2	6.4	6.3
Ayacucho	24.8	24.3	28.0	20.2	19.6	19.4
Cajamarca	22.1	21.8	19.2	18.5	19.6	17.0
Cusco	22.4	20.2	18.0	13.8	16.2	14.2
Huancavelica	28.3	29.8	28.2	22.7	24.6	21.6
Huánuco	22.7	22.3	22.3	19.5	18.6	20.2
Ica	4.5	5.9	5.7	5.2	5.0	5.5
Junín	11.6	11.6	12.5	12.3	9.4	9.1
La Libertad	12.3	12.7	12.3	10.4	9.0	9.5
Lambayeque	11.2	9.3	7.8	11.1	9.3	9.4
Lima 1/	4.3	4.1	4.0	3.9	4.2	3.7
Loreto	5.9	7.4	7.3	9.4	8.5	8.4
Madre de Dios	6.7	5.4	7.0	4.9	5.0	4.7
Moquegua	10.5	11.3	8.6	10.3	8.9	7.0
Pasco	13.3	13.9	11.0	13.2	12.3	11.3
Piura	14.5	13.7	12.4	11.5	10.4	10.2
Puno	20.2	18.7	16.3	15.6	17.0	17.0
San Martín	10.8	10.1	9.6	9.7	8.6	8.6
Tacna	6.1	5.9	7.1	4.9	3.9	4.5
Tumbes	7.4	5.7	5.5	6.0	4.1	4.6
Ucayali	7.0	6.2	7.9	7.3	6.1	5.8

Nota: Las actuales estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO, se ajustaron a las nuevas proyecciones de población a partir del Censo de Población del 2007.

1/ Induye Provincia Constitucional del Callao

p/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO): 2004-2009.

## CUADRO N° 112

**PERÚ: TASA DE MATRÍCULA EN EDUCACIÓN PRIMARIA DE LA POBLACIÓN DE 6 A 11 AÑOS DE EDAD,  
SEGÚN DEPARTAMENTO, 2004-2009**

( % respecto del total de población de 6 a 11 años de edad)

Departamento	2004	2005	2006	2007	2008	2009 p/
Total	96.8	96.9	97.9	98.6	98.3	98.7
Amazonas	96.1	96.5	98.1	97.6	97.8	98.9
Áncash	97.1	98.3	98.4	99.8	98.7	99.0
Apurímac	97.5	99.5	99.2	100.0	99.7	99.0
Arequipa	98.4	97.2	98.7	99.6	99.5	99.3
Ayacucho	96.3	98.2	98.2	98.3	98.1	98.5
Cajamarca	95.3	96.8	98.6	97.0	97.3	99.1
Cusco	97.4	98.8	97.3	99.2	100.0	98.8
Huancavelica	96.0	96.8	97.7	99.3	100.0	99.0
Huánuco	95.2	97.6	97.0	99.6	98.7	99.3
Ica	99.2	98.9	99.3	99.1	100.0	99.8
Junín	94.9	97.2	97.9	97.7	97.4	97.9
La Libertad	92.5	93.8	95.8	96.9	96.9	95.7
Lambayeque	98.3	96.5	98.1	98.8	98.7	97.7
Lima 1/	97.4	95.2	98.8	99.3	98.7	99.4
Loreto	96.5	95.2	93.9	95.8	94.3	97.0
Madre de Dios	97.8	99.5	98.5	99.4	98.4	99.7
Moquegua	98.5	99.6	99.3	99.4	100.0	100.0
Pasco	98.6	97.5	98.4	98.2	99.5	100.0
Piura	96.0	98.8	95.9	98.1	99.0	99.0
Puno	98.6	98.9	98.5	99.5	98.8	98.5
San Martín	97.8	99.2	97.1	96.7	97.4	99.1
Tacna	100.0	98.8	98.8	99.4	99.5	99.3
Tumbes	98.5	99.6	99.6	99.5	99.5	100.0
Ucayali	95.7	96.8	94.3	97.2	93.5	96.1

Nota : Las actuales estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO, se ajustaron a las nuevas proyecciones de población a partir del Censo de Población del 2007.

1/ Induye Provincia Constitucional del Callao

p/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) 2004-2009.

## CUADRO N° 113

**PERÚ: TASA DE ASISTENCIA A EDUCACIÓN PRIMARIA DE LA POBLACIÓN DE 6 A 11 AÑOS DE EDAD,  
SEGÚN DEPARTAMENTO, 2004-2009**

( % respecto del total de población de 6 a 11 años de edad)

Departamento	2004	2005	2006	2007	2008	2009 p/
Total	90.2	91.2	92.9	93.4	93.7	94.0
Amazonas	91.3	93.3	91.9	93.0	92.4	95.6
Áncash	91.8	91.9	93.2	95.9	95.0	93.8
Apurímac	92.9	94.2	96.2	95.7	96.4	92.8
Arequipa	91.2	92.4	94.0	96.4	95.4	93.6
Ayacucho	86.0	94.1	94.2	94.1	93.0	94.0
Cajamarca	90.4	91.5	94.2	93.2	92.8	95.9
Cusco	88.0	95.5	94.5	91.2	95.2	94.8
Huancavelica	86.0	90.1	93.3	95.6	97.1	96.1
Huánuco	89.9	93.6	93.6	96.0	92.8	94.1
Ica	92.9	94.4	97.6	94.7	96.9	96.4
Junín	88.6	92.5	94.9	92.8	94.4	93.9
La Libertad	87.4	87.9	90.0	93.9	91.6	91.8
Lambayeque	94.7	93.3	94.0	90.5	95.1	92.6
Lima 1/	90.6	87.5	92.6	93.0	94.2	93.6
Loreto	87.4	85.7	84.5	90.7	91.0	91.2
Madre de Dios	91.0	96.0	94.0	93.6	95.9	94.4
Moquegua	92.3	93.6	98.7	93.0	92.7	93.9
Pasco	93.9	91.9	91.6	92.0	91.3	97.6
Piura	91.7	96.9	92.7	93.3	91.5	95.4
Puno	88.2	92.0	90.4	95.1	92.9	94.5
San Martín	94.1	95.7	95.2	92.5	93.4	96.0
Tacna	95.5	94.4	95.3	93.0	92.8	91.7
Tumbes	82.2	92.0	97.9	97.8	96.0	96.0
Ucayali	89.3	92.0	89.7	92.0	88.6	91.5

**Nota :** Las actuales estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO, se ajustaron a las nuevas proyecciones de población a partir del Censo de Población del 2007.

1/ Induye Provincia Constitucional del Callao

p/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) 2004-2009.

**CUADRO N° 114**  
**PERÚ: PROMEDIO DE AÑOS DE ESTUDIOS DE LA POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD,**  
**POR SEXO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2004-2009**  
(% respecto del total de población de 15 y más años de edad, de cada sexo)

Departamento	2005		2006		2007		2008		2009 p/	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
Total	9.6	9.2	9.7	9.3	9.8	9.4	9.9	9.5	9.9	9.5
Amazonas	7.5	7.2	7.9	7.4	8.0	7.4	8.1	7.5	8.3	7.8
Ancash	8.7	8.2	8.8	8.6	9.1	8.7	9.0	8.7	9.3	8.9
Apurímac	8.6	8.2	9.3	8.4	8.8	8.5	8.9	8.3	8.8	8.3
Arequipa	10.7	10.3	10.6	10.2	10.7	10.3	11.0	10.7	10.9	10.4
Ayacucho	8.5	7.3	8.3	7.5	8.8	7.9	8.7	8.0	8.9	8.2
Cajamarca	7.6	7.0	7.8	7.4	8.0	7.5	7.8	7.5	8.0	7.5
Cusco	8.7	8.3	8.8	8.5	9.3	9.0	9.2	8.8	9.3	9.0
Huancavelica	7.6	7.0	7.7	7.2	8.1	7.4	8.2	7.4	8.5	7.3
Huánuco	7.6	7.4	7.8	7.3	8.0	7.5	8.2	7.7	8.2	7.8
Ica	10.4	10.0	10.5	10.0	10.5	10.1	10.5	10.1	10.5	10.2
Junín	9.3	8.8	9.8	9.1	9.6	9.0	9.8	9.2	10.0	9.3
La Libertad	9.1	8.8	8.9	8.8	9.3	9.1	9.3	9.2	9.3	9.0
Lambayeque	9.3	9.0	9.3	9.3	9.2	9.0	9.4	9.1	9.5	9.2
Lima 1/	10.8	10.4	10.8	10.5	11.0	10.5	11.0	10.6	11.0	10.6
Loreto	8.9	8.0	9.1	8.4	8.7	8.0	9.1	8.3	8.9	8.2
Madre de Dios	9.8	8.8	9.7	9.4	9.8	9.3	9.7	9.3	10.0	9.5
Moquegua	10.1	9.9	10.2	9.7	10.2	9.8	10.4	10.1	10.5	10.1
Pasco	9.2	8.8	9.2	9.0	9.5	9.1	9.4	9.2	9.5	9.3
Piura	8.4	8.3	9.0	8.3	9.0	8.9	9.3	8.9	9.3	9.0
Puno	9.1	7.9	9.4	8.2	9.5	8.2	9.5	8.4	9.5	8.4
San Martín	8.1	7.7	8.0	7.6	8.5	8.1	8.6	8.2	8.6	8.3
Tacna	10.2	9.7	10.5	9.6	10.5	10.1	10.9	10.2	10.9	10.2
Tumbes	9.4	9.3	9.3	9.1	9.1	9.2	9.1	9.3	9.5	9.2
Ucayali	9.4	8.7	9.2	8.7	9.3	8.7	9.4	8.7	9.3	8.7

**Nota :** Las actuales estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO, se ajustaron a las nuevas proyecciones de población a partir del Censo de Población del 2007.

H: Hombre

M: Mujer

P/Preli minar

1/ Induye Provincia Constitucional del Callao.

P/ Preliminar

**Fuente:** INEI.- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO): 2005-2009.

**CUADRO N° 115**  
**PERÚ: PROMEDIO DE AÑOS DE ESTUDIOS DE LA POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD,  
 SEGÚN DEPARTAMENTO, 2004-2009**  
 (% respecto del total de población de 15 y más años de edad)

Departamento	2004	2005	2006	2007	2008	2009 p/
Total	9.4	9.4	9.5	9.6	9.7	9.7
Amazonas	7.6	7.4	7.7	7.7	7.8	8.1
Ancash	8.7	8.5	8.7	8.9	8.9	9.1
Apurímac	8.5	8.4	8.9	8.7	8.6	8.6
Arequipa	10.3	10.5	10.4	10.5	10.8	10.7
Ayacucho	7.9	8.0	7.9	8.4	8.4	8.6
Cajamarca	7.2	7.3	7.6	7.8	7.6	7.8
Cusco	8.6	8.5	8.7	9.2	9.0	9.2
Huancavelica	7.3	7.4	7.5	7.8	7.9	7.9
Huánuco	7.4	7.5	7.6	7.7	8.0	8.0
Ica	10.2	10.2	10.2	10.3	10.3	10.3
Junín	9.4	9.1	9.5	9.3	9.5	9.7
La Libertad	9.0	9.0	8.8	9.2	9.2	9.1
Lambayeque	9.2	9.2	9.3	9.1	9.3	9.4
Lima 1/	10.6	10.6	10.6	10.7	10.8	10.8
Loreto	8.4	8.5	8.7	8.4	8.7	8.6
Madre de Dios	9.3	9.3	9.5	9.5	9.5	9.7
Moquegua	9.7	10.0	10.0	10.0	10.3	10.3
Pasco	8.8	9.0	9.1	9.3	9.3	9.4
Piura	8.5	8.3	8.7	8.9	9.1	9.1
Puno	8.7	8.5	8.8	8.9	9.0	9.0
San Martín	7.7	7.9	7.8	8.3	8.4	8.4
Tacna	10.1	10.0	10.1	10.3	10.5	10.6
Tumbes	9.1	9.3	9.2	9.1	9.2	9.4
Ucayali	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0

Nota : Las actuales estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO, se ajustaron a las nuevas proyecciones de población a partir del Censo de Población del 2007.

1/ Induye Provincia Constitucional del Callao

p/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO): 2004-2009.

**CUADRO N° 116**  
**TUMBES: POBLACIÓN SEGÚN IDIOMA O LENGUA QUE APRENDIÓ EN LA NIÑEZ, 2004 Y 2009**

Idioma o lengua	2004	2009
Total	100.0	100.0
Quechua	0.2	0.2
Aymara	0.0	0.1
Otra lengua nativa	0.0	0.0
Castellano	99.8	99.4
Inglés	0.1	0.0
Portugués	0.0	0.0
Otra lengua Extranjera	0.0	0.0
Sordomudo	0.0	0.2

Nota : Las actuales estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO, se ajustaron a las nuevas proyecciones de población a partir del Censo de Población del 2007.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO): 2004 y 2009

6



SALUD



**CUADRO N° 117**  
**PRINCIPALES INDICADORES DE SALUD EN EL PAÍS Y**  
**DEL DEPARTAMENTO DE TUMBES, 2008-2009**

Indicador	Total	Departamento
	País	de Tumbes
Establecimientos 2008	8 550	58
Camas 2007	44 455	203
Médicos por 10.000 habitantes 2007	14.8	8.6
Obstetriz por 10.000 habitantes 2004	6.0	2.4
Cobertura de Vacunación en menores de un año, 2009		
Antipoliomelítica	67.9	100.0
DPT (Triple)	72.9	98.8
Antisarampionosa	76.1	91.4
Antituberculosis (BCG)	93.7	95.7
Tasa de mortalidad infantil 2009 (Pormil)	24.0	21.0
Porcentaje de niños menores de 5 años con desnutrición crónica 2009	23.8	13.5

a/ Induye Clínicas particulares, Hospitales del Ministerio de Salud, de ESSALUD, de las Fuerzas Armadas y Policiales.

Fuente: Ministerio de Salud - Dirección Técnica de Estadística e Informática.

INEI-Encuesta Demográfica y de Salud Familiar 2007-2008.

**CUADRO N° 118**  
**TUMBES: ESTABLECIMIENTOS DE SALUD Y NÚMERO DE**  
**CAMAS, SEGÚN PROVINCIA, 2010**

Provincia	Total		Hospital		Centro de Salud		Puestos Sanitarios	
	Establec.	Camas	Establec.	Camas	Establec.	Camas	Establec.	Camas
Total	42	271	1	138	13	87	29	46
Tumbes	20	193	1	138	7	38	12	17
Contralmirante Villar	10	35	-	-	2	16	9	19
Zarumilla	12	43	-	-	4	33	8	10

Fuente: Dirección Regional de Salud - Tumbes.- Oficina de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 119**  
**TUMBES: PROFESIONALES DE LA SALUD DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD,**  
**POR ESPECIALIDAD, SEGÚN PROVINCIA, 2008**

Especialidad	Total	Provincia		
		Tumbes	Contralmirante Villar	Zarumilla
Médico	98	68	12	18
Odontólogo	20	14	3	3
Químico Farmacéutico	4	4	0	0
Psicólogo	8	6	1	1
Enfermera	88	65	7	16
Nutricionista	9	7	1	1
Biólogo	1	1	0	0
Obstetriz	73	45	14	14
Asistenta Social	6	6	0	0
Veterinario	-	-	-	-
Otros Profesionales	190	148	16	26

Fuente: Dirección Regional de Salud - Tumbes.- Oficina de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 120**  
**TUMBES: PERSONAL DE ESSALUD POR GRUPO OCUPACIONAL, 2010**

Departamento	Total	Odontó-	Enfer-	Nutricio-	Obste-	Otros Profesionales de la Salud	Técnicos y Auxiliares	Personal Administrativo	
		Médico	logo	mera	nista		Ayudantes	Asistenc.	
Tumbes	196	38	5	34	2	13	18	27	59

Información al mes de junio 2009.

Fuente: Gerencia Departamental de ESSALUD - Tumbes.

**CUADRO N° 121**  
**TUMBES: NÚMERO DE ATENDIDOS Y ATENCIÓNES REALIZADAS EN LA DIRECCIÓN REGIONAL  
DE SALUD, SEGÚN TIPO DE ACTIVIDAD, 2007-2009**

Tipo de actividad	2007		2008		2009	
	Aten- didos	Aten- ciones	Aten- didos	Aten- ciones	Aten- didos	Aten- ciones
<b>1. Consultas Externas</b>	<b>90 890</b>	<b>292 083</b>	<b>60 491</b>	<b>282 984</b>	<b>49 919</b>	<b>225 952</b>
Por consultorio	90 890	292 083	60 491	282 984	49 919	225 952
Médecina	43 245	154 448	30 999	133 506	25 369	106 209
Cirugía	1 920	2 749	707	2 442	1 082	2 425
Pediatría	7 224	11 035	2 149	9 792	2 003	5 796
Obstetricia y Ginecología	38 501	123 851	26 636	137 244	21 465	111 522
Por programa	90 890	292 083	60 491	282 984	49 919	225 952
Salud de la madre	20 343	74 020	16 578	92 325	21 070	106 324
Salud del niño	7 224	11 035	2 149	9 792	2 003	5 796
Salud del adulto	63 323	207 028	41 764	180 867	26 846	113 832
<b>2. Servicio Social</b>	<b>7 169</b>	<b>8 788</b>	<b>7 818</b>	<b>8 353</b>	<b>6 838</b>	<b>7 051</b>
Consultas Externas	6 580	7 443	7 259	7 664	6 722	6 887
Hospitalización	589	1 345	559	689	116	164
Servicios Periféricos	-	-	-	-	-	-
Planificación Familiar	-	-	-	-	-	-
<b>3. Atención Odontostomatológica</b>	<b>19 838</b>	<b>33 061</b>	<b>22 612</b>	<b>38 533</b>	<b>18 167</b>	<b>32 156</b>
Piezas extraídas	2 394	7 183	2 690	8 650	1 437	4 549
Número de obturaciones	1 546	3 091	1 645	3 230	954	1 851
Atención preventiva	9 009	9 009	8 566	8 566	7 207	7 207
Otras atenciones	6 889	13 778	9 711	18 087	8 569	18 549
<b>4. Visita Domiciliaria</b>	<b>5 783</b>	<b>11 566</b>	<b>748</b>	<b>6 845</b>	<b>5 237</b>	<b>10 167</b>
<b>5. Planificación Familiar</b>	<b>14 395</b>	<b>59 907</b>	<b>14 078</b>	<b>54 395</b>	<b>9 328</b>	<b>50 637</b>
DIU	118	418	147	427	92	302
Pildora	7 668	29 952	6 995	27 637	3 321	18 496
Condón	2 660	4 791	2 960	5 148	1 344	2 880
Otro	3 949	24 746	3 976	21 183	4 571	28 959

Fuente: Dirección Regional de Salud - Tumbes.- Oficina de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 122**  
**TUMBES: PRODUCCIÓN Y RECURSOS ASISTENCIALES DE LOS SERVICIOS**  
**AMBULATORIOS DE ESSALUD, 2002-2009**

Año	Consultas	Horas		Médicos de consulta	Consultorio	
		Médicas	Médicas		Físico	Funcional
		Externas	Consultantes programadas		Efectivas	externa
2002	86 758	23 244	19 841	19 566	20	4
2003	76 888	23 626	17 454	17 059	19	13
2004	71 132	20 183	18 240	17 103	19	13
2005	68 293	20 163	16 494	17 016	22	13
2006	70 488	21 214	18 098	19 192	22	13
2007	78 552	27 968	22 126	19 225	22	14
2008	106 218	28 885	28 063	23 451	28	16
2009	123 690	27 602	30 018	25 504	25	15

Fuente: Gerencia Departamental de ESSALUD - Tumbes.

**CUADRO N° 123**  
**TUMBES: PRODUCCIÓN Y RECURSOS ASISTENCIALES DE LOS SERVICIOS**  
**ODONTOLÓGICOS DE ESSALUD, 2002-2009**

Año	Consultantes al servicio	Trabajo		Horas		Consultorio	
		Odonto-lógicas	Odonto-lógico	Odontólogos	Odbnt lógicas	Físico	Funcional
					Programadas	Efectivas	
2002	8 810	20 195	66 637	4	7 403	7 409	5
2003	9 514	20 388	70 605	4	7 644	7 352	5
2004	7 675	16 892	52 803	5	7 492	7 283	5
2005	10 361	17 967	52 699	6	7 671	7 938	5
2006	8 439	19 393	66 997	6	8 029	8 079	5
2007	9 179	20 341	74 278	4	6 415	6 005	5
2008	8 549	17 364	57 232	5	5 606	6 697	5
2009	7 630	16 696	64 588	4	4 751	5 792	4

Fuente: Gerencia Departamental de ESSALUD - Tumbes.

**CUADRO N° 124**  
**TUMBES: PRODUCCIÓN Y RECURSOS ASISTENCIALES DE LOS SERVICIOS**  
**DE HOSPITALIZACIÓN DE ESSALUD, 2002-2009**

Año	Egresos	Estancias	Pacientes días	Días		Camas Hospitalarias	Defunciones
				cama disponible	cama		
2002	2 336	7 385	7 325	9 987	31	31	12
2003	2 091	5 873	5 598	9 020	31	31	19
2004	2 083	6 208	6 002	11 024	31	31	15
2005	2 077	6 167	6 081	11 239	31	31	20
2006	2 147	6 186	5 910	11 090	31	31	23
2007	2 130	6 283	5 924	9 039	25	25	32
2008	2 380	6 535	6 237	8 590	25	25	23
2009	2 714	6 920	6 666	9 125	25	25	28

Fuente: Gerencia Departamental de ESSALUD - Tumbes.

**CUADRO N° 125**  
**TUMBES: NÚMERO DE ATENDIDOS Y ATENCIÓNES EN PLANIFICACIÓN**  
**FAMILIAR, SEGÚN PROVINCIA, 2008-2009**

Provincia	Método Anticonceptivo						
	DIU	Hormonal		Condón	Barrera		Otros
		Píldora	Inyectable		T. Vaginal	AQV	
<b>2008</b>							
Total	<b>574</b>	<b>34 632</b>	<b>22 958</b>	<b>8 108</b>	0	0	<b>2 201</b>
Atendidos	147	6 995	2 959	2 960	0	0	1 017
Atenciones	427	27 637	19 999	5 148	0	0	1 184
Tumbes							
Atendidos	103	4 783	1 953	1 978	3	0	648
Atenciones	283	17 489	11 969	3 382	3	3	655
Contralmirante Villar							
Atendidos	9	558	227	295	0	0	57
Atenciones	27	2 569	2 194	579	0	0	57
Zarumilla							
Atendidos	35	1 654	779	687	0	1	312
Atenciones	117	7 579	5 836	1 187	0	6	472
<b>2009</b>							
Total	<b>394</b>	<b>21 817</b>	<b>29 622</b>	<b>4 224</b>	0	0	<b>3 630</b>
Atendidos	92	3 321	3 040	1 344	0	0	1 392
Atenciones	302	18 496	26 582	2 880	0	0	2 238
Tumbes							
Atendidos	62	2 161	1 860	975	0	137	1 007
Atenciones	226	12 059	17 167	2 043	0	137	1 738
Contralmirante Villar							
Atendidos	7	360	363	152	0	0	49
Atenciones	23	2 110	2 979	341	0	0	49
Zarumilla							
Atendidos	23	800	817	217	0	2	336
Atenciones	53	4 327	6 436	496	0	2	451

Fuente: Dirección Regional de Salud - Tumbes.- Oficina de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 126**  
**TUMBES: DOSIS APLICADAS DE VACUNA ANTIPOLOMIÉLITICA, TRIPLE (DPT)**  
**ANTISARAMPIÓNOSA, ANTITUBERCULOSIS Y ANTIAMARILICA, 2001-2009**

Tipo de vacuna	Dosis Aplicadas								
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Antipoliomielítica	11 451	19 679	13 801	12 845	13 748	13 498	12 772	13 703	14 796
Triple (DPT) *	11 113	11 738	12 257	12 971	13 385	13 598	13 526	13 870	20 438
Antisarampiónosa	3 806	3 958	4 323	4 432	4 654	5 101	4 636	4 177	5 168
Antituberculosis (BCG)	6 792	3 994	4 108	4 479	3 721	5 123	3 728	5 224	5 158
Antiamarilica	-	1 521	2 672	-	7 190	4 450	3 432	4 260	4 567

\* Incluye vacuna contra la Influenza y Hepatitis B.

Fuente: Dirección Regional de Salud - Tumbes.- Oficina de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 127**  
**TUMBES: DOSIS APLICADAS DE VACUNA ANTIPOLIOMIELÍTICA, TRIPLE (DPT)**  
**SPR Y ANTITUBERCULOSIS (BCG), SEGÚN GRUPO DE EDAD, 2009**

Grupo de edad y dosis	Tumbes	Grupo de edad y dosis	Tumbes
<b>Vacuna Antipoliomielítica</b>	<b>14 796</b>	<b>Vacuna SPR</b>	<b>5 168</b>
Menor de 1 año	14 489	De 1 año	4 887
Recién nacido		De 2 a 4 años	281
1ra. dosis	4 863	1ra. dosis	281
2da. dosis	4 822	Refuerzo	0
3ra. dosis	4 804	De 5 y más años	0
D.A.	-		
De 1 a 4 años	307	<b>Vacuna Antituberculosis (BCG)</b>	<b>5 158</b>
1ra. dosis	44	Menor de 1 año	5 158
2da. dosis	82	Recién nacido	-
3ra. dosis	181	1ra. dosis	-
D.A.	-	De 1 a 4 años	-
		1ra. dosis	-
<b>Vacuna Triple (DPT) 1/</b>	<b>20 438</b>	Refuerzo	-
Menor de 1 año	14 477	De 6 años	-
1ra. dosis	4 862	<b>Vacuna Antiamarilla</b>	<b>4 567</b>
2da. dosis	4 821	De 1 año	4 334
3ra. dosis	4 794	1ra. dosis	-
De 1 a 4 años	5 961	De 2 a 4 años	233
1ra. dosis	44	1ra. dosis	-
2da. dosis	79	5 - 9 años	1
3ra. dosis	175	>de 10 años	13
Refuerzo	5663		

1/ Difteria, Pertusis y Tétanos.

Fuente: Dirección Regional de Salud - Tumbes.- Oficina de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 128**  
**TUMBES: DOSIS APLICADAS DE VACUNA ANTIPOLIOMIELÍTICA**  
**POR PROVINCIA, SEGÚN GRUPO DE EDAD, 2009**

Grupo de edad	Total	Provincia		
		Tumbes	Contralmirante Villar	Zarumilla
<b>Total</b>	<b>14 796</b>	<b>10 131</b>	<b>1 295</b>	<b>3 370</b>
Menor de 1 año	14 489	9 938	1 256	3 295
Recién nacido				
1ra. dosis	4 863	3 357	435	1 071
2da. dosis	4 822	3 328	415	1 079
3ra. dosis	4 804	3 253	406	1 145
Dosis adicional	-	-	-	-
De 1 a 4 años	307	193	39	75
1ra. dosis	44	35	2	7
2da. dosis	82	51	13	18
3ra. dosis	181	107	24	50
Dosis adicional	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Salud - Tumbes.- Oficina de Estadística e Informática.

CUADRO N° 129

**TUMBES: DOSIS APLICADAS DE VACUNA PENTAVALENTE (Difteria, Tetanos, Pertusis, Influenza y Hepatitis B),  
POR PROVINCIA, SEGÚN GRUPO DE EDAD, 2009**

Grupo de edad	Total	Provincia		
		Tumbes	Contralmirante Villar	Zarumilla
<b>Total</b>	<b>20 438</b>	<b>13 654</b>	<b>1 871</b>	<b>4 913</b>
Menor de 1 año	14 477	9 952	1 239	3,286
1ra. dosis	4 862	3 366	427	1,069
2da. dosis	4 821	3 333	410	1,078
3ra. dosis	4 794	3 253	402	1139
De 1 a 4 años	298	184	40	74
1ra. dosis	44	35	2	7
2da. dosis	79	51	11	17
3ra. dosis	175	98	27	50
Refuerzo - DPT (Triple)	5 663	3518	592	1553

Fuente: Dirección Regional de Salud - Tumbes.- Oficina de Estadística e Informática.

CUADRO N° 130

**TUMBES: DOSIS APLICADAS DE VACUNA ANTITUBERCULOSIS (BCG),  
POR PROVINCIA, SEGÚN GRUPO DE EDAD, 2009**

Grupo de edad	Total	Provincia		
		Tumbes	Contralmirante Villar	Zarumilla
<b>Total</b>	<b>5 158</b>	<b>3 979</b>	<b>313</b>	<b>866</b>
Menor de 1 año	5 158	3 979	313	866
De 1 a 4 años	0	0	0	0
De 6 años	0	0	0	0

Fuente: Dirección Regional de Salud - Tumbes.- Oficina de Estadística e Informática.

CUADRO N° 131

**TUMBES: DOSIS APLICADAS DE VACUNA ANTITETÁNICA PARA GESTANTES Y NO GESTANTES,  
POR PROVINCIA, 2009**

Tipo	Total	Provincia		
		Tumbes	Contralmirante Villar	Zarumilla
<b>Total</b>	<b>12 638</b>	<b>6 879</b>	<b>1 471</b>	<b>4 288</b>
Gestantes	2 731	1 319	224	1,188
1ra. dosis	1 063	602	113	348
2da. dosis	940	470	94	376
3ra. dosis	728	247	17	464
4da. dosis				
5ra. dosis				
No Gestantes	9 907	5 560	1 247	3 100
1ra. dosis	4 426	2 723	644	1 059
2da. dosis	2 971	1 816	431	724
3ra. dosis	2 510	1 021	172	1 317
4da. dosis	0	0	0	0
5ta. dosis	0	0	0	0

Fuente: Dirección Regional de Salud - Tumbes.- Oficina de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 132**  
**TUMBES: DOSIS APLICADAS DE VACUNA A.A. (Antiamarilica)**  
**POR PROVINCIA, SEGÚN GRUPO DE EDAD, 2009**

Grupo de edad	Total	Provincia		
		Tumbes	Contralmirante Villar	Zarumilla
<b>Total</b>	<b>4 567</b>	<b>3 039</b>	<b>392</b>	<b>1 136</b>
De 1 año	4 334	2 879	361	1 094
De 2 a 4 años	233	160	31	42
1ra. dosis	0	0	0	0
De 5 a 9 años	1	0	0	1
De >de 10 años	13	12	0	1

Fuente: Dirección Regional de Salud - Tumbes.- Oficina de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 133**  
**TUMBES: DOSIS APLICADAS DE VACUNA SPR. (Sarampión, Papera y Rubeola)**  
**POR PROVINCIA, SEGÚN GRUPO DE EDAD, 2009**

Grupo de edad	Total	Provincia		
		Tumbes	Contralmirante Villar	Zarumilla
<b>Total</b>	<b>5 168</b>	<b>3 549</b>	<b>423</b>	<b>1 196</b>
De 1 año	4 887	3 338	397	1 152
De 2 a 4 años	281	211	26	44
1ra. dosis	0	0	0	0
De 5 a 9 años	0	0	0	0
De >de 10 años	0	0	0	0

Fuente: Dirección Regional de Salud - Tumbes.- Oficina de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 134**  
**TUMBES: MENORES DE 5 AÑOS QUE RECIBIERON PROTECCIÓN POR TIPO**  
**DE VACUNA, SEGÚN SEXO, 2000, 2004-2006 Y 2009**

Tipo de vacuna	2000		2004-2006		2009	
	Total	Sexo		Total	Sexo	
		Mascu-	Feme-		lino	nino
		lino	nino		lino	nino
BCG	98.4	97.1	100.0	95.8	97.6	95.0
DPT 1	98.4	97.1	100.0	96.8	97.8	97.3
DPT 2	96.9	97.1	96.7	90.4	83.2	90.4
DPT 3	96.9	97.1	96.7	80.5	85.2	82.4
Polio 0	90.6	94.1	86.7	42.9	44.6	41.2
Polio 1	98.4	97.1	100.0	96.1	97.6	96.4
Polio 2	96.9	97.1	96.7	88.3	91.1	88.8
Polio 3	96.9	97.1	96.7	74.6	79.4	75.6
Anti-sarampionosa	90.6	91.2	90.0	80.9	84.8	86.7
Todas las vacunas 1/	89.1	91.2	86.7	60.4	68.4	63.1

Nota: Niños con vacunación completa, (Aquellos que han recibido BCG, antisarampionosa, tres dosis de DPT y tres de Polio)

Fuente: INEI - ENDES 2000 - 2004/2006 y 2009.

**CUADRO N° 135**  
**TUMBES: CONOCIMIENTO DE SALES DE REHIDRATACIÓN ORAL Y CUIDADO DEL TRATAMIENTO**  
**DE LA DIARREA, 1996, 2000, 2004/2006, 2007/2008 Y 2009**

Variedad	1996	2000	2004-2006	2007-2008	2009
Conoce sales de rehidratación oral (SRO)	81.3	78.2	74.3	82.8	70.3
<b>Cantidad de líquidos</b>					
Menos cantidad	10.5	13.2	9.8	0.0	4.0
La misma cantidad	10.0	29.5	24.9	39.6	11.1
Más cantidad	77.5	54.5	59.9	56.7	84.9
No sabe/ Sin información	2.0	0.3	0.3	0.0	0.0
<b>Sólidos</b>					
Menos cantidad	37.8	52.4	42.8	24.8	28.2
La misma cantidad	45.6	28.4	32.7	55.8	55.5
Más cantidad	14.3	5.1	6.3	0.0	4.1
No sabe/ Sin información	2.2	0.4	0.3	0.0	0.0

Fuente: INEI - ENDES 1996, 2000, 2004/2006, 2007/2008 y 2009.

**CUADRO N° 136**  
**TUMBES: PREVALENCIA Y TRATAMIENTO DE INFECCIONES RESPIRATORIAS**  
**AGUDAS, 1996, 2000, 2004/2006, 2007/2008 Y 2009**

Característica	Prevalencia de IRA	IRA Porcentaje llevado a facilidades o proveedores de salud 1/	Prevalencia de fiebre
<b>Perú</b>			
Endes 1996	20.4	45.7	27.9
Número de niños y niñas	14 877	-	-
Endes 2000	20.2	57.6	25.9
Número de niños y niñas	11 754	2 369	n/s
Endes 2004-2006	18.0	66.8	23.8
Número de niños y niñas	6 317	1 136	1 505
Endes 2007-2008	9.4	70.7	25.2
Número de niños y niñas	8 322	785	2 097
Endes 2009	6.4	72.1	-
Número de niños y niñas	9 088	581	-
<b>Tumbes</b>			
Endes 1996	18.1	66.4	29.8
Número de niños y niñas	103	-	-
Endes 2000	7.4	85.7	23.1
Número de niños y niñas	83	6	-
Endes 2004-2006	10.2	76.7	20.3
Número de niños y niñas	54	6	11
Endes 2007-2008	5.1	-	26.2
Número de niños y niñas	62	3	16
Endes 2009	3.8	-	19.8
Número de niños y niñas	78	3	78

Nota: Las estimaciones se refieren a los niños nacidos en el período de 1-59 meses que precedieron la encuesta

1/ Induye hospitales y subcentros públicos, dispensarios, clínicas rurales, promotoras, farmacias y médicos privados

Fuente: INEI - ENDES 1996, 2000, 2004/2006, 2007/2008 y 2009.

**CUADRO N° 137**  
**TUMBES: PREVALENCIA DE DIARREA POR SEXO, LUGAR DE RESIDENCIA Y EDUCACIÓN, 1996, 2000 Y 2004/2006**

Característica	Diarrea en las ultimas 2 semanas (Todo tipo de diarrea) <sup>1/</sup>		
	1996	2000	2004-2006
<b>Endes</b>			
<b>Sexo del niño</b>			
Masculino	19.0	16.4	15.1
Femenino	16.9	14.4	14.4
<b>Área de residencia</b>			
Urbana	16.4	13.6	13.8
Rural	20.3	17.6	15.9
<b>Nivel de educación</b>			
Sin educación	19.0	14.2	13.2
Primaria	19.7	18.5	16.1
Secundaria	17.8	14.7	15.7
Superior	12.8	10.0	10.5

Nota: Las estimaciones se refieren a los niños nacidos en el período de 1-59 meses que precedieron la encuesta.

1/ Induye diarrea con sangre.

Fuente: INEI - ENDES 1996, 2000 y 2004/2006.

**CUADRO N° 138**  
**TUMBES: PRINCIPALES ENFERMEDADES TRANSMISIBLES REGISTRADAS, EN EL SECTOR SALUD, 2001-2009**

Enfermedad transmisible	Casos registrados								
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Dengue	345	11	15	429	52	110	7	17	264
Paludismo	2 090	1 954	1 226	1 043	444	525	1 204	2 419	1 313
Influenza	10	11	14	2	14	22	13	46	47
Tifoidea y Paratifoidea	289	239	268	122	78	62	97	57	81
TBC Respiratoria	69	102	96	58	76	76	100	303	1 320
TBC Otras formas	21	11	32	9	37	38	12	14	12
Hepatitis Vírica	42	56	88	60	149	74	73	94	68
Sífilis precoz	98	78	39	60	23	17	8	25	34
Sífilis congenita	6	4	5	8	12	3	2	5	9
Sífilis tardía y otros	97	18	50	30	53	61	62	34	29
Infecciones Gonocócicas	877	264	813	237	812	1 693	2 042	16	12
Chancro blando	1	1	2	1	2	1	1	1	-
Linfogranuloma Venereo	3	2	46	35	15	5	1	1	1
Otras Infecciones por Salmonella	84	128	247	238	146	211	145	96	113
Disentería Bacilar	10	3	74	25	38	84	80	21	12
Otras Intoxicaciones Alimentarias	434	647	321	238	164	227	229	188	320
Amebiasis	101	160	220	53	106	55	82	153	144
Gastroenteritis e Infecciones Diarréicas	7 330	7 979	15 970	8 500	10 950	13 197	12 058	13 091	12 284
Varicela	284	244	442	294	267	401	303	210	155
Fiebre Urleana	15	23	108	81	54	37	34	37	32
Rubeola	45	24	3	3	6	1	-	2	1
Leishmaniasis	2	2	1	1	1	2	4	-	-
Teniosis (Anquilostom.y Necat.)	41	28	89	53	55	25	47	37	56
Otras Helmintiasis	4 699	6 714	6 811	4 666	6 076	7 461	5 588	6 316	3 182
Toxoplasmosis	-	2	4	2	3	3	2	8	3
Sarna	477	839	880	779	604	673	578	585	455
Fiebre Reumática	4	8	3	14	8	5	11	4	7
Resfrió Común	7 360	14 123	11 959	7 769	6 745	6 547	6 662	8 951	8 599
Otras Infecciones Respiratorias Agudas	43 055	54 461	51 696	36 245	41 931	37 134	42 850	61 113	8 242
Neumonía y Bronconeumonía	308	316	233	146	183	194	200	284	326
S.I.D.A.	56	26	66	31	49	38	42	58	101

Fuente: Dirección Regional de Salud - Tumbes.- Oficina de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 139**  
**TUMBES: MUJERES ACTUALMENTE UNIDAS QUE USAN METODOS DE**  
**PLANIFICACIÓN FAMILIAR, 2000, 2004/2006 Y 2007/2008(%)**

Característica	Endes 2000			Endes 2004/2006			Endes 2007/2008		
	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural
Cualquier método	68.9	73.0	61.5	71.3	74.2	66.3	72.4	73.1	71.1
Métodos modernos									
Total métodos modernos	50.4	56.1	40.3	47.6	53.2	37.9	48.8	52.6	40.9
Píldora	6.7	7.4	5.3	7.1	8.2	5.1	7.6	8.5	5.7
DIU	9.1	12.0	3.9	5.6	7.7	2.1	4.0	5.3	1.3
Inyección	14.8	13.3	17.4	14.6	12.5	18.2	16.4	14	21.5
Métodos vaginales	0.6	0.7	0.4	0.6	0.9	0.1	0.2	0.2	0.0
Condón	5.6	7.5	2.2	8.4	11.4	3.3	9.9	12.8	3.8
Esterilización femenina	12.3	13.9	9.4	103.0	11.5	8.3	9.8	10.7	8.0
Norplant	0.2	0.5	0.5	0.4	0.5	0.2	0.3	0.4	0.2
Tradicionales y folclóricos									
Cualquier método	17.5	16.3	19.8	22.2	20.2	25.6	23.7	20.5	30.1
Abstinencia periódica	14.4	12.8	17.2	18.1	16	21.8	17.3	14.8	22.6
Retiro	3.2	3.5	2.6	4.1	4.3	3.9	5.3	5.2	5.6
Folclóricos	0.9	0.6	1.4	28.7	0.8	2.7	1.0	0.5	1.9

Fuente: INEI - ENDES 2000, 2004/2006, 2007/2008.

**CUADRO N° 140**  
**TUMBES: POBLACIÓN ASEGURADA EN ESSALUD, 2006-2009**

Tipo de asegurado	2006	2007	2008	2009
<b>Total</b>	<b>38 465</b>	<b>41 003</b>	<b>42 949</b>	<b>51 159</b>
<b>Asegurados titulares</b>	<b>17 909</b>	<b>18 848</b>	<b>19 942</b>	<b>25 875</b>
<b>I. Regulares</b>	<b>16 229</b>	<b>16 895</b>	<b>18 064</b>	<b>24 606</b>
Trabajador activo	13 671	14 345	15 749	17 905
Pescador	1	1	-	1 515
Construcción Civil	-	-	-	1 367
Trabajador del Hogar	71	75	75	119
Trabajador de la CBSSP	78	84	31	68
Solicitante de Pensión	2	3	3	-
Pensionista	2 344	2 325	2 152	2 257
Pensionista de la CB SSP	62	62	54	60
ESSALUD Familiar	-	-	-	3
ESSALUD Personal	-	-	-	9
Quinta S/Dependencia	-	-	-	4
Contrato administración Servicios				1 298
Defensa de la Patria				1
<b>II. Seguro de salud agrario</b>	<b>1 488</b>	<b>1 808</b>	<b>1 776</b>	<b>1 181</b>
Dependiente	738	1 175	1 123	501
Independiente	750	633	653	680
<b>III. Seguro Podestativo</b>	<b>192</b>	<b>145</b>	<b>102</b>	<b>88</b>
<b>Asegurados Derechohabitantes</b>	<b>20 556</b>	<b>22 155</b>	<b>23 007</b>	<b>25 284</b>
<b>I. Regulares</b>	<b>19 480</b>	<b>20 132</b>	<b>20 790</b>	<b>24 312</b>
Trabajador activo	18 138	18 822	19 595	19 861
Pescador	-	-	-	1 501
Construcción Civil	-	-	-	713
Trabajador del Hogar	70	78	79	103
Trabajador de la CBSSP	50	54	36	47
Solicitante de Pensión	1	-	-	-
Pensionista	1 177	1 139	1 033	1 081
Pensionista de la CB SSP	44	39	47	54
ESSALUD Familiar	-	-	-	6
Contrato administración Servicios				946
<b>II. Seguro de salud agrario</b>	<b>1 002</b>	<b>1 988</b>	<b>2 180</b>	<b>955</b>
Dependiente	809	1 487	1 358	309
Independiente	193	501	822	646
<b>III. Seguro Podestativo</b>	<b>74</b>	<b>35</b>	<b>37</b>	<b>17</b>

Fuente: ESSALUD - Tumbes.

**CUADRO N° 141**  
**TUMBES: NIVELES DE FECUNDIDAD, 2000 - 2004/2006**

Característica	Área de residencia					
	2000			2004/2006		
	Total	Urbana	Rural	Total	Urbana	Rural
Tasa global de fecundidad 1/	2.3	2.2	2.7	2.3	2.2	2.7
15-19	57.0	56.0	67.0	57.0	56.0	67.0
20-24	123.0	110.0	180.0	123.0	110.0	180.0
25-29	115.0	112.0	131.0	115.0	112.0	131.0
30-34	81.0	83.0	74.0	81.0	83.0	74.0
35-39	59.0	83.0	39.0	59.0	83.0	39.0
40-44	18.0	14.0	54.0	18.0	14.0	54.0
45-49	6.0	7.0	0.0	6.0	7.0	0.0
Tasa general de fecundidad 2/	78.0	75.0	97.0	78.0	75.0	97.0
Tasa bruta de natalidad 3/	18.8	18.6	20.2	18.8	18.6	20.2

1/ Las tasas globales están expresadas en nacimientos por mujer.

2/ La tasa general de fecundidad general (nacimientos dividido por números de mujeres 15-49) está expresada en nacimientos por 1,000 mujeres.

3/ La tasa bruta de natalidad está expresada en nacimientos por 1,000 habitantes.

Fuente: INEI - ENDES 2000 - 2004/2006.

**CUADRO N° 142**  
**PERÚ: MORTALIDAD NEONATAL , POST NEONATAL Y MORTALIDAD INFANTIL,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO, 2007-2008 Y 2009**

Departamento	2007-2008			2009		
	Mortalidad neonatal (MN)	Post- neonatal (MPN)	Mortalidad infantil (1qo)	Mortalidad neonatal (MN)	Post- neonatal (MPN)	Mortalidad infantil (1qo)
	14	11	25	13	11	24
Total	14	11	25	13	11	24
Amazonas	17	12	28	15	6	21
Áncash	11	9	19	12	10	22
Apurímac	17	18	35	10	15	25
Arequipa	10	12	22	14	16	30
Ayacucho	19	18	37	10	7	18
Cajamarca	20	11	31	13	17	31
Cusco	9	18	27	17	8	25
Huancavelica	25	6	31	16	18	34
Huánuco	13	18	31	13	10	23
Ica	5	5	10	11	2	13
Junín	18	15	33	14	13	27
La Libertad	17	6	23	18	18	35
Lambayeque	7	5	12	14	6	19
Lima	7	4	11	5	5	10
Loreto	17	27	44	24	21	45
Madre de Dios	13	15	28	7	14	21
Moquegua	14	5	19	17	11	28
Pasco	18	17	35	14	10	24
Piura	19	12	31	15	9	24
Puno	20	24	44	24	25	49
San Martín	20	14	35	20	8	28
Tacna	2	11	13	16	13	29
Tumbes	20	3	13	13	8	21
Ucayalí	12	12	25	14	10	24

1/ Calculada como la diferencia entre la tasa de mortalidad y la de mortalidad neonatal.

Fuente: INEI - ENDES 2007/2008 y 2009.

**CUADRO N° 143**  
**PERÚ: POBLACIÓN CON ALGUN PROBLEMA DE SALUD POR CONDICIÓN DE POBREZA,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO, 2002, 2003 MAYO - 2004 ABRIL**

(% respecto del total de la población con algún problema de salud que consultó por condición de pobreza)

Ámbitos geográficos	2002			2003/2004		
	Total	Pobre 1/	No pobre	Total	Pobre 1/	No pobre
<b>Total</b>	<b>49,0</b>	<b>47,7</b>	<b>50,6</b>	<b>51,7</b>	<b>50,4</b>	<b>53,1</b>
Amazonas	45,7	44,1	52,2	58,6	56,5	64,2
Ancash	38,7	36,8	41,1	51,9	52,5	51,1
Apurímac	47,8	47,4	49,4	57,5	54,8	58,8
Arequipa	53,5	53,9	53,3	48,0	45,9	52,2
Ayacucho	53,3	52,8	54,6	55,0	53,0	59,6
Cajamarca	54,4	52,9	59,7	59,7	59,5	60,2
Cusco	51,8	50,1	54,6	54,1	51,1	57,6
Huancavelica	62,2	61,6	65,5	45,2	44,7	49,6
Huánuco	52,3	52,5	51,0	58,8	58,4	60,8
Ica	45,1	43,3	46,5	57,9	56,3	58,6
Junín	54,0	53,7	54,4	44,4	43,2	46,0
La Libertad	53,0	48,3	57,8	55,8	52,8	59,0
Lambayeque	42,5	40,7	45,6	65,0	62,1	67,4
Lima 2/	46,2	41,6	48,7	46,4	42,5	48,5
Loreto	42,8	40,7	47,0	38,3	35,4	44,8
Madre de Dios	39,2	34,4	44,1	44,6	44,6	44,6
Moquegua	57,8	61,3	55,9	53,0	54,5	52,3
Pasco	57,7	58,1	57,0	71,1	71,5	70,6
Piura	49,0	48,4	49,9	51,6	50,6	53,0
Puno	60,2	59,9	61,2	65,5	65,9	64,2
San Martín	55,0	52,1	58,4	42,1	37,9	48,6
Tacna	47,6	47,7	47,6	59,8	57,4	60,7
Tumbes	56,0	52,7	58,0	49,9	48,2	50,5
Ucayali	29,1	26,8	34,4	39,1	37,0	42,8
Lima Metropolitana 3/	46,1	41,4	48,6	46,7	43,3	48,3

1/ Induye: Población en pobreza extrema y pobreza no extrema.

2/ Induye: Lima Metropolitana y Resto de costa.

3/ Induye: provincia de Lima y Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - ENAHO anual 2002, 2003/2004.

**CUADRO N° 144**  
**PERÚ: PERSONAL QUE ATENDIÓ, POR CONDICIÓN DE POBREZA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y REGIÓN NATURAL, 2003 MAYO - 2004 ABRIL.**

(% respecto del total de la población con algún problema de salud que consultó por condición de pobreza)

Personal que atendió la consulta	Total	Pobre 1/	Pobre Extremo	Pobre No Extremo	No Pobre
<b>Total</b>					
Personal Profesional					
-Médico	78,0	62,9	43,8	72,4	88,5
-Enfermera	17,9	29,5	44,8	21,8	9,8
-Otro Profesional 2/	3,8	4,8	4,6	4,9	3,1
Personal Técnico 3/	2,1	3,3	4,7	2,7	1,2
Otro 4/	2,7	4,8	7,3	3,6	1,3
<b>Región natural</b>					
<b>Costa 5/</b>					
Personal Profesional					
-Médico	92,7	87,0	73,6	88,8	94,9
-Enfermera	4,6	7,7	18,5	6,2	3,4
-Otro Profesional 2/	3,2	4,7	4,2	4,7	2,6
Personal Técnico 3/	0,1	0,3	1,4	0,2	-
Otro 4/	0,7	1,6	3,5	1,4	0,4
<b>Resto de Costa 6/</b>					
Personal Profesional					
-Médico	87,1	77,9	63,8	80,7	91,3
-Enfermera	8,8	14,5	25,1	12,4	6,1
-Otro Profesional 2/	5,1	6,8	5,9	7,0	4,3
Personal Técnico 3/	0,3	0,6	2,0	0,4	0,1
Otro 4/	1,1	2,4	4,9	1,9	0,5
<b>Sierra</b>					
Personal Profesional					
-Médico	59,6	45,6	35,1	55,6	77,8
-Enfermera	37,9	48,4	55,2	41,6	24,2
-Otro Profesional 2/	4,2	4,7	4,8	4,7	3,5
Personal Técnico 3/	2,6	3,3	3,4	3,2	1,8
Otro 4/	5,2	6,9	8,3	5,5	3,1
<b>Selva</b>					
Personal Profesional					
-Médico	61,9	54,2	52,6	55,4	70,8
-Enfermera	23,5	28,4	27,7	28,6	17,8
-Otro Profesional 2/	5,5	5,1	3,9	6,0	5,9
Personal Técnico 3/	9,4	10,7	11,4	10,2	8,0
Otro 4/	5,0	6,8	6,4	7,1	2,9

1/ Incluye: Población en pobreza extrema y pobreza no extrema.

2/ Comprende: Obstetiz y Dentista.

3/ Comprende: Sanitario y promotor.

4/ Comprende: Curandero, huesero, familiar, amigo (No médicos) y otros.

5/ Incluye: Lima Metropolitana y Resto de costa.

6/ Excluye: Lima Metropolitana.

Fuente: INEI - ENAHO 2003/2004.

CUADRO N° 145

## PERÚ: CASOS NOTIFICADOS DE TUBERCULOSIS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2005-2007

Regiones o Subregiones	2005		2006		2007	
	Morbilidad (Todas las formas)	TBC Pulmo- nar	Morbilidad (Todas las formas)	TBC Pulmo- nar	Morbilidad (Todas las formas)	TBC Pulmo- nar
Total	26 148	21 848	24 309	20 101	23 300	19 308
Amazonas	136	122	124	112	126	115
Áncash	637	526	656	583	517	442
Apurímac	107	79	107	78	120	89
Arequipa	851	678	923	718	799	657
Ayacucho	328	291	268	239	395	374
Cajamarca	230	192	224	174	223	176
Prov. Const Del Callao	1 309	1 059	1 031	872	1 037	875
Cusco	757	629	757	593	665	540
Huancavelica	90	76	88	70	101	82
Huánuco	522	480	493	450	444	405
Ica	828	695	802	653	711	583
Junín	761	648	773	643	714	599
La Libertad	1 307	1 025	1 127	911	775	621
Lambayeque	607	510	631	534	579	493
Lima	13 601	11 301	12 531	10 177	12 589	10 201
Loreto	1 274	1 126	1 131	1 019	874	799
Madre de Dios	164	152	174	163	169	153
Moquegua	140	105	137	106	122	95
Pasco	70	58	63	47	97	84
Piura	509	435	490	425	481	412
Puno	459	381	398	306	407	313
San Martín	362	309	339	315	348	309
Tacna	422	339	359	287	326	269
Tumbes	110	106	114	100	106	98
Ucayaly	567	526	569	526	575	524

Fuente: Ministerio de Salud - Programa de Control de Enfermedades Transmisibles Control de Tuberculosis.

**CUADRO N° 146**  
**PERÚ: CASOS NOTIFICADOS DE SIDA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2001-2008**

Departamento	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008 p/
Total	1 221	1 198	1 581	1 632	1 712	1 214	1 083	1 037
Amazonas	4	4	4	5	3	11	3	1
Áncash	27	30	48	27	58	30	8	14
Apurímac	6	-	1	3	-	-	-	1
Arequipa	37	23	27	54	80	40	53	61
Ayacucho	12	2	-	2	3	3	2	-
Cajamarca	2	3	5	3	4	2	1	4
Callao	84	83	115	80	131	104	70	98
Cusco	3	5	7	25	20	8	4	10
Huancavelica	5	2	2	3	2	1	6	1
Huánuco	6	3	6	12	2	5	6	3
Ica	57	58	62	35	67	30	34	20
Junín	32	17	44	23	6	7	7	10
La Libertad	18	25	41	27	37	37	23	27
Lambayeque	15	40	43	37	36	37	30	12
Lima	769	749	1 035	1 138	1 116	776	734	680
Loreto	39	37	30	20	48	62	19	21
Madre de Dios	1	3	4	10	5	9	14	11
Moquegua	1	9	4	-	6	3	-	5
Pasco	6	3	3	-	4	5	2	-
Piura	30	50	43	45	29	11	16	21
Puno	3	1	1	2	2	5	1	-
San Martín	5	-	2	7	6	10	3	4
Tacna	15	12	9	5	11	1	2	2
Tumbes	13	17	13	24	16	12	15	19
Ucayaly	13	16	17	23	10	3	17	6
Lugar no especificado 1/	18	6	15	22	10	2	13	6

1/ La persona afectada no especificó el departamento de residencia.

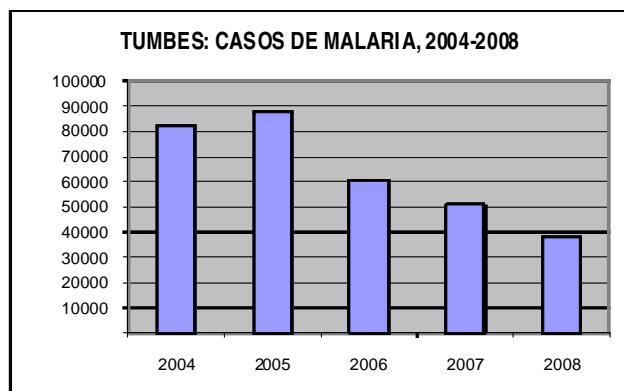
Fuente: Ministerio de Salud (Minsa).

**CUADRO N° 147**  
**PERÚ: CASOS NOTIFICADOS DE MALARIA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2001-2008**

Departamento	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Total	86 399	85 788	79 530	81 834	87 805	60 884	50 958	38 383
Amazonas	699	699	620	930	1 381	358	491	165
Áncash	568	567	537	627	628	638	174	36
Apurímac	43	43	46	342	447	10	8	12
Arequipa	3	3	6	-	-	-	-	-
Ayacucho	2 259	2 259	2 534	4 749	5 212	2 740	880	413
Cajamarca	600	600	501	984	1 164	547	285	116
Callao	-	-	-	-	-	-	-	-
Cusco	2 432	2 432	2 388	4 763	3 410	1 742	701	615
Huancavelica	74	74	23	115	59	96	41	20
Huánuco	144	144	79	145	75	12	5	2
Ica	-	-	-	-	-	2	2	-
Junín	4 306	4 305	4 638	6 388	5 762	2 912	3 423	2 518
La Libertad	973	968	1 204	1 115	740	1 151	250	125
Lambayeque	600	600	1 021	213	362	30	123	132
Lima	4	4	14	-	5	4	2	3
Loreto	51 018	51 088	46 642	43 025	54 394	42 607	37 089	21 369
Madre de Dios	867	867	619	2 196	5 286	4 878	4 454	4 515
Moquegua	-	1	-	-	-	-	-	-
Pasco	225	225	389	305	519	354	212	221
Piura	10 103	9 510	2 461	777	319	173	606	4 188
Puno	-	-	357	5	5	4	5	3
San Martín	6 300	6 289	10 392	10 545	4 914	1 536	919	853
Tacna	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumbes	1 895	1 844	1 521	1 066	437	453	1 145	2 778
Ucayaly	3 286	3 266	3 538	3 544	2 686	637	143	299

Fuente: Ministerio de Salud (MINSA).

**GRÁFICO N° 8**



**CUADRO N° 148**  
**PERÚ: INCIDENCIA DE PROBLEMAS DE SALUD POR CONDICIÓN DE POBREZA, SEGÚN**  
**GRUPO DE EDAD, ÁREA DE RESIDENCIA, 2003 MAYO - 2004 ABRIL**

(% respecto del total de la población y área de residencia)

Grupos de Edad / Área de Residencia	Total	Síntoma o malestar			Enfermedad		
		Pobre	No	Total	Pobre	No	
		1/	pobre	1/	pobre		
<b>Total</b>	<b>28,6</b>	<b>29,8</b>	<b>27,3</b>	<b>24,9</b>	<b>25,5</b>	<b>24,4</b>	
De 0 a 5 Años	28,6	28,6	28,4	35,2	35,1	35,4	
De 6 a 11 Años	24,2	24,6	23,4	25,5	25,7	25,2	
De 12 a 16 Años	23,6	23,5	23,8	23,6	22,4	25,3	
De 17 a 24 Años	24,3	25,5	23,1	22,1	20,5	23,5	
De 28 a 29 Años	26,0	27,5	24,7	22,4	23,1	21,8	
De 30 a 39 Años	29,1	32,5	25,9	22,9	23,2	22,6	
De 40 a 49 Años	33,6	35,6	31,9	22,9	23,1	22,6	
De 50 a 59 Años	34,6	40,0	31,2	24,2	28,2	21,7	
De 60 y más	38,7	47,2	33,3	25,9	28,5	24,3	
<b>Urbana</b>							
De 0 a 5 Años	27,2	27,1	27,3	34,3	33,6	35,1	
De 6 a 11 Años	22,3	22,0	22,5	25,1	25,3	25,0	
De 12 a 16 Años	22,9	22,7	23,1	25,0	23,9	26,1	
De 17 a 24 Años	24,2	25,9	23,1	22,9	21,1	24,0	
De 28 a 29 Años	24,0	25,0	23,5	22,0	22,0	22,0	
De 30 a 39 Años	25,6	28,3	24,0	22,3	21,6	22,8	
De 40 a 49 Años	30,5	30,7	30,4	22,1	21,1	22,7	
De 50 a 59 Años	29,3	31,6	28,5	21,9	23,5	21,3	
De 60 y más	31,2	37,2	29,3	24,6	25,8	24,2	
<b>Rural</b>							
De 0 a 5 Años	30,2	29,8	32,1	36,2	36,2	36,2	
De 6 a 11 Años	26,7	26,7	26,6	26,0	26,0	26,0	
De 12 a 16 Años	24,6	24,2	26,1	21,4	21,1	22,6	
De 17 a 24 Años	24,4	25,0	23,0	20,1	19,7	21,2	
De 28 a 29 Años	30,5	30,4	30,7	23,2	24,2	20,9	
De 30 a 39 Años	36,6	37,4	34,8	24,0	24,9	21,7	
De 40 a 49 Años	40,4	40,8	39,5	24,4	25,4	22,1	
De 50 a 59 Años	45,5	47,2	42,6	28,9	32,1	23,4	
De 60 y más	50,8	53,8	46,3	28,0	30,2	24,5	

1/Población en situación de pobreza comprende a los pobres extremos y no extremos.

Fuente: INEI - ENAHO 2003/2004.

## CUADRO N° 149

PERÚ: ACCESO A LA CONSULTA POR LUGAR DE ATENCIÓN Y CONDICIÓN DE POBREZA,  
SEGÚN DEPARTAMENTO, 2003 MAYO - 2004 ABRIL

(% respecto del total de población por condición de pobreza de cada departamento)

Departamento	Pobre 1/			No pobre		
	Buscó atención en establecimiento:		No buscó atención	Buscó atención en establecimiento:		No buscó atención
	Especializado 2/	No especializado 3/		Especializado 2/	No especializado 3/	
Total	28,8	8,9	62,5	42,1	11,4	46,7
Huancavelica	31,1	2,2	66,7	53,7	5,1	41,3
Huánuco	27,0	5,4	67,6	32,9	14,3	53,0
Puno	17,9	5,0	77,2	29,8	11,9	58,4
Cajamarca	20,7	20,7	58,9	33,4	32,0	34,9
Amazonas	28,4	5,9	65,8	44,7	8,9	46,4
Ayacucho	31,3	6,2	62,4	39,4	9,0	51,8
Loreto	39,4	4,1	57,0	45,6	6,5	47,8
Apurímac	47,6	0,9	51,6	49,3	3,9	46,8
Ucayaly	33,0	1,6	65,3	35,2	7,3	57,5
Piura	26,1	6,0	68,1	37,2	7,0	55,9
San Martín	28,9	6,2	35,2	42,0	6,1	52,0
Pasco	31,4	3,6	65,0	39,8	7,9	53,5
Junín	30,9	23,1	46,2	42,4	32,2	25,5
Áncash	25,0	9,6	65,8	40,9	11,4	47,9
Cusco	27,9	5,8	66,6	39,8	11,0	49,3
La Libertad	25,3	11,5	63,3	36,0	17,3	46,9
Lambayeque	27,6	20,0	52,5	39,5	24,6	36,0
Arequipa	28,9	3,5	67,6	39,4	5,6	55,2
Lima 4/	36,7	6,7	56,8	46,4	7,6	46,2
Moquegua	39,0	10,1	50,9	52,1	8,8	39,2
Ica	37,0	2,8	60,1	46,5	6,1	47,6
Madre de Dios	45,2	13,0	41,8	44,2	13,3	43,2
Tacna	20,5	5,9	73,8	35,9	9,2	55,1
Tumbes	33,4	4,0	62,6	46,2	5,7	48,4

Nota: La población que reportó padecer algún síntoma o malestar, enfermedad y/o accidente. Se refiere a lo ocurrido en las últimas semanas anteriores a la encuesta.

1/ Induye: Población en pobreza extrema y pobreza no extrema.

2/ Establecimiento especializado incluye las consultas llevadas a cabo en: Puesto, Centro de Salud y Hospital (MINSA), Posta, Policlínico, Posta, polyclínico y Hospital de ESSALUD, Hospital de las FFAA Y Policía Nacional, Consultorio y Clínica particular.

3/ Establecimiento no especializado incluye las consultas llevadas a cabo en: Farmacia o botica su domicilio, casa de huesero, curandero y otro.

4/ Induye Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - ENAHO 2003/2004.

**CUADRO N° 150**  
**PERÚ: PERSONAL QUE ATENDIÓ LA CONSULTA POR CONDICIÓN DE POBREZA,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO, 2003 MAYO - 2004 ABRIL**

(% respecto del total de población por condición de pobreza de cada departamento)

Departamento	Pobre			Pobre		
	Médico	Enfermera	Personal técnico 2/	Médico	Enfermera	Personal técnico 2/
Total	62,9	29,5	3,3	88,5	9,8	1,2
Huancavelica	29,9	37,6	6,4	72,3	33,7	3,2
Huánuco	37,1	72,8	4,7	74,6	52,7	-
Puno	47,3	48,4	1,5	75,8	22,1	0,4
Cajamarca	38,7	58,9	1,2	65,5	32,9	1,0
Amazonas	40,6	16,5	1,7	75,4	12,6	2,4
Ayacucho	31,0	55,1	5,8	58,4	33,7	3,5
Loreto	67,6	13,1	19,8	81,0	6,0	12,5
Apurímac	42,7	42,4	8,7	64,0	34,9	2,0
Ucayaly	62,8	31,9	1,6	84,5	11,2	-
Piura	59,9	24,3	2,6	83,8	10,7	0,2
San Martín	50,2	20,4	9,6	66,0	16,7	6,5
Pasco	29,0	36,7	4,0	57,6	30,7	6,4
Junín	55,6	42,7	2,3	83,3	24,6	0,5
Áncash	50,3	48,8	6,6	84,4	15,0	6,7
Cusco	70,1	32,9	5,0	78,8	24,6	6,6
La Libertad	65,1	26,1	0,9	89,6	5,8	-
Lambayeque	76,9	24,4	-	92,9	7,1	-
Arequipa	77,7	22,2	-	88,9	10,1	-
Lima 3/	96,0	0,9	0,1	97,3	1,6	-
Moquegua	70,4	31,7	-	84,6	12,2	0,1
Ica	84,0	11,6	0,9	91,7	6,2	0,2
Madre de Dios	50,1	18,2	6,0	77,0	7,2	1,6
Tacna	62,3	39,3	0,8	88,7	10,3	-
Tumbes	89,8	2,4	0,4	92,4	2,1	1,6

**Nota:** La población que reportó padecer algún síntoma o malestar, enfermedad y/o accidente. Se refiere a lo ocurrido en las últimas semanas anteriores a la encuesta.

1/ Induye: Población en pobreza extrema y pobreza no extrema.

2/ Induye: Sanitario y promotor.

3/ Induye: Provincia Constitucional del Callao.

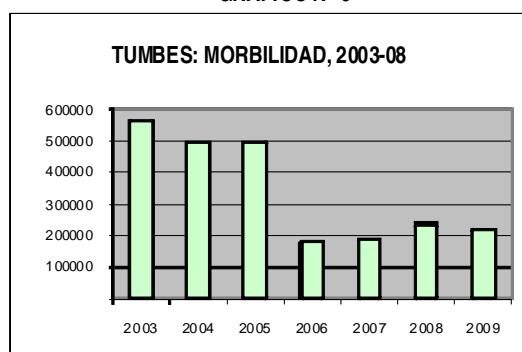
Fuente: INEI - ENAHO 2003/2004.

**CUADRO N° 151**  
**TUMBES: MORBILIDAD, SEGÚN DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD, 2003-2009**

Tipo de enfermedad	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Total</b>	<b>562 908</b>	<b>493 160</b>	<b>497 483</b>	<b>179 355</b>	<b>189 198</b>	<b>237 704</b>	<b>220 750</b>
Enfermedades Respiratorias Agudas	63 897	44 012	48 873	43 580	49 715	51 112	58 618
Enfermed.Bucales, Glandulas salivales, Maxilar y otras	24 456	18 755	19 909	17 783	17 117	18 427	17 845
Enfermedades Infecciosas Intestinales	17 390	12 789	14 881	13 774	12 691	13 091	12 284
Enfermedades del Aparato Genital Femenino y otras	8 357	5 645	5 033	4 372	8 026	8 280	5 852
Enfermedades de la Piel y Tejido Celular Subcutáneo	12 487	8 099	7 700	6 698	7 138	5 016	8 744
Heridas, Luxaciones y otras	5 155	3 647	3 344	3 566	3 355	4 746	4 106
Helmintiasis	6 848	3 702	3 124	2 868	3 192	3 158	3 182
Paludismo	1 226	1 173	444	425	1 204	2 419	1 313
Nefritis, Síndrome Nefrótico	15 213	10 456	10 228	10 225	12 926	435	526
Trastornos Neuráticos no psicotécnicos	1 213	886	879	1 766	2 138	2 252	995
Hipertensión Arterial	1 226	1 211	1 140	1 213	1 730	5 150	1 623
Enfermedades crónicas de la Vías Respiratorias	4 808	3 768	4 337	4 304	5 638	8 338	3 989
Nutrición	3 220	3 345	3 362	3 467	3 779	4 142	1 649
Micosis	4 602	3 014	2 754	2 988	3 222	7 154	2 678
Enfermedades del Oído, Apófisis Mastoideo	2 336	1 308	1 359	1 265	1 021	3 540	1 427
Dorsopatías y otras	3 444	2 010	2 814	2 647	2 887	11 218	9 212
Otras Infecciones Parasitarias	956	1 112	2 707	4 593	5 588	3 844	973
Fiebre de origen desconocido	50 417	37 401	23 879	15 598	13 807	28 954	27 204
Signos y Síntomas mal definidos	-	-	-	-	-	-	-
Enfermedades de la Sangre	3 240	1 925	1 681	1 468	2 200	2 220	2 503
Resto de enfermedades	332 417	328 902	339 035	36 755	31 824	54 208	56 027

Fuente: Dirección Regional de Salud - Tumbes.- Oficina de Estadística e Informática.

**GRÁFICO N° 9**

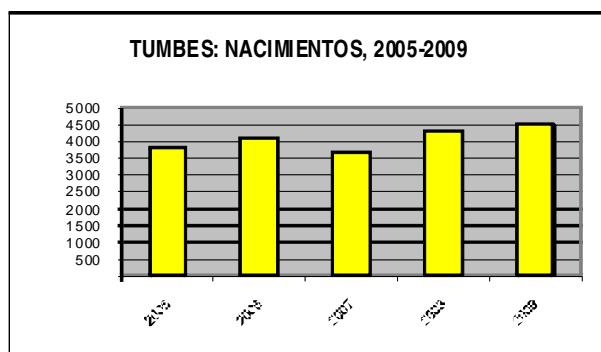


**CUADRO N° 152**  
**TUMBES: NACIMIENTOS REGISTRADOS, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2001-2009**

Distrito	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Tumbes	3 002	3 113	3 422	3 848	3 794	4 099	3 663	4 303	4 497
Provincia de Tumbes	2 212	2 290	2 501	2 717	2 671	2 881	2 648	3 052	3 179
Tumbes	1 665	1 651	1 802	2 021	1 858	1 972	1 788	2 131	2 225
Corrales	217	302	230	238	340	423	397	446	462
La Cruz	95	113	149	164	186	177	175	140	154
Pampas de Hospital	62	67	119	101	97	99	97	92	94
San Jacinto	118	104	133	109	121	133	123	142	142
San Juan de la Virgen	55	53	68	84	69	77	68	101	102
Prov. Contralmirante Villar	244	265	283	338	301	283	237	345	355
Zorritos	215	232	250	306	268	263	213	238	246
Casitas	29	33	33	32	33	20	24	24	24
Canoas de Punta Sal	-	-	-	-	-	-	-	83	85
Provincia de Zarumilla	546	558	638	793	822	935	778	906	963
Zarumilla	306	279	359	437	410	413	353	407	421
Aguas Verdes	142	179	191	252	290	381	292	357	400
Matapalo	25	25	19	13	34	30	40	35	35
Papayal	73	75	69	91	88	111	93	107	107

Fuente: Dirección Regional de Salud - Tumbes.- Oficina de Estadística e Informática.

**GRÁFICO N° 10**



**CUADRO N° 153**  
**TUMBES: POBLACIÓN AFILIADA A SEGUROS DE SALUD, SEXO, ÁREA URBANA Y RURAL,  
 SEGÚN PROVINCIA, 2007**

Provincia y Distrito	Total	Total	Urbana		Total	Rural	
			Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>200 306</b>	<b>181 696</b>	<b>93 820</b>	<b>87 876</b>	<b>18 610</b>	<b>9 883</b>	<b>8 727</b>
Solo está asegurado al SIS	52 657	45 343	21 322	24 021	7 314	3 540	3 774
Está asegurado al SIS, ESSALUD y Otro	9	8	7	1	1	0	1
Está asegurado al SIS y ESSALUD	69	63	38	25	6	4	2
Está asegurado al SIS y Otro	103	96	60	36	7	6	1
Está asegurado a ESSALUD y Otro	407	403	269	134	4	4	
Solo está asegurado a ESSALUD	32 722	31 297	15 517	15 780	1 425	698	727
Solo está asegurado a Otro	10 797	10 503	6 711	3 792	294	169	125
No tiene ningún seguro	103 542	93 983	49 896	44 087	9 559	5 462	4 097
<b>Provincia Tumbes</b>	<b>142 338</b>	<b>131 105</b>	<b>67 205</b>	<b>63 900</b>	<b>11 233</b>	<b>5 852</b>	<b>5 381</b>
Solo está asegurado al SIS	36 184	31 887	14 984	16 903	4 297	2 069	2 228
Está asegurado al SIS, ESSALUD y Otro	9	8	7	1	1	0	1
Está asegurado al SIS y ESSALUD	47	45	27	18	2	1	1
Está asegurado al SIS y Otro	70	66	38	28	4	4	0
Está asegurado a ESSALUD y Otro	305	302	187	115	3	3	0
Solo está asegurado a ESSALUD	26 143	25 156	12 329	12 827	987	470	517
Solo está asegurado a Otro	8 220	8 034	5 033	3 001	186	103	83
No tiene ningún seguro	71 360	65 607	34 600	31 007	5 753	3 202	2 551
<b>Provincia Contralmirante Villar</b>	<b>16 914</b>	<b>13 244</b>	<b>6 947</b>	<b>6 297</b>	<b>3 670</b>	<b>2 004</b>	<b>1 666</b>
Solo está asegurado al SIS	5 991	4 595	2 226	2 369	1 396	692	704
Está asegurado al SIS, ESSALUD y Otro	0	0	0	0	0	0	0
Está asegurado al SIS y ESSALUD	12	9	4	5	3	3	0
Está asegurado al SIS y Otro	11	10	7	3	1	1	0
Está asegurado a ESSALUD y Otro	47	47	34	13			
Solo está asegurado a ESSALUD	2 352	2 056	1 023	1 033	296	158	138
Solo está asegurado a Otro	532	449	264	185	83	49	34
No tiene ningún seguro	7 969	6 078	3 389	2 689	1 891	1 101	790
<b>Provincia Zarumilla</b>	<b>41 054</b>	<b>37 347</b>	<b>19 668</b>	<b>17 679</b>	<b>3 707</b>	<b>2 027</b>	<b>1 680</b>
Solo está asegurado al SIS	10 482	8 861	4 112	4 749	1 621	779	842
Está asegurado al SIS, ESSALUD y Otro	0	0	0	0	0	0	0
Está asegurado al SIS y ESSALUD	10	9	7	2	1	0	1
Está asegurado al SIS y Otro	22	20	15	5	2	1	1
Está asegurado a ESSALUD y Otro	55	54	48	6	1	1	0
Solo está asegurado a ESSALUD	4 227	4 085	2 165	1 920	142	70	72
Solo está asegurado a Otro	2 045	2 020	1 414	606	25	17	8
No tiene ningún seguro	24 213	22 298	11 907	10 391	1 915	1 159	756

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 154**  
**TUMBES: POBLACIÓN DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD, AFILIADA A SEGUROS DE SALUD, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y Distrito	Total	SIS	SIS, ESSALUD Y Otro	SIS y ESSALUD	SIS y Otro	ESSALUD y otro	ESSALUD	Otro
								d
<b>Total</b>	<b>174 752</b>	<b>40 201</b>	<b>9</b>	<b>50</b>	<b>97</b>	<b>378</b>	<b>24 935</b>	
<b>Provincia Tumbes</b>	<b>124 584</b>	<b>27 892</b>	<b>9</b>	<b>38</b>	<b>66</b>	<b>280</b>	<b>22 880</b>	
Tumbes	83 130	14 571	6	29	53	244	16 966	
Corrales	18 275	5 150	2	6	5	13	2 474	
La Cruz	7 058	2 333	0	1	1	6	1 300	
Pampas de Hospital	5 608	1 685	0	0	2	8	727	
San Jacinto	7 090	2 879	1	2	2	9	861	
San Juan de la Virgen	3 423	1 274	0	0	3	0	552	
<b>Provincia Contralmirante Villar</b>	<b>14 722</b>	<b>4 592</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>46</b>	<b>2 055</b>	
Zorritos	8 904	2 831	0	11	7	18	1 474	
Casitas	1 996	546	0	0	0	0	229	
Canoas de Punta Sal	3 822	1 215	0	1	3	28	352	
<b>Provincia Zarumilla</b>	<b>35 446</b>	<b>7 717</b>	<b>0</b>		<b>21</b>	<b>52</b>		
Zarumilla	16 049	2 489	0	4	10	42	2 454	
Aguas Verdes	13 689	2 639	0	3	8	10	712	
Matapalo	1 357	550	0	1	1	0	47	
Papayal	4 351	2 039	0	1	2		444	

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 155**  
**PERÚ: PADECE ALGUNA ENFERMEDAD POR SEXO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2004 Y 2009**

Departamento	2004			2009 p/		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
Total	24.4	22.9	25.8	21.7	20.9	22.5
Amazonas	18.5	18.8	18.2	24.4	22.6	26.4
Ancash	18.6	16.1	20.9	28.0	27.1	28.9
Apurímac	27.6	24.8	30.5	24.2	24.4	24.1
Arequipa	28.0	29.0	26.9	19.9	20.0	19.8
Ayacucho	39.9	36.8	43.0	28.4	26.1	30.6
Cajamarca	24.4	21.6	27.3	23.1	23.4	22.8
Callao	20.1	16.9	23.2	17.7	16.2	19.0
Cusco	26.6	24.8	28.4	27.4	26.0	28.9
Huancavelica	24.7	21.6	27.8	15.7	14.5	16.9
Huánuco	32.0	30.5	33.4	36.9	34.3	39.5
Ica	30.4	30.0	30.7	30.5	28.6	32.4
Junín	27.4	25.8	29.0	32.3	30.2	34.3
La Libertad	28.3	27.8	28.8	24.2	25.0	23.5
Lambayeque	26.6	26.4	26.7	12.7	11.9	13.5
Lima	20.1	18.4	21.8	15.3	14.5	16.1
Loreto	27.8	25.2	30.4	31.3	28.7	34.0
Madre de Dios	15.4	15.6	15.2	18.8	18.0	19.7
Moquegua	33.1	31.1	35.0	27.9	26.6	29.1
Pasco	32.5	30.9	34.1	33.8	31.6	36.0
Piura	21.6	20.6	22.6	22.3	22.3	22.2
Puno	38.6	38.4	38.8	20.7	20.6	20.9
San Martín	12.7	12.3	13.2	18.4	17.9	18.9
Tacna	23.7	24.5	22.8	23.2	21.8	24.5
Tumbes	20.3	17.2	23.5	16.6	16.8	16.4
Ucayalí	16.0	14.2	17.8	33.2	32.4	34.0

**Nota :** Las actuales estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO, se ajustaron a las nuevas proyecciones de población a partir del Censo de Población del 2007.

Fuente: INEI.- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO): 2004 Y 2009.

**CUADRO N° 156**  
**TUMBES: PADECE ALGUNA ENFERMEDAD POR EDADES Y SEXO, 2004 Y 2009**

Edades	2004			2009 p/		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
Total	20.3	17.2	23.5	16.6	16.8	16.4
Menor de 15	29.1	23.1	34.5	20.4	19.2	21.8
15 a 29	19.0	15.2	23.1	16.5	17.7	15.2
30 a 64	14.8	15.3	14.3	13.7	13.1	14.3
65 y más	14.4	10.0	17.7	16.8	24.0	9.3

**Nota :** Las actuales estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO, se ajustaron a las nuevas proyecciones de población a partir del Censo de Población del 2007.

**Fuente:** INEI.- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO):2004 Y 2009.

**CUADRO N° 157**  
**PERÚ: POBLACIÓN CON ALGÚN SEGURO DE SALUD POR TIPO DE SALUD,  
SEGÚN DEPARTAMENTO, 2004 Y 2009**  
(% respecto del total de población)

Departamento	2004					2009				
	Con seguro	Solo ESSA	Solo SIS	ESSA y SIS	Otros	Con seguro	Solo ESSA	Solo SIS	ESSA y SIS	Otros
Total	37.3	17.4	14.9	0.2	4.8	60.5	21.2	33.8	0.2	5.4
Amazonas	39.4	12.9	24.5	0.4	1.6	63.0	10.8	50.8	0.0	1.4
Ancash	37.2	15.0	19.6	0.4	2.2	55.1	18.7	34.0	0.2	2.1
Apurímac	48.1	11.4	34.8	1.5	0.5	82.7	10.8	71.1	0.0	0.8
Arequipa	42.5	24.5	12.5	0.4	5.1	57.8	28.7	24.1	0.1	4.9
Ayacucho	34.9	8.4	25.1	0.1	1.4	82.0	9.3	69.7	0.0	3.0
Cajamarca	25.5	6.5	17.6	0.4	1.0	68.6	10.3	56.1	0.1	2.1
Cusco	43.5	24.1	10.8	0.2	8.4	61.6	34.6	18.7	0.2	8.1
Callao	31.4	11.0	18.2	0.0	2.2	64.8	14.5	48.4	0.0	1.9
Huancavelica	38.7	8.0	30.2	0.2	0.3	82.9	8.7	72.1	0.1	2.0
Huánuco	31.5	6.8	24.1	0.2	0.4	77.9	9.3	67.3	0.3	1.0
Ica	47.6	34.1	10.0	0.2	3.3	55.9	38.0	15.3	0.1	2.5
Junín	29.2	15.5	11.7	0.1	1.9	45.6	17.3	24.7	0.2	3.3
La Libertad	32.3	17.4	12.2	0.0	2.8	66.7	20.3	43.4	0.0	2.9
Lambayeque	38.4	20.5	14.7	0.2	2.9	66.6	21.0	41.7	0.2	3.8
Lima 1/	42.2	23.2	8.6	0.2	10.3	52.8	28.7	12.9	0.1	11.1
Loreto	41.3	15.2	23.7	0.2	2.2	76.0	12.5	59.4	0.6	3.6
Madre de Díos	38.2	20.8	16.1	0.0	1.4	49.1	20.1	27.3	0.1	1.6
Moquegua	41.2	25.3	10.3	0.1	5.5	61.7	32.0	21.6	0.4	7.8
Pasco	44.6	19.2	24.1	0.5	0.9	56.4	24.7	30.6	0.2	0.9
Piura	35.8	11.7	21.4	0.4	2.3	62.8	17.9	41.0	0.4	3.4
Puno	23.5	10.6	12.2	0.0	0.7	57.4	11.8	44.1	0.3	1.2
San Martín	35.3	11.2	22.9	0.0	1.2	67.2	13.0	52.1	0.1	2.0
Tacna	35.0	17.7	9.8	0.1	7.4	46.7	21.0	19.1	0.1	6.5
Tumbes	40.0	13.8	21.4	0.4	4.4	64.9	21.3	38.9	0.4	4.4
Ucayali	35.2	14.5	19.9	0.3	0.5	64.0	15.4	46.5	0.0	2.1

**Nota :** Las actuales estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO, se ajustaron a las nuevas proyecciones de población a partir del Censo de Población del 2007.

1/ Induye Provincia Constitucional del Callao.

**Fuente:** INEI.- Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO):2004 y 2009.



7



# EMPLEO Y PREVISION SOCIAL



**CUADRO N° 158**  
**TUMBES: POBLACIÓN TOTAL Y POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA,  
 SEGÚN SEXO Y ÁREA URBANA Y RURAL, 2007**

Variable	Total	Provincia		
		Tumbes	Contralmirante	Zarumilla Villar
Población total	200 306	142 338	16 914	41 054
Población Económicamente Activa (PEA)	77 353	54 707	6 452	16 194
No PEA	97 399	69 877	8 270	19 252
PEA Hombres	55 656	38 842	4 917	11 897
PEA Mujeres	21 697	15 865	1 535	4 297
No PEA Hombres	34 856	25 115	2 886	6 855
No PEA Mujeres	62 543	44 762	5 384	12 397
PEA Urbana	70 537	50 631	5 097	14 809
Hombres	49 819	35 391	3 762	10 666
Mujeres	20 718	15 240	1 335	4 143
PEA Rural	6 816	4 076	1 355	1 385
Hombres	5 837	3 451	1 155	1 231
Mujeres	979	625.0	200.0	154.0

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 159**  
**PERÚ: ESTIMACIONES Y PROYECCIONES DE LA POBLACIÓN TOTAL Y POBLACIÓN  
 ECONÓMICAMENTE ACTIVA; 1990, 1995, 2000, 2005, 2010 y 2015**

Variable	Estimación						Proyección					
	1990	1995	2000	2005	2010	2015	1990	1995	2000	2005	2010	2015
Población total	21 569 274	23 531 701	25 661 690	27 803 947	29 885 340	31 875 784						
Tasa de crecimiento anual (%)	2,0	1,7	1,7	1,6	1,5	1,3						
Tasa de crecimiento quinquenal (%)	10,7	9,1	9,1	8,3	7,5	6,7						
Población Económicamente Activa (PEA)	7 786 010	8 906 009	10 387 225	12 000 139	13 638 888	15 223 637						
Tasa de crecimiento anual (%)	2,9	2,7	3,1	2,9	2,6	2,2						
Tasa de crecimiento quinquenal (%)	15,2	14,4	16,6	15,5	13,7	11,6						
PEA Hombres	5 214 384	5 816 530	6 638 989	7 529 725	8 423 269	9 267 548						
(Estructura %)	67,0	65,3	63,9	62,7	61,8	60,9						
PEA Mujeres	2 571 626	3 089 479	3 748 236	4 470 414	5 215 619	5 956 089						
(Estructura %)	33,0	34,7	36,1	37,3	38,2	39,1						
PEA Urbana	5 393 457	6 405 665	7 634 280	8 971 862	10 323 296	11 613 387						
(Estructura %)	69,3	71,9	73,5	74,8	75,7	76,3						
Tasa de crecimiento promedio anual (%)	3,6	3,5	3,6	3,3	2,9	2,4						
PEA Rural	2 392 553	2 500 344	2 752 945	3 028 277	3 315 592	3 610 250						
(Estructura %)	30,7	28,1	26,5	25,2	24,3	23,7						
Tasa de crecimiento promedio anual (%)	1,3	0,9	1,9	1,9	1,8	1,7						

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Estimaciones y Proyecciones de la Población Económicamente Activa, 1970 - 2015.

**CUADRO N° 160**  
**TUMBES: POBLACIÓN DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD, POR GRANDES GRUPOS DE EDAD, ÁREA URBANA Y RURAL,  
SEXO, CONDICIÓN DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, SEGÚN PROVINCIA 2007**

Nivel educativo	Total	Población		PEA		PEA Ocupada		Desocupada	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Total	174 752	90 512	84 240	55 656	21 697	52 864	20 579	2 792	1 118
3 A 14 Años	35 222	17 954	17 268	664	242	625	219	39	23
15 A 29 Años	57 602	29 716	27 886	19 044	7 458	17 810	6 782	1 234	676
30 A 44 Años	43 037	21 988	21 049	19 962	8 869	19 060	8 564	902	305
45 A 64 Años	29 039	15 614	13 425	13 394	4 645	12 870	4 545	524	100
65 A más años	9 852	5 240	4 612	2 592	483	2 499	469	93	14
<b>Provincia de Tumbes</b>	<b>124 584</b>	<b>63 957</b>	<b>60 627</b>	<b>38 842</b>	<b>15 865</b>	<b>36 729</b>	<b>15 000</b>	<b>2 113</b>	<b>865</b>
3 A 14 Años	24 852	12 679	12 173	419	149	393	137	26	12
15 A 29 Años	40 296	20 614	19 682	12 860	5 264	11 936	4 739	924	525
30 A 44 Años	30 841	15 545	15 296	14 138	6 634	13 459	6 398	679	236
45 A 64 Años	21 228	11 241	9 987	9 580	3 469	9 171	3 388	409	81
65 A más años	7 367	3 878	3 489	1 845	349	1 770	338	75	11
<b>Provincia de Cont. Villar</b>	<b>14 722</b>	<b>7 803</b>	<b>6 919</b>	<b>4 917</b>	<b>1 535</b>	<b>1 467</b>	<b>337</b>	<b>269</b>	<b>68</b>
3 A 14 Años	3 018	1 577	1 441	64	23	21	5	3	2
15 A 29 Años	4 596	2 381	2 215	1 704	502	469	147	114	33
30 A 44 Años	3 485	1 839	1 646	1 657	619	595	115	91	24
45 A 64 Años	2 582	1 448	1 134	1 244	342	334	61	53	8
65 A más años	1 041	558	483	248	49	48	9	8	1
<b>Provincia de Zarumilla</b>	<b>35 446</b>	<b>18 752</b>	<b>16 694</b>	<b>11 897</b>	<b>4 297</b>	<b>11 487</b>	<b>4 112</b>	<b>410</b>	<b>185</b>
3 A 14 Años	7 352	3 698	3 654	181	70	171	61	10	9
15 A 29 Años	12 710	6 721	5 989	4 480	1 692	4 284	1 574	196	118
30 A 44 Años	8 711	4 604	4 107	4 167	1 616	4 035	1 571	132	45
45 A 64 Años	5 229	2 925	2 304	2 570	834	2 508	823	62	11
65 A más años	1 444	804	640	499	85	489	83	10	2
<b>Área Urbana</b>	<b>158 367</b>	<b>81 754</b>	<b>76 613</b>	<b>49 819</b>	<b>20 718</b>	<b>47 395</b>	<b>19 679</b>	<b>2 424</b>	<b>1 039</b>
<b>Área Rural</b>	<b>16 385</b>	<b>8 758</b>	<b>7 627</b>	<b>5 837</b>	<b>979</b>	<b>5 469</b>	<b>900</b>	<b>368</b>	<b>79</b>

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 161**  
**TUMBES: POBLACIÓN DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD, POR CONDICIÓN DE ACTIVIDA ECONÓMICA Y  
SEXO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y distrito	Total	Población		PEA		PEA Ocupada		Desocupada	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Total	174 752	90 512	84 240	55 656	21 697	52 864	20 579	2 792	1 118
Provincia Tumbes	124 584	63 957	60 627	38 842	15 865	36 729	15 000	2 113	865
Tumbes	83 130	42 607	40 523	25 377	11 649	24 087	11 046	1 290	603
Corrales	18 275	9 376	8 899	5 707	2 048	5 406	1 947	301	101
La Cruz	7 058	3 584	3 474	2 236	759	2 050	710	186	49
Pampas de Hospital	5 608	2 927	2 681	1 818	447	1 682	412	136	35
San Jacinto	7 090	3 706	3 384	2 535	624	2 429	576	106	48
San Juan de la Virgen	3 423	1 757	1 666	1 169	338	1 075	309	94	29
Prov. Contralmirante Villar	14 722	7 803	6 919	4 917	1 535	4 648	1 467	269	68
Zorritos	8 904	4 669	4 235	2 853	948	2 689	892	164	56
Casillas	1 996	1 083	913	638	128	557	125	81	3
Canoas de Punta Sal	3 822	2 051	1 771	1 426	459	1 402	450	24	9
Provincia Zarumilla	35 446	18 752	16 694	11 897	4 297	11 487	4 112	410	185
Zarumilla	16 049	8 529	7 520	5 015	1 925	4 850	1 835	165	90
Aguas Verdes	13 689	7 166	6 523	4 844	1 884	4 662	1 810	182	74
Matapalo	1 357	770	587	479	70	468	67	11	3
Papayal	4 351	2 287	2 064	1 559	418	1 507	400	52	18

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO Nº 162**  
**TUMBES: POBLACIÓN DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD, POR CONDICIÓN DE ACTIVIDAD ECONÓMICA,  
 SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y distrito	PEA									NO PEA	
	Total	Ocupada			Desocupada						
		Trabajando por algun ingreso	No trabaja pero tenía trabajo	Ayudando a un familiar sin pago	Buscando trabajo habiendo trabajado	Buscando trabajo por primera vez	Cuidado del del hogar y no trabaja	Estudiante y no trabajo	Jubilado y no trabaja		
Total	174 752	66 159	6 427	857	3 054	856	44 565	44 846	1		
Provincia Tumbes	124 584	46 807	4 329	593	2 349	629	31 669	32 336	1		
Tumbes	83 130	32 140	2 742	251	1 500	393	19 992	21 746	1		
Corrales	18 275	6 608	650	95	321	81	5 022	4 656			
La Cruz	7 058	2 536	200	24	202	33	1 950	1 804			
Pampas de Hospital	5 608	1 737	315	42	124	47	1 663	1 561			
San Jacinto	7 090	2 560	290	155	112	42	2 054	1 717			
San Juan de la Virgen	3 423	1 226	132	26	90	33	988	852			
Prov. Contralmirante Vilar	14 722	5 578	471	66	260	77	4 059	3 611			
Zorritos	8 904	3 241	309	31	166	54	2 381	2 290			
Casitas	1 996	612	65	5	76	8	766	395			
Canoas de Punta Sal	3 822	1 725	97	30	18	15	912	926			
Provincia Zarumilla	35 446	13 774	1 627	198	445	150	8 837	8 899			
Zarumilla	16 049	6 006	611	68	190	65	4 110	4 008			
Aguas Verdes	13 689	5 772	627	73	195	61	3 155	3 441			
Matapalo	1 357	328	174	33	12	2	379	383			
Papayal	4 351	1 668	215	24	48	22	1 193	1 067			

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 163**  
**TUMBES: POBLACIÓN OCUPADA DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD, POR RAMA DE ACTIVIDAD,  
 ECONÓMICA, SEGÚN PROVINCIA, 2007**

Rama de actividad	Total	6 a 14 Años	15 a 29 Años	30 a 44 Años	45 a 64 Años	65 y más Años
<b>Total</b>	<b>73 443</b>	<b>844</b>	<b>24 592</b>	<b>27 624</b>	<b>17 415</b>	<b>2 968</b>
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	11 305	117	3 171	3 391	3 208	1 418
Pesca	4 416	50	1 832	1 595	863	76
Explotación de minas y canteras	85	-	30	30	22	3
Industrias manufactureras	4 567	82	1 688	1 646	1 011	140
Suministro de electricidad, gas y agua	166	2	40	71	50	3
Construcción	4 228	20	1 266	1 775	1 059	108
Comerc., rep. veh. autom., motoc. efect. pers	14 057	325	4 772	5 198	3 213	549
Hoteles y restaurante	4 048	89	1 502	1 332	1 000	125
Trans., almac. y comunicaciones	9 742	65	4 257	3 457	1 813	150
Intermediación financiera	303	-	150	109	42	2
Activid. inmobil., empres. y alquileres	3 110	-	1 119	1 250	682	59
Administ. pub. y defensa; p. segur. soc. afil	4 408	-	1 365	1 844	1 152	47
Enseñanza	5 186	-	574	2 999	1 585	28
Servicios sociales y de salud	1 124	-	272	556	275	21
Otras activid. serv. comun. soc. y personales	2 684	51	986	989	568	90
Hogares privados con servicio doméstico	1 739	39	791	564	310	35
Organiz. y órganos extraterritoriales	1	-	-	1	-	-
Actividad económica no especificada	2 274	4	777	817	562	114
<b>Provincia de Tumbes</b>	<b>51 729</b>	<b>530</b>	<b>16 675</b>	<b>19 857</b>	<b>12 559</b>	<b>2 108</b>
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	8 180	72	2 205	2 470	2 399	1 034
Pesca	2 438	26	979	910	483	40
Explotación de minas y canteras	46	-	15	20	10	1
Industrias manufactureras	3 698	61	1 389	1 353	788	107
Suministro de electricidad, gas y agua	110	2	27	48	31	2
Construcción	2 987	13	866	1 259	766	83
Comerc., rep. veh. autom., motoc. efect. pers	9 525	226	3 124	3 594	2 205	376
Hoteles y restaurantes	2 756	48	1 017	906	692	93
Trans., almac. y comunicaciones	6 069	25	2 646	2 150	1 163	85
Intermediación financiera	266	-	135	93	36	2
Activid. Inmobil., empres. Y alquileres	2 476	-	866	1 019	545	46
Administ. pub. y defensa; p. segur. soc. afil	3 358	-	975	1 460	894	29
Enseñanza	4 226	-	459	2 441	1 302	24
Servicios sociales y de salud	920	-	207	455	238	20
Otras activid. serv. comun. soc. y personales	1 914	33	714	706	403	58
Hogares privados con servicio doméstico	1 230	21	544	410	228	27
Organiz. y órganos extraterritoriales	1	-	-	1	-	-
Actividad económica no especificada	1 529	3	507	562	376	81

Continúa...

**CUADRO N° 163**  
**TUMBES: POBLACIÓN OCUPADA DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD, POR RAMA DE ACTIVIDAD,  
 ECONÓMICA, SEGÚN PROVINCIA, 2007**

Rama de actividad	Total	Conclusión.				
		6 a 14 Años	15 a 29 Años	30 a 44 Años	45 a 64 Años	65 y más Años
<b>Contralmirante Villar</b>	<b>6 115</b>	<b>82</b>	<b>2 059</b>	<b>2 161</b>	<b>1 525</b>	<b>288</b>
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	658	4	151	199	195	109
Pesca	1 510	24	643	499	312	32
Explotación de minas y canteras	14	-	3	5	4	2
Industrias manufactureras	278	8	104	84	65	17
Suministro de electricidad, gas y agua	36	-	10	13	12	1
Construcción	434	-	149	180	96	9
Comerc., rep. veh. autom., motoc. efect. pers	743	21	184	284	209	45
Hoteles y restaurante	388	9	143	115	109	12
Trans., almac. y comunicaciones	533	4	218	170	134	7
Intermediación financiera	11	-	4	6	1	-
Activid. inmobil., empres. y alquileres	233	-	77	84	65	7
Admini. pub. y defensa; p. segur. soc. afil	368	-	125	139	92	12
Enseñanza	318	-	35	180	102	1
Servicios sociales y de salud	60	-	19	23	17	1
Otras activid. serv. comun. soc. y personales	260	7	92	92	53	16
Hogares privados con servicio doméstico	115	5	48	39	18	5
Actividad económica no especificada	156	-	54	49	41	12
<b>Provincia de Zarumilla</b>	<b>15 599</b>	<b>232</b>	<b>5 858</b>	<b>5 606</b>	<b>3 331</b>	<b>572</b>
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	2 467	41	815	722	614	275
Pesca	468	-	210	186	68	4
Explotación de minas y canteras	25	-	12	5	8	-
Industrias manufactureras	591	13	195	209	158	16
Suministro de electricidad, gas y agua	20	-	3	10	7	-
Construcción	807	7	251	336	197	16
Comerc., rep. veh. autom., motoc. efect. pers	3 789	78	1 464	1 320	799	128
Hoteles y restaurantes	904	32	342	311	199	20
Trans., almac. y comunicaciones	3 140	36	1 393	1 137	516	58
Intermediación financiera	26	-	11	10	5	-
Activid. Inmobil., empres. Y alquileres	401	-	176	147	72	6
Admini. pub. Y defensa; p. segur. soc. afil	682	-	265	245	166	6
Enseñanza	642	-	80	378	181	3
Servicios sociales y de salud	144	-	46	78	20	-
Otras activid. serv. comun. soc. y personales	510	11	180	191	112	16
Hogares privados con servicio doméstico	394	13	199	115	64	3
Organiz. y órganos extraterritoriales	-	-	-	-	-	-
Actividad económica no especificada	589	1	216	206	145	21

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 164**  
**TUMBES: POBLACIÓN OCUPADA DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD, POR ÁREA URBANA Y RURAL Y**  
**RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, SEGÚN PROVINCIA, 2007**

Rama de actividad	Total	Provincia						
		Tumbes		Contralmirante Villar		Total		
		Urbana	Rural	Urbana	Rural			
Total	73 443	51 729	47 949	3 780	6 115	4 857	1 258	15 599
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	11 305	8 180	5 829	2 351	658	90	568	2 467
Pesca	4 416	2 438	2 390	48	1 510	1 435	75	468
Explotación de minas y canteras	85	46	44	2	14	12	2	25
Industrias manufactureras	4 567	3 698	3 547	151	278	246	32	591
Suministro de electricidad, gas y agua	166	110	102	8	36	30	6	20
Construcción	4 228	2 987	2 930	57	434	359	75	807
Comerc., rep. veh. autom., motoc. efect. pers	14 057	9 525	9 211	314	743	666	77	3 789
Hoteles y restaurantes	4 048	2 756	2 700	56	388	362	26	904
Trans., almac. Y comunicaciones	9 742	6 069	5 797	272	533	452	81	3 140
Intermediación financiera	303	266	262	4	11	10	1	26
Activid. inmobil., empres. y alquileres	3 110	2 476	2 394	82	233	179	54	401
Admini. pub. y defensa; p. segur. soc. afil	4 408	3 358	3 282	76	368	321	47	682
Enseñanza	5 186	4 226	4 038	188	318	256	62	642
Servicios sociales y de salud	1 124	920	898	22	60	47	13	144
Otras activid. serv. comun. soc. y personales	2 684	1 914	1 871	43	260	195	65	510
Hogares privados con servicio doméstico	1 739	1 230	1 156	74	115	92	23	394
Organiz. y órganos extraterritoriales	1	1	1	0	0	0	0	
Actividad económica no especificada	2 274	1 529	1 497	32	156	105	51	589

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

## CUADRO N° 165

TUMBES: POBLACIÓN OCUPADA DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEXO, ÁREA URBANA Y RURAL  
Y CATEGORÍA DE OCUPACIÓN, SEGÚN PROVINCIA, 2007

Categoría de ocupación	Total	Total	Urbana		Total	Rural	
			Hombres	Mujeres		Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>77 353</b>	<b>70 537</b>	<b>49 819</b>	<b>20 718</b>	<b>6 816</b>	<b>5 837</b>	<b>979</b>
Empleado	21 778	20 938	12 298	8 640	840	489	351
Obrero	13 141	11 327	10 125	1 202	1 814	1 718	96
Trabajador independiente	32 134	29 348	22 345	7 003	2 786	2 510	276
Empleador o patrono	1 833	1 612	1 286	326	221	212	9
Trabajador familiar no remunerado	2 818	2 223	1 255	968	595	533	62
Trabajador del hogar	1 739	1 626	86	1 540	113	7	106
Desocupado	3 910	3 463	2 424	1 039	447	368	79
<b>Provincia de Tumbes</b>	<b>54 707</b>	<b>50 631</b>	<b>35 391</b>	<b>15 240</b>	<b>4 076</b>	<b>3 451</b>	<b>625</b>
Empleado	16 535	16 027	9 361	6 666	508	277	231
Obrero	9 207	8 035	7 123	912	1 172	1 091	81
Trabajador independiente	21 669	20 181	15 270	4 911	1 488	1 338	150
Empleador o patrono	1 315	1 155	928	227	160	153	7
Trabajador familiar no remunerado	1 773	1 395	769	626	378	359	19
Trabajador del hogar	1 230	1 156	57	1 099	74	3	71
Desocupado	2 978	2 682	1 883	799	296	230	66
<b>Provincia de Contralmirante Villar</b>	<b>6 452</b>	<b>5 097</b>	<b>3 762</b>	<b>1 335</b>	<b>1 355</b>	<b>1 155</b>	<b>200</b>
Empleado	1 454	1 226	718	508	228	144	84
Obrero	1 595	1 216	1 069	147	379	372	7
Trabajador independiente	2 434	1 939	1 484	455	495	428	67
Empleador o patrono	174	125	102	23	49	47	2
Trabajador familiar no remunerado	343	259	208	51	84	68	16
Trabajador del hogar	115	92	5	87	23	3	20
Desocupado	337	240	176	64	97	93	4
<b>Provincia de Zarumilla</b>	<b>16 194</b>	<b>14 809</b>	<b>10 666</b>	<b>4 143</b>	<b>1 385</b>	<b>1 231</b>	<b>154</b>
Empleado	3 789	3 685	2 219	1 466	104	68	36
Obrero	2 339	2 076	1 933	143	263	255	8
Trabajador independiente	8 031	7 228	5 591	1 637	803	744	59
Empleador o patrono	344	332	256	76	12	12	0
Trabajador familiar no remunerado	702	569	278	291	133	106	27
Trabajador del hogar	394	378	24	354	16	1	15
Desocupado	595	541	365	176	54	45	9

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 166**  
**TUMBES: POBLACIÓN DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD, POR CATEGORÍA DE OCUPACIÓN,**  
**SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y distrito	Total	Empleado	Obrero	Trabajador independiente	Empleador o patrono	Trabajador familiar no remunerado	Trab
<b>Total</b>	<b>77 353</b>	<b>21 778</b>	<b>13 141</b>	<b>32 134</b>	<b>1 833</b>	<b>2 818</b>	
<b>Provincia Tumbes</b>	<b>54 707</b>	<b>16 535</b>	<b>9 207</b>	<b>21 669</b>	<b>1 315</b>	<b>1 773</b>	
Tumbes	37 026	12 793	4 504	15 294	777	914	
Corrales	7 755	1 791	2 067	2 776	256	261	
La Cruz	2 995	639	974	1 000	47	51	
Pampas de Hospital	2 265	435	544	920	31	130	
San Jacinto	3 159	535	715	1 186	166	331	
San Juan de la Virgen	1 507	342	403	493	38	86	
<b>Prov. Contralmirante Villar</b>	<b>6 452</b>	<b>1 454</b>	<b>1 595</b>	<b>2 434</b>	<b>174</b>	<b>343</b>	
Zorritos	3 801	982	853	1 438	81	147	
Casitas	766	140	204	247	50	32	
Canoas de Punta Sal	1 885	332	538	749	43	164	
<b>Provincia Zarumilla</b>	<b>16 194</b>	<b>3 789</b>	<b>2 339</b>	<b>8 031</b>	<b>344</b>	<b>702</b>	
Zarumilla	6 940	2 095	1 002	3 040	164	210	
Aguas Verdes	6 728	1 283	907	3 660	151	281	
Matapalo	549	56	66	330	2	80	
Papayal	1 977	355	364	1 001	27	131	

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 167**  
**TUMBES: POBLACIÓN OCUPADA DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, POR ÁREA URBANA Y RURAL,  
Y RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, SEGÚN PROVINCIA, 2007**

Rama de actividad	Total	Provincia						Total	
		Tumbes		Contralmirante Villar					
		Urbana	Rural	Urbana	Rural				
Total	76 805	54 363	50 313	4 050	6 405	5 052	1 353	16 037	
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	11 236	8 137	5 804	2 333	655	88	567	2 444	
Pesca	4 391	2 426	2 379	47	1 497	1 422	75	468	
Explotación de minas y canteras	85	46	44	2	14	12	2	25	
Industrias manufactureras	4 529	3 670	3 519	151	275	243	32	584	
Suministro de electricidad, gas y agua	164	108	100	8	36	30	6	20	
Construcción	4 217	2 979	2 922	57	434	359	75	804	
Comerc., rep. veh. autom., motoc. efect. pers.	13 829	9 365	9 055	310	729	653	76	3 735	
Hoteles y restaurantes	3 993	2 728	2 672	56	382	356	26	883	
Trans., almac. Y comunicaciones	9 704	6 053	5 781	272	533	452	81	3 118	
Intermediación financiera	303	266	262	4	11	10	1	26	
Activid. inmobil., empres. y alquileres	3 110	2 476	2 394	82	233	179	54	401	
Admini. pub. y defensa; p. segur. soc. afil.	4 408	3 358	3 282	76	368	321	47	682	
Enseñanza	5 186	4 226	4 038	188	318	256	62	642	
Servicios sociales y de salud	1 124	920	898	22	60	47	13	144	
Otras activid. serv. comun. soc. y personales	2 653	1 894	1 851	43	256	191	65	503	
Hogares privados con servicio doméstico	1 719	1 219	1 145	74	113	90	23	387	
Organiz. y órganos extraterritoriales	1	1	1	0		0	0		
Actividad económica no especificada	2 273	1 528	1 496	32	156	105	51	589	
Desocupado	3 880	2 963	2 670	293	335	238	97	582	

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 168**  
**TUMBES: POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, POR CATEGORÍA DE OCUPACIÓN,**  
**SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007**

Provincia y distrito	Total	Empleado	Obrero	Trabajador independiente	Empleador o patrono	Trabajador familiar no remunerado	Trab
<b>Total</b>	<b>76 805</b>	<b>21 701</b>	<b>13 091</b>	<b>31 994</b>	<b>1 833</b>	<b>2 587</b>	
<b>Provincia Tumbes</b>	<b>54 363</b>	<b>16 483</b>	<b>9 170</b>	<b>21 589</b>	<b>1 315</b>	<b>1 624</b>	
Tumbes	36 777	12 746	4 486	15 232	777	809	
Corrales	7 715	1 791	2 054	2 768	256	245	
La Cruz	2 977	635	973	994	47	46	
Pampas de Hospital	2 254	435	541	919	31	125	
San Jacinto	3 143	534	714	1 186	166	318	
San Juan de la Virgen	1 497	342	402	490	38	81	
<b>Prov. Contralmirante Villar</b>	<b>6 405</b>	<b>1 449</b>	<b>1 592</b>	<b>2 418</b>	<b>174</b>	<b>324</b>	
Zorritos	3 767	979	852	1 424	81	134	
Casitas	764	140	203	247	50	31	
Canoas de Punta Sal	1 874	330	537	747	43	159	
<b>Provincia Zarumilla</b>	<b>16 037</b>	<b>3 769</b>	<b>2 329</b>	<b>7 987</b>	<b>344</b>	<b>639</b>	
Zarumilla	6 905	2 087	1 000	3 030	164	202	
Aguas Verdes	6 628	1 271	902	3 629	151	240	
Matapalo	540	56	66	329	2	72	
Papaya	1 964	355	361	999	27	125	

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**CUADRO N° 169**  
**PERÚ: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2001-2006**  
(% respecto del total de población)

Ámbito geográfico	Período de la encuesta					
	2001 Oct-Dic a/	2002 Oct-Dic a/	2003 May-Dic b/	2004 Ene-Dic b/	2005 Ene-Dic b/	2006 Ene-Dic b/
Total	67,9	69,1	69,7	70,5	70,6	71,6
<b>Área de residencia</b>						
Urbana	71,3	72,70	73,7	73,9	74,1	75,2
Rural	61,7	62,5	62,4	64,2	64,0	64,6
<b>Región natural</b>						
Costa	71,7	73,1	73,9	74,4	74,3	75,7
Resto de Costa (Excluye Lima Metropolitana)	69,5	71,2	71,6	72,6	72,7	73,8
Sierra	64,5	65,8	66,1	67,5	67,4	67,9
Selva	62,4	62,7	62,8	63,4	64,4	64,8
<b>Niveles de urbanización</b>						
Lima Metropolitana	73,4	74,6	75,8	75,8	75,6	77,2
Capitales y grandes ciudades	70,9	71,8	73,1	75,0	73,9	74,4
Otras ciudades	66,0	68,9	68,7	64,6	69,4	71,2
Rural	61,7	62,5	62,4	64,2	64,0	64,6

**Nota 1:** A partir de mayo del 2003 la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) dejó de lado el diseño de la muestra para la ejecución de la encuesta en períodos de recolección de datos trimestrales,

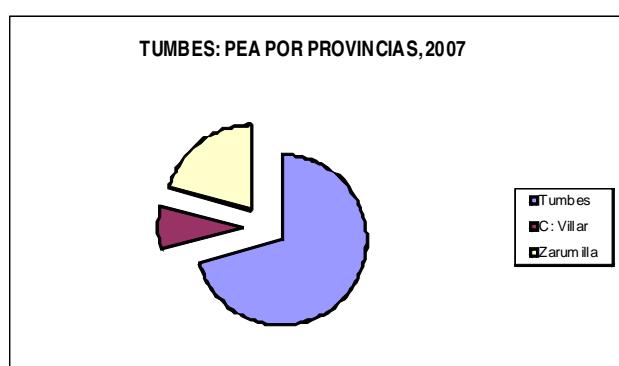
pasando a una encuesta continua con recolección de información en las 52 semanas del año.

**Nota 2:** Los indicadores de los años 2004, 2005 y 2006 se calcularon con bases de datos en proceso de consistencia.

Fuente: INEI a/ Encuesta Nacional de Hogares - IV trimestre 2001 y 2002.

b/ Encuesta Nacional de Hogares - Continua: 2003-2006.

**GRÁFICO N° 11**



**CUADRO N° 170**  
**PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA DE 14 Y MÁS AÑOS**  
**DE EDAD, SEGÚN TIPOS DE OCUPACIÓN, 2001-2006**  
(Porcentaje de la población ocupada según tipo de ocupación)

Tipo de ocupación	Período de la encuesta					
	2001 Oct-Dic a/	2002 Oct-Dic a/	2003 May-Dic b/	2004 Ene-Dic b/	2005 Ene-Dic b/	2006 Ene-Dic b/
	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Trabajadores no calificados de los servicios</b>	<b>37.5</b>	<b>37.0</b>	<b>38.3</b>	<b>40.3</b>	<b>39.8</b>	<b>40.2</b>
Vendedores ambulantes	6.5	6.4	6.8	6.5	6.5	6.1
Personal doméstico, limpiadores, lavaderos, planchadores y afines	7.7	7.4	6.9	9.3	9.0	10.1
Peones agropecuarios, minería, pesca, industria, transporte, servicios y afines.	21.6	21.8	22.8	23.0	22.9	19.4
Otros 1/	1.8	1.5	1.7	1.4	1.4	4.6
<b>Agricultores, trabajadores calificados agropecuarios y pesqueros</b>	<b>16.5</b>	<b>17.2</b>	<b>17.1</b>	<b>16.7</b>	<b>17.1</b>	<b>16.5</b>
Agricultores y trabajadores calificados de cultivos extensivos	15.1	15.7	15.4	15.0	15.5	14.9
Otros 2/	1.3	1.5	1.7	1.7	1.6	1.6
<b>Trabajadores calificados de los servicios personales, seguridad y vendedores</b>	<b>14.4</b>	<b>13.3</b>	<b>13.6</b>	<b>12.4</b>	<b>12.9</b>	<b>12.8</b>
Comerciantes vendedores	11.1	10.2	10.0	9.5	9.7	9.6
Otros 3/	3.3	3.2	3.5	2.9	3.2	3.2
<b>Obreros y operadores de las actividades de minas, canteras, petróleo, industrias manufactureras (no incluye confección de productos de papel y carbón, elaboración de productos de caucho y plásticos, artes gráficas) y otros oficios</b>	<b>9.0</b>	<b>8.7</b>	<b>7.4</b>	<b>7.9</b>	<b>8.3</b>	<b>8.1</b>
<b>Obreros de construcción, confeccionadores, conductores y otros</b>	<b>6.8</b>	<b>6.9</b>	<b>6.5</b>	<b>6.1</b>	<b>6.1</b>	<b>6.4</b>
<b>Profesionales Científicos e Intelectuales</b>	<b>6.4</b>	<b>7.1</b>	<b>6.7</b>	<b>6.5</b>	<b>5.5</b>	<b>5.8</b>
Profesores y/o pedagogos	4.4	4.1	3.9	3.8	3.5	3.7
Otros 4/	2.0	2.9	2.8	2.6	2.0	2.1
<b>Técnicos de nivel medio y trabajadores asimilados</b>	<b>5.1</b>	<b>5.1</b>	<b>5.7</b>	<b>5.3</b>	<b>5.2</b>	<b>5.4</b>
Jefes de ventas y técnicos de administración, contabilidad, economía y afines	1.5	1.6	1.9	1.8	2.1	1.6
Otros 5/	3.6	3.5	3.7	3.5	3.1	3.8
<b>Jefes de empleados de oficina</b>	<b>3.0</b>	<b>3.3</b>	<b>3.6</b>	<b>3.7</b>	<b>3.8</b>	<b>3.6</b>
<b>Fuerzas Armadas y Policiales</b>	<b>0.9</b>	<b>0.9</b>	<b>0.7</b>	<b>0.7</b>	<b>0.7</b>	<b>0.8</b>
<b>Miembros del Poder Ejecutivo y del cuerpo legislativo y personal directivo de la administración pública y de empresa</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.4</b>	<b>0.5</b>	<b>0.4</b>

**Nota 1:** A partir de mayo del 2003 la Encuesta Nacional de Hogares (ENAOH) dejó de lado el diseño de la muestra para la ejecución de la encuesta en períodos de recolección de datos trimestrales, pasando a una encuesta continua con recolección de información en las 52 semanas del año.

**Nota 2:** Los indicadores de los años 2004, 2005 y 2006 se calcularon con bases de datos en proceso de consistencia.

1/ Induye: Cobradores de transporte, mensajeros, repartidores y afines, recolectores de basura, peones.

2/ Induye: Criadores y trabajadores pecuarios, pescadores, cazadores y trabajadores agropecuarios y pescadores artesanales.

3/ Induye: Personal al servicio directo de los pasajeros, jefes económicos y mayordomos, trabajadores de los cuidados personales, peluqueros, especialistas en tratamiento de belleza, personal de servicios de protección y seguridad y otros servicios.

4/ Induye: Profesionales de las ciencias físicas, químicas, matemáticas e ingeniería, ciencias biológicas, la medicina y la salud, profesionales del derecho, ciencias económicas, administrativas y sociales, profesionales de las artes, escultura, música y otros profesionales.

5/ Induye: Técnicos de nivel medio en ciencias físicas, químicas, matemáticas e ingeniería, de las ciencias biológicas, la medicina y la salud, operadores de equipos especializados, técnicos en navegación marítima y aeronáutica e inspectores de seguridad, salud y control de calidad, agentes de servicios administrativos, trabajadores del esparcimiento, atletas y auxiliares de cultos religiosos.

**Fuente:** INEI a/ Encuesta Nacional de Hogares - IV trimestre 2001 y 2002.

b/ Encuesta Nacional de Hogares - Continua: 2003-2006.

**CUADRO N° 171**  
**PERÚ: COMPOSICIÓN DE LA POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, REGIÓN NATURAL Y GRUPO DE EDAD, 2001-2006**

Grupo de edad /	Área / Región	2001	2002	2003	2004	2005	2006
		Oct-Dic a/	Oct-Dic a/	May-Dic b/	Ene-Dic b/	Ene-Dic b/	Ene-Dic b/
<b>Total</b>		<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
14 - 24 años		31,5	31,0	30,5	30,0	29,6	29,7
25 - 44 años		38,2	38,4	37,7	36,4	36,8	36,3
45 - 64 años		21,1	21,2	22,2	23,3	22,8	23,3
65 - y más años		9,3	9,4	9,7	10,3	10,8	10,7
<b>Área de residencia</b>							
<b>Urbana</b>		<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
14 - 24 años		30,8	30,4	30,1	29,4	29,3	29,4
25 - 44 años		39,5	39,2	38,6	37,4	37,9	37,3
45 - 64 años		20,9	21,4	22,3	23,6	22,8	23,4
65 - y más años		8,9	9,0	9,0	9,6	10,0	9,9
<b>Rural</b>		<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
14 - 24 años		32,8	32,2	31,3	31,3	30,3	30,5
25 - 44 años		35,4	36,5	35,6	34,2	34,3	34,1
45 - 64 años		21,7	21,0	22,0	22,7	22,9	23,0
65 - y más años		10,1	10,0	11,1	11,7	12,5	12,4
<b>Región natural</b>							
<b>Costa 1/</b>		<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
14 - 24 años		30,4	29,7	29,2	28,0	28,4	28,7
25 - 44 años		39,3	39,5	39,0	37,8	38,4	37,1
45 - 64 años		21,2	21,6	22,4	24,2	22,9	23,7
65 - y más años		9,1	9,2	9,5	10,1	10,3	10,5
<b>Lima Metropolitana 2/</b>		<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
14 - 24 años		29,0	28,1	26,9	25,7	26,9	27,7
25 - 44 años		40,6	40,2	40,2	38,5	39,5	37,7
45 - 64 años		21,3	22,2	22,9	25,3	23,1	24,0
65 - y más años		9,1	9,5	9,9	10,5	10,5	10,6
<b>Resto de Costa 3/</b>		<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
14 - 24 años		32,2	31,8	32,1	31,0	30,3	30,1
25 - 44 años		37,7	38,4	37,3	36,8	36,9	36,3
45 - 64 años		21,2	20,9	21,7	22,6	22,7	23,4
65 - y más años		9,0	8,9	8,9	9,5	10,1	10,2
<b>Sierra</b>		<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
14 - 24 años		32,0	31,6	31,3	31,4	30,0	29,8
25 - 44 años		35,7	35,9	34,8	33,5	33,6	34,2
45 - 64 años		21,9	21,7	22,9	23,2	23,6	23,4
65 - y más años		10,5	10,8	11,0	11,9	12,8	12,6
<b>Selva</b>		<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
14 - 24 años		34,9	34,8	34,1	35,1	34,6	34,3
25 - 44 años		39,9	40,3	39,6	38,4	38,2	38,2
45 - 64 años		18,6	18,4	19,6	19,9	20,2	20,7
65 - y más años		6,6	6,5	6,6	6,6	7,0	6,8

**Nota 1:** A partir de mayo del 2003 la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) dejó de lado el diseño de la muestra para la ejecución de la encuesta en períodos de recolección de datos trimestrales, pasando a una encuesta continua con recolección de información en las 52 semanas del año.

**Nota 2:** Los indicadores de los años 2004, 2005 y 2006 se calcularon con base de datos en proceso de consistencia.

1/ Induye Lima Metropolitana y Resto de Costa.

2/ Induye Provincia de Lima y Provincia Constitucional del Callao.

3/ Se excluye a Lima Metropolitana.

Fuente: INEI a/ Encuesta Nacional de Hogares - IV trimestre 2001 y 2002.

b/ Encuesta Nacional de Hogares - Continua: 2003-2006.

**CUADRO Nº 172**  
**PERÚ: COMPOSICIÓN DE LA POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA,  
 REGIÓN NATURAL Y NIVEL DE EDUCACIÓN, 2001-2006**

Área / Región/ Nivel de educación	Período de la encuesta					
	2001 Oct-Dic a/	2002 Oct-Dic a/	2003 May-Dic b/	2004 Ene-Dic b/	2005 Ene-Dic b/	2006 Ene-Dic b/
	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Total</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sin Nivel / Inicial	8,1	7,7	7,7	7,8	7,9	7,2
Primaria	31,6	30,1	29,7	28,8	29,9	29
Secundaria	42,4	43,0	42,0	42,3	42,4	42,9
Superior	17,9	19,2	20,6	21,1	19,8	20,9
<b>Área de residencia</b>						
<b>Urbana</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Sin Nivel / Inicial	4,2	4,1	3,7	3,9	4,0	3,6
Primaria	22,9	21,5	20,2	19,8	20,8	19,8
Secundaria	49,0	48,8	48,0	47,9	48,2	48,3
Superior	23,9	25,6	28,1	28,4	27,0	28,3
<b>Rural</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Sin Nivel / Inicial	16,7	15,9	16,4	16,2	15,9	14,6
Primaria	50,2	49,1	50,5	47,9	48,4	48,5
Secundaria	28,4	30,0	28,9	30,5	30,6	31,5
Superior	4,7	5,0	4,2	5,4	5,1	5,4
<b>Región natural</b>						
<b>Costa 1/</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Sin Nivel / Inicial	4,3	4,0	4,0	4,0	4,1	3,9
Primaria	24,2	22,3	21,5	20,9	21,8	21,3
Secundaria	49,4	49,7	48,1	48,0	49,0	48,7
Superior	22,1	24,0	26,4	26,7	25,1	26,1
<b>Lima Metropolitana 2/</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Sin Nivel / Inicial	2,9	2,5	2,0	2,6	2,4	2,0
Primaria	18,7	17,3	16,0	15,9	16,2	16,1
Secundaria	52,7	51,6	49,2	49,6	52,1	50,9
Superior	25,7	28,6	32,8	31,9	29,3	31,0
<b>Resto de Costa 3/</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Sin Nivel / Inicial	6,3	6,0	6,5	6,6	6,2	6,3
Primaria	31,6	29,0	28,8	27,6	28,5	28,0
Secundaria	45,1	47,2	46,6	45,9	45,4	45,8
Superior	17,0	17,8	18,0	19,9	19,9	19,9
<b>Sierra</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Sin Nivel / Inicial	14,5	14,1	13,7	14,0	14,3	12,8
Primaria	38,6	38,1	38,3	36,8	38,1	37,3
Secundaria	33,1	33,4	33,2	34,0	32,9	34,2
Superior	13,8	14,4	14,8	15,2	14,7	15,7
<b>Selva</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Sin Nivel / Inicial	7,5	7,0	7,5	6,3	6,2	6,3
Primaria	44,7	43,0	42,6	41,7	41,4	41,0
Secundaria	37,4	39,5	39,3	40,2	40,8	40,6
Superior	10,4	10,5	10,6	11,8	11,6	12,1

1/ Comprende: Lima Metropolitana y Resto de Costa.

2/ Comprende: Provincia de Lima y Provincia Constitucional del Callao.

3/ Se excluye a Lima Metropolitana.

a/ El período de la encuesta está referido al año comprendido entre mayo del 2003 y abril de 2004.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - ENAHO-IV Trimestre 2001 - 2002 - 2003-2006

## CUADRO N° 173

## PERÚ: TASA DE ACTIVIDAD MASCULINA Y FEMENINA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2004-2006

(Porcentaje del total de población en edad de trabajar según sexo, por departamento y año)

Departamento	2004			2005			2006		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
Total	71.1	80.9	61.6	69.6	80.0	60.2	71.3	80.8	62.4
Amazonas	75.6	85.8	64.7	72.0	86.0	57.8	74.5	86.1	61.8
Áncash	75.5	84.1	67.6	73.6	84.6	63.5	74.6	84.0	65.8
Apurímac	74.9	80.8	69.0	69.6	78.0	62.3	78.5	82.4	74.6
Arequipa	68.3	75.3	61.5	67.2	75.2	60.0	68.7	76.9	61.2
Ayacucho	79.2	85.9	72.7	82.5	86.5	78.6	80.2	86.6	74.5
Cajamarca	82.3	87.6	77.0	82.3	88.8	76.2	84.8	90.3	79.8
Cusco	79.5	83.7	75.4	81.7	85.6	78.1	81.5	84.4	78.6
Huancavelica	87.1	89.0	85.4	82.9	85.9	80.1	82.2	84.0	80.5
Huánuco	77.4	85.1	69.5	77.6	86.9	68.9	78.0	87.0	68.8
Ica	67.5	78.8	56.2	69.1	81.6	57.5	68.7	81.9	56.2
Junín	73.9	82.6	65.2	74.7	80.9	68.6	76.5	83.0	69.9
La Libertad	65.7	78.5	52.9	67.0	80.7	54.8	68.2	80.5	56.6
Lambayeque	68.0	80.8	56.3	69.4	82.6	57.0	67.3	81.9	54.1
Lima 1/	65.6	76.8	55.3	61.0	72.4	51.6	64.7	74.6	55.8
Loreto	73.6	84.8	61.6	71.3	84.0	58.7	72.4	85.3	59.8
Madre de Dios	68.5	80.1	54.7	73.7	83.7	62.1	76.3	83.7	68.1
Moquegua	70.8	78.7	63.3	75.3	82.6	68.2	73.8	81.3	66.1
Pasco	73.8	84.2	63.1	69.0	83.5	55.4	72.0	81.8	62.3
Piura	67.6	83.0	53.8	67.7	82.7	54.4	69.3	83.2	55.9
Puno	83.4	85.2	81.7	86.1	87.9	84.4	86.1	87.4	84.9
San Martín	74.1	89.4	56.3	74.6	88.9	59.3	73.9	89.8	56.0
Tacna	74.6	79.5	69.8	72.2	79.7	64.7	71.7	79.8	64.5
Tumbes	74.4	85.5	62.6	74.1	86.3	61.3	75.1	85.2	64.9
Ucayali	68.2	80.9	56.1	69.3	83.6	54.7	69.1	82.4	55.9

**Nota 1:** A partir de mayo del 2003 la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) dejó de lado el diseño de la muestra para la ejecución de la encuesta en períodos de recolección de datos trimestrales, pasando a una encuesta continua con recolección de información en las 52 semanas del año.

**Nota 2:** Los indicadores de los años 2004, 2005 y 2006 se calcularon con base de datos en proceso de consistencia.

1/ Induye Provincia Constitucional del Callao.

3/ Se excluye a Lima Metropolitana.

Fuente: INEI a/ Encuesta Nacional de Hogares - Continua: 2003-2006.

**CUADRO N° 174**  
**PERÚ: EMPRESAS CONSTITUIDAS POR EL PROGRAMA DE AUTOEMPLEO Y**  
**MICROEMPRESA - PRODAME - 1997-2008**

Años/mes	Total	Empresa Individual de Responsabilidad Limitada (EIRL)	Sociedad de Responsabilidad Limitada (SRL)	Sociedad Anónima (SA)	Sociedad Anónima Cerrada (SAC)
1997	3 451	1 445	1 582	424	-
1998	3 689	1 658	1 547	411	73
1999	4 100	1 829	1 737	393	141
2000	4 198	2 023	1 557	224	394
2001	3 377	1 448	1 271	140	518
2002	3 266	1 322	1 147	111	686
2003	3 659	1 442	1 225	103	889
2004	3 958	1 658	967	84	1 249
2005	5 149	2 036	918	73	2 122
2006	6 512	2 700	1 127	109	2 576
2007	9 327	3 718	1 789	407	3 413
Enero	911	354	184	21	352
Febrero	822	310	167	10	335
Marzo	938	382	180	17	359
Abril	732	279	178	7	268
Mayo	944	387	179	14	364
Junio	779	306	141	13	319
Julio	797	289	113	278	117
Agosto	479	207	134	7	131
Septiembre	758	302	141	11	304
Octubre	806	340	131	10	325
Noviembre	745	286	142	12	305
Diciembre	616	276	99	7	234
2008	11 072	4 650	1 823	150	4 449
Enero	860	363	157	16	324
Febrero	851	352	151	19	329
Marzo	833	327	145	14	347
Abril	964	394	168	14	388
Mayo	839	347	162	14	316
Junio	924	368	148	8	400
Julio	885	379	116	9	381
Agosto	951	417	143	9	382
Septiembre	997	401	165	17	414
Octubre	1 095	478	175	12	430
Noviembre	1 034	433	162	12	427
Diciembre	839	391	131	6	311

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo o MTPE - Dirección Nacional de Promoción del Empleo y Formación Profesional.

**CUADRO N° 175**  
**PERÚ: REMUNERACIÓN MÍNIMA VITAL MENSUAL, 1969-2010**  
(En Nuevos Soles)

Año	Remuneración mínima vital 1/					
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
1969	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50
1970	1.98	1.98	1.98	1.98	1.98	1.98
1971	1.98	1.98	1.98	1.98	1.98	1.98
1972	1.98	1.98	1.98	1.98	20.12	2.4
1973	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40
1974	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
1975	3.54	3.54	3.54	3.54	3.54	3.54
1976	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50
1977	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50
1978	5.40	5.40	5.40	5.40	5.40	5.40
1979	6.90	8.97	8.97	8.97	8.97	8.97
1980	18.00	18.00	18.00	18.00	22.02	22.02
1981	27.39	27.39	29.09	30.69	30.69	30.69
1982	40.86	40.86	40.86	45.78	45.78	45.78
1983	60.00	72.00	96.00	96.00	96.00	114.00
1984	135.00	135.00	135.00	135.00	135.00	175.50
1985	252.72	252.72	300.00	300.00	300.00	360.00
1986	540.00	700.00	700.00	700.00	700.00	700.00
1987	900.00	900.00	900.00	1,260.00	1,260.00	1,260.00
1988	2,200.00	2,200.00	3,520.00	3,520.00	3,520.00	3,520.00
1989	28,000.00	36,000.00	49,000.00	60,000.00	84,000.00	108,000.00
1990	0.57	0.78	1.01	1.40	1.90	2.55
1991	38.00	38.00	38.00	38.00	38.00	38.00
1992	38.00	62.62	72.00	72.00	72.00	72.00
1993	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00
1994	72.00	72.00	72.00	132.00	132.00	132.00
1995	132.00	132.00	132.00	132.00	132.00	132.00
1996	132.00	132.00	132.00	132.00	132.00	132.00
1997	215.00	215.00	215.00	282.50	300.00	300.00
1998	345.00	345.00	345.00	345.00	345.00	345.00
1999	345.00	345.00	345.00	345.00	345.00	345.00
2000	345.00	345.00	390.00	410.00	410.00	410.00
2001	410.00	410.00	410.00	410.00	410.00	410.00
2002	410.00	410.00	410.00	410.00	410.00	410.00
2003	410.00	410.00	410.00	410.00	410.00	410.00
2004	460.00	460.00	460.00	460.00	460.00	460.00
2005	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00
2006	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00
2007	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00
2008	550.00	550.00	550.00	550.00	550.00	550.00
2009	550.00	550.00	550.00	550.00	550.00	550.00

Continua..

**CUADRO N° 175**  
**PERÚ: REMUNERACIÓN MÍNIMA VITAL MENSUAL, 1969-2010**  
(En Nuevos Soles)

Conclusión.

Año	Remuneración mínima vital 1/					
	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
1969	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50
1970	1.50	1.50	1.50	1.98	1.98	1.98
1971	1.98	1.98	1.98	1.98	1.98	1.98
1972	1.98	1.98	1.98	1.98	20.12	2.4
1973	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40
1974	2.40	2.40	2.40	2.98	3.00	3.00
1975	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.09
1976	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50	4.50
1977	4.50	5.37	5.40	5.40	5.40	5.40
1978	5.40	5.40	6.90	6.90	6.90	6.90
1979	12.00	12.00	12.00	15.00	15.00	15.00
1980	22.02	22.02	25.35	25.35	25.35	25.35
1981	33.75	33.75	33.75	37.14	37.14	37.14
1982	50.37	50.37	50.37	60.00	60.00	60.00
1983	114.00	114.00	125.10	125.10	135.00	135.00
1984	175.50	175.50	210.60	210.60	210.60	252.72
1985	360.00	540.00	540.00	540.00	540.00	540.00
1986	700.00	700.00	700.00	900.00	900.00	900.00
1987	1710.00	1710.00	1710.00	1710.00	2200.00	2,200.00
1988	6,020.00	6,020.00	15,050.00	15,050.00	21,070.00	21,070.00
1989	140,000.00	175,000.00	219,000.00	260,000.00	318,000.00	435,000.00
1990	4.00	16.00	25.00	25.00	25.00	25.00
1991	38.00	38.00	38.00	38.00	38.00	38.00
1992	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00
1993	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00
1994	132.00	132.00	132.00	132.00	132.00	132.00
1995	132.00	132.00	132.00	132.00	132.00	132.00
1996	132.00	132.00	132.00	215.00	215.00	215.00
1997	300.00	300.00	345.00	345.00	345.00	345.00
1998	345.00	345.00	345.00	345.00	345.00	345.00
1999	345.00	345.00	345.00	345.00	345.00	345.00
2000	410.00	410.00	410.00	410.00	410.00	410.00
2001	410.00	410.00	410.00	410.00	410.00	410.00
2002	410.00	410.00	410.00	410.00	410.00	410.00
2003	410.00	410.00	435.00	460.00	460.00	460.00
2004	460.00	460.00	460.00	460.00	460.00	460.00
2005	460.00	460.00	460.00	460.00	460.00	460.00
2006	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00
2007	500.00	500.00	500.00	530.00	530.00	530.00
2008	550.00	550.00	550.00	550.00	550.00	550.00
2009	550.00	550.00	550.00	550.00	550.00	550.00
2010	550.00	550.00				

**Nota:** La Remuneración Mínima Vital a partir del 1º de enero de 1992, es sólo concepto remunerado, absorbiendo en su composición al Ingreso Mínimo Legal, Bonificación Suplementaria Adicional y Bonificación por Movilidad. (R.M. N° 091-92-TR): A partir de agosto de 1995 los valores rigen para todo el país.

1/ Hasta el año 1989 los valores están expresados en Ints. Un Nuevo Sol = 1 000 000 Ints.

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Oficina de Estadística e Informática.

## CUADRO N° 176

**PERÚ: PROMEDIO DE REMUNERACIONES NOMINALES BRUTAS, DE EXECUTIVOS, EMPLEADOS Y  
OBREROS, SEGÚN CIUDADES, JUNIO 2005**  
(En nuevos soles)

Ciudades	Junio 2005 (P)			
	Remuneración Bruta promedio <sup>(1)</sup>	Ejecutivos	Empleados	Obreros
Total	2 100.68	11 698.64	2 156.78	987.46
Abancay	1 254.67	2 630.01	1 262.40	727.95
Arequipa	1 272.56	5 907.01	1 352.63	882.35
Ayacucho	1 226.66	2 415.13	1 160.14	1 268.21
Cajamarca	2 145.57	6 213.38	2 382.62	1 349.05
Cerro de Pasco	2 071.17	8 837.11	3 226.79	1 658.81
Chachapoyas	1 997.28	2 000.00	2 072.94	691.84
Chiclayo	1 069.88	4 141.83	1 094.19	898.85
Chimbote	1 863.25	6 312.13	1 817.80	811.61
Cusco	1 377.72	5 476.27	1 300.48	914.81
Huancavelica	1 004.71	1 861.18	1 134.06	683.76
Huancayo	1 280.96	4 121.58	1 329.95	654.53
Huánuco	838.12	1 812.01	881.60	588.38
Huaraz	2 022.39	3 485.16	2 208.18	946.88
Ica	821.21	5 926.63	1 329.79	586.34
Iquitos	1 462.94	4 859.32	1 783.62	838.79
Lima Metropolitana	2 343.94	12 739.23	2 341.51	999.21
Moquegua	1 289.50	5 016.10	1 579.00	645.59
Piura	1 180.16	4 749.29	1 276.92	735.62
Pto. Maldonado	1 009.46	3 848.05	1 053.00	676.03
Pucallpa	1 246.76	4 228.87	1 682.43	767.19
Puno	1 374.75	4 233.03	1 347.56	780.93
Tacna	1 114.97	6 498.06	1 216.69	647.22
Tarapoto	1 246.18	3 413.15	1 339.29	650.76
Trujillo	1 238.29	6 623.41	1 380.65	876.47
Tumbes	1 069.32	3 417.87	1 197.03	679.36
Julia	1 049.88	2 472.40	1 134.90	659.10

1/ Comprende las remuneraciones brutas de ejecutivos, empleados y obreros.

(p) Cifras preliminares.

Fuente: Ministerio de Trabajo Y Promoción del Empleo - Encuesta Nacional de Suelos y Salarios.

Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## CUADRO N° 177

PERÚ: PROMEDIO DE REMUNERACIONES NOMINALES BRUTAS, DE EJECUTIVOS, EMPLEADOS Y  
OBREROS, SEGÚN CIUDADES, DICIEMBRE 2005

(En nuevos soles)

Ciudades	Diciembre 2005 <sup>(p)</sup>			
	Remuneración Bruta promedio <sup>(1)</sup>	Ejecutivos	Empleados	Obreros
Total	2 075.19	11 797.54	2 176.23	923.02
Abancay	1 290.00	2 717.14	1 303.25	728.94
Arequipa	1 327.34	6 368.56	1 401.49	926.60
Ayacucho	1 272.32	2 351.83	1 216.26	1 241.92
Cajamarca	2 257.27	6 196.80	2 411.19	1 187.03
Cerro de Pasco	2 193.94	9 419.28	3 315.21	1 804.04
Chachapoyas	2 009.97	2 000.00	2 078.45	787.23
Chiclayo	1 099.98	4 262.75	1 133.64	930.93
Chimbote	1 455.68	6 121.69	1 900.75	983.26
Cusco	1 405.16	5 465.67	1 327.92	1 035.45
Huancavelica	1 098.29	2 118.93	1 182.88	764.48
Huancayo	1 319.64	4 584.98	1 359.82	683.04
Huánuco	852.85	1 790.00	878.64	640.66
Huaraz	2 113.72	3 530.55	2 305.72	901.55
Ica	789.50	5 902.81	1 445.16	591.77
Iquitos	1 490.44	4 777.26	1 759.20	855.87
Lima Metropolitana	2 308.97	12 832.09	2 342.52	953.63
Moquegua	1 249.39	5 026.39	1 569.28	636.29
Piura	1 190.26	4 665.87	1 360.00	692.31
Pto. Maldonado	1 017.01	4 186.92	1 073.49	666.16
Pucallpa	1 321.46	4 310.96	1 802.79	762.96
Puno - Juliaca	1 421.03	4 329.42	1 390.02	819.52
Tacna	1 186.84	3 860.53	1 299.98	696.20
Tarapoto	1 236.95	3 225.08	1 325.69	649.42
Trujillo	1 246.73	6 947.75	1 476.36	835.26
Tumbes	1 093.30	3 417.87	1 237.34	700.36
Juliaca	1 076.20	2 615.08	1 168.22	668.26

1/ Comprende las remuneraciones brutas de ejecutivos, empleados y obreros.

(p) Cifras preliminares.

Fuente: Ministerio de Trabajo Y Promoción de l Empleo - Encuesta Nacional de Suelos y Salarios.

Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 178**  
**PERÚ: PROMEDIO DE REMUNERACIONES BRUTAS, DE EJECUTIVOS, EMPLEADOS Y**  
**OBREROS, SEGÚN CIUDADES, JUNIO 2007**  
(En nuevos soles)

Ciudades	Junio 2007 <sup>(1)</sup>			
	Remuneración Bruta promedio <sup>(1)</sup>	Ejecutivos	Empleados	Obreros
Total	2 128.74	12 078.22	2 230.38	975.84
Abancay	1 351.13	3 129.89	1 332.84	800.62
Arequipa	1 458.01	5 914.29	1 677.47	871.28
Ayacucho	1 367.77	2 809.87	13 324.07	1 117.48
Cajamarca	2 437.82	7 527.29	2 625.58	1 524.20
Cerro de Pasco	2 329.18	5 296.91	3 595.19	1 923.98
Chachapoyas	1 980.59	2 000.00	2 040.09	840.19
Chiclayo	1 198.09	4 172.35	1 332.55	868.66
Chimbote	1 547.79	6 101.45	1 959.31	1 131.83
Cusco	1 371.38	4 884.88	1 346.39	831.47
Huancavelica	1 258.48	1 582.22	11 282.35	1 063.00
Huancayo	1 447.89	4 384.68	1 518.33	710.83
Huánuco	903.91	2 033.02	900.80	721.90
Huaraz	2 145.60	3 236.52	2 246.72	1 020.68
Ica	902.61	6 556.78	1 531.92	647.17
Iquitos	1 445.23	5 007.30	1 707.63	668.54
Lima Metropolitana	2 314.08	13 107.98	2 354.32	1 004.27
Moquegua	1 529.99	5 269.89	1 426.81	1 115.24
Piura	1 309.65	5 224.49	1 408.70	793.32
Pto. Maldonado	1 170.77	4 449.69	1 282.30	756.66
Pucallpa	1 383.92	4 922.08	1 869.82	828.28
Puno - Juliaca	1 434.07	4 202.89	1 476.54	748.22
Tacna	1 244.65	3 905.61	1 380.91	739.36
Tarapoto	1 356.98	3 208.80	1 393.10	846.44
Trujillo	1 333.65	5 114.27	1 679.02	840.96
Tumbes	1 230.67	3 970.62	1 334.49	884.01
Juliaca	1 220.13	3 426.69	1 281.01	772.15

1/ Comprende las remuneraciones brutas de ejecutivos, empleados y obreros.

(p) Cifras provimales.

Fuente: Ministerio de Trabajo Y Promoción de l Empleo - Encuesta Nacional de Sueldos y Salarios.  
Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 179**  
**PERÚ: PROMEDIO DE REMUNERACIONES BRUTAS, DE EJECUTIVOS, EMPLEADOS Y**  
**OBREROS, SEGÚN CIUDADES, DICIEMBRE 2007**  
(En nuevos soles)

Ciudades	Diciembre 2007 <sup>(p)</sup>			
	Remuneración Bruta promedio <sup>(1)</sup>	Ejecutivos	Empleados	Obreros
Total	2 169.18	12 242.43	2 278.43	1 004.04
Abancay	1 447.61	3 033.39	1 449.39	819.84
Arequipa	1 506.53	62 138.12	1 758.54	911.97
Ayacucho	1 406.21	285.24	1 346.10	1 320.91
Cajamarca	2 600.66	7 155.77	2 895.89	1 546.65
Cerro de Pasco	2 578.81	5 330.30	3 798.25	2 152.56
Chachapoyas	1 987.37	2 000.00	234.13	843.34
Chiclayo	1 224.24	4 056.42	1 334.96	917.23
Chimbote	1 741.42	6 243.25	1 996.35	1 487.38
Cusco	1 466.34	4 882.59	1 432.84	904.34
Huancavelica	1 285.37	2 714.91	1 285.17	1 034.04
Huancayo	1 487.11	4 131.95	1 541.57	783.93
Huánuco	936.57	2 052.80	950.76	737.12
Huaraz	2 265.64	4 104.71	2 347.11	1 168.03
Ica	859.68	6 554.48	1 557.73	677.90
Iquitos	1 498.72	5 591.44	1 753.89	697.37
Lima Metropolitana	2 354.81	13 248.47	2 390.88	1 019.56
Moquegua	1 534.15	5 766.07	1 417.35	1 078.23
Piura	1 344.37	5 164.32	1 518.39	787.23
Pto. Maldonado	1 176.80	4 095.97	1 232.03	792.09
Pucallpa	1 473.68	5 494.94	1 993.78	850.73
Puno - Juliaca	1 488.28	3 994.17	1 513.59	764.51
Tacna	1 260.63	4 219.90	1 431.03	737.37
Tarapoto	1 346.15	3 010.57	1 389.25	868.91
Trujillo	1 427.90	4 894.99	1 769.10	984.50
Tumbes	1 291.17	4 114.35	1 427.38	924.73
Juliaca	1 320.79	3 805.42	1 433.60	823.22

1/ Comprende las remuneraciones brutas de ejecutivos, empleados y obreros.

(p) Cifras preliminares.

Fuente: Ministerio de Trabajo Y Promoción del Empleo - Encuesta Nacional de Suelos y Salarios.

Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 180**  
**PERÚ: HUELGAS, TRABAJADORES COMPRENDIDOS Y HORAS-HOMBRE PERDIDAS**  
**EN EL SECTOR PRIVADO, 1970-2010**

Año	Huelgas	Trabajadores comprendidos	Horas-hombre perdidas	Variación porcentual		
				Huelgas	Trabajadores comprendidos	Horas-hombre perdidas
1970	345	110 990	5 781 854	-	-	-
1971	377	161 415	10 881 952	9.3	45.4	88.2
1972	409	130 643	6 331 012	8.5	-19.1	-41.8
1973	788	416 251	15 688 666	92.7	218.6	147.8
1974	570	362 737	13 413 036	-27.7	-12.9	-14.5
1975	779	617 120	20 269 428	36.7	70.1	51.1
1976	440	258 101	6 822 220	-43.5	-58.2	-66.3
1977	234	406 461	6 543 350	-46.8	57.5	-4.1
1978	364	1 398 387	36 144 734	55.6	244.0	452.4
1979	653	841 144	13 410 735	79.4	-39.8	-62.9
1980	739	481 484	17 918 890	13.2	-42.8	33.6
1981	871	856 915	19 973 932	17.9	78.0	11.5
1982	809	572 263	22 750 879	-7.1	-33.2	13.9
1983	643	785 545	20 300 000	-20.5	37.3	-10.8
1984	509	694 234	14 081 764	-20.8	-11.6	-30.6
1985	579	237 695	12 228 220	13.8	-65.8	-13.2
1986	648	249 374	16 867 444	11.9	4.9	37.9
1987	720	309 407	9 067 930	11.1	24.1	-46.2
1988	814	693 252	38 274 969	13.1	124.1	322.1
1989	667	208 235	15 223 166	-18.1	-70.0	-60.2
1990	613	258 234	15 067 880	-8.1	24.0	-1.0
1991	315	180 728	8 880 886	-48.6	-30.0	-41.1
1992	219	114 656	2 319 379	-30.5	-36.6	-73.9
1993	151	41 474	2 167 764	-31.1	-63.8	-6.5
1994	168	62 940	1 936 647	11.3	51.8	-10.7
1995	102	28 182	1 048 753	-39.3	-55.2	-45.8
1996	77	36 242	1 399 886	-24.5	28.6	33.5
1997	66	19 196	319 414	-14.3	-47.0	-77.2
1998	58	17 333	323 168	-12.1	-9.7	1.2
1999	71	52 080	724 260	22.4	200.5	124.1
2000	37	5 280	181 691	-47.9	-89.9	-74.9
2001	40	11 050	488 930	8.1	109.3	169.1
2002	64	22 925	912 648	60.0	107.5	86.7
2003	68	37 323	881 362	6.3	62.8	-3.4
2004	107	29 273	582 328	57.4	-21.6	-33.9
2005	65	9 531	131 544	-39.3	-67.4	-77.4
2006	67	19 565	446 584	3.1	105.3	239.5
2007	73	48 096	2 216 520	9.0	145.8	396.3
2008	63	34 011	1 520 960	-13.7	-29.3	-31.4
2009	99	36 114	1 452 466	57.1	6.2	-4.5
2010 a/	13	5 144	186 376	-86.9	-85.8	-87.2

a/ Información acumulada al mes de marzo del 2010.

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Oficina de Estadística e Informática.

**CUADRO N° 181**  
**PERÚ: HUELGAS, TRABAJADORES AFECTADOS Y HORAS HOMBRE PERDIDAS,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO, 2009**

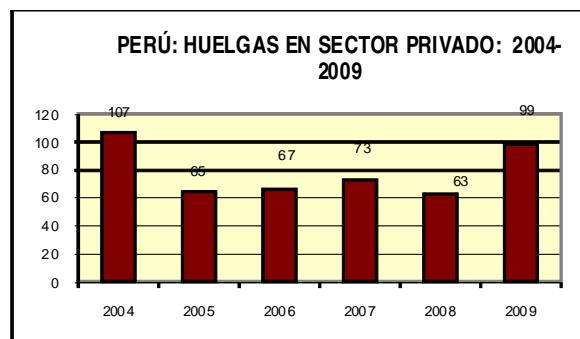
Departamento	Huelgas		Trabajadores comprendidos		Horas/Hombre perdidas	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Total	99	100.0	36 114	100.0	1 452 466	100.0
Amazonas	-	-	-	-	-	-
Áncash	10	10.1	2 176	6.0	65 712	4.5
Apurímac	2	2.0	1 217	3.4	38 944	2.7
Arequipa	10	10.1	3 858	10.7	192 960	13.3
Ayacucho	2	2.0	1 800	5.0	50 400	3.5
Cajamarca	-	-	-	-	-	-
Cusco	-	-	-	-	-	-
Huancavelica	1	1.0	329	0.9	18 424	1.3
Huánuco	4	4.0	3 540	9.8	423 680	29.2
Ica	4	4.0	3 817	10.6	242 024	16.7
Junín	7	7.1	1 491	4.1	40 664	2.8
La Libertad	9	9.1	4 713	13.1	60 448	4.2
Lambayeque	12	12.1	3 232	8.9	39 072	2.7
Lima 1/	23	23.2	4 952	13.7	124 672	8.6
Loreto	-	-	-	-	-	-
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-
Moquegua	-	-	-	-	-	-
Pasco	4	4.0	1 618	4.5	47 624	3.3
Piura 2/	11	11.1	3 371	9.3	107 842	7.4
Puno	-	-	-	-	-	-
San Martín	-	-	-	-	-	-
Tacna	-	-	-	-	-	-
Tumbes	-	-	-	-	-	-
Ucayaly	-	-	-	-	-	-

1/ Se considera Sede Central y Callao.

2/ En la región Piura se incluye el Paro Nacional de la Federación Nacional de trabajadores mineros metalúrgicos y siderúrgicos del Perú (FNTMMSP). Además del paro de trabajadores textiles.

Fuente: Ministerio de Trabajo Y Promoción Social - Dirección General de Empleo y Formación Profesional.

**GRÁFICO N° 12**



**CUADRO N° 182**  
**PERÚ: POBLACIÓN PENSIONISTA ADMINISTRADA POR LA OFICINA DE NORMALIZACIÓN  
 PREVISIONAL, SEGÚN FONDO, 1997-2006**

Fondo	1997	1998	1999	2000	2001
<b>Total</b>	<b>342 382</b>	<b>350 407</b>	<b>385 568</b>	<b>535 629</b>	<b>532 963</b>
Sistema Nacional de Pensiones - SNP (D.L. N° 19990)	330 233	338 273	345 868	354 049	352 020
Empresa de la Sal - EMSAL (D.L. N° 20530) 1/	231	222	217	216	208
Empresa de Electricidad de Lima - ELECTROLIMA (D.L. 20530, además, D.L. Nros. 10624, 10772, 17262 y otros complementarios) 1/	1 323	1 295	1 247	1 209	1 181
Fondo de Derechos Adquiridos - FODASA (D.L. Nros. 21933, 23370, ó 21952 y 15420) 2/	2 639	2 647	2 580	2 526	2 508
Banco de la Nación - BN (D.L. N° 20530) 3/	7 108	7 063	6 897	6 876	6 800
Instituto Nacional de Administración Pública - INAP (D.L. N° 20530) 4/	192	188	179	184	184
Tribunal Constitucional - TC (D.L. N° 20530) 4/	27	27	28	27	26
Empresa Nacional de Telecomunicaciones del Perú - ENTEL PERÚ (D.L. N° 20530) 1/	425	434	440	440	436
Radio y Televisión Peruana - RTP (D.L. N° 20530) 1/	87	84	82	80	78
Empresa Nacional del Tabaco - ENATA (D.L. N° 20530) 1/	107	104	99	98	92
Empresa Industrial Cachimayo S.A. - CACHIMAYO (D.L. N° 20530) 1/	10	10	9	10	10
Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE (D.L. N° 20530) 4/	-	17	17	17	17
Sociedad Paramonga Ltda. - PARAMONGA (D.L. Nros. 20530, 10624 y 17262) 1/	-	43	41	40	37
Instituto Geológico Minero y Metalúrgico - INGEMMET (D.L. N° 20530) 4/	-	-	111	110	111
Empresa Nacional de Comercialización de Insumos - ENCI (D.L. N° 20530) 1/	-	-	1	1	1
Jurado Nacional de Elecciones - JNE (D.L. N° 20530) 4/	-	-	275	271	274
Seguro por Accidentes de Trabajo de los Obreros - D.L. N° 18846	-	-	11 481	11 715	11 851
Seguro Social de Salud - ESSALUD (D.L. N° 20530) 3/	-	-	15 816	15 773	15 619
Empresa Nacional de Ferrocarriles - ENAFER (D.L. N° 10624)	-	-	180	167	155
Empresa Nacional de Puertos - Matarani - ENAPU-MATARANI (D.L. N° 20530) 1/	-	-	-	242	242
Ministerio de Educación - MINEDU (D.L. N° 20530) 4/	-	-	-	141 406	140 939
Registro Nacional de Identificación y Estado Civil - RENIEC (D.L. N° 20530, además el D.S. N° 051-88-PCP) 4/	-	-	-	109	109
Empresa Nacional Pesquera - PESCA Perú (D.L. Nros. 20530, 17262) 1/	-	-	-	10	10
Servicio de Inteligencia Nacional - SIN (D.L. N° 20530) 4/	-	-	-	53	55
Laboratorio Unidos S.A. - LUSA (D.L. Nros. 17262 y 728) 5/	-	-	-	-	-
Instituto Nacional de Planificación - INP (D.L. N° 20530) 6/	-	-	-	-	-
Compañía Nacional de Valores - CPV (D.L. N° 20530) 6/	-	-	-	-	-
Caja de Ahorro de Lima - CAL (D.L. N° 20530) 6/	-	-	-	-	-
Servicio Nacional de Agua Potable y Alcantarillado - SENAPA (D.L. N° 20530) 6/	-	-	-	-	-

Continúa..

**CUADRO N° 182**  
**PERÚ: POBLACIÓN PENSIONISTA ADMINISTRADA POR LA OFICINA DE NORMALIZACIÓN  
 PREVISIONAL, SEGÚN FONDO, 1997-2006**

Fondo	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Total</b>	<b>546 370</b>	<b>408 377</b>	<b>428 197</b>	<b>453 938</b>	<b>468 760</b>
Sistema Nacional de Pensiones - SNP (D.L. N° 19990)	383 737	390 986	408 169	433 048	446 130
Empresa de la Sal - EMSAL (D.L. N° 20530) 1/	198	191	194	189	180
Empresa de Electricidad de Lima - ELECTROLIMA (D.L. 20530, además D.L. Nros. 10624, 10772, 17262 y otros complementarios) 1/	1 152	1 146	1 179	1 149	1 153
Fondo de Derechos Adquiridos - FODASA (D.L. Nros. 21933, 23370, ó 21952 y 15420) 2/	2 460	2 436	2 345	2 290	2 233
Banco de la Nación - BN (D.L. N° 20530) 3/	-	-	-	-	-
Instituto Nacional de Administración Pública - INAP (D.L. N° 20530) 4/	182	-	180	177	166
Tribunal Constitucional -TC (D.L. N° 20530) 4/	26	-	-	-	-
Empresa Nacional de Telecomunicaciones del Perú - ENTEL PERÚ (D.L. N° 20530) 1/	435	428	434	432	422
Radio y Televisión Peruana - RTP (D.L. N° 20530) 1/	75	70	71	71	70
Empresa Nacional del Tabaco - ENATA (D.L. N° 20530) 1/	88	86	84	84	81
Empresa Industrial Cachimayo S.A. - CACHIMAYO (D.L. N° 20530) 1/	10	10	10	10	10
Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE (D.L. N° 20530) 4/	17	-	-	-	-
Sociedad Paramonga Ltda. - PARAMONGA (D.L. Nros. 20530, 10624 y 17262) 1/	35	32	27	23	22
Instituto Geológico Minero y Metalúrgico - INGEMMET (D.L. N° 20530) 4/	123	-	-	-	-
Empresa Nacional de Comercialización de Insumos - ENCI (D.L. N° 20530) 1/	1	1	1	1	1
Jurado Nacional de Elecciones - JNE (D.L. N° 20530) 4/	269	-	-	-	-
Seguro por Accidentes de Trabajo de los Obreros - D.L. N° 18846	11 964	12 611	13 766	14 734	16 351
Seguro Social de Salud - ESSALUD (D.L. N° 20530) 3/	-	-	-	-	-
Empresa Nacional de Ferrocarriles - ENAFER (D.L. N° 10624)	137	119	109	101	93
Empresa Nacional de Puertos - Matarani - ENAPU-MATARANI (D.L. N° 20530) 1/	243	238	235	234	223
Ministerio de Educación - MINEDU (D.L. N° 20530) 4/	145 044	-	-	-	-
Registro Nacional de Identificación y Estado Civil - RENIEC (D.L. N° 20530, además el D.S. N° 051-88-PCP) 4/	109	-	-	-	-
Empresa Nacional Pesquera - PESCA Perú (D.L. Nros. 20530, 17262) 1/	10	10	10	10	9
Servicio de Inteligencia Nacional - SIN (D.L. N° 20530) 4/	55	-	61	62	60
Laboratorio Unidos S.A. - LUSA (D.L. Nros. 17262 y 728) 5/	-	13	12	11	10
Instituto Nacional de Planificación - INP (D.L. N° 20530) 6/	-	-	204	205	196
Compañía Nacional de Valores - CPV (D.L. N° 20530) 6/	-	-	783	788	780
Caja de Ahorro de Lima - CAL (D.L. N° 20530) 6/	-	-	303	298	296
Servicio Nacional de Agua Potable y Alcantarillado - SENAPA (D.L. N° 20530) 6/	-	-	20	20	20
Empresa Nacional de Ferrocarriles - ENAFER (Ley N°. 1378)	-	-	-	1	1
Empresa Nacional de Puertos ENAPU (D.S. N° 129-2006-EF) 5/	-	-	-	-	253

**Nota:** Desde el año 1995 al 2003 corresponde información al 31 de diciembre.

1/ Entidades cuyos pagos de pensiones de pensionistas de D.L. N° 20530 continúan a cargo de la ONP en concordancia con la Ley N° 27719 (Artículo 9°).

2/ Ex Sistema Artesanal de Estibadores matriculados del puerto del Callao. Pensionistas Complementarios y Pensionistas Exclusivos del Empleador ex Trabajadores Marítimos a que se refiere el Decreto Supremo N° 013-92-TCC.

3/ Desde junio 2002 en aplicación de la Ley N° 27719, el pago de las planillas de pensionistas del Banco de la Nación (6 mil 775 pensionistas), y EsSalud (15 mil 542 pensionistas) del D.L. N° 20530 lo asumen sus propias entidades, es decir, la ONP sólo pagó hasta mayo del 2002.

4/ Hasta el mes de diciembre del 2002, la ONP efectuó el pago de las pensiones de sus pensionistas en virtud a la ley N° 27719 (Artículo 9°).

5/ A partir del mes de abril del 2003, la ONP asume el pago de las pensiones.

6/ Planillas del D.L. N° 20530, cuyos pagos están a cargo de la ONP desde junio 2004 y las Resoluciones Ministeriales N° 016-204-EF/01 y 231-2004/10,

**Fuente:** Oficina de Normalización Previsional (ONP).

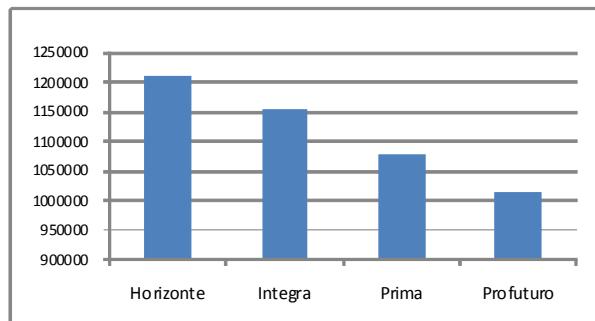
**CUADRO N° 183**  
**PERÚ: AFILIADOS ACTIVOS DEL SISTEMA PRIVADO DE PENSIONES POR ADMINISTRADORA,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO AL 31 DE DICIEMBRE 2009**

Departamento	Total	(%)	Administradora privada de fondos de pensiones (AFP)			
			Horizonte	Integra	Prima	Profuturo
Total	4 458 045	100.00	1 209 597	1 154 579	1 078 317	1 015 552
Amazonas	19 061	0.43	5 210	5 419	3 262	5 170
Áncash	124 632	2.80	36 874	36 460	22 655	28 643
Apurímac	21 823	0.49	2 819	9 051	4 412	5 541
Arequipa	196 661	4.41	53 258	51 916	46 053	45 434
Ayacucho	56 421	1.27	17 824	21 732	6 166	10 699
Cajamarca	108 431	2.43	26 945	28 852	23 620	29 014
Callao	214 401	4.81	59 101	51 163	56 746	47 391
Cusco	141 702	3.18	39 809	34 718	31 301	35 874
Huancavelica	27 716	0.62	8 829	6 776	3 721	8 390
Huánuco	53 998	1.21	24 560	7 665	6 618	15 155
Ica	179 627	4.03	50 926	63 283	22 934	42 484
Junín	134 333	3.01	49 014	26 091	27 728	31 500
La Libertad	273 436	6.13	67 712	76 325	70 583	58 816
Lambayeque	126 945	2.85	27 392	33 651	37 495	28 407
Lima	2 037 909	45.71	555 374	509 522	561 378	431 635
Loreto	110 575	2.48	35 685	24 995	23 530	26 365
Madre de Dios	11 998	0.27	1 270	2 611	2 572	5 545
Moquegua	48 627	1.09	8 448	20 124	9 881	10 174
Pasco	23 358	0.52	5 245	4 777	4 854	8 482
Piura	231 700	5.20	65 406	49 041	57 210	60 043
Puno	85 573	1.92	25 978	23 426	7 727	28 442
San Martín	74 390	1.67	18 510	18 854	21 662	15 364
Tacna	66 820	1.50	17 757	24 495	7 420	17 148
Tumbes	24 443	0.55	7 742	4 705	3 988	8 008
Ucayaly	58 897	1.32	15 047	17 945	14 470	11 435
Extranjero	499	0.01	212	185	87	15
Sin información (1)	4 069	0.09	2 650	797	244	378

1/ Afiliados sin información sobre el lugar de residencia.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**GRÁFICO N° 13**  
**PERÚ: AFILIADOS ACUMULADOS POR AFP**  
**31 DE DICIEMBRE 2009**



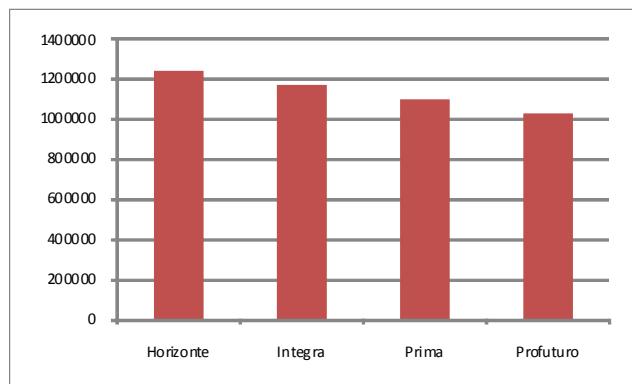
**CUADRO N° 184**  
**PERÚ: AFILIADOS ACTIVOS DEL SISTEMA PRIVADO DE PENSIONES POR ADMINISTRADORA,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO AL 30 DE JUNIO 2010**

Departamento	Total	(%)	Administradora privada de fondos de pensiones (AFP)			
			Horizonte	Integra	Prima	Profuturo
Total	4 540 512	100.00	1 238 903	1 173 688	1 098 912	1 029 009
Amazonas	19 499	0.43	5 539	5 418	3 254	5 288
Áncash	126 107	2.78	37 604	36 772	22 993	28 738
Apurímac	21 973	0.48	2 901	9 012	4 440	5 620
Arequipa	200 364	4.41	54 588	52 541	46 935	46 300
Ayacucho	57 420	1.26	18 483	21 970	6 164	10 803
Cajamarca	110 676	2.44	28 216	29 192	24 068	29 200
Callao	217 997	4.80	59 917	52 352	57 699	48 029
Cusco	146 156	3.22	41 895	35 155	31 939	37 167
Huancavelica	28 370	0.62	9 299	6 756	3 767	8 548
Huánuco	55 923	1.23	25 881	7 725	6 728	15 589
Ica	182 106	4.01	51 975	64 015	23 308	42 808
Junín	135 896	2.99	49 660	26 241	28 243	31 752
La Libertad	278 292	6.13	69 398	77 714	72 182	58 998
Lambayeque	129 056	2.84	28 189	34 180	38 025	28 662
Lima	2 075 371	45.71	545 566	519 811	572 567	437 427
Loreto	112 710	2.48	36 837	25 224	24 035	26 614
Madre de Dios	12 443	0.27	1 452	2 609	2 810	5 572
Moquegua	49 340	1.09	8 740	20 412	10 019	10 169
Pasco	23 443	0.52	5 286	4 751	4 909	8 497
Piura	235 825	5.19	66 747	50 256	58 352	60 470
Puno	87 681	1.93	26 913	23 752	7 779	29 237
San Martín	76 583	1.69	19 655	18 865	21 939	16 124
Tacna	68 000	1.50	18 192	24 794	7 681	17 333
Tumbes	24 977	0.55	8 012	4 881	4 029	8 055
Ucayaly	60 020	1.32	15 490	18 196	14 729	11 605
Extranjero	518	0.01	211	204	87	16
Sin información (1)	3 766	0.08	2 257	890	231	388

1/ Afiliados sin información sobre el lugar de residencia.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**GRÁFICO N° 14**  
**PERÚ: AFILIADOS A LAS AFP AL 30 DE JUNIO 2010**



**CUADRO N° 185**  
**TUMBES: NÚMERO DE AFILIADOS EN LAS AFP's SEGÚN AFP, 2001-2010**

Año	Total	Administradora Privada de Fondos de Pensiones (AFP)				
		Horizonte	Integra	Unión Vida	Profuturo	Prima
2001	15 433	4 084	2 371	3 662	5 316	-
2002	17 291	4 663	2 423	3 778	6 427	-
2003	18 076	5 130	2 464	3 790	6 692	-
2004	18 925	5 507	2 529	3 823	7 066	-
2005	19 948	5 922	2 594	3 718	7 627	87
2006	20 753	6 240	2 910	-	7 604	3 999
2007	21 959	6 819	3 517	-	7 685	3 938
2008	23 055	7 300	4 313	-	7 589	3 853
2009	24 443	7 742	4 705	-	3 988	8 008
2010 a/	24 977	8 012	4 881	-	4 029	8 055

Nota: La información es al 31 de Diciembre.

a/ Información al 30 de junio 2010.

Fuente: Superintendencia de Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones.

**CUADRO N° 186**  
**TUMBES: NÚMERO DE AFILIADOS EN LAS AFP's SEGÚN SEXO, 2001-2010**

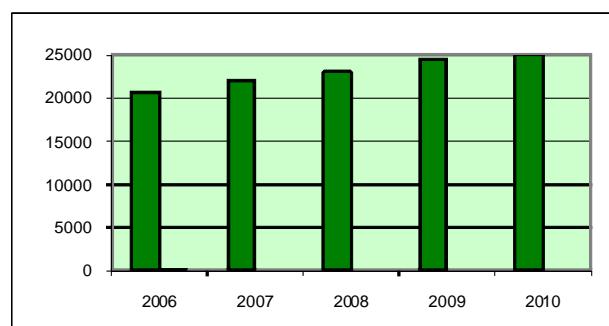
Año	Total	Número de Afiliados			
		Masculino		Femenino	
		Número	%	Número	%
2001	15 433	10 078	65.3	5 355	34.7
2002	17 291	11 204	65.3	6 087	34.7
2003	18 076	11 694	65.3	6 382	34.7
2004	18 925	12 393	65.3	6 532	34.7
2005	19 948	13 257	66.5	6 691	33.5
2006	20 753	13 917	67.6	6 836	32.4
2007	21 959	14 812	67.4	7 147	32.6
2008	23 055	15 569	67.5	7 486	32.5
2009	24 443	16 495	67.5	7 948	32.5
2010 a/	24 977	16 906	67.7	8 071	32.3

Nota: La información es al 31 de Diciembre.

a/ Información al 30 de junio 2010.

Fuente: Superintendencia de Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones.

**GRAFICO N° 15**  
**TUMBES: AFILIADOS A LAS AFPs, 2006-2010**



8



# SEGURIDAD Y ORDEN PUBLICO



**CUADRO N° 187**  
**DENUNCIAS POR COMISIÓN DE DELITOS, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL**  
**EN EL PAÍS Y EN EL DEPARTAMENTO DE TUMBES, 1986-2009**

Año	Total	Departamento	Resto del
	País	Tumbes	País
1986	177 069	1 285	175 784
1987	170 308	1 179	169 129
1988	170 270	635	169 635
1989	149 819	863	148 956
1990	154 106	785	153 321
1991	147 791	735	147 056
1992	264 452	3 917	260 535
1993	288 844	3 920	284 924
1994	202 833	1 281	201 552
1995	179 074	1 517	177 557
1996	181 299	2 765	178 534
1997	184 142	2 770	181 372
1998	191 639	2 766	188 873
1999	187 190	2 382	184 808
2000	168 734	1 414	167 320
2001	167 356	1 754	165 602
2002	161 621	1 660	159 961
2003	159 990	1 030	158 960
2004	165 398	1 767	163 631
2005	152 516	1 455	151 061
2006	153 055	1 622	151 433
2007	144 205	1 529	142 676
2008	151 560	1 535	150 025
2009	161 250	1 449	159 801

Nota: Para el período 1985-91, la información corresponde a la Policía General  
Fuente: Policía Nacional del Perú - División de Estadística.

**CUADRO N° 188**  
**TUMBES: DENUNCIAS POR COMISIÓN DE DELITOS, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL,**  
**SEGÚN TIPO DE FALTA, 2002-2009**

Tipo	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009 p/
<b>Total</b>	<b>1 660</b>	<b>1 030</b>	<b>1 767</b>	<b>1 455</b>	<b>1 622</b>	<b>1 529</b>	<b>1 587</b>	<b>1 449</b>
Contra la vida, el cuerpo y la salud	421	143	119	168	167	143	181	158
Contra la tranquilidad pública 1/	2	5	3	3	-	5	1	-
Contra el patrimonio	982	702	742	985	1 043	902	881	942
Contra la familia	54	5	457	5	9	1	5	-
Contra la libertad	109	78	98	76	75	77	114	127
Contra la seguridad pública	39	20	58	1	50	59	95	79
Contra el orden económico	1	1	-	15	-	-	-	-
Delito tributario	14	11	248	148	266	299	285	111
Contra la fe pública	9	6	5	15	2	16	5	2
Contra la administración pública	7	13	6	8	10	6	14	18
Otros	22	46	31	31	-	21	6	12

1/ Anteriormente se tipificaba como Orden Público.

Fuente: Policía Nacional del Perú - División de Estadística.

**CUADRO N° 189**  
**DETENIDOS POR COMISIÓN DE DELITOS, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL,**  
**EN EL PAÍS Y EN EL DEPARTAMENTO DE TUMBES, 1985-2009**

Año	Total	Departamento	Resto del
	País	Tumbes	País
1985	96 480	416	96 064
1986	88 609	630	87 979
1987	74 350	511	73 839
1988	71 398	598	70 800
1989	55 411	426	54 985
1990	51 435	354	51 081
1991	63 993	330	63 663
1992	147 073	833	146 240
1993	169 212	919	168 293
1994	117 245	1 338	115 907
1995	76 878	732	76 146
1996	61 929	736	61 193
1997	61 848	917	60 931
1998	68 344	788	67 556
1999	75 770	848	74 922
2000	80 397	964	79 433
2001	67 898	671	67 227
2002	54 742	601	54 141
2003	51 820	477	51 343
2004	45 410	594	44 816
2005	44 272	407	43 865
2006	48 739	490	48 249
2007	52 629	538	52 091
2008	60 053	521	59 532
2009 p/	33 309	501	32 808

Nota: Para el período 1985-91, la información corresponde a la Policía General

Fuente: Policía Nacional del Perú - División de Estadística.

**CUADRO N° 190**  
**TUMBES: DETENIDOS POR COMISIÓN DE DELITOS, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL,**  
**SEGÚN TIPO DE FALTA, 2002-2009**

Tipo	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009 p/
<b>Total</b>	<b>633</b>	<b>477</b>	<b>594</b>	<b>407</b>	<b>490</b>	<b>538</b>	<b>519</b>	<b>501</b>
Contra la vida, el cuerpo y la salud	96	42	32	24	23	35	27	26
Contra la tranquilidad pública 1/	-	-	-	2	4	7	-	-
Contra el patrimonio	353	254	314	235	320	319	292	293
Contra la familia	73	76	16	11	8	3	17	4
Contra la libertad	39	18	21	23	30	26	26	21
Contra la seguridad pública	6	8	8	88	93	117	111	129
Contra el orden económico	-	-	-	-	-	-	-	-
Delito tributario	-	-	-	-	-	7	12	-
Contra la fe pública	1	2	1	1	3	7	6	3
Contra la administración pública	1	2	-	5	7	9	14	19
Otros	64	75	202	18	2	8	14	6

1/ Anteriormente se tipificaba como Orden Público.

**CUADRO N° 191**  
**INTERVENCIONES POR COMISIÓN DE FALTAS REGISTRADAS, POR LA POLICÍA NACIONAL, EN EL PAÍS  
 Y EN EL DEPARTAMENTO DE TUMBES, 1988-2008**

Año	Total	Departamento	Resto del
	País	Tumbes	País
1988	233 435	2 723	230 712
1989	204 938	3 317	201 621
1990	195 046	3 551	191 495
1991	212 275	4 887	207 388
1992	241 261	6 273	234 988
1993	255 698	5 329	250 369
1994	147 647	3 951	143 696
1995	186 501	397	186 104
1996	156 302	1 239	155 063
1997	150 532	1 105	149 427
1998	162 960	2 010	160 950
1999	147 975	494	147 481
2000	150 902	731	150 171
2001	152 213	939	151 274
2002	159 994	1 116	158 878
2003	164 959	921	164 038
2004	174 632	845	173 787
2005	201 002	1 382	199 620
2006	232 504	1 014	231 490
2007	210 241	1 190	209 051
2008	212 035	1 490	210 545

Fuente: Policía Nacional del Perú - División de Estadística.

**CUADRO N° 192**  
**TUMBES: INTERVENCIONES POR TIPO DE FALTAS, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL,  
 SEGÚN TIPO, 2002-2009**

Tipo	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009 p/
Total	921	873	845	1 382	1 014	1 190	1 490	1 585
Contra la persona	295	258	207	351	276	221	383	447
Contra el patrimonio	599	599	612	914	625	686	651	676
Contra las buenas costumbres	3	3	14	17	11	6	13	6
Contra la seguridad pública	-	-	-	2	5	-	3	2
Contra la tranquilidad pública	13	13	5	24	14	8	5	1
Otros	11	-	7	74	83	269	435	453

1/ Anteriormente se tipificaba como Orden Público.

Fuente: Policía Nacional del Perú - División de Estadística.

**CUADRO N° 193**  
**ACCIONES SUBVERSIVAS REGISTRADAS POR LA POLICÍA NACIONAL, EN EL PAÍS  
Y EN EL DEPARTAMENTO DE TUMBES, SEGÚN AÑOS, 1988-2009**

Año	Total	Departamento	Resto del
	País	Tumbes	País
1988	2 415	14	2 401
1989	3 149	6	3 143
1990	2 779	3	2 776
1991	2 785	3	2 782
1992	2 995	3	2 992
1993	1 918	0	1 918
1994	1 195	1	1 194
1995	1 232	2	1 230
1996	883	1	882
1997	681	1	680
1998	474	0	474
1999	168	0	168
2000	187	0	187
2001	204	0	204
2002	359	0	359
2003	271	0	271
2004	242	0	242
2005	193	1	192
2006	385	0	385
2007	72	0	72
2008	77	0	77
2009	108	0	108

Fuente: Policía Nacional del Perú - División de Estadística.

**CUADRO N° 194**  
**ACCIDENTES DE TRANSITO NO FATALES, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL  
EN EL PAÍS Y EN EL DEPARTAMENTO DE TUMBES, 1990-2009**

Año	Total	Departamento	Resto del
	País	Tumbes	País
1990	52 633	96	52 537
1991	51 593	146	51 447
1992	54 338	142	54 196
1993	61 190	152	61 038
1994	57 232	140	57 092
1995	49 220	129	49 091
1996	49 081	155	48 926
1997	80 961	213	80 748
1998	81 115	157	80 958
1999	79 695	194	79 501
2000	76 665	267	76 398
2001	76 545	322	76 223
2002	74 221	221	74 000
2003	74 612	181	74 431
2004	74 672	185	74 487
2005	75 012	268	74 744
2006	77 840	286	77 554
2007	76 928	251	76 677
2008	82 366	295	82 071
2009	86 026	295	85 731

Fuente: Policía Nacional del Perú - División de Estadística.

**CUADRO N° 195**  
**TUMBES: ACCIDENTES DE TRANSITO NO FATALES, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL,**  
**SEGÚN CAUSAS, 2002-2009**

Causas	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Total	221	181	185	268	286	251	295	295
Atropello	57	32	61	72	66	34	51	54
Atropello y fuga	-	-	-	-	18	9	11	17
Choque	134	100	103	169	144	154	154	174
Choque y fuga	-	-	-	-	28	24	38	23
Volcadura	3		3	2	5	3	13	6
Caída del pasajero	2	2	2	5	6	3	4	2
Otros	25	47	16	20	19	24	24	19

1/ Anteriormente se incluía como Orden Público.

Fuente: Policía Nacional del Perú - División de Estadística.

**CUADRO N° 196**  
**VEHÍCULOS ROBADOS, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL**  
**EN EL PAÍS Y EN EL DEPARTAMENTO DE TUMBES, 1996-2009**

Año	Total	Departamento	Resto del
	País	Tumbes	País
1996	7 754	6	7 748
1997	10 327	2	10 325
1998	9 492	23	9 469
1999	8 736	16	8 720
2000	6 406	21	6 385
2001	7 064	31	7 033
2002	7 609	26	7 583
2003	8 722	38	8 684
2004	10 633	37	10 596
2005	12 560	107	12 453
2006	10 278	88	10 190
2007	11 226	145	11 081
2008	12 840	125	12 715
2009	13 787	214	13 573

Fuente: Policía Nacional del Perú - División de Estadística.

**CUADRO N° 197**  
**VEHÍCULOS RECUPERADOS, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL**  
**EN EL PAÍS Y EN EL DEPARTAMENTO DE TUMBES, 1996-2009**

Año	Total	Departamento	Resto del
	País	Tumbes	País
1996	6 304	1	6 303
1997	7 738	1	7 737
1998	7 155	16	7 139
1999	7 147	17	7 130
2000	4 914	15	4 899
2001	5 400	16	5 384
2002	4 702	17	4 685
2003	4 391	27	4 364
2004	4 527	37	4 490
2005	5 607	57	5 550
2006	5 133	51	5 082
2007	4 609	111	4 498
2008	7 245	98	7 147
2009	8 571	27	8 544

Fuente: Policía Nacional del Perú - División de Estadística.

**CUADRO N° 198**  
**PERÚ: POBLACIÓN PENAL RECLUIDA EN ESTABLECIMIENTOS PENITENCIARIOS,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO, 2002-2010**

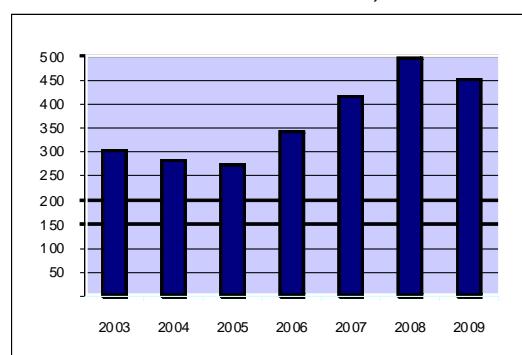
Departamento	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Total	28 135	28 836	31 996	33 594	37 445	41 546	43 466	44 254	44 882
Amazonas	467	525	487	567	587	615	662	710	723
Áncash	783	834	906	865	1 052	1 280	1 282	1 227	1 230
Apurímac	210	239	327	344	362	346	375	332	294
Arequipa	747	760	948	943	1 133	1 199	1 138	1 110	1 127
Ayacucho	823	854	992	1 038	1 055	1 261	1 592	1 744	1 785
Cajamarca	924	862	878	855	876	937	1 029	973	921
Cusco	825	904	1 090	1 161	1 285	1 416	1 478	1 473	1 554
Huancavelica	103	80	80	105	121	152	140	149	158
Huánuco	1 246	1 224	1 238	989	1 135	1 330	1 365	1 388	1 424
Ica	962	934	1 125	1 166	1 314	987	1 281	1 609	1 625
Junín	1 013	980	1 062	1 212	1 332	1 588	1 724	1 930	2 095
La Libertad	1 406	1 296	1 303	1 525	1 735	1 573	1 635	1 661	1 700
Lambayeque	1 062	1 063	981	1 022	1 312	1 376	1 519	1 359	1 383
Lima y Callao	12 413	13 043	14 688	15 362	16 722	19 438	19 852	20 362	20 695
Loreto	479	506	703	831	975	940	964	1 001	1 043
Madre de Dios	173	209	288	273	377	423	482	455	405
Moquegua	76	70	65	91	120	127	131	102	101
Pasco	118	120	41	135	123	132	120	146	180
Piura	1 307	1 303	1 462	1 494	1 756	2 084	2 060	1 946	1 838
Puno	714	670	636	755	846	917	1 007	925	944
San Martín	868	853	1 016	1 073	1 091	1 155	1 266	1 288	1 250
Tacna	446	524	597	603	791	797	693	648	665
Tumbes	324	304	283	275	344	417	497	412	406
Ucayaly	646	679	800	910	1 001	1 056	1 174	1 304	1 336

Todos los años se toma como base el mes de diciembre.

a/ Información al mes de junio del 2010.

Fuente: Ministerio de Justicia -Instituto Nacional Penitenciario.

**GRÁFICO N° 16**  
**TUMBES: POBLACIÓN PENAL, 2003 - 2009**



9



# DESARROLLO SOCIAL



**CUADRO N° 199**  
**PERÚ: INCIDENCIA DE LA POBREZA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2004-2008**  
(Porcentaje respecto del total de población de cada año y ámbito geográfico)

Ámbitos geográficos	2004	2005	2006	2007	2008
Total	48.6	48.7	44.5	39.3	36.2
Área de residencia					
Urbana	37.1	36.8	31.2	25.7	23.5
Rural	69.8	70.9	69.3	64.6	59.8
Región natural					
Costa	35.1	34.2	28.7	22.6	21.3
Sierra	64.7	65.6	63.4	60.1	56.2
Selva	57.7	60.3	56.6	48.4	40.9
Dominios geográficos					
Costa urbana	37.1	32.2	29.9	25.1	23.4
Costa rural	51.2	50.0	49.0	38.1	34.8
Sierra urbana	44.8	44.4	40.2	36.3	33.5
Sierra rural	75.8	77.3	76.5	73.3	68.8
Selva urbana	50.4	53.9	49.9	40.3	31.3
Selva rural	63.8	65.6	62.3	55.3	49.1
Lima Metropolitana	30.9	32.6	24.2	18.5	17.7

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH O); Anual 2004 - 2008.

**CUADRO N° 200**  
**PERÚ: INCIDENCIA DE LA POBREZA EXTREMA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2004-2008**  
(Porcentaje respecto del total de población de cada año y ámbito geográfico)

Ámbitos geográficos	2004	2005	2006	2007	2008
Total	17.1	17.4	16.1	13.7	12.6
Área de residencia					
Urbana	6.5	6.3	4.9	3.5	3.4
Rural	36.8	37.9	37.1	32.9	29.7
Región natural					
Costa	4.0	3.8	3.0	2.0	2.0
Sierra	33.2	34.1	33.4	29.3	27.3
Selva	25.0	25.5	21.6	17.8	14.5
Dominios geográficos					
Costa urbana	5.6	4.0	3.0	2.1	2.4
Costa rural	13.8	13.4	14.4	10.5	7.9
Sierra urbana	13.6	11.6	10.3	8.5	9.2
Sierra rural	44.0	46.6	46.5	40.8	37.4
Selva urbana	18.7	22.5	18.1	11.0	7.2
Selva rural	30.4	28.0	24.6	23.4	20.7
Lima Metropolitana	1.3	2.0	0.9	0.5	0.7

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH O); Anual 2004 - 2008.

**CUADRO N° 201**  
**PERÚ: BRECHA DE LA POBREZA, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, 2004-2008**  
(Porcentaje)

Ámbitos geográficos	2004	2005	2006	2007	2008
Total	16.2	16.6	15.1	12.8	11.1
Área de residencia					
Urbana	10.6	10.6	8.7	6.5	5.8
Rural	26.6	27.7	27.0	24.4	21.0
Región natural					
Costa	9.2	9.0	7.2	5.1	4.6
Sierra	25.2	26.2	25.5	23.0	20.3
Selva	19.4	20.4	18.3	15.2	12.0
Dominios geográficos					
Costa urbana	10.1	8.4	7.8	5.7	5.2
Costa rural	15.5	14.7	14.4	11.6	8.3
Sierra urbana	15.4	15.1	13.5	11.6	10.5
Sierra rural	30.6	32.4	32.2	29.3	25.7
Selva urbana	16.5	18.2	16.3	11.9	8.1
Selva rural	21.9	22.2	20.0	18.0	15.2
Lima Metropolitana	7.5	8.4	5.5	3.7	3.5

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH O): Anual 2004 - 2008.

**CUADRO N° 202**  
**PERÚ: SEVERIDAD DE LA POBREZA, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, 2004-2008**  
(Porcentaje)

Ámbitos geográficos	2004	2005	2006	2007	2008
Total	7.4	7.6	7.0	5.8	4.8
Área de residencia					
Urbana	4.3	4.3	3.5	2.5	2.2
Rural	13.1	13.9	13.5	12.0	9.8
Región natural					
Costa	3.5	3.4	2.6	1.8	1.5
Sierra	12.5	13.3	13.0	11.4	9.6
Selva	8.7	9.1	8.0	6.5	5.0
Dominios geográficos					
Costa urbana	4.0	3.1	2.9	2.0	1.8
Costa rural	6.6	5.9	6.0	4.9	2.9
Sierra urbana	7.2	6.8	6.2	5.1	4.7
Sierra rural	15.4	16.9	16.8	14.8	12.4
Selva urbana	7.0	8.1	7.2	4.9	3.1
Selva rural	10.1	10.0	8.7	7.9	6.5
Lima Metropolitana	2.6	3.1	1.8	1.1	1.1

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH O): Anual 2004 - 2008.

**CUADRO Nº 203**  
**PERÚ: POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE POBREZA POR TIPOS DE POBREZA,**  
**SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, 2006**  
 (% respecto del total de población de cada ámbito geográfico)

Departamento	Tipos de pobreza				Socialmente integrados 5/
	Población en situación de pobreza 1/	Pobre coyunturales 2/	Pobre estructurales 3/	Pobre crónico 4/	
<b>Total país</b>	<b>54.2</b>	<b>20.3</b>	<b>9.7</b>	<b>24.2</b>	<b>458</b>
Lima Metropolitana	30.1	16.7	5.9	7.5	699
Resto del país	64.0	21.8	11.2	31.0	360
<b>Área de residencia</b>					
Urbano	38.2	19.3	7.0	11.9	618
Rural	84.0	22.3	14.7	47.0	160
<b>Región natural</b>					
Costa	36.8	18.0	8.1	10.7	632
Sierra	72.2	25.4	8.8	38.0	278
Selva	74.8	16.1	18.2	40.4	252
<b>Departamento</b>					
Amazonas	79.2	23.5	20.1	35.6	208
Áncash	55.6	17.2	13.6	24.7	444
Apurímac	80.0	36.1	5.2	38.6	200
Arequipa	35.3	14.2	9.1	12.0	647
Ayacucho	85.8	32.4	7.4	46.0	142
Cajamarca	73.7	22.0	9.9	41.8	263
Cusco	65.3	16.6	15.5	33.3	34.7
Huancavelica	93.9	21.5	5.2	67.2	6.1
Huánuco	84.7	23.8	10.1	50.9	153
Ica	35.8	15.8	12.0	8.1	642
Junín	60.6	23.7	10.7	26.2	39.4
La Libertad	52.8	24.3	6.3	22.2	472
Lambayeque	46.7	25.8	5.6	15.3	533
Lima 6/	31.9	16.8	6.8	8.3	68.1
Loreto	76.8	15.2	10.5	51.1	232
Madre de Dios	53.5	6.9	31.8	14.8	465
Moquegua	38.6	19.0	11.3	8.3	614
Pasco	83.5	22.3	12.3	48.9	165
Piura	67.0	21.7	13.0	32.3	330
Puno	81.4	35.5	5.1	40.8	18.6
San Martín	73.6	21.1	19.3	33.2	26.4
Tacna	25.4	15.4	5.6	4.3	74.6
Tumbes	55.7	3.9	39.9	11.9	44.3
Ucayali	74.2	16.6	20.2	37.4	258

1/ Población en situación de pobreza: Es aquella población que presenta al menos uno de los siguientes tipos de pobreza: crónica, estructural, coyuntural.

2/ Pobres coyunturales: Es aquella población que tiene su nivel de gasto por debajo del valor de la Línea de Pobreza, pero tiene sus Necesidades Básicas Insatisfechas.

3/ Pobres estructurales: Es aquella población que tiene su nivel de gasto adecuado, es decir, por encima de la Línea de Pobreza, pero tiene sus Necesidades Básicas Insatisfechas.

4/ Pobres crónicos: Es aquella población que tiene su nivel de gasto por debajo del valor de la Línea de Pobreza y también tiene sus Necesidades Básicas Insatisfechas.

5/ Socialmente integrados: Es aquella población que tiene su nivel de gasto por encima del valor de la Línea de Pobreza y tiene sus Necesidades Básicas Insatisfechas.

6/ Induye a la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - ENAHO Continua: 2006

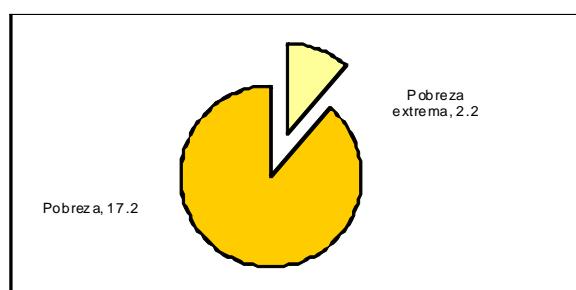
**CUADRO N° 204**  
**PERÚ: INCIDENCIA DE LA POBREZA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2004-2008**  
(Porcentaje)

Departamento	2004	2005	2006	2007	2008
Total	48.6	48.7	44.5	39.3	36.2
Amazonas	65.1	68.6	59.1	55.0	59.7
Áncash	53.3	48.4	42.0	42.6	38.4
Apurímac	65.2	73.5	74.8	69.5	69.0
Arequipa	34.2	24.9	26.2	23.8	19.5
Ayacucho	65.9	77.3	78.4	68.3	64.8
Cajamarca	66.2	68.8	63.8	64.5	53.4
Cusco	53.1	55.6	49.9	57.4	58.4
Huancavelica	84.8	90.3	88.7	85.7	82.1
Huánuco	78.3	75.8	74.6	64.9	61.5
Ica	27.3	23.9	23.8	15.1	17.3
Junín	49.6	56.0	49.9	43.0	38.9
La Libertad	48.5	43.0	46.5	37.3	36.7
Lambayeque	43.6	44.0	41.1	40.6	31.6
Lima 1/	32.2	32.9	25.1	19.4	18.3
Loreto	66.9	71.5	66.3	54.6	49.8
Madre de Dios	27.1	30.8	21.8	15.6	17.4
Moquegua	38.7	30.3	27.3	25.8	30.2
Pasco	65.7	72.9	71.2	63.4	64.3
Piura	60.7	58.6	54.0	45.0	41.4
Puno	78.3	75.2	76.3	67.2	62.8
San Martín	51.9	54.1	54.3	44.5	33.2
Tacna	24.7	30.3	19.8	20.4	16.5
Tumbes	24.2	16.2	15.8	18.1	17.2
Ucayali	56.3	53.1	54.0	45.0	32.5

1/ Induye a la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH O): Anual 2004 - 2008.

**GRÁFICO N° 17**  
**TUMBES: LINEA DE POBREZA, 2008**



**CUADRO N° 205**  
**PERÚ: POBLACIÓN CON AL MENOS UNA NECESIDAD BÁSICA INSATISFECHA,**  
**SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, 2004-2008**

(% respecto del total de población de cada año y ámbito geográfico)

Ámbito geográfico	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Total</b>	<b>36.6</b>	<b>37.2</b>	<b>34.1</b>	<b>32.9</b>	<b>31.3</b>
Lima Metropolitana	15.3	17.6	13.8	11.8	12.9
Resto del País	45.2	45.1	42.4	41.5	38.9
<b>Departamento</b>					
Amazonas	57.1	62.2	56.7	52.4	53.1
Áncash	42.2	42.5	38.8	36.8	30.4
Apurímac	51.7	50.3	44.1	39.6	31.8
Arequipa	24.1	21.7	21.2	25.0	21.7
Ayacucho	57.4	57.3	53.9	49.4	44.5
Cajamarca	54.2	54.7	52.3	48.3	40.7
Cusco	52.0	54.6	48.8	44.8	41.3
Huancavelica	74.2	77.5	72.5	61.7	51.2
Huánuco	62.2	61.2	60.9	48.0	37.5
Ica	23.5	25.6	20.1	24.7	32.6
Junín	40.2	40.3	37.1	38.2	37.8
La Libertad	34.1	30.8	28.5	27.0	26.8
Lambayeque	25.7	24.9	21.0	24.3	21.8
Lima 2/	17.8	19.2	15.4	14.5	15.3
Loreto	56.7	63.8	61.7	69.5	68.7
Madre de Dios	51.9	44.7	46.6	44.4	44.2
Moquegua	26.3	22.9	19.9	24.6	19.6
Pasco	66.8	65.8	61.2	65.9	65.0
Piura	50.4	50.6	45.6	39.8	40.5
Puno	45.5	44.0	46.0	41.3	38.6
San Martín	54.5	55.3	52.6	52.6	52.8
Tacna	13.0	12.3	9.9	18.8	16.3
Tumbes	51.2	46.1	51.9	45.5	43.9
Ucayali	50.6	51.7	57.6	68.5	69.6

1/ Se considera Población con al menos una Necesidad Básica Insatisfecha, aquella que padece de al menos una de las siguientes carencias:

- . Población en viviendas físicas inadecuadas. Se considera aquella población que reside en viviendas de paredes de estera, o de paredes exteriores de quincha, piedra con barro o madera y piso de tierra, o impio vista.
- . Población de hogares en viviendas e hacinamiento. Se considera aquella población que reside en hogares con más de 3.4 miembros por habitación (sin contar con el baño, cocina, pasadizo, ni garaje).
- . Población en viviendas sin servicio higiénico. Se considera aquella población que reside en viviendas sin ningún tipo de servicio higiénico.
- . Población de hogares con niños que asisten al colegio, se considera aquella población que reside en hogares donde existe al menos un niño de 6 a 12 años de edad que no asiste a colegio.
- . Población de hogares con alta dependencia económica, se considera aquella población que reside en hogares con jefe con primaria incompleta (hasta segundo año) y con 4 o más personas por ocupado, o sin ningún miembro ocupado.

2/ Induye a la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH O): Anual 2004 - 2008.

**CUADRO N° 206**  
**PERÚ: POBLACIÓN EN VIVIENDAS CON CARACTERÍSTICAS FÍSICAS INADECUADAS,**  
**SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, 2004-2008**  
 (% respecto del total de población de cada año y ámbito geográfico)

Ámbitos geográficos	2004	2005	2006	2007	2008
Total	10.7	10.9	10.2	9.6	9.6
Urbana	8.5	8.0	7.9	7.2	7.2
Rural	14.6	16.2	14.4	14.0	14
Lima Metropolitana	7.3	7.1	8.1	5.5	5.2
<b>Departamento</b>					
Amazonas	29.5	32.5	26.7	27.9	31.8
Áncash	6.2	5.0	5.6	4.8	5.1
Apurímac	2.2	4.3	2.3	1.8	0.7
Arequipa	7.2	6.4	7.8	7.7	7.6
Ayacucho	9.7	10.3	12.0	11.9	15.4
Cajamarca	6.7	8.0	7.0	8.6	8.5
Cusco	7.2	17.2	6.2	4.9	6.1
Huancavelica	7.2	5.5	5.7	4.3	5.3
Huánuco	5.1	4.8	5.1	5.3	4.9
Ica	4.6	4.0	3.2	10.4	19.0
Junín	8.7	9.0	8.6	6.6	6.9
La Libertad	1.4	1.8	0.7	1.2	1.1
Lambayeque	3.6	2.6	2.2	3.0	1.9
Lima 1/	7.5	7.1	8.0	5.7	5.4
Loreto	31.6	30.8	28.4	28.5	26.0
Madre de Dios	25.3	21.5	27.3	22.1	21.1
Moquegua	3.9	4.0	3.7	6.8	6.1
Pasco	4.8	5.0	7.4	3.6	1.7
Piura	26.4	24.7	21.3	20.4	19.9
Puno	7.7	9.2	6.8	9.8	7.4
San Martín	44.9	45.2	44.4	39.9	42.3
Tacna	2.3	2.8	2.7	7.0	6.8
Tumbes	42.0	36.5	44.2	30.7	30.6
Ucayali	25.2	22.4	24.3	29.3	27.7

1/ Induye a la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH O): Anual 2004 - 2008.

**CUADRO N° 207**  
**PERÚ: POBLACIÓN EN VIVIENDAS CON HACINAMIENTO,**  
**SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, 2004-2008**

(% respecto del total de población de cada año y ámbito geográfico)

Ámbitos geográficos	2004	2005	2006	2007	2008
Total	14.3	13.6	12.5	13.0	12.2
Urbana	8.5	8.0	7.3	8.6	8.6
Rural	25.0	24.0	22.3	21.3	18.8
Lima Metropolitana	6.8	6.5	5.3	6.5	7.9
<b>Departamento</b>					
Amazonas	28.4	34.0	23.1	27.1	32.8
Áncash	10.0	10.8	8.0	7.2	5.2
Apurímac	22.9	22.7	23.6	19.7	18.6
Arequipa	12.5	10.0	11.1	13.6	10.7
Ayacucho	21.4	19.7	21.3	15.7	12.1
Cajamarca	41.0	36.4	34.3	30.6	22.9
Cusco	18.4	22.6	22.4	17.5	16.5
Huancavelica	20.8	18.8	16.2	15.4	11.1
Huánuco	21.6	19.0	26.3	18.1	19.4
Ica	5.9	7.7	5.2	12.0	9.6
Junín	13.8	13.7	13.0	16.4	12.8
La Libertad	13.2	9.3	6.9	6.8	5.7
Lambayeque	9.3	9.0	6.2	6.8	9.3
Lima 1/	6.8	6.5	5.4	7.2	8.2
Loreto	28.0	29.6	29.8	30.6	24.8
Madre de Dios	24.8	17.1	14.9	19.1	20.4
Moquegua	13.3	6.1	7.6	10.3	6.0
Pasco	25.6	28.4	22.8	26.9	22.8
Piura	7.7	8.5	6.6	7.9	9.4
Puno	15.7	12.3	12.4	12.3	12.0
San Martín	20.5	21.7	16.8	19.8	18.8
Tacna	6.5	5.7	2.8	7.1	6.2
Tumbes	7.8	8.8	4.4	12.0	4.5
Ucayali	27.7	23.9	29.7	27.4	26.6

1/ Induye la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH O) Anual 2004 - 2008.

**CUADRO N° 208**  
**PERÚ: POBLACIÓN EN VIVIENDAS SIN SERVICIOS HIGIÉNICOS,**  
**SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, 2004-2008**  
(% respecto del total de población de cada año y ámbito geográfico)

Ámbitos geográficos	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Total</b>	<b>21.3</b>	<b>21.7</b>	<b>19.7</b>	<b>18.9</b>	<b>17.6</b>
Urbana	7.8	7.3	6.6	7.2	7.4
Rural	46.3	48.4	44.0	40.7	36.4
Lima Metropolitana	2.9	2.5	2.0	1.8	1.8
<b>Departamento</b>					
Amazonas	27.5	25.0	28.4	19.5	16.7
Áncash	33.1	32.9	29.5	27.8	22.1
Apurímac	40.5	34.8	28.8	26.9	16.6
Arequipa	9.9	9.0	5.6	11.7	10.0
Ayacucho	39.5	43.2	39.8	32.0	24.6
Cajamarca	27.0	32.9	28.9	21.9	17.9
Cusco	39.9	39.5	34.2	31.6	27.6
Huancavelica	66.9	72.6	67.7	53.9	41.7
Huánuco	52.4	52.5	48.6	33.3	22.4
Ica	17.0	18.2	14.2	12.9	12.4
Junín	26.5	29.1	22.7	22.0	23.3
La Libertad	25.1	23.0	23.2	20.3	18.8
Lambayeque	16.1	14.2	13.9	15.7	13.5
Lima 1/	5.3	4.6	3.8	4.5	4.8
Loreto	22.3	31.4	30.8	47.1	53.4
Madre de Dios	19.1	20.4	16.2	14.4	13.5
Moquegua	13.7	14.8	11.1	13.5	10.3
Pasco	54.4	55.1	50.3	53.2	56.5
Piura	35.8	35.6	31.0	25.5	27.1
Puno	32.9	34.6	33.1	31.4	27.5
San Martín	11.4	9.8	13.1	10.2	9.5
Tacna	5.1	4.6	3.9	8.8	6.8
Tumbes	9.9	13.8	14.3	22.2	22.0
Ucayali	18.0	23.0	25.5	46.1	59.3

1/ Induye la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH O): Anual 2004 - 2008.

**CUADRO N° 209**  
**PERÚ: POBLACIÓN EN HOGARES CON NIÑOS QUE NO ASISTEN A LA ESCUELA,**  
**SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, 2004-2008**

(% respecto del total de población de cada año y ámbito geográfico)

Ámbitos geográficos	2004	2005	2006	2007	2008
Total	3.8	3.7	2.8	2.0	1.8
Urbana	2.4	2.8	1.4	1.0	0.9
Rural	6.5	5.2	5.5	3.8	3.5
Lima Metropolitana	2.5	4.3	1.7	0.9	0.9
<b>Departamento</b>					
Amazonas	5.7	4.8	6.0	4.3	4.6
Áncash	3.5	3.2	3.3	1.9	1.1
Apurímac	3.1	2.0	1.5	0.2	1.2
Arequipa	1.7	0.6	1.7	0.3	0.6
Ayacucho	6.5	4.3	3.9	2.5	3.0
Cajamarca	4.8	6.1	4.1	4.3	2.4
Cusco	4.5	1.4	2.1	2.1	0.9
Huancavelica	8.3	5.1	4.0	2.0	0.5
Huánuco	6.6	3.6	4.9	2.9	3.3
Ica	0.6	0.3	0.5	0.9	0.3
Junín	4.8	3.4	1.9	2.5	3.3
La Libertad	6.5	5.5	4.0	3.8	3.2
Lambayeque	2.3	3.1	1.8	2.5	2.0
Lima 1/	2.6	4.2	1.6	1.0	0.9
Loreto	5.7	5.5	5.7	5.1	5.4
Madre de Dios	3.6	0.3	1.9	0.7	1.8
Moquegua	0.7	0.8	0.5	0.8	1.4
Pasco	2.4	4.7	2.9	2.5	2.6
Piura	5.8	3.2	5.2	2.2	2.0
Puno	4.4	3.5	4.4	1.1	1.2
San Martín	3.6	2.8	4.0	3.8	3.3
Tacna	0.2	0.4	0.6	0.8	0.3
Tumbes	1.3	0.2	0.2	1.4	0.8
Ucayali	5.6	4.0	4.7	4.3	6.4

1/ Induye la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH O): Anual 2004 - 2008.

**CUADRO N° 210**  
**PERÚ: POBLACIÓN EN HOGARES CON ALTA DEPENDENCIA ECONÓMICA,**  
**SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, 2004-2008**

(% respecto del total de población de cada año y ámbito geográfico)

Ámbitos geográficos	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Total</b>	<b>1.4</b>	<b>2.0</b>	<b>1.5</b>	<b>1.3</b>	<b>1.4</b>
Urbana	1.2	1.7	1.1	0.9	1.0
Rural	1.9	2.5	2.2	2.1	2.2
Lima Metropolitana	0.6	1.7	0.9	0.3	0.4
<b>Departamento</b>					
Amazonas	2.4	4.3	3.2	2.5	2.2
Áncash	1.7	2.6	1.7	1.6	2.1
Apurímac	2.0	2.7	1.5	1.4	1.7
Arequipa	1.2	0.7	0.8	0.8	0.8
Ayacucho	0.8	1.8	2.2	2.6	2.7
Cajamarca	0.7	1.6	1.8	1.5	1.0
Cusco	1.6	1.3	1.7	2.0	1.4
Huancavelica	1.5	2.6	1.9	1.2	1.8
Huánuco	3.3	3.7	2.8	3.0	2.0
Ica	0.4	0.6	0.8	0.2	1.2
Junín	0.8	1.3	1.4	1.2	2.0
La Libertad	4.5	2.5	2.1	3.2	2.4
Lambayeque	2.6	1.5	1.7	2.6	2.3
Lima 1/	0.6	1.9	1.0	0.3	0.4
Loreto	1.2	0.4	2.4	1.1	3.2
Madre de Dios	3.0	1.1	1.5	1.5	1.3
Moquegua	0.5	1.1	0.9	0.4	0.5
Pasco	1.7	2.6	2.9	2.0	2.9
Piura	2.7	4.0	1.6	2.0	3.3
Puno	0.5	0.4	0.8	0.3	0.6
San Martín	2.1	3.8	1.3	1.8	1.7
Tacna	0.2	0.8	1.1	0.6	0.7
Tumbes	2.1	0.5	0.4	0.7	1.6
Ucayali	1.9	2.6	3.0	4.0	2.8

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH 0): Anual 2004 - 2008.

**CUADRO N° 211**  
**PERÚ: INCIDENCIA DEL DEFICIT CALÓRICO, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, 2004-2008**

(% respecto del total de población de cada año y ámbito geográfico)

Ámbitos geográficos	2004	2005	2006	2007	2008 P/ P/
Total	32.3	29.3	28.2	27.2	30.9
Lima Metropolitana	26.2	20.0	16.2	15.3	19.6
Resto del País	34.8	33.0	33.0	32.0	35.6
<b>Departamento</b>					
Amazonas	33.9	28.0	29.0	25.1	33.7
Áncash	34.4	27.7	23.8	26.9	23.1
Apurímac	38.8	44.1	39.8	30.1	38.8
Arequipa	38.4	28.2	32.1	28.7	33.4
Ayacucho	28.0	32.9	28.4	41.3	46.5
Cajamarca	39.8	37.5	37.7	37.2	37.2
Cusco	27.6	25.4	24.6	39.1	41.5
Huancavelica	60.6	72.3	61.2	65.9	59.3
Huánuco	43.4	47.1	58.5	46.5	57.1
Ica	18.8	14.8	16.7	20.1	21.8
Junín	27.5	35.3	33.3	29.0	31.5
La Libertad	28.6	21.8	26.8	25.7	31.4
Lambayeque	28.8	26.5	25.5	19.3	26.2
Lima 2/	26.6	20.2	16.7	16.1	20.3
Loreto	48.6	52.0	42.2	42.1	44.6
Madre de Dios	21.1	26.1	23.6	20.1	23.3
Moquegua	38.5	27.8	30.0	30.0	39.2
Pasco	45.4	51.5	53.0	56.7	63.1
Piura	34.0	34.2	36.8	31.1	35.0
Puno	50.0	45.9	43.9	38.7	47.1
San Martín	2.3	23.3	20.6	21.8	23.1
Tacna	26.8	29.3	22.5	24.0	22.8
Tumbes	34.1	17.8	10.9	10.4	12.9
Ucayali	30.2	24.2	28.1	29.6	29.6

P/ El porcentaje de déficit calórico estaría sobre estimado por el incremento del gasto de consumo de alimentos y bebidas fuera del hogar.

1/ El indicador del déficit calórico aparece obtenido de la Encuesta Nacional de Hogares ENAHO; se descompone de acuerdo a las fuentes de adquisición de alimentos en: alimentos adquiridos para consumir en el hogar y alimentos que son consumidos fuera del hogar. La equivalencia calórica de la primera fuente se obtiene principalmente de la Tablas Peruanas de Composición de Alimentos versión 1996; la segunda fuente se mide a través devalores promedios para el consumo de calorías para una persona mayor de 14 años en el desayuno, almuerzo, cena o entre comidas; independientemente del plato servido o el lugar de consumo. Actualmente, la metodología empleada, así como las tablas de composición de alimento, se encuentra en revisión por el Comité Asesor de Pobreza, por lo que los datos deben considerarse como preliminares.

1/ Induye la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO): Anual 2004 - 2008.

**CUADRO N° 212**  
**INCIDENCIA DE LA POBREZA, SEGÚN NIVELES GEOGRÁFICOS, 2004-2009**  
(Porcentaje)

Departamento	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Nacional	<b>48.6</b>	<b>48.7</b>	<b>44.5</b>	<b>39.3</b>	<b>36.2</b>	<b>34.8</b>
Amazonas	65.1	68.6	59.1	55.0	59.7	59.8
Ancash	53.3	48.4	42.0	42.6	38.4	31.5
Apurímac	65.2	73.5	74.8	69.5	69.0	70.3
Arequipa	34.2	24.9	26.2	23.8	19.5	21.0
Ayacucho	65.9	77.3	78.4	68.3	64.8	62.6
Cajamarca	66.2	68.8	63.8	64.5	53.4	56.0
Cusco	53.1	55.6	49.9	57.4	58.4	51.1
Huancavelica	84.8	90.3	88.7	85.7	82.1	77.2
Huánuco	78.3	75.8	74.6	64.9	61.5	64.5
Ica	27.3	23.9	23.8	15.1	17.3	13.7
Junín	49.6	56.0	49.9	43.0	38.9	34.3
La Libertad	48.5	43.0	46.5	37.3	36.7	38.9
Lambayeque	43.6	44.0	41.1	40.6	31.6	31.8
Lima 1/	32.2	32.9	25.1	19.4	18.3	15.3
Loreto	66.9	71.5	66.3	54.6	49.8	56.0
Madre de Dios	27.1	30.8	21.8	15.6	17.4	12.7
Moquegua	38.7	30.3	27.3	25.8	30.2	19.3
Pasco	65.7	72.9	71.2	63.4	64.3	55.4
Piura	60.7	58.6	54.0	45.0	41.4	39.6
Puno	78.3	75.2	76.3	67.2	62.8	60.8
San Martín	51.9	54.1	54.3	44.5	33.2	44.1
Tacna	24.7	30.3	19.8	20.4	16.5	17.5
Tumbes	24.2	16.2	15.8	18.1	17.2	22.1
Ucayali	56.3	53.1	54.0	45.0	32.5	29.7

\* Diferencia significativa ( $p < 0.10$ ).

\*\* Diferencia altamente significativa ( $p < 0.05$ ).

\*\*\* Diferencia muy altamente significativa ( $p < 0.01$ ).

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao

Valores ajustados a las proyecciones de población a partir del Censo de población de 1993

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares ENAHO 2004 - 2009

10



# PARTICIPACION CIUDADANA



**CUADRO N° 213**  
**PERÚ: POBLACIÓN ELECTORAL, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2001, 2006, 2008, 2009 Y 2010**

Departamento	2001	2006	2008	2009	2010*		
					Total	Hombre	Mujer
<b>Total</b>	<b>14 906 233</b>	<b>16 494 906</b>	<b>18 315 307</b>	<b>19 269 887</b>	<b>19 705 902</b>	<b>9 829 373</b>	<b>9 876 529</b>
<b>Electores dentro del país</b>	<b>14 650 550</b>	<b>16 037 015</b>	<b>17 705 193</b>	<b>18 579 213</b>	<b>18 988 072</b>	<b>9 501 017</b>	<b>9 487 055</b>
Amazonas	165 589	179 331	208 209	220 968	227 204	122 842	104 362
Áncash	595 791	611 881	675 838	709 983	733 538	369 615	363 923
Apurímac	184 655	195 954	224 720	234 239	241 138	119 097	122 041
Arequipa	697 456	770 535	829 116	865 064	882 930	438 480	444 450
Ayacucho	292 360	306 662	341 840	356 463	366 105	178 241	187 864
Cajamarca	638 285	721 239	821 241	861 652	879 048	443 917	435 131
Prov. Const. del Callao	483 254	541 730	601 079	632 554	644 734	318 456	326 278
Cusco	599 879	643 629	715 354	750 319	767 473	388 648	378 825
Huancavelica	208 209	203 844	230 761	239 910	251 584	122 503	129 081
Huánuco	353 829	354 416	410 557	429 379	440 526	223 129	217 397
Ica	412 903	451 197	486 743	506 337	513 117	254 102	259 015
Junín	673 852	701 190	751 927	769 850	779 498	385 648	393 850
La Libertad	863 245	942 656	1 032 747	1 081 975	1 104 138	545 587	558 551
Lambayeque	614 050	676 735	734 267	762 378	775 306	376 922	398 384
Lima	5 066 395	5 605 218	6 125 661	6 423 019	6 546 507	3 226 020	3 320 487
Loreto	371 138	416 419	483 383	517 096	535 656	286 779	248 877
Madre de Dios	38 323	47 742	59 414	66 387	69 913	39 875	30 038
Moquegua	89 802	99 962	112 401	117 782	121 671	62 909	58 762
Pasco	133 111	135 670	149 889	160 581	165 078	86 458	78 620
Piura	816 314	914 912	1 014 891	1 071 762	1 092 002	552 093	539 909
Puno	622 923	674 865	733 038	765 789	775 981	386 737	389 244
San Martín	308 717	357 124	411 044	440 417	459 346	250 816	208 530
Tacna	146 429	172 427	192 181	207 511	214 793	109 681	105 112
Tumbes	92 046	110 335	122 743	132 141	136 451	71 826	64 625
Ucayali	181 995	201 342	236 149	255 657	264 335	140 636	123 699
<b>Electores peruanos en el extranjero</b>	<b>255 683</b>	<b>457 891</b>	<b>610 114</b>	<b>690 674</b>	<b>717 830</b>	<b>328 356</b>	<b>389 474</b>

\* Información corresponde al 30 de junio 2010.

Nota: La Oficina Nacional de Procesos Electorales (ONPE) se creó el 17 de junio de 1995. Las estadísticas de los procesos electorales presidenciales de 1995 y anteriores a ese año se registraron en el Jurado Nacional de Elecciones (JNE).

Electores dentro del país: Son los peruanos de 18 y más años de edad residentes en el territorio nacional y que cuentan con Documento Nacional de Identificación (DNI) y/o Libreta Electoral (LE).

Electores peruanos en el extranjero: Comprende a los peruanos de 18 y más años de edad, residentes en el exterior y que se encuentran registrados en los Consulados y Embajadas del Perú.

Fuentes: Jurado Nacional de Elecciones.

Oficina Nacional de Procesos Electorales.

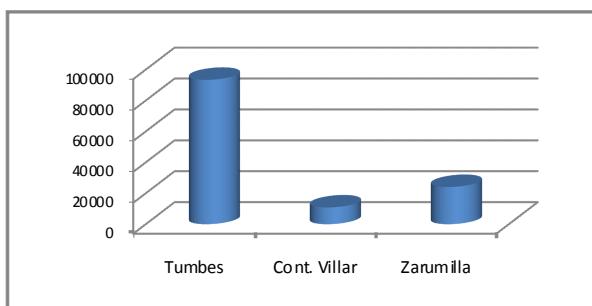
Oficina de Registro Nacional de Identificación y Estado Civil.

**CUADRO N° 214**  
**TUMBES: POBLACIÓN ELECTORAL, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2002, 2006-2010**

Provincia y distrito	2002 (Al 16 Nov)	2006 (Al 09 Abr.)	2007 (Al 31 Ene.)	2008 (Al 30 Jun.)	2009 (Al 31 Dic.)	2010 (Al 30 Jun.)
Total	97 341	110 335	116 953	122 743	132 141	136 451
Provincia Tumbes	72 521	81 523	85 327	89 375	96 020	98 227
Tumbes	46 207	52 486	55 008	57 894	62 936	64 312
Corrales	10 353	11 893	12 490	13 028	13 759	14 117
La Cruz	4 328	4 778	4 965	5 172	5 453	5 596
Pampas de Hospital	3 595	3 945	4 149	4 302	4 481	4 694
San Jacinto	5 183	5 501	5 693	5 894	6 156	6 249
San Juan de la Virgen	2 855	2 920	3 022	3 085	3 175	3 259
Prov. Contralmirante Villar	8 214	9 091	9 663	10 360	11 193	11 788
Zorritos	6 347	7 220	7 578	6 484	6 847	7 027
Casitas	1 867	1 871	1 962	1 953	2 036	2 154
Canoas de Punta Sal	-	-	123	1 923	2 310	2 607
Provincia Zarumilla	16 606	19 721	21 963	23 008	24 928	26 436
Zarumilla	8 763	9 537	10 027	10 498	11 443	11 757
Aguas Verdes	4 423	6 339	7 743	8 200	8 816	9 572
Matapalo	802	979	1 097	1 111	1 167	1 389
Papayal	2 618	2 866	3 096	3 199	3 502	3 718

Fuente: RENIEC

**GRÁFICO N° 18**  
**TUMBES: POBLACIÓN ELECTORAL, 2010**



**CUADRO N° 215**  
**PERÚ: RESULTADOS DE LAS ELECCIONES PRESIDENCIALES, POR TIPO**  
**DE VOTO, SEGÚN AÑO ELECTORAL, 1980-2006**  
(Número de votos)

Año electoral	Total de electores 1/	Tipo de voto				Ausentismo 3/
		Total emitido 2/	Válidos	Nulos	Blancos	
1980	6 471 101	5 121 328	3 991 254	737 947	392 127	1 349 773
1985 a/	8 333 433	7 544 973	6 500 792	551 584	492 597	788 460
1990						
1 <sup>ra</sup> vuelta	10 013 225	7 837 116	6 641 584	569 537	625 995	2 176 109
2 <sup>da</sup> vuelta	10 007 614	7 958 232	7 198 188	604 598	155 446	2 049 382
1995	11 974 396	8 803 049	7 226 341	769 858	806 850	3 171 347
2000						
1 <sup>ra</sup> vuelta	12 085 545	11 627 567	11 084 517	271 308	271 742	457 978
2 <sup>da</sup> vuelta	14 567 467	11 800 310	8 127 900	3 531 637	140 773	2 767 157
2001						
1 <sup>ra</sup> vuelta	14 898 435	12 264 349	10 601 720	402 436	1 260 193	2 634 086
2 <sup>da</sup> vuelta	14 906 233	12 128 969	10 453 485	1 341 938	333 546	2 777 264
2006						
1 <sup>ra</sup> vuelta	16 494 906	14 632 003	12 275 385	619 573	1 737 045	1 862 903
2 <sup>da</sup> vuelta	16 494 906	14 468 409	13 235 097	1 075 089	157 863	2 026 497

1/ Induye a los electores residentes en el país y en el extranjero.

2/ El total de votos emitidos se obtiene de la sumatoria de votos válidos, nulos y blancos.

3/ El ausentismo se obtuvo por diferencia entre el total de electores y el total de votos emitidos.

a/ Cifra resultante de la sumatoria de los votos válidos obtenidos por cada organización o partido político. Cabe indicar que ésta sumatoria es mayor en 242 votos a la consignada por la Oficina Nacional de Procesos Electorales (ONPE) en su página web.

Fuente: Oficina Nacional de Procesos Electorales.

Jura del Nacional de Elecciones

**CUADRO N° 216**  
**PERÚ: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN ELECCIONES PRESIDENCIALES, SEGÚN**  
**AÑO ELECTORAL Y PARTIDO O AGRUPACIÓN POLÍTICA, 1956-2006**

Año electoral / Partido o agrupación política	Número de votos válidos	%
<b>1956</b>		
Movimiento Demócrata Pradista (MDP)	1 248 298	100,0
Frente de Juventudes Democráticas (FJD)	567 713	45,0
Unión Nacional (UN)	457 966	37,0
	222 619	18,0
<b>1962</b>		
Partido Aprista Peruano (PAP)	1 689 558	100,0
Acción Popular - Partido Demócrata Cristiano (AP-DC)	557 007	33,0
Unión Nacional Odrísta (UNO)	544 180	32,0
Partido Demócrata Cristiano (DC)	480 378	28,0
Movimiento Socialista Peruano (MSP)	48 792	3,0
Frente de Liberación Nacional (FLN)	9 202	1,0
Partido Socialista del Perú (PSP)	33 341	2,0
	16 658	1,0
<b>1963</b>		
Acción Popular - Partido Demócrata Cristiano (AP-DC)	1 814 568	100,0
Partido Aprista Peruano (PAP)	708 662	39,0
Unión Nacional Odrísta (UNO)	623 501	34,0
Unión por el Perú (UPP)	463 085	26,0
	19 320	1,0
<b>1980</b>		
Acción Popular (AP)	3 991 254	100,0
Partido Aprista Peruano (PAP)	1 793 190	45,0
Partido Popular Cristiano (PPC)	1 087 188	27,3
Partido Revolucionario de los Trabajadores (PRT)	382 547	9,6
Unión de Izquierda Revolucionaria (UNIR)	160 713	4,0
Izquierda Unidad (IU)	134 321	3,4
	116 890	2,9

Continúa..

**CUADRO N° 216**  
**PERÚ: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN ELECCIONES PRESIDENCIALES, SEGÚN**  
**AÑO ELECTORAL Y PARTIDO O AGRUPACIÓN POLÍTICA, 1956-2006**

Año electoral / Partido o agrupación política	Número de votos válidos	%
Unidad Democrática Popular (UDP)	98 452	2,5
Frente Nacional de Trabajadores y Campesinos (FNTC)	81 647	2,0
Frente Obrero, Campesino, Estudiantil y Popular (FOCEP)	60 853	1,5
Unión Nacional (UN)	18 170	0,5
Organización Política de la Revolución Peruana (OPRP)	17 737	0,4
Acción Política Socialista (APS)	11 607	0,3
Movimiento Democrático Peruano (MDP)	9 875	0,2
Movimiento Popular de Acción e Integración Social (PAIS)	9 350	0,2
Partido Socialista del Perú (PSP)	8 714	0,2
<b>1985 a/</b>	<b>6 500 792</b>	<b>100,0</b>
Partido Aprista Peruano (PAP)	3 452 111	53,2
Izquierda Unida (IU)	1 605 139	24,7
Convergencia Democrática (CODE)	773 313	11,9
Acción Popular (AP)	471 150	7,2
Izquierda Nacionalista (IN)	91 968	1,4
El Frente (FUN)	54 899	0,8
Partido de Avanzada Nacional (PAN)	26 366	0,4
Partido Socialista de los Trabajadores (PST)	15 696	0,2
Movimiento Cívico Nacional 7 de Junio	10 150	0,2
<b>1990</b>		
<b>Primera vuelta</b>	<b>6 641 584</b>	<b>100,0</b>
Frente Democrático (FREDEMO)	2 163 323	32,7
Cambio 90	1 932 208	29,1
Partido Aprista Peruano (PAP)	1 494 231	22,5
Izquierda Unida (IU)	544 889	8,2
Izquierda Socialista (IS)	315 038	4,7
Frente Nacional de Trabajadores y Campesinos (FNTC)	86 418	1,3
Frente Popular Agrícola del Perú (FREPAP)	73 974	1,1
Unión Nacional Odrísta (UNO)	21 962	0,3
Unión Democrática (UD)	9 541	0,1
<b>Segunda vuelta</b>	<b>7 198 188</b>	<b>100,0</b>
Cambio 90	4 489 897	62,4
Frente Democrático (FREDEMO)	2 708 291	37,6
<b>1995</b>	<b>7 226 341</b>	<b>100,0</b>
Cambio 90 - Nueva Mayoría	4 645 279	64,5
Unión por el Perú (UPP)	1 555 623	21,8
Partido Aprista Peruano (PAP)	297 327	4,1
CODE-País Posible	234 964	3,2
Movimiento Cívico OBRAS	175 042	2,6
Acción Popular (AP)	121 872	1,6
Frente Popular Agrícola del Perú (FREPAP)	56 827	0,8
Izquierda Unida (IU)	41 985	0,6
Perú al 2000 - FRENATRACA	24 620	0,3
Movimiento Nuevo Perú	9 583	0,1
Partido Reformista del Perú	8 829	0,1
Alternativa Perú Puma	6 740	0,1
Paz y Desarrollo	6 143	0,1
Frente Independiente de Reconciliación Nacional	5 106	0,1
Otros partidos	36 401	0,5

Continúa..

**CUADRO N° 216**  
**PERÚ: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN ELECCIONES PRESIDENCIALES, SEGÚN**  
**AÑO ELECTORAL Y PARTIDO O AGRUPACIÓN POLÍTICA, 1956-2006**

Año electoral / Partido o agrupación política	Número de votos válidos	%	Conclusión.
<b>2000</b>			
<b>Primer vuelta</b>			
Alianza Electoral Perú 2000	11 084 517	100,0	
Partido Perú Posible (PP)	5 528 394	49.9	
Movimiento Independiente Somos Perú	4 460 812	40.2	
Agrupación Independiente Avancemos	333 049	3.0	
Partido Solidaridad Nacional (SN)	246 781	2.2	
Partido Aprista Peruano (PAP)	199 813	1.8	
Partido Frente Nacional de Trabajadores y Campesinos (FRENATRACA)	152 519	1.4	
Partido Acción Popular (AP)	80 099	0.7	
Agrupación Unión por el Perú(UPP)	46 509	0.4	
	36 541	0.3	
<b>Segunda vuelta</b>	<b>8 127 900</b>	<b>100,0</b>	
Alianza Electoral Perú 2000	6 041 685	74,3	
Partido Perú Posible (PP)	2 086 215	25,7	
<b>2001</b>			
<b>Primer vuelta</b>			
Partido Perú Posible (PP)	10 601 720	100,0	
Partido Aprista Peruano (PAP)	3 871 167	36,5	
Alianza Electoral Unidad Nacional (UN)	2 732 857	25,8	
Frente Independiente Moralizador (FIM)	2 576 653	24,3	
Alianza Electoral Solución Popular	1 044 207	9,9	
Partido Renacimiento Andino	179 243	1,7	
Partido Proyecto País	85 436	0,8	
Todos por La Victoria	79 077	0,7	
	33 080	0,3	
<b>Segunda vuelta</b>	<b>10 453 485</b>	<b>100,0</b>	
Perú Posible (PP)	5 548 556	53,1	
Partido Aprista Peruano (PAP)	4 904 929	46,9	
<b>2006</b>			
<b>Primer vuelta</b>			
Unión por el Perú (UPP)	12 275 385	100,0	
Partido Aprista Peruano (PAP)	3 758 258	30.62	
Alianza Electoral Unidad Nacional (UN)	2 985 858	24.32	
Alianza para el Futuro (AF)	2 923 280	23.81	
Frente de Centro	912 423	7.43	
Restauración Nacional	706 156	5.75	
Concertación Descentralista	537 564	4.38	
Justicia Nacional	76 106	0.62	
Partido Socialista	65 636	0.53	
Alianza para el Progreso	60 955	0.50	
Con FuerzaPerú	49 332	0.40	
Movimiento Nueva Izquierda	38 212	0.31	
Fuerza Democrática	33 918	0.28	
Avanza País	24 584	0.20	
Partido Renacimiento Andino	24 518	0.20	
Progresemos Perú	22 892	0.19	
Partido Reconstrucción Democrática	13 965	0.11	
Resurgimiento Peruano	11 925	0.10	
Y se Llama Perú	10 857	0.09	
Perú Ahora	10 539	0.09	
	8 410	0.07	
<b>Segunda vuelta</b>	<b>13 235 097</b>	<b>100,0</b>	
Partido Aprista Peruano (PAP)	6 965 017	52.63	
Unión por el Perú (UPP)	6 270 080	47.37	

Nota: El 9 de noviembre del año 2000 se convocó a nuevas elecciones generales (presidenciales y congresales), las cuales se llevaron a cabo el 8 de abril del 2001.

a/ Cifra resultante de la sumatoria de los votos válidos obtenidos por cada organización política.

Esta sumatoria es mayor en 242 votos a la consignada por la Oficina Nacional de Procesos Electorales (ONPE) en su página web.

Fuentes: Jurado Nacional de Elecciones.  
Oficina Nacional de Procesos Electorales.

CUADRO N° 217

**PERÚ: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LA PRIMERA VUELTA DE LAS ELECCIONES PRESIDENCIALES DEL AÑO 2000  
POR PARTIDO O AGRUPACIÓN POLÍTICA, SEGÚN DEPARTAMENTO**

Departamento	Total de votos válidos	Perú 2000	Perú	Posible	Somos Perú	Avancemos	Solidaridad Nacional	Partido Aprista	Agrícola	Frente Popular del Perú	Acción
<b>En el país</b>	<b>10 999 639</b>	<b>5 484 416</b>		<b>4 430 627</b>	<b>327 017</b>	<b>245 967</b>	<b>198 514</b>	<b>141 727</b>		<b>79 768</b>	
Amazonas	110 907	63 660		37 888	5 129	213	1 019	1 280		740	
Áncash	423 266	182 941		217 265	6 684	1 736	3 894	6 281		2 525	
Apurímac	115 126	67 995		38 772	2 167	542	1 662	1 013		1 808	
Arequipa	565 083	260 929		266 233	7 985	13 141	6 375	3 885		3 276	
Ayacucho	178 093	94 137		67 622	2 712	3 524	5 360	1 665		1 771	
Cajamarca	438 025	270 123		126 375	18 643	1 614	8 873	5 704		2 852	
Callao	379 248	181 218		164 916	9 345	8 953	6 554	5 221		1 453	
Cusco	406 684	165 317		200 818	8 869	3 749	11 543	3 664		5 765	
Huancavelica	127 953	58 534		34 591	1 259	27 468	2 034	977		1 869	
Huánuco	219 249	115 470		85 562	3 734	2 074	3 941	2 542		3 522	
Ica	338 904	161 014		152 175	6 758	8 353	3 077	5 232		1 080	
Junín	496 101	286 364		160 334	5 290	24 042	8 863	2 777		4 087	
La Libertad	638 182	297 566		275 791	9 902	3 655	8 774	34 731		4 827	
Lambayeque	481 373	230 396		198 248	8 817	2 220	24 093	1 012		2 024	
Lima	4 030 839	2 050 425		1 559 286	154 647	124 085	62 186	38 464		23 762	
Loreto	256 932	87 478		127 639	25 080	1 081	4 050	2 699		4 255	
Madre de Dios	25 381	11 403		11 700	828	95	305	577		286	
Moquegua	73 665	30 238		37 839	2 326	663	1 475	539		276	
Pasco	96 680	52 187		36 414	1 324	1 699	1 928	666		1 411	
Piura	619 993	342 554		232 215	13 506	4 616	9 982	9 375		1 635	
Puno	445 968	177 871		215 141	11 037	8 734	15 514	3 530		6 560	
San Martín	211 244	130 231		56 361	9 113	500	3 178	6 954		1 032	
Tacna	122 282	51 147		61 906	4 224	1 339	2 023	660		556	
Tumbes	74 643	47 151		22 207	1 592	1 113	886	1 018		101	
Ucayali	123 818	68 067		43 329	6 046	758	925	1 261		2 295	
<b>En el extranjero</b>	<b>86 231</b>	<b>44 152</b>		<b>30 268</b>	<b>6 031</b>	<b>1 087</b>	<b>1 300</b>	<b>1 592</b>		<b>338</b>	
África	35	19		12	1	-	1	1		-	
América	62 260	33 729		21 066	3 649	725	868	1 078		238	
Asia	4 794	4 140		429	127	16	21	29		6	
Europa	18 909	6 167		8 666	2 231	344	405	481		94	
Oceanía	233	97		95	23	2	5	3		-	

Fuente: Oficina Nacional de Procesos Electorales.

**CUADRO N° 218**  
**PERÚ: TIPOS DE VOTO OBTENIDOS EN LA PRIMERA VUELTA EN LAS ELECCIONES**  
**PRESIDENCIALES DEL AÑO 2000, SEGÚN DEPARTAMENTO**

Departamento	Total de electores en el padrón	Votos emitidos 1/	Válidos	Nulos	Blancos
<b>Total de votos dentro del país</b>	<b>11 972 192</b>	<b>11 953 290</b>	<b>10 999 639</b>	<b>266 292</b>	<b>687 359</b>
Amazonas	128 355	128 374	110 907	6 272	11 195
Áncash	479 036	478 725	423 266	15 176	40 283
Apurímac	141 574	141 302	115 126	7 334	18 842
Arequipa	593 017	593 764	555 083	8 605	20 076
Ayacucho	213 589	213 675	178 093	7 937	27 645
Cajamarca	505 567	505 359	438 025	17 130	50 204
Callao	397 633	397 358	379 248	5 817	12 293
Cusco	474 623	468 638	406 684	14 238	47 716
Huancavelica	160 789	155 379	127 953	6 187	21 239
Huánuco	259 831	259 604	219 249	8 242	32 113
Ica	357 041	357 006	338 904	4 888	13 214
Junín	540 438	538 584	496 101	10 863	31 620
La Libertad	699 069	698 792	638 182	17 981	42 629
Lambayeque	516 366	515 920	481 373	12 025	22 522
Lima	4 223 885	4 222 464	4 030 839	63 937	127 688
Loreto	281 858	280 660	256 932	4 103	19 625
Madre de Dios	27 929	27 933	25 381	464	2 088
Moquegua	78 297	78 366	73 665	1 343	3 358
Pasco	106 451	106 543	96 680	2 702	7 161
Piura	682 847	681 316	619 993	17 330	43 993
Puno	521 429	521 529	445 968	21 954	53 607
San Martín	241 136	240 827	211 244	6 320	23 263
Tacna	128 415	128 412	122 282	1 971	4 159
Tumbes	78 969	78 877	74 643	1 321	2 913
Ucayali	134 048	133 883	123 818	2 152	7 913
<b>Votos obtenidos en el extranjero</b>	<b>113 353</b>	<b>111 138</b>	<b>86 231</b>	<b>5 016</b>	<b>21 244</b>

1/ El total de votos emitidos se obtiene de la sumatoria de votos válidos, nulos y blancos.

Fuentes: Jurado Nacional de Elecciones.

Oficina Nacional de Procesos Electorales.

CUADRO N° 219

PERÚ: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LA SEGUNDA VUELTA EN LAS  
ELECCIONES PRESIDENCIALES DEL AÑO 2000, POR PARTIDO O  
AGRUPACIÓN POLÍTICA, SEGÚN DEPARTAMENTO

Departamento	Total de votos válidos	Alianza Electoral Perú 2000	Partido Perú Posible
<b>Total de votos válidos</b>	<b>8 127 900</b>	<b>6 041 685</b>	<b>2 086 215</b>
<b>Total de votos válidos obtenidos dentro del país</b>	<b>8 046 252</b>	<b>5 986 711</b>	<b>2 059 541</b>
Amazonas	91 437	70 792	20 645
Áncash	294 217	199 035	95 182
Apurímac	107 925	81 041	26 884
Arequipa	360 054	266 462	93 592
Ayacucho	159 707	114 918	44 789
Cajamarca	375 461	304 299	71 162
Callao	254 796	191 491	63 305
Cusco	289 075	183 233	105 842
Huancavelica	119 354	85 770	33 584
Huánuco	195 438	137 592	57 846
Ica	240 472	173 149	67 323
Junín	411 370	317 931	93 439
La Libertad	467 504	329 066	138 438
Lambayeque	333 875	251 404	82 471
Lima	2 763 566	2 164 008	599 558
Loreto	171 643	102 703	68 940
Madre de Dios	19 251	12 328	6 923
Moquegua	44 508	31 669	12 839
Pasco	83 383	59 796	23 587
Piura	474 575	374 912	99 663
Puno	367 297	211 039	156 258
San Martín	179 499	146 943	32 556
Tacna	76 538	51 907	24 631
Tumbes	59 893	50 432	9 461
Ucayali	105 414	74 791	30 623
<b>Votos válidos obtenidos en el extranjero</b>	<b>81 648</b>	<b>54 974</b>	<b>26 674</b>
África	18	16	2
América	59 043	41 352	17 691
Asia	5 550	5 180	370
Europa	16 871	8 330	8 541
Oceanía	166	96	70

**Electores peruanos en el extranjero:** Comprende a aquellos peruanos de 18 y más años de edad, residentes en el exterior y que se encuentran registrados en los Consulados y Embajadas.

**CUADRO N° 220**  
**PERÚ: TIPOS DE VOTO OBTENIDOS EN LA SEGUNDA VUELTA**  
**EN LAS ELECCIONES PRESIDENCIALES DEL AÑO 2000**

Departamento	Total de votos	Válidos	Nulos	Blancos
<b>Total de votos</b>	<b>11 800 310</b>	<b>8 127 900</b>	<b>3 531 637</b>	<b>140 773</b>
<b>Total de votos obtenidos dentro del país</b>	<b>11 696 837</b>	<b>8 046 252</b>	<b>3 511 717</b>	<b>138 868</b>
Amazonas	121 410	91 437	28 381	1 592
Áncash	467 686	294 217	164 216	9 253
Apurímac	136 095	107 925	24 215	3 955
Arequipa	581 524	360 054	216 976	4 494
Ayacucho	207 572	159 707	42 441	5 424
Cajamarca	485 845	375 461	101 023	9 361
Callao	392 922	254 796	135 345	2 781
Cusco	446 996	289 075	149 878	8 043
Huancavelica	151 332	119 354	27 190	4 788
Huánuco	248 858	195 438	47 437	5 983
Ica	352 752	240 472	109 230	3 050
Junín	528 320	411 370	111 498	5 452
La Libertad	684 521	467 504	208 049	8 968
Lambayeque	505 697	333 875	166 463	5 359
Lima	4 158 066	2 763 566	1 361 152	33 348
Loreto	265 574	171 643	91 014	2 917
Madre de Dios	27 148	19 251	7 625	272
Moquegua	76 963	44 508	31 754	701
Pasco	104 175	83 383	19 603	1 189
Piura	671 304	474 575	187 593	9 136
Puno	511 510	367 297	136 911	7 302
San Martín	235 625	179 499	53 325	2 801
Tacna	125 814	76 538	48 415	861
Tumbes	78 107	59 893	17 622	592
Ucayali	131 021	105 414	24 361	1 246
<b>Votos obtenidos en el extranjero</b>	<b>103 473</b>	<b>81 648</b>	<b>19 920</b>	<b>1 905</b>

1/ El total de votos emitidos se obtiene de la sumatoria de votos válidos, nulos y blancos.

Fuentes: Jurado Nacional de Elecciones.

Oficina Nacional de Procesos Electorales.

**CUADRO N° 221**  
**PERÚ: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LA PRIMERA VUELTA EN LAS ELECCIONES PRESIDENCIALES**  
**DEL AÑO 2001, POR PARTIDO O AGRUPACIÓN POLÍTICA, SEGÚN DEPARTAMENTO**

Departamento	Total de votos válidos	Unidad Nacional 1/	Perú Posible 2/	Partido Aprista 2/	Frente Independiente Moralizador	Solución Popular 1/	Renacimiento Andino 2/	Proyecto País
<b>Total de votos válidos</b>	<b>10 601 720</b>	<b>2 576 653</b>	<b>3 871 167</b>	<b>2 732 857</b>	<b>1 044 207</b>	<b>179 243</b>	<b>85 436</b>	
<b>Total de votos en el país</b>	<b>10 495 251</b>	<b>2 521 637</b>	<b>3 841 093</b>	<b>2 718 098</b>	<b>1 040 322</b>	<b>177 919</b>	<b>84 814</b>	
Amazonas	99 846	25 983	40 304	25 470	4 715	1 133	614	
Áncash	403 641	62 953	199 338	114 720	18 305	3 013	2 545	
Apurímac	97 988	23 803	42 715	20 439	6 000	2 293	1 154	
Arequipa	543 106	113 427	247 405	103 438	60 310	8 725	6 043	
Ayacucho	159 653	45 617	66 801	23 849	14 821	2 732	2 976	
Cajamarca	397 967	133 206	137 742	81 749	31 386	5 719	3 633	
Callao	372 233	86 244	117 314	112 287	42 181	6 080	2 622	
Cusco	376 447	57 656	212 337	73 816	19 229	3 080	2 791	
Huancavelica	107 993	23 255	42 795	17 153	13 921	1 622	6 406	
Huánuco	198 430	51 877	83 413	41 328	15 530	1 648	1 310	
Ica	326 740	62 992	104 064	122 579	29 024	4 514	2 102	
Junín	464 343	120 125	145 544	80 955	98 276	8 260	7 611	
La Libertad	621 446	93 390	142 657	347 549	27 669	5 081	2 641	
Lambayeque	462 545	88 202	164 119	161 247	35 519	6 407	2 561	
Lima	3 932 643	1 153 209	1 286 514	878 154	455 989	92 788	22 938	
Loreto	245 919	36 851	152 491	40 309	12 015	1 514	1 041	
Madre de Dios	23 708	3 548	9 736	8 093	1 200	145	839	
Moquegua	70 533	11 459	29 705	23 146	4 902	456	322	
Pasco	88 104	20 708	30 565	21 835	12 547	1 204	557	
Piura	593 314	136 673	198 683	185 271	59 430	5 581	3 253	
Puno	411 150	62 900	206 515	88 874	32 471	5 544	7 627	
San Martín	190 653	44 495	67 493	55 219	13 230	7 417	1 155	
Tacna	119 350	16 091	47 425	43 490	10 050	823	737	
Tumbes	70 220	21 387	21 465	16 846	8 990	599	274	
Ucayali	117 279	25 586	43 953	30 282	12 612	1 541	1 062	
<b>Votos en el Extranjero</b>	<b>106 469</b>	<b>55 016</b>	<b>30 074</b>	<b>14 759</b>	<b>3 885</b>	<b>1 324</b>	<b>622</b>	
África	39	20	11	7		1		
América	73 643	39 414	19 174	10 929	2 415	797	360	
Asia	5 326	3 875	374	452	385	193	17	
Europa	27 167	11 552	10 414	3 360	1 068	325	244	
Oceanía	294	155	101	11	17	8	1	

1/ Alianza electoral. 2/ Partido político.

Fuentes: Jurado Nacional de Elecciones.

Oficina Nacional de Procesos Electorales.

**CUADRO N° 222**  
**PERÚ: TIPOS DE VOTO OBTENIDOS EN LA PRIMERA VUELTA EN LAS ELECCIONES**  
**PRESIDENCIALES DEL AÑO 2001, SEGÚN DEPARTAMENTO**

Departamento	Total de votos	Válidos	Nulos	Blancos
<b>Total de votos</b>	<b>12 264 349</b>	<b>10 601 720</b>	<b>402 436</b>	<b>1 260 193</b>
<b>Total de votos obtenidos dentro del país</b>	<b>12 131 943</b>	<b>10 495 251</b>	<b>395 185</b>	<b>1 241 507</b>
Amazonas	126 266	99 846	6 064	20 356
Áncash	484 067	403 641	21 573	58 853
Apurímac	140 742	97 988	8 713	34 041
Arequipa	605 047	543 106	14 713	47 228
Ayacucho	215 449	159 653	11 929	43 867
Cajamarca	502 765	397 967	26 541	78 257
Callao	407 829	372 233	10 840	24 756
Cusco	470 933	376 447	22 916	71 570
Huancavelica	155 470	107 993	9 078	38 399
Huánuco	258 318	198 430	10 741	49 147
Ica	363 142	326 740	8 011	28 391
Junín	545 633	464 343	17 061	64 229
La Libertad	706 159	621 446	21 079	63 634
Lambayeque	522 325	462 545	15 512	44 268
Lima	4 324 446	3 932 643	105 362	286 441
Loreto	286 474	245 919	5 948	34 607
Madre de Dios	27 464	23 708	1 013	2 743
Moquegua	78 945	70 533	1 687	6 725
Pasco	105 786	88 104	3 214	14 468
Piura	687 172	593 314	24 048	69 810
Puno	527 766	411 150	29 535	87 081
San Martín	241 338	190 653	10 857	39 828
Tacna	131 494	119 350	2 820	9 324
Tumbes	80 003	70 220	2 230	7 553
Ucayali	136 910	117 279	3 700	15 931
<b>Votos obtenidos en el extranjero</b>	<b>132 406</b>	<b>106 469</b>	<b>7 251</b>	<b>18 686</b>

Fuente: Oficina Nacional de Procesos Electorales.

**CUADRO N° 223**  
**PERÚ: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LA SEGUNDA VUELTA DE LAS ELECCIONES**  
**PRESIDENCIALES DEL AÑO 2001 Y 2006 POR PARTIDO O**  
**AGRUPACIÓN POLÍTICA, SEGÚN DEPARTAMENTO**

Departamento	Total de votos válidos	Partido Perú Posible	Partido Aprista Peruano
<b>2001</b>			
<b>Total de votos válidos</b>	<b>10 453 485</b>	<b>5 548 556</b>	<b>4 904 929</b>
<b>Total de votos válidos obtenidos dentro del país</b>	<b>10 361 696</b>	<b>5 489 099</b>	<b>4 872 597</b>
Amazonas	104 183	53 856	50 327
Áncash	420 210	249 220	170 990
Apurímac	112 151	69 760	42 391
Arequipa	534 716	357 515	177 201
Ayacucho	162 392	110 135	52 257
Cajamarca	407 606	201 037	206 569
Callao	356 255	164 516	191 739
Cusco	404 854	286 787	118 067
Huancavelica	117 233	81 503	35 730
Huánuco	202 379	123 355	79 024
Ica	329 290	140 444	188 846
Junín	426 464	253 229	173 235
La Libertad	641 349	180 965	460 384
Lambayeque	465 857	209 445	256 412
Lima	3 688 414	1 925 110	1 763 304
Loreto	261 144	182 343	78 801
Madre de Dios	24 950	13 478	11 472
Moquegua	71 660	38 426	33 234
Pasco	86 040	47 762	38 278
Piura	596 584	260 711	335 873
Puno	441 445	287 852	153 593
San Martín	198 301	97 142	101 159
Tacna	120 910	60 528	60 382
Tumbes	67 891	31 087	36 804
Ucayali	119 418	62 893	56 525
<b>Votos válidos obtenidos en el extranjero</b>	<b>91 789</b>	<b>59 457</b>	<b>32 332</b>
África	36	28	8
América	63 728	39 732	23 996
Asia	2 504	914	1 590
Europa	25 315	18 608	6 707
Oceanía	206	175	31

Continúa..

**CUADRO Nº 223**  
**PERÚ: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LA SEGUNDA VUELTA DE LAS ELECCIONES**  
**PRESIDENCIALES DEL AÑO 2001 Y 2006 POR PARTIDO O**  
**AGRUPACIÓN POLÍTICA, SEGÚN DEPARTAMENTO**

Departamento	Total de votos válidos	Partido Aprista Peruano	Partido Unión por el Perú	<u>Conclusión.</u>
<b>2006</b>				
<b>Total de votos válidos</b>	<b>13 235 097</b>	<b>6 965 017</b>	<b>6 270 080</b>	
<b>Total de votos válidos obtenidos dentro del país</b>	<b>12 992 615</b>	<b>6 798 966</b>	<b>6 193 649</b>	
Amazonas	133 696	56 594	77 102	
Áncash	482 120	253 503	228 617	
Apurímac	148 106	38 678	109 428	
Arequipa	646 307	229 071	417 236	
Ayacucho	240 962	39 940	201 022	
Cajamarca	546 820	262 919	283 901	
Callao	447 125	303 772	143 353	
Cusco	504 177	136 105	368 072	
Huancavelica	160 297	37 706	122 591	
Huánuco	270 688	97 586	173 102	
Ica	390 882	231 565	159 317	
Junín	563 054	209 410	353 644	
La Libertad	771 778	559 892	211 886	
Lambayeque	553 417	338 748	214 669	
Lima	4 610 361	2 857 014	1 753 347	
Loreto	317 333	149 875	167 458	
Madre de Dios	37 727	15 348	22 379	
Moquegua	85 269	39 695	45 574	
Pasco	108 971	58 102	50 869	
Piura	747 415	415 186	332 229	
Puno	554 038	168 441	385 597	
San Martín	273 880	113 015	160 865	
Tacna	149 226	58 486	90 740	
Tumbes	91 509	48 897	42 612	
Ucayali	157 457	79 418	78 039	
<b>Votos válidos obtenidos en el extranjero</b>	<b>242 482</b>	<b>166 051</b>	<b>76 431</b>	
África	49	38	11	
América	153 600	107 464	46 136	
Asia	10 030	7 939	2 091	
Europa	78 245	50 277	27 968	
Oceanía	558	333	225	

**Electores peruanos en el extranjero:** Comprende a aquellos peruanos de 18 y más años de edad, residentes en el exterior y que se encuentran registrados en los Consulados y Embajadas.  
**Fuentes:** Jurado Nacional de Elecciones.

Oficina Nacional de Procesos Electorales.

**CUADRO N° 224**  
**PERÚ: TIPOS DE VOTO OBTENIDOS EN LA SEGUNDA VUELTA EN LAS ELECCIONES**  
**PRESIDENCIALES DEL AÑO 2001 Y 2006, SEGÚN DEPARTAMENTO**

Departamento	Total de votos	Válidos	Nulos	Blancos
<b>2001</b>				
<b>Total de votos</b>	<b>12 128 969</b>	<b>10 453 485</b>	<b>1 341 938</b>	<b>333 546</b>
<b>Total de votos obtenidos dentro del país</b>	<b>12 001 669</b>	<b>10 361 696</b>	<b>1 316 842</b>	<b>323 131</b>
Amazonas	121 293	104 183	12 427	4 683
Áncash	476 047	420 210	41 761	14 076
Apurímac	135 475	112 151	15 397	7 927
Arequipa	600 428	534 716	51 939	13 773
Ayacucho	207 115	162 392	29 356	15 367
Cajamarca	494 052	407 606	64 211	22 235
Callao	406 012	356 255	43 164	6 593
Cusco	458 490	404 854	40 589	13 047
Huancavelica	150 532	117 233	20 815	12 484
Huánuco	247 968	202 379	32 689	12 900
Ica	361 876	329 290	25 798	6 788
Junín	536 989	426 464	85 607	24 918
La Libertad	703 224	641 349	50 308	11 567
Lambayeque	519 409	465 857	42 239	11 313
Lima	4 302 677	3 688 414	534 104	80 159
Loreto	281 006	261 144	15 218	4 644
Madre de Dios	27 581	24 950	1 630	1 001
Moquegua	78 292	71 660	4 695	1 937
Pasco	103 435	86 040	13 089	4 306
Piura	684 062	596 584	68 068	19 410
Puno	522 499	441 445	65 227	15 827
San Martín	237 350	198 301	29 896	9 153
Tacna	131 011	120 910	7 468	2 633
Tumbes	80 248	67 891	9 597	2 760
Ucayali	134 598	119 418	11 550	3 630
<b>Votos obtenidos en el extranjero</b>	<b>127 300</b>	<b>91 789</b>	<b>25 096</b>	<b>10 415</b>

Continúa...

**CUADRO N° 224**  
**PERÚ: TIPOS DE VOTOS OBTENIDOS EN LA SEGUNDA VUELTA EN LAS ELECCIONES**  
**PRESIDENCIALES DEL AÑO 2001 Y 2006, SEGÚN DEPARTAMENTO**

Departamento	Total de votos	Válidos	Nulos	Blancos	Conclusión.
					2006
Total de votos	14 503 215	13 235 097	1 088 348	179 770	
Total de votos obtenidos dentro del país	14 220 271	12 992 615	1 054 286	173 370	
Amazonas	148 119	133 696	12 149	2 274	
Áncash	538 269	482 120	47 205	8 944	
Apurímac	164 728	148 106	12 888	3 734	
Arequipa	697 137	646 307	46 405	4 425	
Ayacucho	263 606	240 962	18 403	4 241	
Cajamarca	617 607	546 820	56 930	13 857	
Callao	484 348	447 125	34 001	3 222	
Cusco	550 104	504 177	39 164	6 763	
Huancavelica	176 729	160 297	12 376	4 056	
Huánuco	298 255	270 688	21 953	5 614	
Ica	414 639	390 882	20 148	3 609	
Junín	615 721	563 054	45 789	6 878	
La Libertad	832 648	771 778	52 781	8 089	
Lambayeque	597 606	553 417	38 668	5 521	
Lima	5 024 870	4 610 361	376 682	37 827	
Loreto	344 584	317 333	23 501	3 750	
Madre de Dios	75 435	37 727	15 349	22 359	
Moquegua	90 903	85 269	4 741	893	
Pasco	119 049	108 971	8 197	1 881	
Piura	814 831	747 415	57 202	10 214	
Puno	616 679	554 038	55 972	6 669	
San Martín	306 600	273 880	28 223	4 497	
Tacna	158 826	149 226	8 365	1 235	
Tumbes	100 415	91 509	7 778	1 128	
Ucayali	168 563	157 457	9 416	1 690	
Votos obtenidos en el extranjero	282 944	242 482	34 062	6 400	

Fuente: Oficina Nacional de Procesos Electorales.

CUADRO N° 225

PERÚ: TIPOS DE VOTO OBTENIDOS EN ELECCIONES PARA LA ASAMBLEA CONSTITUYENTE Y EN  
ELECCIONES PARLAMENTARIAS, SEGÚN AÑO ELECTORAL, 1978-2006  
(Número de votos)

Año Electoral	Total de electores	Tipo de votos				Ausentismo <sup>2/</sup>
		Total emitido <sup>1/</sup>	Válidos	Nulos	Blancos	
<b>1978</b>						
Asamblea Constituyente	4 978 831	4 172 962	3 511 386	527 724	133 852	805 869
<b>1980 a/</b>						
Cámara de Senadores	6 431 651	5 258 247	4 142 203	712 796	403 248	1 173 404
Cámara de Diputados	6 431 651	4 573 141	3 631 339	608 315	333 487	1 858 510
<b>1985 a/</b>						
Cámara de Senadores	8 282 545	7 207 123	6 044 638 b/	621 035	541 270	1 075 422
Cámara de Diputados	8 282 545	6 608 533	5 830 710	331 073	446 750	1 674 012
<b>1990</b>						
Cámara de Senadores	10 013 225	6 875 950	5 539 680	779 759	556 511	3 136 375 c/
Cámara de Diputados	10 013 225	6 818 536	4 961 470	917 992	939 074	3 194 689
<b>1992 d/</b>						
	11 339 756	8 086 312	6 176 057	1 589 417	320 838	3 253 444
<b>1995 e/</b>						
	11 974 396	8 803 049	7 226 341	769 858	806 850	3 171 347
<b>2000 e/</b>						
	12 085 545	12 064 428	11 084 517	271 308	708 603	21 117
<b>2001 e/</b>						
	14 898 435	12 264 349	10 601 720	402 436	1 260 193	2 634 086
<b>2006 e/</b>						
	16 948 797	14 624 880	10 753 323	2 188 789	1 682 768	2 323 917

1/ El total de votos emitidos se obtiene de la sumatoria de votos válidos, nulos y blancos.

2/ El ausentismo se obtuvo por diferencia entre el total de electores y el total de votos emitidos.

a/ No incluye el voto de los electores peruanos residentes en el extranjero.

b/ Cifra presentada por la ONPE en su página web, siendo inferior a 180 votos al realizarse la sumatoria de los votos válidos obtenidos por cada organización o partido político.

c/ Cifra presentada por la ONPE en su página web, siendo inferior a 900 votos al realizarse la sumatoria de los votos válidos obtenidos por cada organización o partido político.

d/ Se refiere a los votos obtenidos en el Congreso Constituyente Democrático.

e/ A partir del año 1995 el Congreso de la República pasó al Sistema Parlamentario Unicameral.

Fuentes: Jurado Nacional de Elecciones.

Oficina Nacional de Procesos Electorales.

**CUADRO N° 226**  
**PERÚ: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LAS ELECCIONES PARLAMENTARIAS,**  
**SEGÚN PARTIDO O AGRUPACIÓN POLÍTICA, 2000, 2001 y 2006**

Año electoral / Agrupación política	Votos válidos	%
<b>2000</b>	<b>9 935 125</b>	<b>100.00</b>
Alianza Electoral Perú 2000	4 189 018	42.16
Partido Perú Posible	2 308 635	23.24
Frente Independiente Moralizador (FIM)	751 323	7.56
Movimiento Independiente Somos Perú	715 396	7.20
Partido Aprista Peruano (PAP)	546 930	5.51
Partido Solidaridad Nacional	399 985	4.03
Agrupación Independiente Avancemos	307 188	3.09
Agrupación Unión Por el Perú (UPP)	254 582	2.56
Partido Acción Popular (AP)	245 115	2.47
Partido Frente Popular Agrícola del Perú (FREPAP)	216 953	2.18
<b>2001</b>	<b>9 421 709</b>	<b>100.00</b>
Partido Perú Posible (PP)	2 477 624	26.30
Partido Aprista Peruano (PAP)	1 857 416	19.71
Alianza Electoral Unidad Nacional (UN)	1 304 037	13.84
Frente Independiente Moralizador (FIM)	1 034 672	10.98
Movimiento Independiente Somos Perú	544 193	5.78
Cambio 90-Nueva Mayoría	452 696	4.80
Partido Acción Popular (AP)	393 433	4.18
Agrupación Unión por el Perú (UPP)	390 236	4.14
Alianza Electoral Solución Popular	336 680	3.57
Todos por la Victoria	191 179	2.03
Partido Frente Popular Agrícola del Perú (FREPAP)	156 264	1.66
Partido Proyecto País	155 572	1.65
Renacimiento Andino	127 707	1.36
<b>2006</b>	<b>10 311 531</b>	<b>100.00</b>
Unión por el Perú (UPP)	2 274 797	22.06
Partido Aprista Peruano (PAP)	2 213 623	21.47
Alianza Electoral Unidad Nacional (UN)	1 648 717	15.99
Alianza para el Futuro (AF)	1 408 069	13.66
Frente de Centro	760 261	7.37
Restauración Nacional	432 209	4.19
Alianza para el Progreso	248 400	2.41
Frente Independiente Moralizador (FIM)	156 433	1.52
Fuerza Democrática	153 437	1.49
Justicia Nacional	151 167	1.47
Partido Socialista	134 166	1.30
Movimiento Nueva Izquierda	133 106	1.29
Avanza País	122 654	1.19
Concertación Descentralista	91 784	0.89
Partido Frente Popular Agrícola del Perú (FREPAP)	85 019	0.82
Partido Renacimiento Andino	75 115	0.73
Con FuerzaPerú	71 385	0.69
Perú Ahora	46 443	0.45
Partido Reconstrucción Democrática	28 775	0.28
Proyecto País	21 534	0.21
Resurgimiento Peruano	20 579	0.20
Y se Llama Perú	19 859	0.19
Progresemos Perú	13 999	0.14

Nota: El 9 de noviembre del año 2000 se convocó a nuevas Elecciones Generales (Presidenciales y Congresales), las cuales se llevaron a cabo el 8 de abril del 2001.

Fuentes: Jurado Nacional de Elecciones.

Oficina Nacional de Procesos Electorales.

**CUADRO N° 227**  
**PERÚ: POBLACIÓN ELECTORAL EN ELECCIONES MUNICIPALES,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO, 1963-2006**

Departamento	1963	1966	1980	1983	1986	1989 a/	1993
<b>Total</b>	<b>2 090 141</b>	<b>2 316 188</b>	<b>6 581 629</b>	<b>7 469 944</b>	<b>8 702 376</b>	<b>9 919 673</b>	<b>11 245 463</b>
Amazonas	21 934	24 289	67 103	76 732	97 748	107 690	120 288
Áncash	94 614	101 781	287 573	333 898	375 576	399 028	465 084
Apurímac	18 657	19 968	83 104	98 533	102 511	96 803	153 896
Arequipa	107 281	118 631	319 839	371 253	398 371	448 096	532 437
Ayacucho	30 743	36 583	147 196	174 080	171 826	92 917	243 778
Cajamarca	87 082	94 218	269 606	304 161	351 767	415 940	473 756
Prov. Const del Callao	85 816	95 580	230 057	254 962	284 853	321 750	362 658
Cusco	58 249	65 091	264 428	297 820	371 322	270 603	486 179
Huancavelica	24 565	25 952	103 850	114 558	145 604	132 768	177 618
Huánuco	38 359	41 313	115 395	157 562	225 689	228 349	281 792
Ica	76 590	83 693	242 740	253 343	250 999	288 968	330 509
Junín	112 785	123 221	328 059	377 291	447 696	501 360	563 555
La Libertad	118 947	131 404	372 317	424 165	503 795	222 771	605 936
Lambayeque	76 753	82 859	244 840	283 174	344 476	398 287	452 889
Lima	812 698	913 600	2 429 057	2 707 231	3 051 067	3 433 624	3 892 882
Loreto	55 627	62 097	118 233	150 306	187 077	214 038	246 022
Madre de Dios	2 836	3 088	9 143	10 280	17 163	22 004	26 051
Moquegua	12 553	14 195	41 731	44 711	52 697	59 233	67 846
Pasco	21 090	22 899	69 803	77 833	88 645	100 328	112 341
Piura	110 020	119 809	322 230	372 864	459 821	525 696	592 488
Puno	61 166	66 796	287 198	324 875	395 529	447 092	497 478
San Martín	30 241	33 757	87 929	100 554	161 742	170 198	224 426
Tacna	18 379	21 029	57 543	65 451	76 525	86 041	99 388
Tumbes	13 156	14 335	34 742	39 778	46 532	52 419	59 479
Ucayali	-	-	47 913	54 529	93 345	98 994	121 262

Continúa...

**CUADRO N° 227**  
**PERÚ: POBLACIÓN ELECTORAL EN ELECCIONES MUNICIPALES,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO, 1963-2006**

Departamento	Conclusión.					
	1995	1998	2002	2006	Hombre	Mujer
Total	12 417 955	13 361 250	15 298 237	16 594 824	8 341 021	8 253 803
Amazonas	138 683	145 583	173 235	188 841	103 572	85 269
Áncash	520 337	553 275	618 867	635 438	322 543	312 895
Apurímac	157 348	166 345	196 197	209 610	104 419	105 191
Arequipa	581 743	638 235	725 867	786 379	392 565	393 814
Ayacucho	256 173	271 792	309 372	320 165	156 138	164 027
Cajamarca	537 817	567 703	675 538	753 084	390 134	362 950
Prov. Const del Callao	404 705	440 929	502 674	560 612	277 752	282 860
Cusco	522 416	555 244	627 552	665 606	343 573	322 033
Huancavelica	189 354	198 352	219 844	218 992	107 251	111 741
Huánuco	306 789	318 745	371 818	379 004	196 579	182 425
Ica	364 581	386 235	426 753	458 360	226 518	231 842
Junín	601 184	627 215	696 398	717 103	362 413	354 690
La Libertad	730 649	789 722	901 080	968 320	483 502	484 818
Lambayeque	511 424	549 252	638 022	693 250	340 023	353 227
Lima	4 285 445	4 675 327	5 271 297	5 783 398	2 847 015	2 936 383
Loreto	286 872	311 454	389 108	442 999	237 339	205 660
Madre de Dios	30 513	32 580	41 500	51 672	29 577	22 095
Moquegua	76 808	83 552	93 806	104 254	53 957	50 297
Pasco	116 963	121 370	136 889	140 471	71 638	68 833
Piura	670 103	719 109	848 975	941 264	480 807	460 457
Puno	543 362	574 330	657 090	693 571	344 185	349 386
San Martín	255 856	272 294	328 765	377 251	208 572	168 679
Tacna	116 844	133 313	158 505	178 119	89 396	88 723
Tumbes	69 489	76 728	97 341	114 904	59 053	55 851
Ucayali	142 497	152 566	191 744	212 157	112 500	99 657

a/ El total de la población electoral para los comicios municipales de 1989 y 1993 corresponde a lo publicado por la Oficina Nacional de Procesos Electorales (ONPE) en su página web. Sin embargo, al realizar la sumatoria de la votación en los departamentos, el resultado difiere con lo publicado por la OPE.

b/ Corresponde a la población electoral de los Comicios Municipales y de los Gobiernos Regionales.

Desde los Comicios Municipales de 1998, el período de Gobierno Municipal se incrementa en un año, pasando a durar 4 años.

Fuentes: Jurado Nacional de Elecciones.

Oficina Nacional de Procesos Electorales.

**CUADRO N° 228**  
**PERÚ: TIPO DE VOTOS OBTENIDOS EN LAS ELECCIONES REGIONALES,**  
**SEGÚN DEPARTAMENTO, 2002**

Departamento	Total de electores 1/	Tipo de voto				Ausentismo
		Votos emitidos	Votos válidos	Votos nulos	Votos blancos	
Total	10 530 633	8 753 862	7 469 907	718 031	565 924	1 776 771
Amazonas	173 235	136 631	116 733	9 713	10 185	36 604
Áncash	618 867	507 445	418 235	48 169	41 041	111 422
Apurímac	196 197	153 454	125 221	14 845	13 388	42 743
Arequipa	725 867	635 613	550 464	56 282	28 867	90 254
Ayacucho	309 372	233 158	191 576	27 704	13 878	76 214
Cajamarca	675 538	553 150	421 934	68 162	63 054	122 388
Prov. Const. del Callao	502 674	425 630	374 297	36 394	14 939	77 044
Cusco	627 552	501 311	438 496	44 353	18 462	126 241
Huancavelica	219 844	169 339	140 682	16 180	12 477	50 505
Huánuco	371 818	280 123	233 399	30 543	16 181	91 695
Ica	426 753	377 755	330 368	30 516	16 871	48 998
Junín	696 398	570 746	486 407	49 702	34 637	125 652
La Libertad	901 080	747 636	646 486	56 084	45 066	153 444
Lambayeque	638 022	549 334	488 536	29 119	31 679	88 688
Lima 1/	503 693	431 147	368 785	27 890	34 472	72 546
Loreto	389 108	309 561	282 380	11 189	15 992	79 547
Madre de Dios	41 500	31 418	28 829	1 689	900	10 082
Moquegua	93 806	83 416	75 864	4 971	2 581	10 390
Pasco	136 889	111 327	95 547	7 987	7 793	25 562
Piura	848 975	727 588	616 308	46 086	65 194	121 387
Puno	657 090	574 806	459 877	61 880	53 049	82 284
San Martín	328 765	266 184	233 020	19 674	13 490	62 581
Tacna	158 505	143 124	130 305	8 331	4 488	15 381
Tumbes	97 341	86 761	79 950	4 749	2 062	10 580
Ucayali	191 744	147 205	136 208	5 819	5 178	44 539

1/ El Gobierno Regional del Departamento de Lima no incluye a la Provincia de Lima. El alcalde de Lima Metropolitana hace las veces de Presidente Regional.

Fuente: Jurado Nacional de Elecciones.

**CUADRO N° 229**  
**PERÚ: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LAS ELECCIONES REGIONALES POR PARTIDO O  
AGRUPACIÓN POLÍTICA GANADORA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2002 y 2006**

Departamento	Partido / Agrupación política	Votos válidos
<b>Elecciones 2002</b>		
<b>Total</b>		<b>2 207 537</b>
Amazonas	Partido Aprista Peruano	23 421
Áncash	Partido Aprista Peruano	115 218
Apurímac	Agrupación Independiente Unión por el Perú-Frente Amplio	34 057
Arequipa	Partido Aprista Peruano	171 082
Ayacucho	Partido Aprista Peruano	43 996
Cajamarca	Partido Aprista Peruano	99 863
Prov. Const. del Callao	Partido Perú Posible	87 057
Cusco	Frente Independiente Moralizador	28 604
Huancavelica	Movimiento Independiente de Campesinos y Profesionales -MINCAP	60 638
Huánuco	Movimiento Independiente Luchemos por Huánuco	106 217
Ica	Partido Aprista Peruano	111 985
Junín	Unidos por Junín-Sierra y Selva	329 043
La Libertad	Partido Aprista Peruano	156 591
Lambayeque	Agrupación Independiente Unión por el Perú-Frente Amplio	133 681
Lima 1/	Partido Aprista Peruano	101 039
Loreto	UNIPOL	103 084
Madre de Dios	Movimiento Nueva Izquierda	9 961
Moquegua	Partido Democrático Somos Perú	17 813
Pasco	Concertación en la Región por la Descentralización	30 485
Piura	Partido Aprista Peruano	174 114
Puno	MARQA-Movimiento por la Autonomía Regional Quechua y Aymara	121 780
San Martín	Partido Aprista Peruano	53 228
Tacna	Partido Aprista Peruano	37 970
Tumbes	Partido Aprista Peruano	15 418
Ucayali	Movimiento Independiente Nueva Amazonía	41 192

Continúa...

CUADRO N° 229

PERÚ: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LAS ELECCIONES REGIONALES POR PARTIDO O AGRUPACIÓN POLÍTICA GANADORA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2002 y 2006

Conclusión.

Departamento	Partido / Agrupación política	Votos válidos
<b>Elecciones 2006</b>		
<b>Total</b>		<b>2 517 162</b>
Amazonas	Fuerza Democrática	37 315
Áncash	Movimiento Independiente Regional Cuenta Conmigo	131 463
Apurímac	Frente Popular Llapanchik	40 029
Arequipa	Arequipa, Tradición y Futuro	223 685
Ayacucho	Movimiento Independiente Innovación Regional	58 542
Cajamarca	Fuerza Social	152 032
Prov. Const del Callao	Movimiento Independiente Chimpún Callao	223 847
Cusco	Unidos por el Perú	163 500
Huancavelica	Proyecto Integracionista de Comunidades Organizadas	43 134
Huánuco	Frente Amplio Regional	71 584
Ica	Partido Regional de Integración	119 533
Junín	Convergencia Regional Descentralista - CONREDÉS	136 974
La Libertad	Partido Aprista Peruano	344 131
Lambayeque	Partido Movimiento Humalista Peruano	212 368
Lima 1/	Concertación para el Desarrollo Regional - Lima	84 888
Loreto	Fuerza Loretana	137 173
Madre de Dios	Movimiento Independiente Obras Siempre Obras	13 040
Moquegua	Movimiento Independiente Nuestro Ilo - Moquegua	23 302
Pasco	Movimiento Nueva Izquierda	26 521
Piura	Partido Aprista Peruano	175 527
Puno	Avanza País - Partido de Integración Social	98 574
San Martín	Nueva Amazonía	127 154
Tacna	Alianza por Tacna	48 416
Tumbes	Movimiento Independiente Regional Faena	31 400
Ucayali	Integrando Ucayali	54 974

1/ No incluye la población electoral de la Provincia de Lima.

Fuentes: Jurado Nacional de Elecciones.

Oficina Nacional de Procesos Electorales.

## CUADRO N° 230

## TUMBES: DIRECTORIOS DE ALCALDES PROVINCIALES Y DISTRITALES, 2009

<b>Departamento Tumbes</b>			
<b>Provincia: Tumbes</b>			
<b>Casitas</b>		<b>Canaos de Punta Sal</b>	
<b>Alcalde</b>	: <b>Pio Cesar Cuenca Suica</b>	<b>Alcalde</b>	: <b>Daniel Alex Fernandez Infante</b>
Dirección	: Bolognesi N° 194	Dirección	: Plaza de Armas N° 112
Teléfono	: 525319	Teléfono	: 830006
Fax	: 525319	Fax	:
<b>Distritos:</b>			
<b>Corrales</b>			
<b>Alcalde</b>	: <b>Carmen Chiroque Paico</b>	<b>Alcalde</b>	: <b>Exilda Eche Querevalu</b>
Dirección	: San Pedro de los Incas N° 480	Dirección	: Panamericana Norte s/n
Teléfono	: 541171	Teléfono	: 998186534 - 998186531
Fax	: 541171	Fax	:
<b>La Cruz</b>			
<b>Provincia: Zarumilla</b>			
<b>Alcalde</b>	: <b>José Alipio Davis Atoche</b>	<b>Alcalde</b>	: <b>Félix Ernesto Garrido Rivera</b>
Dirección	: Prolongación Piura N° 415	Dirección	: AV. 28 de Julio N° 206
Teléfono	: 542196	Teléfono	: 565282
Fax	: 542438	Fax	:
<b>Pampas de Hospital</b>			
<b>Distritos:</b>			
<b>Alcalde</b>	: <b>Fredy Remberto Rosales Reto</b>	<b>Aguas Verdes</b>	
Dirección	: Av. Plaza de Armas N° 131	<b>Alcalde</b>	: <b>Jaime Alberto Hernandez Soto</b>
Teléfono	: 972846843	Dirección	: Av. República del Perú N° 339
Fax	:	Teléfono	: 565432 - 561466
<b>San Jacinto</b>			
<b>Alcalde</b>	: <b>José Cornejo Feijoó</b>	<b>Matapalo</b>	
Dirección	: Plaza San Martín N° 550	<b>Alcalde</b>	: <b>Juan Miguel Feijoó Navarrete</b>
Teléfono	: 972910146	Dirección	: Matapalo
Fax	:	Teléfono	: 972617436-830099
<b>San Juan de la Virgen</b>			
<b>Alcalde</b>	: <b>Fernando Elias Cedillo Roque</b>	<b>Papayal</b>	
Dirección	: Calle Francisco Ibañez N° 118	<b>Alcalde</b>	: <b>Edwin Ruben Rivas García</b>
Teléfono	: 781016	Dirección	: Av. Ramón Castillo N° 203
Fax	:	Teléfono	: 781914
<b>Provincia: Contralmirante Villar</b>			
<b>Alcalde</b>	: <b>Eduard Tito de Lama Plaza</b>		
Dirección	: Av. Faustino Piaggio N° 072		
Teléfono	: 544162 - 544003		
Fax	: 544003		

Fuente: RENAMUN.

**CUADRO N° 231**  
**PERÚ: MUNICIPALIDADES QUE INFORMAN SOBRE LA PARTICIPACIÓN DE LA POBLACIÓN EN LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA  
DE LA MUNICIPALIDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2008**

Departamento	Municipalidades informantes	Municipalidades que informaron que existe participación de la población en la gestión administrativa	Tipo de participación de la población en la gestión administrativa							
			Concertación de los planes de desarrollo municipal	Concertación del presupuesto municipal	Formulación y control de planes económicos locales	En cabildo abierto	En elecciones de seguridad en el distrito	Comités de gestión alimentaria	En juntas vecinales, comités de vecinos	Otros 3/
Total	1 834	1 818	1 131	1 502	271	1 209	411	341	723	62
Amazonas	84	79	44	64	12	56	16	4	15	2
Áncash	166	163	88	113	16	102	24	21	51	6
Apurímac	80	80	42	56	12	70	14	18	40	0
Arequipa	109	108	71	92	16	67	23	17	44	0
Ayacucho	111	111	72	98	14	91	19	21	40	3
Cajamarca	127	124	70	109	8	60	17	18	23	5
Prov. Const. del Callao	6	6	4	6	2	1	5	2	4	2
Cusco	108	108	71	94	22	78	25	26	45	6
Huancavelica	94	94	55	67	10	76	10	13	32	3
Huánuco	76	76	43	58	15	56	14	10	29	2
Ica	43	43	27	40	4	15	13	12	25	0
Junín	123	123	73	95	16	102	20	14	49	5
La Libertad	83	81	55	71	19	36	33	26	34	3
Lambayeque	38	38	19	30	4	18	13	8	23	1
Lima	171	171	110	150	23	95	50	32	78	9
Loreto	51	51	36	43	6	29	11	8	27	3
Madre de Dios	11	11	4	7	1	5	2	1	7	0
Moquegua	20	20	17	17	2	11	7	8	9	0
Pasco	28	28	18	23	7	17	8	4	11	1
Piura	64	64	44	58	16	28	24	16	35	2
Puno	109	108	75	93	16	98	18	21	31	4
San Martín	77	77	59	68	14	69	28	16	40	3
Tacna	27	27	20	27	12	19	11	15	10	0
Tumbes	13	13	6	11	2	4	4	4	11	1
Ucayali	15	14	8	12	2	6	2	6	10	1

Fuente:INE - Registro Nacional de Municipalidades 2008.

CUADRO N° 232

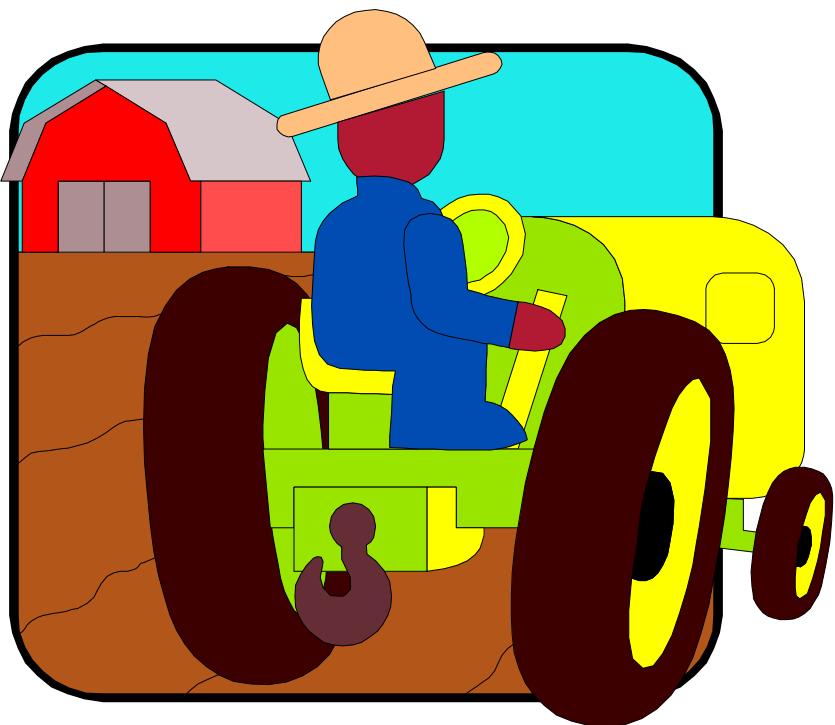
**PERÚ: MUNICIPALIDADES QUE INFORMAN SOBRE LA CONFORMACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE LA JUNTA DE DELEGADOS VECINALES,  
SEGÚN DEPARTAMENTO, 2008**

Departamento	Municipalidades informantes	Municipalidades que han constituido Juntas de Delegados Vecinales	Número de miembros			Municipalidades que informaron que la Junta de Delegados Vecinales se encuentra en funcionamiento
			Total	Hombre	Mujer	
<b>Total</b>	<b>1 815</b>	<b>663</b>	<b>28 246</b>	<b>17 236</b>	<b>11 010</b>	<b>548</b>
Amazonas	75	15	180	138	42	14
Áncash	165	52	966	616	350	41
Apurímac	80	32	397	293	104	26
Arequipa	108	49	1 560	1 065	495	46
Ayacucho	111	41	1 687	972	715	26
Cajamarca	127	18	395	245	150	13
Prov. Const del Callao	6	5	2 398	1 175	1 223	5
Cusco	108	54	2 775	1 448	1 327	44
Huancavelica	94	31	634	386	248	19
Huánuco	75	26	318	197	121	20
Ica	43	21	654	373	281	16
Junín	122	58	1 260	831	429	57
La Libertad	83	19	704	504	200	18
Lambayeque	37	9	279	213	66	8
Lima	167	69	7 212	4 453	2 759	58
Loreto	51	19	1 178	734	444	17
Madre de Dios	11	8	218	133	85	7
Moquegua	20	6	106	85	21	3
Pasco	27	11	184	117	67	8
Piura	64	25	1 659	1 029	630	20
Puno	109	46	977	713	264	38
San Martín	77	25	848	590	258	22
Tacna	27	9	1 029	547	482	9
Tumbes	13	7	127	91	36	7
Ucayali	15	8	501	288	213	6

Fuente:INE - Registro Nacional de Municipalidades 2008.



11



AGROPECUARIO



**CUADRO N° 233**  
**TUMBES: PRODUCCIÓN AGROPECUARIA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 1996-2009**  
(Toneladas Métricas)

Principales Productos	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Agrícolas</b>												
Algodón rama												
Arroz cáscara	51 413.0	69 246.1	11 915.8	66 042.3	92 587.7	82 923.5	88 594.8	104 054.2	101 990.3	108 616.9	101 758.6	94 90
Cacao	13.4	17.0	9.5	14.5	26.6	36.7	59.7	77.0	95.2	105.4	132.3	18
Camote	329.1	363.0	342.7	931.4	389.9	116.9	83.7	146.8	65.4	38.6	52.5	2
Cebolla	60.2	-	-	52.7	2.2	-	3.1	-	-	-	-	34
Criruela	-	-	71.0	100.0	497.7	103.2	1 218.4	742.0	544.4	1175.40	842.0	48
Cocotero	15.3	21.0	26.7	41.8	51.4	78.3	62.6	39.7	19.0	18.74	6.8	7
Frijol grano seco	38.2	77.1	86.4	438.2	194.4	143.4	108.9	111.8	106.8	11.4	385.6	35
Limón	589.0	1 681.0	716.6	1 355.2	1 041.4	1 353.6	1 837.8	2 977.0	2 325.6	2 249.7	2 785.8	2 58
Maíz amarillo duro	466.6	533.0	2 065.5	2 308.1	2 471.8	2 250.4	3 351.0	1 553.9	1 258.8	457.0	2 497.4	1 43
Maíz choko	67.0	446.0	635.0	820.5	606.8	567.0	289.3	278.3	185.7	466.9	538.2	50
Mango	493.9	116.0	428.0	429.9	171.9	212.6	251.9	460.5	507.6	298.3	624.7	70
Melón	-	-	40.9	25.7	5.3	69.1	19.6	10.5	-	1.8	15.0	-
Naranjo	80.0	266.0	15.5	127.9	149.3	116.3	127.9	110.6	162.3	186.2	211.4	24
Papaya	165.6	150.0	10.9	27.0	124.4	208.9	240.6	299.3	251.8	179.4	270.0	19
Pastos	1 176.4	1 683.0	723.3	595.9	412.8	2 254.0	2 468.1	3 535.2	2 777.9	2 309.0	2 019.0	1 93
Plátano de seda	71 887.1	68 184.4	5 276.8	18 065.5	37 394.8	45 844.1	35 455.8	39 826.4	41 131.2	41 996.7	33 527.5	37 40
Plátano dominico	361.1	1 132.6	27.6	2 846.3	10 051.4	9 719.4	10 697.9	14 003.1	15 739.7	14 288.5	11 729.0	13 77
Banano orgánico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 023.0	16 69
Soya	89.8	549.0	92.0	65.5	387.6	1 213.7	62.6	299.7	223.6	42.9	63.5	1
Tabaco	58.2	67.0	79.4	13.3	55.5	124.7	976.8	13.3	-	-	-	-
Tomate	227.4	342.0	95.1	260.2	207.3	247.6	112.8	109.1	91.8	30.22	120.5	6
Vid	18.0	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yuca	579.6	391.0	141.9	650.1	1 467.9	557.7	605.9	249.0	263.9	417.2	385.0	70
<b>Pecuarios</b>												
Carne de ave	343.9	77.2	101.3	87.1	108.8	91.5	67.7	85.8	93.4	91.5	131.2	11
Carne de ovino	2.8	8.0	4.6	5.5	18.0	17.8	20.5	89.0	90.4	92.5	106.4	12
Carne de porcino	100.0	118.9	114.0	84.2	139.1	172.1	171.5	212.1	202.3	216.6	304.4	40
Carne de vacuno	550.0	460.6	360.1	277.1	292.3	294.3	276.7	720.9	788.6	698.8	658.0	81
Carne de caprino	233.4	159.6	176.7	151.4	182.2	208.1	132.4	584.7	665.8	684.9	652.6	56
Leche fresca	308.0	219.5	188.0	258.1	292.3	335.3	330.1	545.3	399.2	228.5	366.7	41
Huevos	-	18.4	17.2	8.8	21.3	28.3	30.0	29.7	32.4	29.5	85.8	8

Nota: En el frijol grano seco, incluye frijol castilla, caraota, gran berry, loclao, pan amarillo y bayo.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tumbes.

**CUADRO Nº 234**  
**TUMBES: PRODUCCIÓN MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS, 2008/2010**  
(Toneladas Métricas)

Principales Productos	Total	2008									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
<b>Agropecuarios</b>											
Arroz cáscara	111 302.9	2 771.8	4 974.9	-	141.0	15 507.5	26 716.5	2 700.1	3 064.5	19.5	111.5
Cacao	176.7	23.4	18.4	12.0	10.8	10.3	12.0	11.6	11.9	14.0	12.9
Camote	43.6	1.8	1.3	-	-	-	-	-	11.2	1.8	11.4
Cebolla	80.3	11.0	-	9.4	-	-	-	-	-	-	19.9
Ciruela	954.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	285.0
Cocotero	199.5	24.0	-	-	20.0	-	23.1	29.2	22.1	-	11.9
Frijol grano seco	189.1	2.0	-	-	12.6	165	3.8	63.9	68.6	1.7	12.0
Limón	3 084.1	519.6	525.5	464.5	397.7	318.3	145.3	65.1	51.3	46.1	57.7
Maíz amarillo duro	2 210.7	46.3	18.1	22.9	10.9	540.5	1 034.0	25.7	63.5	33.6	186.6
Maíz choko	612.3	58.5	22.8	20.0	52.7	57.1	-	41.4	89.1	84.2	101.3
Mango	576.1	358.4	15.9	-	-	-	-	-	-	-	-
Melón	55.4	13.0	-	-	-	41.0	-	-	-	-	-
Naranjo	351.2	-	-	-	35.0	106.8	91.5	104.5	13.4	-	-
Papaya	167.8	20.4	9.0	12.8	9.6	9.2	12.3	9.5	8.4	13.4	13.2
Pastos	1 409.0	174.5	105.5	85.1	94.9	127.8	127.6	122.0	127.7	107.4	134.4
Plátano de seda	23 642.3	3 864.8	3 490.1	2 219.0	1 833.0	1 678.4	1 496.7	1 417.2	1 283.8	1 216.6	1 469.8
Plátano dominico	5 621.0	1 210.4	951.9	436.3	295.9	290.4	261.0	312.6	301.9	327.9	368.4
Banano orgánico	9 229.1	1 413.1	1 307.5	791.3	619.9	572.0	552.0	617.4	633.9	603.8	692.8
Soya	34.1	2.5	-	-	-	-	-	1.8	3.9	-	6.0
Tomate	81.8	3.8	-	-	-	11.0	-	11.0	11.0	29.0	-
Vid	6.5	-	1.5	-	-	-	-	5.0	-	-	-
Yuca	408.7	114.4	-	-	31.7	74.0	20.7	26.0	-	-	48.0
<b>Pecuarios</b>											
Carne de ave	129.0	5.7	7.0	9.8	13.9	7.9	7.2	9.5	13.2	13.1	15.9
Carne de ovino	173.6	12.5	11.4	12.8	13.4	12.6	14.1	15.0	15.5	16.2	16.6
Carne de porcino	544.5	36.7	36.8	37.5	43.1	43.3	48.6	46.9	47.9	55.4	52.2
Carne de vacuno	1 179.4	85.4	81.6	87.1	88.7	87.1	94.9	95.4	93.7	112.4	120.6
Carne de caprino	537.6	43.3	37.0	39.9	42.7	40.1	46.1	50.7	47.5	52.6	47.4
Leche fresca	460.1	31.9	35.4	40.4	42.4	36.4	42.6	45.1	44.4	37.8	36.5

CUADRO N° 234

## TUMBES: PRODUCCIÓN MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS, 2008/2010

(Toneladas Métricas)

Principales Productos	Total	2009									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
<b>Agrícolas</b>											
Arroz cáscara	123 014.0	8 640.4	-	-	-	21 840.3	34 698.7	6 896.2	20.0	-	-
Cacao	214.5	23.7	22.4	21.6	15.6	16.6	16.3	17.4	15.0	14.4	16.1
Cacao orgánico	46.5	-	-	1.1	4.2	5.4	3.8	5.8	3.4	5.2	4.8
Canote	40.4	-	12.7	2.3	-	0.8	2.6	4.6	2.4	-	4.3
Cebolla	455.0	-	-	-	-	-	-	-	80.0	-	-
Ciruela	586.5	-	-	-	-	-	-	-	-	35.0	326.0
Cocotero	102.8	-	-	9.9	19.1	-	22.5	-	19.4	2.0	10.5
Frijol grano seco	91.1	1.7	-	-	3.0	21.8	-	8.6	38.3	8.6	-
Limón	3 000.1	502.2	467.1	352.8	304.7	270.6	199.9	151.8	124.6	101.0	95.4
Maíz amarillo duro	3 009.8	56.9	34.1	13.8	9.0	1 285.5	1 303.1	29.3	25.5	26.2	53.1
Maíz choclo	644.5	65.1	51.7	39.2	6.9	13.8	45.4	69.9	66.4	41.0	100.8
Mango	642.1	156.3	-	-	-	-	-	-	-	40.0	36.0
Melón	23.4	-	-	-	8.4	15.0	-	-	-	-	-
Naranjo	202.5	-	0.6	10.5	101.0	32.1	32.6	17.0	-	6.0	2.8
Papaya	376.6	19.8	21.4	31.1	7.4	32.5	26.5	54.1	30.6	27.9	33.9
Pastos	1 513.7	94.9	96.7	136.3	116.9	111.4	115.0	122.8	121.2	114.1	109.3
Plátano de seda	41 402.7	2 714.5	3 507.9	3 838.2	3 713.3	3 313.8	3 314.9	3 318.2	3 156.6	3 414.9	3 513.4
Plátano dominico	8 565.0	515.8	541.0	558.9	583.3	602.7	678.9	703.2	776.3	838.4	870.8
Banano orgánico	12 447.4	783.5	806.2	819.4	869.7	853.6	971.6	1 006.1	1 100.2	1 218.2	1 245.1
Soya	138.6	25.5	3.5	-	-	36.8	7.5	1.9	-	25.8	14.8
Tomate	183.8	35.0	10.2	-	-	7.7	-	-	29.8	24.0	22.5
Vid	.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yuca	452.0	39.5	-	18.0	25.5	71.5	70.9	-	8.8	52.0	35
<b>Pecuarios</b>											
Carne de ave	129.8	15.0	7.0	13.0	7.6	6.4	7.2	8.2	8.7	14.8	14.1
Carne de ovino	232.0	17.8	16.8	17.6	18.3	15.5	17.0	18.4	19.1	21.1	21.8
Carne de porcino	605.9	54.5	54.4	55.8	59.3	40.0	45.0	51.0	43.6	43.6	47.2
Carne de vacuno	1 765.8	121.9	122.2	132.4	140.1	110.6	140.0	153.7	156.5	168.4	172.7
Carne de caprino	650.6	50.2	47.6	49.3	52.4	53.7	54.5	57.6	56.5	58.3	56.9
Leche fresca	545.1	34.1	35.5	42.8	56.5	40.4	48.1	48.8	48.4	44.9	46.6

## CUADRO N° 234

## TUMBES: PRODUCCIÓN MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROPECUARIOS, 2008/2010

(Toneladas Métricas)

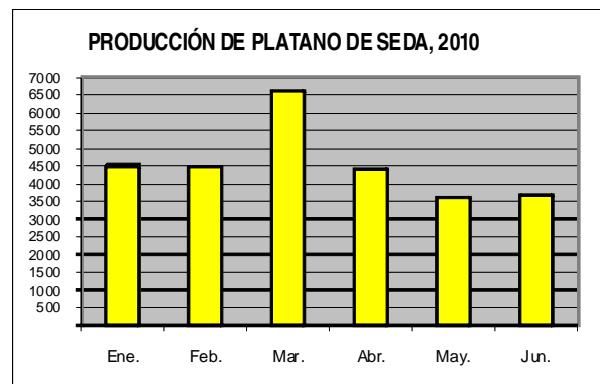
Conclusión.

Principales Productos	Total	2010					
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
<b>Agrícolas</b>							
Arroz cáscara	70 809.3	12 932.5	9.0	-	-	10 157.0	47 710.8
Cacao	116.0	22.1	20.2	18.9	18.7	19.0	17.1
Cacao orgánico	42.9	8.7	6.6	8.7	6.4	7.8	4.7
Camote	16.0	1.3	-	0.7	-	-	14.0
Cebolla	190.1	17.3	163.2	3.2	3.2	3.2	-
Ciruela	.0	-	-	-	-	-	-
Cocotero	29.1	-	-	-	-	-	29.1
Frijol grano seco	79.1	1.4	-	1.0	1.0	55.8	20.0
Limón	2 881.5	542.0	610.4	591.3	513.2	442.0	182.6
Maíz amarillo duro	3 462.9	36.1	27.8	9.9	-	1 181.9	2 207.2
Maíz choclo	250.5	57.1	37.4	6.3	12.0	67.7	70.0
Mango	187.2	187.2	-	-	-	-	-
Melón	16.0	-	-	-	-	-	16.0
Naranjo	96.0	-	-	-	-	96.0	-
Papaya	263.4	45.3	53.0	44.5	35.2	41.3	44.1
Pastos	1 427.6	255.2	259.1	240.8	255.0	232.5	185.0
Plátano de seda	27 361.5	4 515.4	4 471.3	6 636.7	4 434.2	3 622.0	3 682.0
Plátano dominico	5 936.4	1 057.2	1 139.4	1 035.8	918.9	881.1	904.0
Banano orgánico	9 096.2	1 647.0	1 727.1	1 571.9	1 445.1	1 369.8	1 335.3
Soya	18.6	9.5	6.6	-	-	.7	1.8
Tomate	87.1	72.1	-	-	-	-	15.0
Vid	.0	-	-	-	-	-	-
Yuca	308.8	10.0	10.1	50.0	-	147.3	91.4
<b>Pecuarios</b>							
Carne de ave	62.8	13.4	9.9	8.6	10.2	10.8	9.9
Carne de ovino	111.4	21.9	20.4	16.4	18.3	17.3	17.1
Carne de porcino	381.6	66.2	65.5	69.3	66.5	59.6	54.5
Carne de vacuno	799.6	113.7	134.9	131.8	139.7	137.2	142.4
Carne de caprino	309.5	53.8	52.7	49.4	50.5	48.7	54.3
Leche fresca	268.5	40.0	39.5	47.2	49.1	45.5	47.2

Nota: En el frijol grano seco, incluye frijol castilla, caraota, granberry, loctao, panambo y bayo.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tumbes.

## GRÁFICO N° 19



**CUADRO N° 235**  
**TUMBES: SUPERFICIE SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS, 2008/2010**  
(Hectáreas)

Principales cultivos	Total	2008									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
<b>Total</b>	<b>16 798.6</b>	<b>1 529.1</b>	<b>5 283.9</b>	<b>896.0</b>	<b>183.1</b>	<b>150.2</b>	<b>403.5</b>	<b>1 303.2</b>	<b>5 814.7</b>	<b>929.0</b>	<b>100.3</b>
Arroz cáscara	14 673.7	1 221.0	4 811.9	864.5	95.0	2.0	171.0	1 088.0	5 700.3	720.0	-
Cacao	28.7	1.5	1.5	-	0.5	0.5	1.5	2.0	3.5	0.7	1.5
Camote	13.9	2.5	-	0.5	0.5	1.5	-	2.0	2.0	1.4	3.5
Frijol grano seco	124.7	1.5	25.0	2.5	41.2	44.2	-	3.5	1.0	4.3	1.1
Limón	32.3	1.0	1.0	-	2.0	-	7.3	3.0	5.0	3.0	4.0
Maíz amarillo duro	964.2	264.0	404.5	125	15.5	38.5	55.5	54.0	19.0	22.5	22.0
Maíz choko	87.5	10.5	20	9.0	1.1	8.9	-	12.0	8.0	14.5	5.5
Pastos	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-
Plátano de seda	392.0	11.5	-	-	16.8	35.5	55.8	60.5	30.1	85.2	34.2
Plátano dominico	119.8	2.0	-	-	2.5	7.0	10.5	8.5	22.3	46.5	12.5
Banano orgánico	69.8	-	-	-	8.5	1.0	6.8	11.0	4.0	5.0	4.0
Soya	36.0	1.0	5.0	-	-	-	8.0	3.5	1.5	14.0	3.0
Tomate	9.8	1.0	-	-	-	2.5	0.5	1.5	1.5	2.3	-
Yuca	45.0	7.5	11.5	1.0	-	2.6	11.0	4.5	4.0	-	-
Otros	198.6	4.1	21.5	6.0	-	6.0	75.8	49.2	12.5	9.3	9.0

Principales cultivos	Total	2009									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
<b>Total</b>	<b>18 629.4</b>	<b>2 701.0</b>	<b>4 743.5</b>	<b>1 804.0</b>	<b>169.5</b>	<b>113.7</b>	<b>163.6</b>	<b>1 132.5</b>	<b>5 466.1</b>	<b>2 002.8</b>	<b>131.3</b>
Arroz cáscara	15 932.0	2 018.0	4 092.3	1 711.8	59.0	-	-	1 033.0	5 205.0	1 808.0	5.0
Cacao	139.8	5.0	14.3	3.0	6.0	2.0	12.0	4.0	13.1	17.8	25.9
Camote	8.1	0.5	0.5	0.3	0.6	1.7	-	1.2	2.5	0.8	-
Frijol grano seco	99.2	-	53.5	125	3.0	4.5	23.5	-	-	0.9	0.8
Limón	158.0	10.0	5.0	3.0	3.0	3.0	-	20.0	69.5	11.5	10.0
Maíz amarillo duro	1 191.0	546.0	475.0	11.3	9.0	8.2	25.5	8.5	29.0	23.5	22.0
Maíz choko	103.0	7.5	0.5	0.5	10.5	16.5	8.0	6.5	15.0	18.0	10.0
Pastos	9.2	-	-	-	-	-	-	2.7	0.3	4.0	2.0
Plátano de seda	362.1	61.0	14.5	22.5	29.5	28.3	35.0	17.3	40.5	34.0	34.5
Plátano dominico	140.4	12.5	6.0	9.0	9.9	10.5	10.4	12.6	16.5	13.0	10.0
Banano orgánico	138.3	8.0	11.0	14.5	11.7	13.6	11.0	13.0	26.0	26.0	1.5
Soya	90.3	-	30.0	2.5	1.5	10.6	9.8	5.5	20.1	10.4	-
Tomate	15.2	0.6	0.7	-	-	2.0	-	2.0	5.3	2.7	1.0
Yuca	59.7	7.0	6.5	3.7	6.0	4.0	10.5	2.3	8.2	2.5	3.0
Otros	183.1	24.9	33.8	9.5	19.8	8.8	18.0	3.9	15.2	29.7	5.7

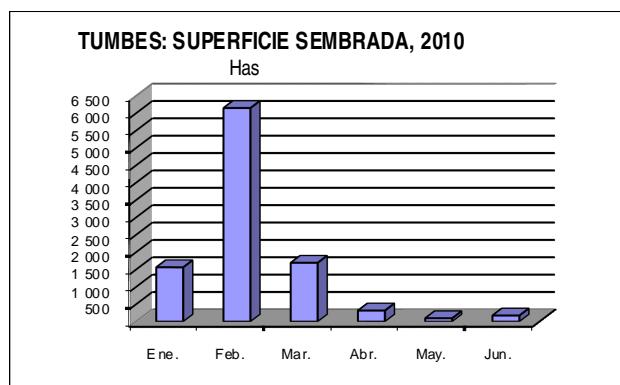
**CUADRO N° 235**  
**TUMBES: SUPERFICIE SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS, 2008/2010**  
(Hectáreas)

Principales cultivos	Total	2010						Conclusión.
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	
Total	9 968.2	1 561.3	6 146.7	1 691.0	316.7	94.4	172.7	
<b>Cultivos Programados</b>								
Arroz cáscara	7 987.9	502.1	5 691.0	1 564.0	230.8	-		
Cacao	59.0	10.5	7.5	7.5	3.0	18.5	12.0	
Camote	5.8	-	4.0	-	0.3	-	1.5	
Frijol grano seco	51.3	-	8.0	6.5	12.5	0.3	24.0	
Limón	63.7	14.0	8.0	12.0	7.0	10.2	12.5	
Maíz amarillo duro	1 332.0	941.0	286.5	43.0	15.0	21.5	25.0	
Maíz choclo	63.8	6.0	11.5	4.0	2.8	10.0	29.5	
Pastos	-	2.0	3.1	-	-	-	9.5	
Plátano de seda	106.5	19.8	15.0	20.5	17.5	15.0	18.7	
Plátano dominico	39.2	10.4	8.6	1.0	14.2	2.0	3.0	
Banano orgánico	50.4	17.0	23.4	-	-	4.0	6.0	
Soya	11.5	-	0.7	1.5	1.0	4.3	4.0	
Tomate	7.3	-	-	-	1.4	1.5	4.4	
Yuca	69.7	32.0	22.5	5.0	2.0	5.2	3.0	
Otros	120.2	6.5	56.9	26.0	9.3	1.9	19.6	

Nota: En el frijol grano seco, incluye frijol castilla, caraota, granberry, loctao, panamito y bayo.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tumbes.

GRÁFICO N° 20



**CUADRO N° 236**  
**TUMBES: SUPERFICIE COSECHADA, SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS, 2008/2010**  
(Hectáreas)

Principales cultivos	Total	2008									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
Total	61 470.0	4 524.4	4 713.6	3 588.3	3 683.5	6 151.0	7 928.7	4 175.9	4 252.8	3 731.6	3 923.4
Arroz cáscara	14 454.8	345.5	652.0	-	16.0	2 208.2	3 789.3	399.0	479.5	3.0	11.5
Cacao	2 029.6	164.1	175.9	162.3	169.3	158.5	170.3	158.5	158.5	170.25	158.5
Camote	9.0	0.5	0.5	-	-	-	-	-	2.0	0.5	1.5
Frijol grano seco	155.7	2.0	-	2.5	12.0	17.5	3.0	40.2	56.5	1.7	12.0
Limón	4 821.9	401.7	401.7	397.0	399.0	398.5	398.2	399.2	387.0	387.0	399.2
Maíz amarillo duro	834.5	17.5	10.5	10.0	5.0	202.0	393.5	12.5	21.0	15.0	64.0
Maíz choclo	93.0	8.7	3.0	5.0	8.5	10.0	-	5.1	11.2	12.0	16.0
Mango	97.4	50.2	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-
Naranja	46.1	-	-	-	4.0	12.7	10.2	12.5	6.7	-	-
Pastos	526.2	47.1	41.4	33.4	39.6	46.4	45.9	46.4	46.4	44.4	46.4
Plátano de seda	22 772.5	1 933.4	1 933.4	1 810.9	1 866.1	1 863.7	1 886.9	1 896.4	1 879.3	1 886.7	1 890.2
Plátano dominico	6 424.7	709.4	707.9	462.8	473.9	512.8	526.2	492.5	491.5	494.5	513.4
Plátano orgánico	8 073.5	759.2	759.2	668.1	641.1	645.1	644.5	654.0	657.5	660.5	661.0
Soya	18.3	1.3	-	-	-	-	-	1.0	2.0	-	3.0
Tomate	7.1	1.3	-	-	-	1.0	-	1.0	1.0	2.0	-
Yuca	44.6	13.5	-	-	3.0	7.0	2.5	2.0	-	-	5.0
Otros	1 061.3	69.0	25.7	36.4	46.1	67.7	58.3	55.6	52.8	54.1	141.8

Principales cultivos	Total	2009									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
Total	66 600.3	5 115.3	3 966.8	3 957.3	4 017.3	7 336.5	8 944.0	5 025.4	4 244.4	4 302.9	4 471.2
Arroz cáscara	15 217.0	1 114.0	-	-	-	2 666.8	4 336.3	868.0	4.0	-	-
Cacao	2 185.8	205.4	202.6	216.5	169.4	175.4	173.9	182.6	176.6	181.1	162.9
Cacao orgánico	494.2	-	-	14.3	55.3	55.3	41.0	55.3	41.0	52.8	55.1
Camote	12.0	-	3.9	0.5	-	0.3	0.5	1.5	0.5	-	1.3
Frijol grano seco	70.9	1.0	-	-	3.5	22.0	-	6.5	22.0	6.0	-
Limón	5 378.6	443.5	442.2	425.8	442.2	442.2	442.2	442.2	443.7	442.9	470.9
Maíz amarillo duro	1 182.7	22.0	16.5	8.0	4.5	485.7	530.5	11.3	11.5	9.7	20.0
Maíz choclo	109.8	10.5	8.5	7.8	1.0	2.0	6.5	10.5	14.0	13.5	15.5
Mango	87.4	30.3	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0
Naranja	27.7	-	0.8	3.0	5.0	6.0	7.0	4.4	-	1.0	0.5
Pastos	538.3	43.4	42.9	47.4	44.9	42.1	42.1	44.9	43.9	43.9	43.9
Plátano de seda	25 032.4	1 990.1	2 004.2	2 007.9	2 057.3	2 114.8	2 075.2	2 106.3	2 157.3	2 074.8	2 132.2
Plátano dominico	6 655.1	518.5	518.5	516.0	527.3	530.3	526.5	547.5	568.8	591.6	592.6
Banano orgánico	8 469.2	663.0	663.0	663.0	679.8	683.1	688.8	688.3	698.8	747.8	748.8
Soya	94.4	13.5	2.5	-	-	28.0	4.0	1.0	-	12.9	9.5
Tomate	14.5	3.5	0.5	-	-	0.7	-	-	1.2	0.8	3.0
Yuca	43.7	4.5	-	4.0	3.0	2.0	9.5	-	1.0	5.0	0.2
Otros	986.5	52.2	60.8	43.3	24.3	80.0	60.05	55.3	60.2	119.4	209.0

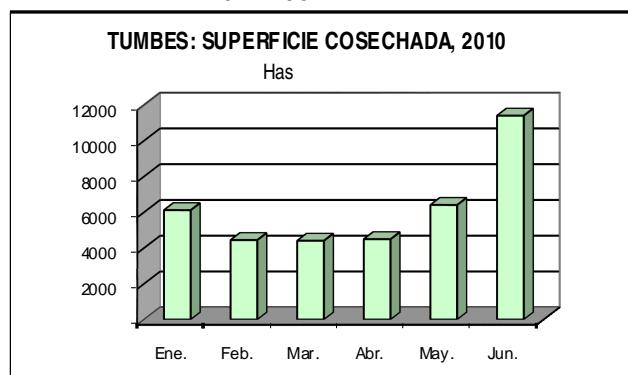
**CUADRO N° 236**  
**TUMBES: SUPERFICIE COSECHADA, SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS, 2008/2010**  
(Hectáreas)

Principales cultivos	Total	2010						Conclusión.
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	
Total	37 248.8	6 113.6	4 440.9	4 404.3	4 489.9	6 403.5	11 396.7	
Arroz cáscara	8 656.1	1 543.0	1.5	-	-	1 238.6	5 873.0	
Cacao	1 019.3	170.9	164.9	170.9	160.9	178.9	172.9	
Cacao orgánico	476.8	69.3	55.1	55.1	55.1	69.3	172.9	
Camote	2.5	0.2	-	0.3	-	-	2.0	
Frijol grano seco	76.3	0.8	-	0.5	0.5	58.0	16.5	
Limón	2 853.4	480.4	461.4	473.4	473.4	484.4	480.4	
Maíz amarillo duro	1 312.5	18.0	21.0	3.5	-	486.5	783.5	
Maíz choclo	35.0	8.5	5.5	1.0	2.0	15.0	3.0	
Mango	29.8	29.8	-	-	-	-	-	
Naranja	18.2	-	-	1.5	-	9.0	7.7	
Pastos	322.6	54.7	54.7	53.7	52.2	53.7	53.9	
Plátano de seda	13 016.6	2 193.6	2 100.6	2 085.5	2 199.1	2 208.6	2 229.2	
Plátano dominico	3 991.0	640.5	669.1	667.8	656.0	660.0	697.5	
Banano orgánico	5 134.7	847.7	859.2	857.7	856.6	856.6	857.1	
Soya	10.7	6.0	3.0	-	-	0.7	1.0	
Tomate	5.1	4.1	-	-	-	-	1.0	
Yuca	32.8	1.0	1.7	4.5	-	16.3	9.3	
Otros	255.5	45.3	43.3	29.0	34.2	67.9	36.0	

Nota: En el frijol grano seco, incluye frejol castilla, caraota, granberry, loctao, panamito y b ayo.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tumbes.

GRÁFICO N° 21



CUADRO N° 237

## TUMBES: PRECIOS EN CHACRA DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA, SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS, 2008/2010

(Nuevos soles por Kg)

Principales cultivos	2008									
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
Arroz cáscara	1.20	1.15	-	1.20	1.23	1.33	1.31	1.37	1.40	1.16
Cacao	5.00	4.98	5.00	5.02	5.09	5.22	5.15	5.17	5.21	5.15
Camote	1.00	1.20	-	-	-	-	-	1.20	0.80	0.58
Frijol caipi	1.67	-	-	1.50	1.20	1.48	1.71	1.67	1.70	1.74
Limón	0.47	0.41	0.37	0.40	0.66	1.07	1.42	1.88	2.13	1.23
Maíz amarillo duro	0.81	0.65	0.78	0.80	0.76	0.72	0.70	0.83	0.79	0.88
Maíz choclo	0.49	0.70	0.72	0.21	0.61	-	0.49	0.50	0.49	0.41
Mango	0.56	0.70	-	-	-	-	-	-	-	-
Naranja	-	-	-	0.50	0.52	0.43	0.50	0.50	-	-
Pastos	0.08	0.09	0.08	0.13	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09	0.09
Plátano de seda	0.27	0.28	0.27	0.31	0.35	0.35	0.32	0.32	0.32	0.39
Plátano dominico	0.51	0.55	0.53	0.90	0.87	0.89	1.07	0.99	1.02	0.99
Banano orgánico	0.42	0.35	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.49	0.47	0.47
Soya	1.76	-	-	-	-	-	2.00	2.20	-	2.20
Tomate	0.57	-	-	-	0.40	-	0.40	0.40	0.44	-
Yuca	0.62	-	-	0.45	0.51	0.45	1.00	-	-	0.65
Principales cultivos	2009									
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
Arroz cáscara	1.00	-	-	-	0.68	0.70	0.68	0.68	-	-
Cacao	5.09	5.00	5.03	5.01	5.00	4.56	4.61	4.99	5.05	4.72
Cacao orgánico	-	-	6.00	5.00	5.00	4.50	5.18	5.00	5.19	5.00
Camote	-	0.65	0.60	-	0.60	0.80	0.60	0.70	-	0.87
Frijol caipi	1.60	-	-	1.60	1.44	-	1.61	1.80	1.80	-
Limón	0.62	0.69	0.84	0.65	0.59	0.85	1.37	1.09	0.87	0.92
Maíz amarillo duro	0.78	0.73	0.65	0.65	0.71	0.71	0.56	0.63	0.79	0.74
Maíz choclo	0.60	0.46	0.58	0.45	0.45	0.45	0.44	0.43	0.70	0.78
Mango	0.62	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00
Naranja	-	0.50	0.59	0.80	0.75	0.83	0.90	-	0.90	0.95
Pastos	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
Plátano de seda	0.33	0.24	0.27	0.34	0.35	0.39	0.38	0.34	0.30	0.44
Plátano dominico	0.96	0.84	0.80	0.79	0.88	0.97	1.03	0.92	0.90	0.91
Banano orgánico	0.45	0.40	0.43	0.43	0.41	0.41	0.42	0.41	0.47	0.43
Soya	1.61	2.20	-	-	3.00	2.16	1.91	-	2.30	1.73
Tomate	0.40	0.55	-	-	0.80	-	-	0.40	0.50	1.00
Yuca	0.66	-	0.65	0.80	0.75	0.83	-	0.70	0.60	0.60

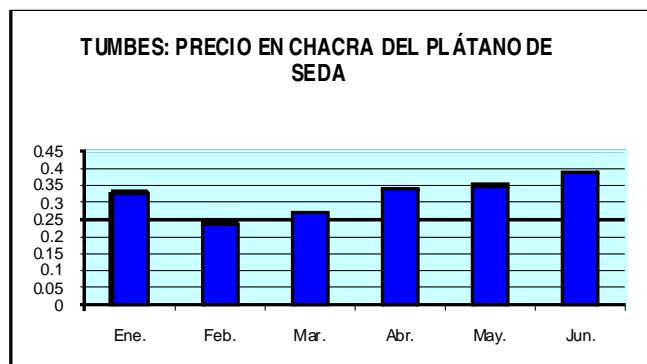
**CUADRO N° 237**  
**TUMBES: PRECIOS EN CHACRA DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA,**  
**SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS, 2008/2010**

(Nuevo soles por Kg)

Principales cultivos	2010						Conclusión.
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	
Arroz cáscara	0.85	0.82	-	-	0.80	0.72	
Cacao	5.07	5.03	5.08	5.03	5.01	5.04	
Cacao orgánico	5.24	5.01	4.58	5.00	5.07	5.00	
Canote	0.60	-	0.70	-	-	0.50	
Frijol caupí	1.97	-	2.00	2.00	1.42	1.02	
Limón	0.37	0.30	0.50	0.41	0.37	0.67	
Maíz amarillo duro	0.76	0.72	0.78	-	0.83	0.59	
Maíz choclo	0.83	0.81	0.80	0.80	0.42	0.44	
Mango	0.68	-	-	-	-	-	
Naranja	-	-	0.60	-	0.74	0.75	
Pastos	0.10	0.10	0.09	0.13	0.13	0.10	
Plátano de seda	0.22	0.28	0.20	0.39	0.40	0.35	
Plátano dominico	0.62	0.67	0.71	0.74	0.84	1.02	
Banano orgánico	0.43	0.43	0.44	0.43	0.43	0.43	
Soya	2.04	2.30	-	-	2.30	2.80	
Tomate	0.63	-	-	-	-	1.00	
Yuca	0.50	0.46	0.60	-	0.57	0.76	

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tumbes.

**GRÁFICO N° 22**



CUADRO N° 238

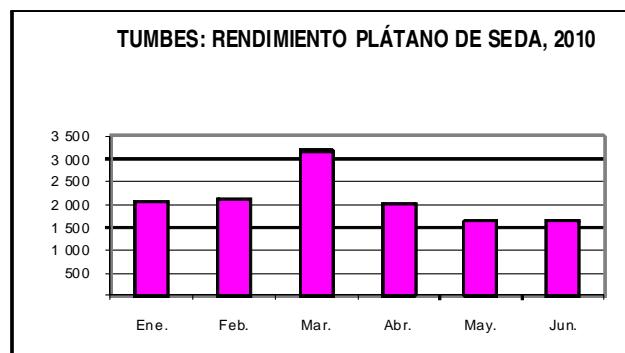
## TUMBES: RENDIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2009/2010

(Kg/Ha)

Principales Productos	2009									
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oc.
Arroz cáscara	7 756	-	-	-	8 190	7 993	7 945	5 000	-	-
Achiote	-	-	-	-	4 250	-	923	990	800	6
Aji paprica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cacao	115	111	100	92	94	94	95	85	80	1
Cacao orgánico	-	-	80	76	98	92	105	83	99	1
Camote	-	3 267	4 520	-	3 000	5 200	3 033	4 720	-	2 5
Cebolla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciruela	-	-	-	-	-	-	-	-	5 500	2 3
Cocotero	-	-	-	-	-	8 654	-	12 913	-	34 9
Frijol caupi	1 650	-	-	851	991	-	1 320	1 800	1 711	-
Frijol de palo	-	1 000	-	-	1 000	1 250	1 360	800	1 400	1 0
Limón	1 132	1 056	829	689	612	452	343	281	228	2
Maíz amarillo duro	2 588	2 067	1 725	2 000	2 647	2 466	2 460	2 213	2 704	2 7
Maíz choclo	6 202	6 082	5 026	6 900	6 900	6 992	6 657	1 443	3 038	6 5
Mango	5 165	-	-	-	-	-	-	-	-	6 0
Melón	-	-	-	2 800	10 000	-	-	-	-	4 0
Naranjo	-	-	3 500	2 920	5 350	4 657	4 336	-	6 000	5 5
Papaya	663	783	1 128	446	1 154	835	1 726	934	852	1 0
Pastos elefante	2 187	2 254	2 549	2 605	2 646	2 733	2 738	2 764	2 602	2 4
Pastos sudan	-	-	8 792	-	-	-	-	-	-	-
Pimiento	6 114	6 700	6 000	6 820	5 500	6 200	-	-	-	-
Plátano de seda	1 364	1 750	1 912	1 805	1 567	1 597	1 575	1 463	1 646	1 6
Plátano dominico	995	1 045	1 083	1 106	1 137	1 289	1 284	1 365	1 417	1 4
Banano orgánico	1 182	1 216	1 236	1 279	1 250	1 411	1 462	1 574	1 629	1 6
Sandia	12 513	27 300	-	12 000	8 846	-	21 000	20 000	-	23 3
Soya	1 889	1 400	-	-	1 314	1 880	1 850	-	3 840	1 5
Tabaco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tamarindo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 0
Tomate	10 000	20 400	-	-	11 000	-	-	24 867	30 000	7 5
Toronja	-	1 200	-	-	10 000	14 000	-	4 000	14 444	8 1
Yuca	8 778	-	4 500	8 500	11 000	7 937	-	8 780	10 400	5 0
Zapallo	-	-	-	15 000	7 750	18 000	-	20 000	-	-

**CUADRO N° 238**  
**TUMBES: RENDIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2009/2010**  
(Kg/Ha)

Principales Productos	2010					Conclusión.
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Arroz cáscara	8 381	6 000	-	-	5 642	8 124
Achiote	-	1 038	-	-	-	-
Ají paprica	-	-	-	-	-	-
Cacao	124	122	110	116	106	99
Cacao orgánico	125	120	159	115	113	85
Camote	6 300	-	2 467	-	-	7 000
Cebolla	11 500	35 097	8 000	8 000	8 000	-
Ciruela	-	-	-	-	-	-
Cocotero	-	-	-	-	-	10 375
Frijol caupí	1 725	-	1 900	1 900	962	1 212
Frijol de palo	-	-	-	-	-	-
Limón	1 128	1 323	1 249	1 079	917	380
Maíz amarillo duro	2 494	2 077	2 829	-	2 915	2 817
Maíz choclo	6 721	6 800	6 250	6 000	5 182	23 333
Mango	6 293	-	-	-	-	-
Melón	4 000	-	-	-	-	1 684
Naranjo	-	-	800	-	10 667	10 345
Papaya	1 405	1 649	1 883	1 417	1 598	1 321
Pastos elefante	4 669	4 741	4 488	4 315	4 334	2 435
Pastos sudan	-	-	-	-	-	-
Pimiento	-	7 938	17 000	17 000	7 906	3 467
Plátano de seda	2 058	2 129	3 182	2 016	1 640	1 652
Plátano dominico	1 651	1 703	1 551	1 401	1 335	1 296
Banano orgánico	1 943	2 010	1 833	1 687	1 599	1 558
Sandia	13 778	13 000	-	-	-	24 364
Soya	1 583	2 200	-	-	1 000	1 800
Tabaco	-	-	-	-	-	-
Tamarindo	-	-	-	-	-	-
Tomate	19 537	-	-	-	-	15 000
Toronja	-	-	14 000	-	-	17 000
Yuca	10 000	5 929	11 000	-	9 037	9 828
Zapallo	-	-	-	-	11 187	973

**GRÁFICO N° 23**

**CUADRO N° 239**  
**TUMBES: BENEFICIO MENSUAL DE GANADO EN CAMALES, SEGÚN ESPECIE, 2008/2010**

Mes	Unidades									Toneladas Métricas					
	Caprino			Vacuno			Porcino			Caprino			Vacuno		
	2008	2009	2010	2008	2009	2010	2008	2009	2010	2008	2009	2010	2008	2009	2010
Total	6 877	8 051	4 074	4 669	4 251	1 984	5 455	4 309	2 061	112.1	122.0	65.6	847.3	810.0	444.7
Enero	523	599	729	392	373	342	527	443	376	10.1	8.9	11.6	70.3	65.6	74.3
Febrero	562	513	754	391	352	347	468	397	365	8.8	7.4	12.2	69.2	62.8	75.9
Marzo	478	600	449	413	390	268	559	425	273	8.9	8.9	7.1	72.8	73.0	56.1
Abri	506	650	704	389	401	357	552	428	353	9.6	10.3	11.6	70.1	63.4	83.4
Mayo	604	787	729	407	358	350	535	293	350	9.7	10.5	11.8	70.2	66.0	81.2
Junio	602	744	709	392	358	320	534	304	344	10.8	10.6	11.3	70.2	67.7	73.8
Julio	604	665		354	368		371	330		8.9	10.4		70.6	70.9	
Agosto	613	706		399	348		326	343		9.1	10.3		73.0	68.9	
Setiembre	526	779		371	310		350	325		7.5	13.1		66.7	63.6	
Octubre	568	668		388	308		329	322		8.0	9.3		64.5	62.6	
Noviembre	626	653		373	332		417	334		11.0	11.1		77.3	67.6	
Diciembre	665	687		400	353		487	365		9.7	11.2		72.3	77.7	

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tumbes.

**CUADRO N° 240**  
**TUMBES: PRECIO DE GANADO BENEFICIADO EN CAMALES, SEGÚN ESPECIE, 2007-2010**

Mes	Caprino	Vacuno	Porcino	Ovino
<b>2007</b>				
Enero	5.62	6.43	5.63	5.48
Febrero	5.61	6.52	5.58	5.32
Marzo	5.64	6.45	5.56	5.47
Abri	5.66	6.54	5.59	5.47
Mayo	5.66	6.66	5.57	5.46
Junio	5.68	6.80	5.60	5.44
Julio	6.42	7.32	6.41	6.32
Agosto	6.41	7.37	6.39	6.41
Setiembre	6.36	7.27	6.28	6.19
Octubre	6.40	7.32	6.25	6.27
Noviembre	6.44	7.24	6.21	6.21
Diciembre	6.40	7.24	6.27	6.22
<b>2008</b>				
Enero	6.25	7.23	6.23	6.33
Febrero	6.32	7.15	6.56	6.41
Marzo	6.43	7.23	6.38	6.44
Abri	6.37	8.09	6.38	6.40
Mayo	6.69	8.16	6.65	6.47
Junio	7.16	8.29	6.63	6.56
Julio	6.92	8.32	7.05	6.58
Agosto	7.55	9.13	7.74	7.52
Setiembre	7.64	8.93	7.71	7.55
Octubre	7.54	9.12	7.67	7.64
Noviembre	7.73	9.18	7.64	7.62
Diciembre	7.67	9.19	7.51	7.28
<b>2009</b>				
Enero	7.58	9.35	7.50	7.56
Febrero	7.72	9.41	7.49	7.65
Marzo	7.70	9.45	7.56	7.56
Abri	7.96	9.86	7.86	7.69
Mayo	7.88	9.88	8.28	7.74
Junio	7.88	9.27	8.12	7.81
Julio	7.74	9.31	7.63	7.53
Agosto	7.62	9.31	8.16	7.48
Setiembre	7.62	9.36	8.26	7.52
Octubre	7.64	9.36	8.24	7.51
Noviembre	7.60	9.24	8.22	7.23
Diciembre	8.38	9.45	9.51	8.91
<b>2010</b>				
Enero	9.20	9.41	9.44	9.11
Febrero	9.29	9.46	9.25	9.19
Marzo	9.31	10.52	9.38	9.45
Abri	9.25	9.45	9.20	9.17
Mayo	9.77	9.48	9.20	9.20
Junio	9.26	9.54	9.21	9.21

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tumbes.

**CUADRO N° 241**  
**POBLACIÓN PECUARIA Y PRODUCCIÓN DE LECHE, SEGÚN ESPECIE, 2005-2010**  
(Undades)

Especie	Total País				Tumbes			
	2005	2006 P/	2007 P/	2008 P/	2007	2008	2009	2010 a/
Aves (Miles)	99 279	117 977	120 228	131 179	97	81	96	111
Ganado Ovino	14 813 786	14 675 255	14 580 166	14 509 628	8 750	7 352	8 640	8 230
Ganado Porcino	3 010 724	3 073 855	3 115 772	3 151 406	17 900	17 100	18 870	20 593
Ganado Vacuno	5 249 783	5 241 102	5 420 865	5 442 989	13 890	17 461	16 103	13 729
Alpacas	3 597 555	3 625 627	3 687 340	3 780 806	-	-	-	-
Llamas	1 269 979	1 256 101	1 274 425	1 262 782	-	-	-	-
Ganado Caprino	1 952 956	1 936 855	1 925 912	1 904 124	98 100	85 027	90 290	74 190
Ganado Lechero	689 564	743 700	753 189	773 508	309	377	459	567
Producción de leche ( t )	1 329 335	1 482 923	1 579 834	1 697 500	414	259	257	268

a/ Dato acumulado al mes de junio del 2010.

Fuente: Ministerio de Agricultura - Dirección Regional de Agricultura - Tumbes.

**CUADRO N° 242**  
**VALOR AGREGADO DE LA ACTIVIDAD AGRICULTURA, 1994 - 2008**  
(A Precios Constantes de 1994)  
(Miles de nuevos soles)

Año	Producto Bruto Interno País	Valor Agregado de la actividad Agricultura, Caza y Silvicultura			Participación %		Variación % Anual Valor Agregado Tumbes	
		País	Tumbes	P.B.I. Tumbes	Valor Agregado Agricultura País			
					Tumbes			
1994	98 577 444	7 487 150	28 054	0.03	0.37	-	-	
1995	107 038 850	8 201 507	32 223	0.03	0.39	14.9		
1996	109 708 500	8 630 211	31 450	0.03	0.36	-2.4		
1997	117 213 965	9 099 400	40 871	0.03	0.45	30.0		
1998	116 551 628	9 239 886	10 695	0.01	0.12	-73.8		
1999	117 645 501	10 382 950	16 307	0.01	0.16	52.5		
2000	120 659 404	10 972 589	19 013	0.02	0.17	16.6		
2001	121 317 087	10 796 275	38 728	0.03	0.36	103.7		
2002	127 407 427	11 454 720	42 256	0.03	0.37	9.1		
2003	132 544 850	11 795 409	48 433	0.04	0.41	14.6		
2004	139 141 251	11 629 502	48 260	0.03	0.41	-0.4		
2005	148 639 991	12 259 378	50 011	0.03	0.41	3.6		
2006	160 145 464	13 286 428	49 509	0.03	0.37	-1.0		
2007 p'	174 348 006	13 417 635	50 571	0.03	0.38	2.1		
2008 e'	191 366 582	14 705 903	52 259	0.03	0.36	3.3		

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.



12



PESCA



**CUADRO N° 243**  
**TUMBES: DESEMBARQUE DE PRODUCTOS HIDROBIOLÓGICOS  
PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO, 1991-2009**  
(Tonelada métrica bruta)

Año	Total	Pescado	Moluscos	Crustáceos
1991	23 059	13 155	334	9 570
1992	14 706	6 489	1 201	7 016
1993	20 096	10 984	1 389	7 723
1994	27 488	11 283	8 980	7 225
1995	23 985	11 779	4 505	7 700
1996	37 729	29 034	2 548	6 147
1997	20 768	9 764	3 590	7 414
1998	22 591	13 793	395	8 404
1999	35 438	23 314	7 010	5 115
2000	33 322	22 607	9 564	1 152
2001	30 567	19 623	9 655	1 289
2002	23 831	14 049	6 687	3 095
2003	23 511	13 144	7 405	2 962
2004	21 663	12 474	4 985	4 204
2005	30 576	14 918	8 070	7 588
2006	31 383	13 304	8 016	10 063
2007	32 233	12 498	9 062	10 674
2008	34 920	15 533	8 489	10 898
2009	31 903	13 660	6 672	11 571

Fuente: Dirección Regional de Pesquería - Tumbes.

**CUADRO N° 244**  
**TUMBES: DESEMBARQUE DE PRODUCTOS HIDROBIOLÓGICOS PARA  
CONSUMO HUMANO DIRECTO POR UTILIZACIÓN, 1991-2009**  
(Tonelada métrica bruta)

Año	Total	Fresco	Congelado	Curado
1991	23 059	10 949	11 948	162
1992	14 706	3 335	11 291	80
1993	20 096	9 303	10 689	104
1994	27 488	10 974	16 453	61
1995	23 985	9 104	14 675	206
1996	37 729	26 654	10 852	223
1997	20 768	8 670	11 945	153
1998	22 591	14 182	8 372	37
1999	35 438	23 223	12 157	58
2000	33 322	20 185	13 061	76
2001	30 567	19 162	11 327	78
2002	23 831	14 384	9 371	75
2003	23 511	13 010	10 426	75
2004	21 663	12 530	9 050	83
2005	30 576	14 951	15 537	88
2006	31 383	14 063	17 225	95
2007	32 233	12 001	20 150	82
2008	34 920	15 342	19 517	60
2009	31 903	13 449	18 371	83

Fuente: Dirección Regional de Pesquería - Tumbes.

**CUADRO N° 245**  
**TUMBES: DESEMBARQUE DE PRODUCTOS HIDROBILÓGICOS FRESCOS,**  
**SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2003-2009**  
(Tonelada métrica bruta)

Especie	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Total</b>	<b>13 010.44</b>	<b>12 530.03</b>	<b>14 950.48</b>	<b>14 062.99</b>	<b>12 001.49</b>	<b>15 342.43</b>	<b>13 448.68</b>
<b>Pescado</b>	<b>12 678.73</b>	<b>12 249.44</b>	<b>14 810.92</b>	<b>13 163.35</b>	<b>11 903.97</b>	<b>15 101.88</b>	<b>13 142.07</b>
Agujilla	235.91	145.02	35.35	52.48	111.09	135.02	45.12
Barilete	336.58	466.57	271.24	38.36	81.81	171.66	26.08
Bereche	1 196.55	1 685.34	1234.43	1085.34	323.08	774.67	496.76
Bonito	126.96	88.00	122.14	128.98	81.10	376.92	231.42
Cabrilla	184.73	282.65	155.57	122.53	175.89	264.42	250.50
Cabrilla cagalo	286.71	136.91	316.5	378.12	316.73	479.42	461.57
Cachema	663.15	779.76	598.70	453.5	194.25	286.40	501.72
Carajo	34.80	224.83	3685.32	2477.55	2 702.76	1 522.63	2 349.74
Chumbo	16.91	25.33	28.97	48.66	28.94	15.93	21.14
Cejinova	24.66	33.18	35.27	66.10	30.24	32.13	91.64
Congrio rojo	258.78	89.95	148.06	297.29	118.45	124.68	121.72
Corvina charella	16.06	13.25	10.24	32.44	12.65	60.76	24.90
Corvina dorada	372.27	235.59	99.84	145.32	99.61	84.79	102.39
Espejo	735.12	584.92	337.27	753.49	813.56	1 077.23	1 797.36
Jurel	8.69	16.67	22.42	4.33	14.58	55.51	39.59
Lenguado	95.95	116.12	113.98	51.23	38.57	51.79	50.76
Liza	914.61	265.71	3.51	48.35	1.86	38.73	108.15
Machete	525.99	499.22	555.49	485.25	492.98	947.29	370.97
Merluza	17.04	148.32	756.68	2 190.14	1 467.11	3 335.44	1 269.37
Mero	58.31	22.44	26.78	39.40	47.73	65.56	54.21
Ojo de uva	16.66	18.81	8.16	9.67	21.14	40.94	43.84
Pampano	264.71	175.49	83.80	104.30	110.38	51.72	52.77
Peje blanco	936.10	799.39	698.18	257.02	372.44	320.00	281.70
Periche	87.67	13.99	28.64	9.68	10.73	25.41	35.47
Perico	66.93	105.95	10.44	22.03	821.93	141.32	27.08
Sierra	194.77	94.55	63.45	120.26	53.79	147.85	205.94
Suco	466.64	353.14	169.85	278.81	125.32	120.94	135.49
Tolo	48.25	63.73	35.73	68.99	46.19	116.68	36.71
Tuno	13.30	119.40	126.76	73.15	69.97	109.33	45.68
Otros	4473.92	4 645.21	5028.15	3 320.58	3 119.10	4 126.73	3 862.29
<b>Molusco</b>	<b>179.36</b>	<b>160.53</b>	<b>79.50</b>	<b>819.26</b>	<b>58.03</b>	<b>107.09</b>	<b>198.17</b>
Calamar	53.04	26.24	16.72	15.27	26.67	59.80	44.31
Caracol	2.53	0.25	-	0.26	-	-	-
Concha negra	55.83	56.76	28.41	353.29	14.70	20.39	26.65
Concha pata de burro	18.75	20.04	10.39	0.01	-	0.00	-
Concha rayada	29.39	30.64	15.10	7.77	13.82	26.21	39.52
Pota	0.24	1.15	2.00	442.63	0.23	0.70	84.57
Otros	19.58	25.45	6.88	0.03	2.61	-	3.12
<b>Crustáceo</b>	<b>152.35</b>	<b>120.06</b>	<b>60.06</b>	<b>80.38</b>	<b>39.48</b>	<b>133.45</b>	<b>108.44</b>
Jaiva	0.80	-	-	-	0.06	-	-
Cangrejo entero	104.73	114.19	48.60	48.06	5.383	35.10	68.59
Langosta	2.17	0.03	-	-	6.378	-	2.01
Langostino	44.65	5.60	11.46	32.32	27.663	98.34	37.84
Otros	-	0.24	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Pesquería - Tumbes.

**CUADRO N° 246**  
**TUMBES: VOLUMEN MENSUAL DE PRODUCCIÓN DE LANGOSTINO**  
**ENTERO EN CAUTIVERIO, 2003/2010**  
(Tonelada métrica bruta)

Mes	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009 p/	2010 p/
Total	2 618.7	3 871.7	7 069.18	9 811.6	10 375.1	10 409.8	11 332.6	4 424.0
Enero	110.9	451.1	179.3	818.5	717.2	1 107.1	1 445.5	1 076.6
Febrero	208.9	116.3	614.4	421.1	756.8	633.4	1 038.1	602.7
Marzo	262.1	190.1	607.9	1 198.9	1 041.1	919.9	1 456.0	902.9
Abril	293.0	543.8	887.9	939.1	725.5	736.9	779.2	355.5
Mayo	370.3	321.6	514.5	973.5	934.7	981.9	785.5	916.6
Junio	275.4	436.5	700.6	833.5	807.0	1 040.2	820.1	569.8
Julio	235.8	303.0	410.4	675.6	883.2	616.3	697.1	
Agosto	301.3	177.2	418.9	702.8	1 072.5	763.7	948.3	
Setiembre	96.6	174.8	510.1	668.1	781.1	578.3	959.7	
Octubre	65.8	280.0	689.1	846.3	859.5	749.0	723.7	
Noviembre	143.7	403.4	872.3	1 002.2	1 055.2	986.3	554.5	
Diciembre	254.9	474.0	663.9	732.3	741.3	1 296.8	1 125.1	

p/ Datos preliminares

Fuente: Dirección Regional de Pesquería - Tumbes.

**CUADRO N° 247**  
**TUMBES: VOLUMEN MENSUAL DE PRODUCCIÓN DE COLA DE LANGOSTINO, 2003/2010**  
(Tonelada métrica bruta)

Mes	2003	2004	2005	2006	2007	2008 P/	2009 p/	2010 p/
Total	1 728.4	2 555.3	4 665.7	6 475.7	6 847.5	6 870.4	7 479.5	2 919.9
Enero	73.2	297.7	118.4	540.2	473.3	730.7	954.0	710.6
Febrero	137.9	76.7	405.5	277.9	499.5	418.0	685.1	397.8
Marzo	173.0	125.5	401.2	791.2	687.1	607.1	961.0	595.9
Abril	193.4	358.9	586.0	619.8	478.8	486.4	514.2	234.6
Mayo	244.4	212.3	339.5	642.5	616.9	648.1	518.4	605.0
Junio	181.8	288.1	462.4	550.1	532.6	686.5	541.3	376.0
Julio	155.7	199.9	270.9	445.9	582.9	406.7	460.1	
Agosto	198.9	116.9	276.5	463.8	707.9	504.1	625.9	
Setiembre	63.7	115.4	336.7	441.0	515.5	381.7	633.4	
Octubre	43.4	184.8	454.8	558.5	567.3	494.3	477.6	
Noviembre	94.8	266.2	575.7	661.4	696.4	650.9	365.9	
Diciembre	168.2	312.9	438.2	483.3	489.2	855.9	742.6	

p/ Datos preliminares

Fuente: Dirección Regional de Pesquería - Tumbes.

**CUADRO N° 248**  
**TUMBES: INGRESO DE PESCADOS, MOLUSCO Y CRUSTÁCEO AL MERCADO**  
**DE TUMBES, SEGÚN PRINCIPALES ESPECIES, 2003-2009**  
(Tonelada métrica bruta)

Especie								Variación % 2009/2008
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
<b>Total</b>	<b>1 411.00</b>	<b>1 384.12</b>	<b>1 444.99</b>	<b>1 716.45</b>	<b>2 284.68</b>	<b>2 337.77</b>	<b>2 689.44</b>	<b>15.0</b>
<b>Pescado</b>	<b>1 085.45</b>	<b>1 031.15</b>	<b>1 063.65</b>	<b>1 342.20</b>	<b>1 975.61</b>	<b>2 092.21</b>	<b>2 486.24</b>	<b>18.8</b>
Aguja	39.55	37.26	42.36	64.42	118.18	111.56	114.06	2.2
Agujilla	19.15	8.35	13.47	12.83	22.55	33.33	68.65	106.0
Angelota	44.16	35.40	32.51	22.51	22.72	31.79	45.43	42.9
Bagre	26.25	25.34	24.95	17.99	29.70	34.00	53.29	56.7
Cabrilla	31.92	30.44	30.99	28.56	37.96	56.24	79.75	41.8
Cabrilla cagalo	10.77	9.91	11.71	12.95	-	-	-	-
Cachema	50.40	37.81	43.95	41.67	82.87	84.65	99.95	18.1
Congrio gato	14.77	14.16	20.09	21.71	19.77	-	48.37	-
Corvina charella	9.83	9.78	8.21	32.36	21.94	33.71	32.72	-2.9
Corvina dorada	11.63	12.77	12.49	30.65	28.98	33.79	42.68	26.3
Jurel	58.65	76.10	78.66	149.18	195.36	141.98	192.48	35.6
Lenguado	-	-	-	3.37	16.37	35.97	31.75	-11.7
Liza	14.20	13.56	13.69	13.41	21.34	28.49	36.05	26.5
Mero	52.25	6.45	11.37	14.87	9.28	29.66	12.94	-56.4
Pampano	36.76	33.92	30.51	22.07	43.30	52.52	66.05	25.8
Peje blanco	59.57	56.92	58.59	71.05	106.02	122.35	113.45	-7.3
Periche	20.87	17.36	19.39	14.02	31.46	38.21	32.35	-15.3
Perico	37.35	34.07	29.54	22.84	71.19	57.75	15.34	-73.4
Raya	58.49	53.85	53.97	55.53	91.53	70.48	82.15	16.6
Robalo	13.78	12.09	12.88	21.74	15.02	31.97	24.71	-22.7
Sierra	41.29	38.32	38.69	36.41	71.68	55.98	97.61	74.4
Suco	32.88	33.35	32.70	21.19	32.65	40.69	77.25	89.9
Tollo	73.42	64.21	57.39	70.70	111.21	84.06	87.70	4.3
Tuno	40.66	44.61	44.77	21.39	19.71	14.17	10.70	-24.5
Otros	333.85	325.12	340.77	518.78	754.82	868.86	1 020.81	17.5
<b>Molusco</b>	<b>152.79</b>	<b>170.12</b>	<b>189.49</b>	<b>171.60</b>	<b>139.59</b>	<b>80.45</b>	<b>77.57</b>	<b>-3.6</b>
Calamar	21.88	28.01	29.47	25.01	25.05	4.35	12.31	183.0
Caracol	5.21	5.34	6.01	5.88	2.03	2.18	5.15	136.2
Concha negra	44.04	47.72	49.20	44.01	32.29	17.86	10.18	-43.0
Concha pata de burro	14.36	16.02	19.61	12.60	-	-	-	-
Concha rayada	10.50	10.15	11.33	28.08	45.79	36.29	27.32	-24.7
Otros	56.80	62.88	73.87	56.02	34.43	19.77	22.61	14.4
<b>Crustáceo</b>	<b>97.89</b>	<b>100.32</b>	<b>103.70</b>	<b>107.57</b>	<b>87.52</b>	<b>104.64</b>	<b>42.40</b>	<b>-59.5</b>
Cangrejo entero	63.90	66.54	67.75	60.51	51.92	75.14	9.62	-87.2
Langostino	31.29	30.30	32.45	41.94	34.68	28.92	29.09	0.6
Otros	2.70	3.48	3.50	5.12	0.92	.58	3.69	536.2
<b>Pescado Curado</b>	<b>74.87</b>	<b>82.53</b>	<b>88.15</b>	<b>95.08</b>	<b>81.96</b>	<b>60.47</b>	<b>83.23</b>	<b>37.6</b>
Cabrilla	6.48	6.60	7.06	7.45	-	2.49	-	-
Caballa	32.74	36.01	36.33	31.15	70.35	49.61	67.18	35.4
Jurel	-	-	-	-	-	-	-	-
Peje blanco	8.03	8.37	9.65	9.37	5.41	2.85	6.72	135.8
Otros	27.62	31.55	35.11	47.11	6.20	5.52	9.33	69.0

Fuente: Dirección Regional de Pesquería - Tumbes.

**CUADRO N° 249**  
**TUMBES: DESEMBARQUE DE ESPECIES FRESCAS POR PUERTO Y CALETA, 2008-2009**  
(Tonelada métrica bruta)

Especie	Total	2008					
		Cancas	Puerto Pizarro	La Cruz	Zorritos	Punta Mero	Gi
<b>Total</b>	<b>15 342.43</b>	<b>2 893.32</b>	<b>4 483.72</b>	<b>2 439.64</b>	<b>1 006.75</b>	<b>86.19</b>	<b>29</b>
<b>Pescado</b>	<b>15 101.88</b>	<b>2 893.32</b>	<b>4 260.41</b>	<b>2 428.26</b>	<b>1 006.60</b>	<b>85.99</b>	<b>25</b>
Agujilla	135.02	16.33	0.76	75.44	21.28	1.50	0
Angelota	61.60	0.88	59.18	-	0.32	0.24	
Bereche	807.13	408.92	60.54	152.95	82.90	19.00	
Cabrilla	263.86	15.51	230.37	-	16.69	-	
Cachema	286.83	76.00	88.23	50.85	21.01	4.72	4
Cagalo	479.42	272.91	176.90	9.79	10.92	-	
Carajo	1 492.63	-	1 376.46	115.28	-	-	0
Chiri	751.00	289.08	79.27	210.03	68.91	13.41	
Congrio gato	63.43	8.16	50.94	-	-	-	
Congrio rojo	126.18	9.85	105.01	-	1.49	-	
Corvina charella	63.46	42.77	10.36	0.70	0.92	3.00	
Corvina dorada	84.99	19.74	34.68	3.10	10.15	-	
Espejo	1 080.81	530.36	14.88	145.91	269.98	16.34	
Jurel	39.00	3.08	5.25	30.60	0.07	-	
Lenguado	51.79	0.22	39.75	11.80	.03	-	
Machete	947.29	8.47	1.35	862.97	66.43	0.17	
Merluza	3 389.83	143.03	36.41	1.27	1.39	0.10	
Mero	65.59	0.83	62.30	0.04	1.43	-	
Pampano	51.72	7.24	1.47	28.88	2.01	1.44	0
Peje blanco	320.17	8.16	295.91	7.43	0.33	-	
Perico	141.80	92.23	2.07	17.00	13.65	0.08	
Pez cinta	5.36	-	5.36	-	-	-	
Sierra	148.48	54.29	38.06	29.93	3.29	4.31	1
Suco	122.96	16.47	59.35	28.16	5.15	1.73	0
Tollo	116.76	8.13	48.76	1.82	15.05	0.45	
Tuno	3.37	-	-	-	2.00	-	
Otros	4 014.43	860.68	1 382.17	638.96	391.20	19.51	18
<b>Molusco</b>	<b>107.09</b>	<b>0.00</b>	<b>106.39</b>	<b>0.00</b>	<b>0.15</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>
Calamar	59.80	-	59.80	-	-	-	
Concha negra	20.39	-	20.39	-	-	-	
Concha rayada	26.21	-	26.21	-	-	-	
Concha pata de burro	-	-	-	-	-	-	
Otros	0.70	-	-	-	0.15	-	
<b>Crustáceo</b>	<b>133.45</b>	<b>0.00</b>	<b>116.91</b>	<b>11.39</b>	<b>0.00</b>	<b>0.20</b>	<b>3</b>
Cangrejo entero	35.10	-	35.10	-	-	-	
Langostino	98.34	-	81.81	11.39	-	0.20	3
Langosta	-	-	-	-	-	-	
Otros	-	-	-	-	-	-	

## CUADRO N° 249

## TUMBES: DESEMBARQUE DE ESPECIES FRESCAS POR PUERTO Y CALETA, 2008-2009

(Tonelada métrica bruta)

Especie	Total	2009					
		Cancas	Puerto Pizarro	La Cruz	Zorritos	Punta Mero	Gi
Total	13 448.68	2 382.72	5 551.55	2 182.77	941.30	141.60	37
<b>Pescado</b>	<b>13 153.86</b>	<b>2 364.71</b>	<b>5 344.77</b>	<b>2 181.37</b>	<b>941.27</b>	<b>141.60</b>	<b>35</b>
Ajijilla	28.53	10.50	4.87	7.16	3.26	-	2
Angelota	41.54	-	41.48	-	0.06	-	-
Bereche	496.76	145.45	92.51	117.84	69.76	28.00	-
Cabrilá	250.50	31.45	196.48	-	21.14	-	-
Cachema	501.71	117.69	117.17	87.78	35.26	12.65	2
Cagalo	461.57	87.19	352.74	2.60	7.45	0.50	-
Carajo	2 349.74	-	2175.57	174.10	-	-	-
Chiri	579.98	242.77	65.80	142.32	53.81	8.70	0
Congrio gato	72.02	9.75	62.07	0.13	0.05	-	-
Congrio rojo	117.51	7.15	109.21	-	0.49	-	0
Corvina charella	24.90	3.65	10.36	1.60	8.15	-	-
Corvina dorada	102.39	13.85	40.08	4.16	43.67	-	-
Espejo	1 797.36	695.95	13.62	497.95	253.35	63.60	-
Jurel	39.59	7.30	6.44	6.46	13.34	-	-
Lenguado	50.76	-	37.45	13.30	-	-	-
Machete	370.97	16.80	7.94	267.60	66.60	1.70	-
Merluza	1 269.37	229.54	20.66	11.50	0.66	-	-
Mero	54.21	8.20	40.68	0.87	3.75	-	-
Pampano	52.77	12.12	3.83	19.70	1.16	-	-
Peje blanco	281.70	12.60	239.15	5.61	0.97	-	9
Perico	27.08	11.68	1.73	0.36	9.26	-	-
Pez cinta	13.36	1.50	-	5.10	4.67	2.00	-
Sierra	205.93	68.29	65.71	32.99	11.62	2.60	0
Suco	135.54	15.65	38.71	67.00	7.70	0.30	0
Tollo	36.71	7.02	16.58	0.17	4.66	0.70	-
Tuno	39.38	0.50	-	-	9.11	-	-
Otros	3 751.97	608.12	1 583.96	715.08	311.30	20.85	19
<b>Molusco</b>	<b>197.21</b>	<b>18.00</b>	<b>112.64</b>	<b>0.00</b>	<b>0.03</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>
Calamar	44.31	-	44.31	-	-	-	-
Concha negra	26.65	-	26.65	-	-	-	-
Concha rayada	39.52	-	39.52	-	-	-	-
Concha pata de burro	-	-	-	-	-	-	-
Otros	86.74	18.00	2.16	-	0.03	-	-
<b>Crustáceo</b>	<b>97.61</b>	<b>0.01</b>	<b>94.14</b>	<b>1.40</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>2</b>
Cangrejo entero	57.76	-	57.76	-	-	-	-
Langostino	37.84	-	34.38	1.40	-	-	2
Langosta	2.00	-	2.00	-	-	-	-
Otros	-	0.01	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Pesquería - Tumbes.

**CUADRO N° 250**  
**TUMBES: DESEMBARQUE MENSUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS HIDROBIOLOGICOS FRESCOS, 2008/2010**  
(Tonelada métrica bruta)

Especie	Total	2008									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
Total	15 342.42	492.72	419.59	554.57	1 273.97	1 594.65	1 836.25	2 539.26	1 358.80	1 488.36	1 080.65
Pescado	15 101.88	489.26	413.86	547.25	1 257.84	1 572.16	1 784.29	2 518.17	1 328.91	1 475.70	1 061.31
Agujilla	135.02	3.77	0.77	0.10	0.14	0.11	0.98	2.93	50.06	30.33	2.23
Angelota	55.48	1.56	4.55	9.16	12.10	7.39	.68	6.34	2.37	2.16	2.60
Bereche	774.67	425	9.41	846	6.67	52.14	183.84	263.77	109.76	88.12	25.95
Cabrilla	264.42	8.68	7.34	20.66	27.11	28.92	28.99	34.73	33.23	22.36	21.09
Cachemá	286.40	13.53	8.03	11.34	7.77	14.94	14.05	17.73	8.38	31.55	69.84
Cagalo	479.42	9.13	10.21	23.78	23.62	95.61	41.37	35.21	101.81	55.09	40.43
Carajo	1 522.63	159.23	64.85	98.32	140.42	116.75	107.76	123.84	129.97	162.51	132.34
Chiri	746.35	29.05	22.00	40.55	24.43	17.10	15.31	96.45	35.35	95.04	168.09
Congrio gato	61.88	1.19	3.54	3.48	4.97	6.22	13.71	8.76	2.22	3.15	4.98
Congrio rojo	124.68	3.38	5.47	12.53	14.25	17.37	16.07	20.50	9.25	8.72	7.72
Corvina charella	60.76	6.57	0.57	0.37	29.14	1.70	5.33	4.70	0.24	2.85	0.34
Corvina dorada	84.79	7.44	10.00	3.35	4.78	3.92	7.29	29.32	3.79	4.84	5.49
Espejo	1 077.23	16.90	6.56	3.95	12.52	145.80	259.51	228.52	63.56	55.43	131.00
Jurel	55.51	-	-	0.41	0.57	0.50	0.65	1.20	0.13	35.19	13.54
Liza	38.73	-	0.10	3.26	4.71	8.52	6.41	7.70	1.29	.89	2.03
Machete	947.29	13.02	4.53	10.16	1.30	4.28	34.68	75.61	175.17	538.30	52.71
Manta	30.25	0.75	-	-	0.88	1.05	6.22	18.83	-	1.05	0.98
Merluza	3 335.44	14.09	85.58	15.52	518.48	677.65	463.55	475.94	0.94	4.29	33.95
Pampano	51.72	1.95	0.73	0.93	1.10	1.22	3.27	1.95	8.77	6.94	6.63
Peje blanco	320.00	15.97	14.07	25.30	28.72	28.52	33.08	34.98	9.55	30.40	32.16
Raya	58.31	3.56	3.31	7.85	7.26	6.75	5.09	7.14	3.15	2.63	2.81
Sierra	147.85	4.46	2.46	3.33	2.06	3.71	13.44	12.31	1219	16.55	24.98
Suco	120.94	7.16	9.01	14.41	9.06	8.63	20.51	10.01	7.78	2.51	20.87
Tolo	116.68	4.79	11.14	10.77	41.43	14.03	8.60	8.01	0.36	1.66	1.95
Volador	156.24	8.09	3.60	12.55	14.58	18.90	22.35	18.78	7.54	9.94	14.05
Otros	4 049.21	150.78	126.08	206.72	319.82	290.45	471.57	972.97	552.07	263.25	242.59
<b>Molusco</b>	<b>107.09</b>	<b>3.13</b>	<b>3.38</b>	<b>2.49</b>	<b>6.39</b>	<b>11.82</b>	<b>26.41</b>	<b>12.57</b>	<b>8.05</b>	<b>5.73</b>	<b>7.95</b>
Calamar	59.80	-	-	0.77	2.87	8.69	23.93	8.92	4.83	1.71	1.71
Concha negra	20.39	1.70	1.48	-	1.56	1.33	1.41	1.01	1.43	2.24	3.15
Concha rayada	26.21	1.43	1.90	1.72	1.96	1.80	1.07	1.94	1.79	1.78	3.09
Pota	.70	-	-	-	-	-	-	0.70	-	-	-
Otros	.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Crustáceo</b>	<b>133.45</b>	<b>0.33</b>	<b>2.34</b>	<b>4.83</b>	<b>9.73</b>	<b>10.67</b>	<b>25.56</b>	<b>8.52</b>	<b>21.85</b>	<b>6.93</b>	<b>11.39</b>
Cangrejo entero	35.10	0.33	0.35	1.25	3.81	4.53	4.67	1.91	1.06	-	0.95
Langosta	.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Langostino	98.34	-	1.99	3.58	5.92	6.14	20.89	6.62	20.79	6.93	10.44
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CUADRO N° 250

## TUMBES: DESEMBARQUE MENSUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS HIDROBIOLÓGICOS FRESCOS. 2008/2010

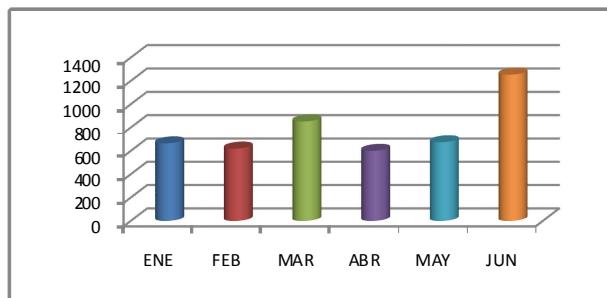
(Tonela da métrica bruta)

**CUADRO Nº 250**  
**TUMBES: DESEMBARQUE MENSUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS**  
**HIDROBIOLOGICOS FRESCOS, 2008/2010**  
(Tonelada métrica bruta)

Especie	Total	2010						<u>Conclusión</u>
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	
Total	4 666.40	664.91	619.98	853.00	600.44	674.20	1 253.87	
<b>Pescado</b>	<b>4 588.69</b>	<b>654.78</b>	<b>608.30</b>	<b>851.33</b>	<b>584.65</b>	<b>655.38</b>	<b>1 234.25</b>	
Agujilla	39.08	6.47	10.36	10.00	4.24	2.32	5.70	
Angelota	24.71	1.51	0.70	2.72	7.29	10.34	2.14	
Bereche	129.49	12.53	15.17	20.30	9.32	26.84	45.33	
Cabrillo	70.00	13.54	17.43	16.94	2.37	5.72	14.01	
Cachema	69.85	10.85	10.29	15.48	7.25	11.25	14.72	
Cagalo	280.67	54.16	55.08	57.27	21.37	37.89	54.91	
Carajo	531.07	3.38	1.26	158.33	88.23	1.27	278.62	
Chirí	230.13	18.18	14.95	35.80	12.26	61.60	87.35	
Congrio gato	29.91	1.49	9.84	7.45	0.59	4.27	6.28	
Congrio rojo	56.87	9.05	0.52	9.22	12.36	16.06	9.68	
Corvina charella	37.01	0.67	10.66	13.06	1.26	1.15	10.21	
Corvina dorada	30.39	1.76	10.31	9.27	2.33	1.32	5.40	
Espejo	282.45	68.16	77.76	57.64	10.25	13.09	55.54	
Jurel	4.99	0.40	0.12	2.19	1.59	0.69	-	
Liza	10.35	1.03	5.62	-	0.45	2.98	0.27	
Machete	249.70	21.19	19.47	23.82	45.21	67.95	72.05	
Manta	23.00	0.67	15.07	1.50	0.88	4.76	0.12	
Merluza	78.38	13.73	11.07	7.19	36.25	3.42	6.72	
Pampano	25.73	0.56	1.04	4.61	2.56	8.44	8.51	
Peje blanco	179.55	24.14	30.57	35.15	25.36	32.08	32.25	
Raya	21.05	1.98	3.58	2.97	2.96	5.14	4.42	
Sierra	26.55	3.65	1.58	2.11	4.24	5.21	9.76	
Suco	59.05	3.60	3.42	12.29	14.33	13.60	11.81	
Tollo	30.54	1.22	8.01	8.85	1.23	3.15	8.10	
Volador	184.35	7.31	10.73	0.01	47.52	76.40	42.38	
Otros	1 883.84	373.55	263.72	337.17	222.95	238.47	447.98	
<b>Molusco</b>	<b>33.44</b>	<b>8.94</b>	<b>8.79</b>	<b>1.67</b>	<b>5.79</b>	<b>3.94</b>	<b>4.32</b>	
Calamar	3.04	0.45	-	1.17	-	0.44	0.97	
Concha negra	14.25	1.59	3.15	-	3.17	3.19	3.15	
Concha rayada	15.82	6.67	5.56	0.48	2.62	0.30	0.20	
Pota	0.00	-	-	-	-	-	-	
Otros	0.33	0.23	0.09	0.02	-	-	-	
<b>Crustáceo</b>	<b>43.95</b>	<b>1.20</b>	<b>2.88</b>	<b>.00</b>	<b>10.00</b>	<b>14.89</b>	<b>15.30</b>	
Cangrejo entero	34.83	1.00	1.00	-	10.00	10.83	12.00	
Langosta	-	0.20	0.12	-	-	-	-	
Langostino	9.11	-	1.76	-	-	4.05	3.30	
Otros	-	-	-	-	-	-	-	

Fuente: Dirección Regional de Pesquería - Tumbes.

**GRÁFICO Nº 24**  
**DESEMBARQUE MENSUAL DE FRESCO, 2010**  
**TMB**



**CUADRO N° 251**  
**TUMBES: TRANSFORMACIÓN MENSUAL DE PRODUCTOS HIDROBIOLÓGICOS, 2008/2010**  
(Tonelada métrica bruta)

Especie	Total	2008									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct
Total	19 516.82	1 732.71	907.05	1 156.10	1 224.27	1 668.16	1 801.16	1 348.74	2 086.94	1 397.91	1 791.71
Pescado	370.92	70.17	56.60	24.55	47.23	1.85	0.00	2.45	0.00	4.73	.01
Merluza	130.93	15.53	36.26	24.55	47.23	1.85	-	-	-	-	-
Perico	232.81	54.64	20.34	-	-	-	-	-	-	-	-
Caballa	2.45	-	-	-	-	-	-	2.45	-	-	-
Machete	4.73	-	-	-	-	-	-	-	-	4.73	-
Molusco	8 381.50	555.41	211.28	204.40	430.92	631.88	738.98	695.00	1 214.50	762.74	1 013.41
Almeja	253.86	96.07	7.00	1.45	25.90	78.50	44.90	-	-	.04	-
Calamar	150.16	19.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palabritas	307.35	77.01	-	24.78	73.73	-	8.00	60.72	54.13	8.98	-
Pota	6 906.35	262.13	100.72	111.72	266.27	516.53	667.70	605.92	1 098.24	708.20	904.91
Pulpo	196.17	8.65	57.07	58.24	32.94	21.89	6.55	2.31	6.80	1.72	-
Scallop	567.62	92.41	46.49	8.21	32.08	14.96	11.83	26.05	55.33	43.80	108.51
Concha navaja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crustáceo	10 764.39	1 107.13	639.17	927.15	746.12	1 034.43	1 062.18	651.29	872.44	630.44	778.21
Langostino poza	10 409.77	1 107.13	633.40	919.90	736.94	981.94	1 040.17	616.25	763.74	578.33	748.91
Langostino de mar	354.62	-	5.77	7.25	9.18	52.49	22.01	35.04	108.70	52.11	29.31

**CUADRO N° 251**  
**TUMBES: TRANSFORMACIÓN MENSUAL DE PRODUCTOS HIDROBIOLÓGICOS, 2008/2010**  
(Tonelada métrica bruta)

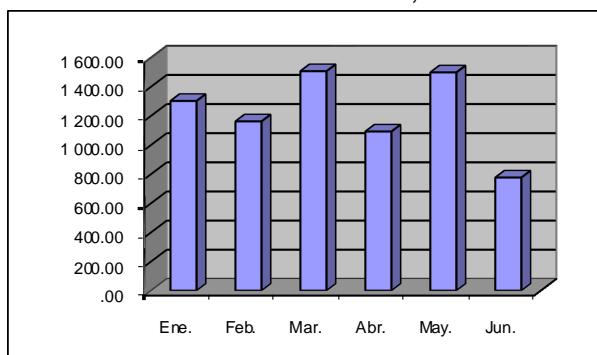
Especie	Total	2009 p/									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct
Total	18 370.83	1 976.70	1 755.93	2 034.74	1 436.46	1 311.50	1 673.86	1 331.02	1 264.90	1 222.61	1 525.1
Pescado	434.29	88.54	42.49	2.49	.00	.00	16.35	.00	.00	1.04	97.9
Merluza	211.28	32.86	42.49	2.49	-	-	-	-	-	-	-
Perico	205.62	55.67	-	-	-	-	-	-	-	-	97.9
Espejo	16.35	-	-	-	-	-	16.35	-	-	-	-
Corvina cherella	1.04	-	-	-	-	-	-	-	-	1.04	-
Molusco	6 474.29	442.67	661.18	573.40	656.90	524.13	831.63	627.13	292.73	261.92	690.2
Almeja	.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calamar	725.17	22.87	6.24	12.81	15.05	-	-	-	-	74.73	315.4
Palabritas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pota	3 685.40	404.95	498.28	483.92	531.34	325.70	592.83	552.67	61.32	63.69	164.0
Pulpo	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0
Scallop	2 061.71	14.85	156.66	76.67	110.51	198.43	238.80	74.46	231.41	123.50	208.7
Concha navaja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crustáceo	11 462.26	1 445.49	1 052.26	1 458.86	779.56	787.37	825.88	703.89	972.17	959.65	736.9
Langostino poza	11 332.62	1 445.49	1 038.06	1 456.03	779.16	785.47	820.13	697.09	948.31	959.65	723.6
Langostino de mar	129.15	-	14.20	2.83	0.40	1.90	5.26	6.80	23.86	-	13.2
Otros	0.49	-	-	-	-	-	0.49	-	-	-	-

**CUADRO N° 251**  
**TUMBES: TRANSFORMACIÓN MENSUAL DE PRODUCTOS HIDROBIOLÓGICOS, 2008/2010**  
(Tonelada métrica bruta)

Especie	Total	2010 p/						<u>Conclusión</u>
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	
Total	7 335.85	1 301.83	1 161.59	1 506.19	1 092.17	1 497.83	776.24	
Pescado	56.51	29.97	0.47	23.78	2.29	.00	.00	
Merluza	26.07	-	-	23.78	2.29	-	-	
Perico	29.35	29.35	-	-	-	-	-	
Otros	1.09	0.62	0.47	-	-	-	-	
Molusco	2 807.32	194.48	554.82	571.77	717.56	562.22	206.47	
Almeja	2.89	0.60	-	-	-	229	-	
Calamar	35.77	-	-	-	18.06	-	17.71	
Palabritas	.00	-	-	-	-	-	-	
Pota	1 779.10	3.76	319.67	401.06	629.26	380.85	44.50	
Pulpo	24.46	-	-	-	1.77	3.65	19.04	
Scallop	965.10	190.12	235.15	170.71	68.47	175.43	125.22	
Crustáceo	4 472.02	1 077.38	606.30	910.64	372.32	935.61	569.77	
Langostino poza	4 424.05	1 076.62	602.68	902.87	355.47	916.64	569.77	
Langostino de mar	47.97	0.76	3.62	7.77	16.85	18.97	-	

Fuente: Dirección Regional de Pesquería - Tumbes.

**GRÁFICO N° 25**  
**TUMBES: TRANSFORMACIÓN, 2010**



**CUADRO Nº 252**  
**TUMBES: DESEMBARQUE DE PRODUCTOS HIDROBIOLÓGICOS, SEGÚN MES, 1997-2010**  
(Tonelada métrica bruta)

Año / Mes	Total	Desembarque		
		Fresco	Congelado	Curado
1997	20 767.79	8 670.00	11 944.88	152.91
1998	22 591.55	14 182.21	8 371.98	37.36
1999	35 438.13	23 223.28	12 157.11	57.74
2000	33 321.83	20 184.64	13 061.10	76.09
2001	30 567.21	19 161.69	11 327.09	78.43
2002	23 830.72	14 384.37	9 371.00	75.35
2003	23 510.75	13 010.44	10 425.52	74.79
2004	21 662.94	12 530.03	9 050.34	82.57
2005	30 576.03	14 950.50	15 537.38	88.15
2006	31 383.05	14 062.98	17 224.99	95.08
2007	30 849.81	12 001.48	18 766.37	81.96
<b>2008</b>	<b>34 919.75</b>	<b>15 342.44</b>	<b>19 516.84</b>	<b>60.47</b>
Enero	2 232.01	492.72	1 732.71	6.58
Febrero	1 331.17	419.59	907.06	4.52
Marzo	1 715.27	554.57	1 156.10	4.60
Abril	2 502.80	1 273.97	1 224.27	4.56
Mayo	3 267.79	1 594.65	1 668.16	4.98
Junio	3 642.31	1 836.25	1 801.17	4.89
Julio	3 893.31	2 539.26	1 348.74	5.31
Agosto	3 450.78	1 358.80	2 086.94	5.04
Setiembre	2 891.08	1 488.36	1 397.91	4.81
Octubre	2 877.56	1 080.65	1 791.70	5.21
Noviembre	3 843.37	1 204.87	2 633.52	4.98
Diciembre	3 272.30	1 498.75	1 768.56	4.99
<b>2009</b>	<b>31 902.72</b>	<b>13 448.68</b>	<b>18 370.83</b>	<b>83.21</b>
Enero	3 457.00	1 474.76	1 976.70	5.54
Febrero	2 539.16	778.22	1 755.93	5.01
Marzo	2 923.44	881.40	2 034.74	7.30
Abril	2 550.18	1 106.27	1 436.46	7.45
Mayo	2 667.56	1 348.57	1 311.50	7.49
Junio	2 761.32	1 079.97	1 673.86	7.49
Julio	2 496.96	1 159.06	1 331.02	6.88
Agosto	2 403.72	1 130.52	1 264.90	8.30
Setiembre	2 611.25	1 381.61	1 222.61	7.03
Octubre	2 509.59	977.63	1 525.13	6.83
Noviembre	2 678.27	1 239.10	1 432.39	6.78
Diciembre	2 304.28	891.58	1 405.59	7.11
<b>2010</b>	<b>12 033.14</b>	<b>4 666.41</b>	<b>7 335.85</b>	<b>30.88</b>
Enero	1 973.20	664.92	1 301.83	6.45
Febrero	1 786.48	619.98	1 161.59	4.91
Marzo	2 364.44	853.00	1 506.19	5.25
Abril	1 697.63	600.44	1 092.17	5.02
Mayo	2 176.39	674.20	1 497.83	4.36
Junio	2 035.00	1 253.87	776.24	4.89

Fuente: Dirección Regional de Pesquería - Tumbes.

**CUADRO N° 253**  
**VALOR AGREGADO DE LA ACTIVIDAD PESQUERA, 1994-2008**  
(A Precios Constantes de 1994)  
(Miles de nuevos soles)

Año	Producto Bruto Interno País	Valor Agregado Pesquero		Particip. % en Producto Bruto Interno Tumbes 1/	Particip. % en En Valor Agregado Total del Sector 2/	V рiac. % Anual del Valor Agregado Pesquero Tumbes
		País	Tumbes			
1994	98 577 444	712 984	25 524	0.03	3.58	-
1995	107 038 850	613 772	25 507	0.02	4.16	-0.07
1996	109 708 500	584 366	30 303	0.03	5.19	18.80
1997	117 213 965	573 678	27 522	0.02	4.80	-9.18
1998	116 551 628	496 955	35 948	0.03	7.23	30.62
1999	117 645 501	637 039	65 754	0.06	10.32	82.91
2000	120 659 404	701 902	58 491	0.05	8.33	-11.05
2001	121 317 087	625 650	44 993	0.04	7.19	-23.08
2002	127 407 427	663 550	49 422	0.04	7.45	9.84
2003	132 544 850	595 529	42 072	0.03	7.06	-14.87
2004	139 141 251	778 643	58 928	0.04	7.57	40.06
2005	148 639 991	803 611	108 523	0.07	13.50	84.16
2006	160 145 464	822 528	49 941	0.03	6.07	-53.98
2007 p'	174 348 006	879 036	41 997	0.02	4.78	-15.91
2008 e'	191 366 582	934 432	40 541	0.02	4.34	-3.47

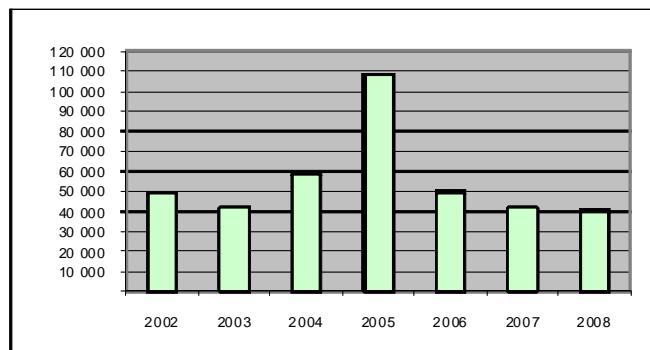
1/ Representa la participación Sectorial en el Producto Bruto del Departamento

2/ Representa la participación de la Actividad Pesquera del Departamento, en el total Sectorial del País.

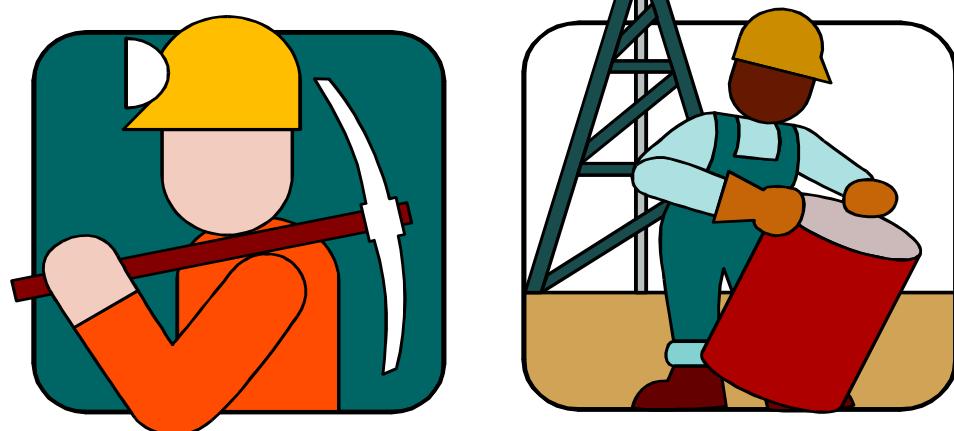
e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

**GRÁFICO N° 26**  
**TUMBES: VALOR AGREGADO PESQUERO, 2002-2008**  
Miles de nuevos soles



13



# MINERIA E HIDROCARBUROS

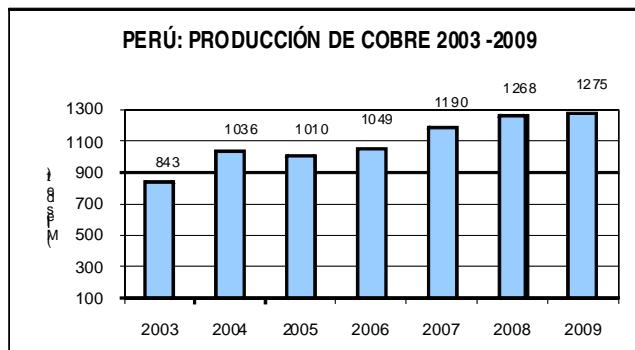


**CUADRO N° 254**  
**PERÚ: VOLUMEN DE PRODUCCIÓN MINERA METÁLICA, 1980-2009**  
(En contenido fino)

Año	Volumen de Producción					
	Cobre (Tonelada métrica fina)	Pbmo (Tonelada métrica fina)	Zinc (Tonelada métrica fina)	Hierro (Tonelada métrica fina)	Plata (Kilogramo)	Oro (Kilogramo)
1980	345 620	187 248	493 408	...	1 393 898	...
1981	331 407	201 191	479 285	...	1 323 547	...
1982	363 688	213 448	543 590	...	1 458 872	...
1983	328 020	223 727	581 753	...	1 739 354	...
1984	370 004	208 485	548 705	...	1 834 286	...
1985	401 327	216 110	612 903	3 421 473	2 010 756	...
1986	399 302	201 873	604 018	3 472 693	2 005 947	...
1987	406 325	203 960	619 209	3 357 853	2 001 017	8 933
1988	316 355	161 182	498 583	2 838 721	1 650 500	9 720
1989	368 168	203 034	620 956	2 954 434	1 932 163	9 898
1990	323 412	209 722	598 193	2 181 321	1 927 534	20 179
1991	382 277	217 864	638 064	2 460 338	1 926 611	22 606
1992	379 128	214 007	626 179	1 976 663	1 667 711	24 242
1993	381 250	224 695	668 094	3 474 378	1 670 815	30 318
1994	365 663	235 042	690 017	4 636 628	1 768 199	47 799
1995	409 693	237 597	692 290	3 948 200	1 928 853	57 743
1996	485 595	248 929	760 353	2 915 700	1 976 536	64 885
1997	506 498	262 466	867 691	3 171 312	2 090 311	77 940
1998	483 338	257 713	868 757	3 282 118	2 024 570	94 214
1999	536 387	271 782	899 524	2 715 392	2 231 390	128 486
2000	553 925	270 576	910 303	2 812 785	2 437 706	132 585
2001	722 355	289 546	1 056 629	3 087 016	2 673 834	138 522
2002	844 553	305 651	1 232 997	3 404 952	2 869 600	157 530
2003	842 578	308 874	1 372 790	3 540 659	2 920 922	172 619
2004	1 035 574	306 211	1 209 006	4 315 129	3 059 962	173 224
2005	1 009 898	319 368	1 201 671	4 564 989	3 205 673	208 002
2006	1 048 897	313 325	1 201 794	4 784 601	3 470 725	202 822
2007	1 190 274	329 165	1 444 361	5 103 597	3 501 462	170 236
2008	1 267 867	345 109	1 602 597	5 160 707	3 685 931	179 870
2009	1 274 725	302 412	1 509 129	4 418 768	3 854 019	182 403

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería

GRÁFICO N° 27



**CUADRO N° 255**  
**PERÚ: PRODUCCIÓN DE COBRE, SEGÚN EMPRESA MINERA, 1996-2009**  
(Tonelada métrica fina)

Empresa minera	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
Total	485 595	506 498	483 338	536 387	553 924	722 357	844 553	842 578	1 035 574	1 009 898	1 048 472	1
Cia. Minera Antamina S.A.	-	-	-	-	-	161 947	341 412	267 873	370 957	383 039	390 774	
Southern Perú Cooper Corporation	306 382	311 093	302 286	338 200	339 248	341 947	344 298	374 655	397 366	357 612	361 977	
BHP Tintaya S.A.	59 072	67 907	72 486	76 795	91 664	85 184	1 015	51 644	118 527	109 421	115 626	
Sociedad Minera Cerro Verde S.A.A.	45 882	55 225	57 036	67 889	71 249	76 665	86 401	87 327	88 493	93 542	96 506	
Doe Rum Perú S.R. Ltda.(Cobrizo)	-	-	-	23 627	17 908	16 509	15 473	16 225	14 679	15 161	17 224	
Cia. Minera Condestable S.A.	5 118	4 442	313	5 680	8 375	8 919	9 457	11 257	12 484	16 086	17 993	
Cia. Minera Paura S.A.	3 407	3 540	4 678	5 175	4 443	6 080	2 119	5 016	3 478	2 737	3 904	
Cia. Minera Atacocha S.A.	1 847	3 129	2 643	2 086	2 526	2 880	3 084	3 111	3 331	3 203	2 872	
Pan American Silver S.A.C	1 684	2 134	2 226	1 639	1 925	1 883	1 689	2 337	1 434	1 644	3 828	
Sociedad Minera Austria Duvaz S.A	1 333	907	684	1 165	1 124	1 031	1 154	1 372	1 528	1 494	1 664	
Centromin Perú S.A	39 376	35 181	17 724	1 169	1 065	1 303	702	178	-	-	-	
Cia. Minera Corona S.A (Yauli)	1 016	1 246	1 283	1 098	965	1 200	2 047	2 338	2 270	2 491	3 828	
Empresa Administradora Chungar S.A	703	548	253	126	357	655	1 363	1 973	1 875	1 942	1 851	
Cia. Minera Buenaventura S.A	447	287	476	454	144	222	301	124	75	75	90	
Cia. Minera Pativilca S.A	8 391	7 982	1 411	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cia. Minera Huarón S.A	1 314	1 706	561	-	-	1 058	1 330	2 121	2 737	2 556	-	
Cia. Minera El Baron	470	22	281	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cia. Minera Sayapullo S.A	1 847	2 342	258	-	-	-	-	-	-	-	-	
Corporación Minera Cstrovirreyna S.A	408	98	15	-	-	-	-	-	-	-	-	
Empresa Minera Los Quenuales S.A	-	-	-	2 497	2 753	2 583	2 916	4 499	4 692	5 153	6 192	
Cia. Minera Milpo S.A	-	-	-	-	801	1 591	2 321	2 302	2 291	2 685	2 586	
Minera Colquisiri S.A	-	-	-	1 164	1 313	1 399	1 415	2 232	1 879	1 722	1 853	
Volcán Cia. Minera S.A.A	-	-	-	2 978	2 695	2 848	1 965	1 128	1 530	1 341	1 709	
Cia. Minera Casapalca S.A	522	418	401	411	590	661	770	735	1 071	1 274	2 143	
Otros	6 376	8 291	18 323	4 234	4 779	5 792	23 321	4 131	4 877	6 720	15 852	

p/ Preliminar.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería

**CUADRO N° 256**  
**PERÚ: PRODUCCIÓN DE PLOMO, SEGÚN EMPRESA MINERA, 1996-2009**  
(Tonelada métrica fina)

Empresa minera	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Total	248 929	262 466	257 713	271 782	270 576	289 546	305 651	308 874	306 211	319 368	313 332
Cia.Minera Antamina S.A.	-	-	-	-	-	-	2 440	5 887	1 402	454	3 938
Centromin Perú S.A.	92 985	87 019	72 488	50 299	10 756	10 949	2 351	516	-	-	-
Cia.Minera Atacocha S.A	17 776	18 664	23 354	29 482	26 739	29 573	35 867	39 420	38 131	40 878	19 850
Cia.Minera Santa Luisa S.A	19 068	18 693	22 498	22 481	23 332	21 816	20 976	20 487	15 621	17 250	15 087
Cia.Minera Milpo S.A	21 631	21 312	19 031	22 749	20 427	23 071	29 260	30 003	17 384	20 857	21 933
Sociedad Minera El Brocal S.A.	16 756	15 884	15 490	14 753	18 203	18 416	21 384	23 208	28 840	28 482	36 508
Volcán Cia Minera S.A.A	2 696	4 102	13 282	14 941	51 765	76 135	69 344	54 254	60 731	62 463	65 538
Cia. Minera Raura S.A.	8 128	8 084	9 991	10 093	10 397	9 947	5 575	12 203	10 968	16 017	11 956
San Ignacio de Morococha	6 801	7 160	8 714	5 598	2 270	2 880	2 011	2 704	2 175	1 435	1 654
Empresa Minera Iscaycruz S.A	-	8 121	7 799	9 224	11 065	9 562	8 984	-	-	-	-
Cia. Minera Corona S.A (Yauli)	5 433	11 820	14 477	15 697	14 779	13 610	16 315	13 361	10 493	6 883	7 043
Cia.Minera Buenaventura S.A	5 201	6 433	7 407	9 447	6 352	7 651	8 506	6 889	8 182	86	10 458
Pan American Silver	5 649	6 695	6 570	7 686	9 204	8 778	6 879	4 845	4 218	3 166	10 852
Empresa Minera Los Quenuales S.A	-	5 649	6 398	8 861	11 077	13 484	15 408	24 260	25 246	25 059	21 604
Perubar S.A	5 739	5 769	3 957	5 188	4 005	1 986	-	3 741	14 212	15 051	13 529
Cia.Minera Huaron S.A	8 224	10 202	3 855	-	-	7 150	7 508	15 002	11 750	7 865	-
Cia. Minera Caudalosa S.A.	1 561	3 303	2 918	5 156	5 131	4 190	3 092	3 475	4 409	4 484	5 467
Minera Colquisir S.A	1 643	2 705	2 608	3 245	4 230	4 784	5 441	6 572	7 210	6 637	7 051
Empresa Administradora Chungar S.A	4 708	3 422	1 887	1 107	2 669	4 894	14 267	22 129	21 596	23 734	25 043
Minas de Ares S.A.C	1 874	657	603	620	422	552	314	397	812	782	766
Sociedad Minera Austria Duvaz S.A	2 901	-	1 229	1 641	-	-	1 715	2 028	1 036	878	790
Castrovireyna Cia. Minera S.A	415	548	532	834	1 260	1 694	2 642	1 880	1 556	1 229	1 542
ARGENTUM S.A	-	-	-	-	-	-	-	-	2 008	7 248	7 332
Catalina Huanca Sociedad Minera S.A.C	-	-	-	-	-	4 559	4 650	2 406	2 849	5 242	6 164
Cia. Minera Casapalca S.A	-	-	-	3 306	4 661	7 263	8 684	7 111	6 363	5 707	6 105
Otros	19 740	16 224	12 625	29 374	31 832	6 602	12 038	6 096	9 019	17 481	13 122

p/Preliminar.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería

**CUADRO Nº 257**  
**PERÚ: PRODUCCIÓN DE PLATA, SEGÚN EMPRESA MINERA, 1996-2009**  
(Kilogramo de contenido fino)

Empresa minera	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Total	1 976 500	2 090 300	2 024 600	2 231 400	2 437 700	2 673 800	2 869 639	2 920 922	3 059 962	3 205 673	3 470 661
Cia.Mina Antamina S.A	-	-	-	-	-	119 800	269 956	317 065	286 568	333 654	301 473
Centromin Perú S.A	459 110	390 300	227 099	151 973	52 200	56 300	24 098	8 144	-	-	-
Cia.Minera Buenaventura S.A	208 923	296 000	320 278	309 406	282 700	333 300	302 295	316 188	340 653	360 795	378 734
Cia. Minera Ares S.A.C	180 381	188 000	209 871	244 908	218 900	208 700	167 195	242 764	332 208	326 694	360 896
Volcán Cia. Minera	19 550	39 100	148 729	202 700	309 100	334 300	326 428	296 064	351 096	346 425	413 546
Southern Perú Limited	98 203	107 000	104 740	114 444	138 100	90 400	112 407	134 091	150 044	139 707	131 191
Cia.Minera Atacocha S.A	56 777	67 900	84 406	98 422	104 600	127 300	159 068	147 085	164 315	160 613	90 036
Sociedad Minera Corona S.A (Yauli)	137 700	144 200	167 700	159 500	173 500	157 700	177 740	151 821	86 264	26 862	28 482
Cia.Minera Milpo	94 419	97 900	79 925	87 000	97 100	109 800	133 260	132 864	82 075	93 532	92 560
Sociedad Minera El Brocal S.A.	76 594	74 100	63 022	46 747	92 100	109 900	74 627	90 813	105 649	136 716	321 195
Cia. Minera Raura S.A.	60 990	57 800	59 140	61 134	54 500	54 100	24 834	52 409	50 074	62 782	57 020
Cia.Minera Santa Luisa S.A	50 663	50 900	54 852	57 051	52 900	45 400	44 795	46 785	39 971	45 605	42 527
Cia.Minera Huaron S.A	63 081	96 000	33 900	-	-	69 800	148 131	155 418	145 605	114 794	-
Cia. Minera Caylloma S.A	42 764	40 800	32 843	37 559	57 700	70 100	88 879	-	-	-	-
BHP Tintaya S.A	24 000	25 200	28 600	28 500	34 100	31 200	442	7 044	31 619	26 696	31 217
Minera Colquisiri S.A	15 200	24 600	24 700	32 200	43 100	42 800	47 406	48 752	46 693	56 065	49 423
Sociedad Minera Austria Duvaz S.A	34 215	21 700	17 700	23 700	26 200	24 000	28 465	30 457	20 289	24 904	25 457
Castrovirreyna Cia. Minera	22 040	23 900	16 900	22 300	29 000	29 800	30 573	29 790	31 341	40 959	41 411
Perubar S.A	7 000	7 100	4 900	16 800	14 900	8 400	-	5 737	27 716	42 787	47 938
Empresa Administradora Chungar S.A	10 900	10 400	3 300	10 700	10 100	3 700	37 496	54 058	52 121	69 902	88 184
Empresa Minera Yauliyacu S.A	-	67 600	98 400	112 800	134 500	154 200	163 212	183 186	190 433	170 810	172 760
Pan American Silver S.A.C	89 700	98 800	96 800	102 700	128 400	123 200	94 851	94 251	95 575	79 279	179 052
Cia. Minera Casapalca S.A	39 300	44 900	49 100	58 500	101 600	97 400	129 496	91 016	84 250	74 846	92 402
Minera Barrick Misquichilca	-	-	1 900	71 500	67 300	74 800	67 820	51 964	48 872	57 255	44 827
Empresa Minera Yanacocha S.A	5 700	5 100	13 900	25 800	47 900	46 800	57 561	93 014	101 088	129 568	112 357
Otros	179 290	111 000	81 895	155 056	167 200	150 600	158 604	140 142	195 443	284 423	367 973

p/ Preliminar.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería

**CUADRO N° 258**  
**PERÚ: PRODUCCIÓN DE ZINC, SEGÚN EMPRESA MINERA, 1996-2009**  
(Tonelada métrica fina)

Empresa minera	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
Total	760 353	867 691	868 757	899 524	910 303	1 056 629	1 232 997	1 372 790	1 209 006	1 201 671	1 203 364	1
Centromin Perú S.A.	299 551	278 843	210 309	149 408	26 071	25 478	7 421	1 818	-	-	-	-
Cia. Minera Antamina S.A.	-	-	-	-	-	68 909	260 443	400 718	224 483	218 265	178 180	
San Ignacio de Morococha S.A.	69 024	72 030	71 060	64 795	40 447	35 198	23 826	32 947	37 673	28 762	30 926	
Cia. Minera Milpo	50 376	60 440	57 418	68 235	71 050	76 755	91 348	95 095	95 423	89 346	79 595	
Cia. Minera Raura S.A.	46 512	43 355	44 519	34 610	33 480	34 973	11 596	23 444	21 461	22 337	21 745	
Perubar S.A.	40 980	34 531	25 435	25 765	21 228	11 328	-	4 315	15 685	17 544	19 194	
Cia. Minera Santa Luisa S.A.	37 738	39 066	46 854	45 393	47 731	47 405	47 372	44 601	38 803	38 100	46 306	
Cia. Minera Atacocha S.A.	31 418	40 488	45 341	48 444	52 323	56 366	62 888	66 109	61 794	59 174	59 795	
Sociedad Minera El Brocal S.A.	30 364	31 095	40 949	44 618	43 928	46 952	57 194	58 457	61 083	60 230	69 828	
Volcán Cia. Minera	28 462	40 923	95 003	104 417	232 215	319 317	275 935	224 382	235 254	237 288	232 645	
Pan American Silver	19 442	22 218	23 410	24 346	25 577	22 009	18 842	13 426	12 541	10 571	-	
Empresa Administradora Chungar S.A.	15 740	17 330	6 609	7 375	18 053	26 601	43 661	56 905	53 112	55 576	62 227	
Cia. Minera Huarón S.A.	8 645	12 103	4 081	-	-	7324	22 715	20 645	16 578	13 497	-	
Cia. Minera Yauli S.A.	8 586	11 594	13 475	6 203	-	-	-	-	-	-	-	
Sociedad Minera Austria Duvaz S.A.	6 154	5 757	5 028	5 738	6 784	7 263	6 990	7 629	3 883	3 576	3 517	
Cia. Minera Caudalosa S.A.	2 942	3 503	3 606	5 560	5 135	5 989	4 338	5 217	6 180	5 991	6 933	
Cia. Minera Colquisiri S.A.	-	-	-	15 397	17 928	20 000	24 876	40 671	42 244	39 338	36 893	
Cia. Minera Buenaventura S.A.A.	1 380	5 323	5 050	8 758	11 099	9 341	7 572	7 235	8 743	7 607	9 410	
Castrovirreyna Cia. Minera	132	-	-	-	-	-	2 733	2 182	1 938	1 540	1 823	
Cia. Minera Caspalca S.A.	3 154	2 981	3 024	3 886	5 338	9 220	11 173	10 436	12 252	15 622	19 388	
Empresa Minera Los Quenuales S.A.	-	86 076	97 919	31 215	35 094	36 238	38 894	186 830	187 189	191 291	199 540	
Sociedad Mínera Corona S.A. (Yauli)	3 698	23 957	28 401	30 467	30 928	33 031	37 994	27 499	25 878	22 657	19 026	
Minera Hualanca S.A.	-	-	-	3 289	7 157	10 577	13 920	14 392	14 945	15 550	17 479	
San Valentín	-	-	-	4 471	7 612	7 574	6 864	7 312	8 251	7 809	7 864	
ARGENTUM S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	4 684	19 202	22 141	
Otros	56 055	36 078	41 266	167 134	171 125	138 781	154 402	20 525	18 929	20 798	58 909	

p/ Preliminar.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería

**CUADRO N° 259**  
**PERÚ: PRODUCCIÓN DE ORO SEGÚN EMPRESA MINERA, 1996-2009**  
(Kilogramo de contenido fino)

Empresa minera	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Total</b>	<b>64 886</b>	<b>77 940</b>	<b>94 142</b>	<b>128 486</b>	<b>132 585</b>	<b>138 766</b>	<b>157 530</b>	<b>172 619</b>	<b>173 224</b>	<b>208 002</b>	<b>202 822</b>	<b>170 236</b>
Empresa Minera Yanacocha S.A.	25 201	32 764	41 350	51 528	55 054	59 381	72 471	88 583	90 446	103 168	81 247	48 634
Minera Barrick Misquichilca	-	-	1 769	25 781	25 164	28 338	27 938	28 358	20 085	36 616	51 892	49 949
Aurífera Retamas	3 911	4 729	5 024	5 224	5 238	5 177	4 991	5 181	5 242	5 275	4 950	4 053
Cia. Minera Ares S.A.	-	-	2 513	4 881	5 200	5 211	6 025	5 897	7 042	7 254	6 088	5 788
Cia. Minera Sipan S.A.	-	888	5 795	6 565	4 827	1 404	448	396	392	6	-	-
Consorcio Minero Horizonte S.A.	1 992	2 905	2 720	3 200	4 017	4 282	4 739	4 781	4 027	4 350	5 041	4 838
Cia. Minera Aurífera Santa Rosa	540	1 628	972	2 376	3 044	3 155	3 706	3 682	4 083	4 728	4 909	5 511
Cia. Minera Buenaventura S.A.	1 593	1 107	518	865	2 928	4 459	5 819	5 655	6 327	7 107	7 879	11 654
Cia. Minera Poderosa S.A.	2 076	2 558	2 999	2 058	1 984	2 314	2 513	2 842	3 065	2 646	2 393	2 437
Cia. Minera Arirahua S.A.	378	550	622	838	1 723	1 061	913	733	836	694	695	713
Empresa Minera Especial Tintaya S.A.	922	1 075	1 180	967	983	1 196	18	127	912	1 013	1 256	1 207
Minas de Arcata S.A.	647	650	725	821	696	705	423	271	-	-	-	-
Minera Cedrimin S.A 1/	491	437	431	524	696	670	639	540	435	1 003	819	1 003
Cia. Minera Caraveli S.A.	245	330	357	479	635	830	1 100	1 102	1 049	1 165	1 141	1 059
Cia. Minera Ericka S.A.	-	317	699	509	470	452	308	444	192	171	108	-
Minera. Aurífera Calpa S.A.	627	468	262	333	344	283	317	366	272	85	19	-
Cia. Minera Atacocha S.A.	194	271	292	314	318	329	305	276	177	157	186	248
Cia. Minera Nueva California S.A.	79	127	120	228	261	223	1	153	140	96	76	71
Southern Perú Co. (Ref. Ilo)	268	276	554	262	214	244	311	235	238	226	242	227
Minera Laytaruma	-	-	-	469	497	635	743	756	954	1 062	1 713	2 088
Inversiones Minera del Sur S.A.	211	579	157	-	-	-	1 166	3 042	3 352	3 777	3 859	-
Aruntari	-	-	-	-	-	-	1 600	3 202	3 964	6 449	6 449	5 324
Otros	2 976	3 361	2 523	2 308	1 792	1 797	2 316	3 149	5 211	4 863	6 060	9 060
Aluvial y Lavaderos 1/	22 535	22 920	22 560	17 956	16 500	16 620	18 719	12 849	14 783	16 092	15 800	16 373
Costa Sur (Ica, Arequipa)	7 331	7 800	7 510	3 199	2 208	2 151	2 662	-	-	-	-	-
Costa Norte (La Libertad, Pataz)	480	480	410	360	548	377	636	-	-	-	-	-
Madre de Dios	9 324	9 240	9 240	10 598	10 604	10 822	12 506	12 849	14 783	16 092	15 800	16 373
Puno	5 400	5 400	5 400	3 799	3 140	3 270	2 914	-	-	-	-	-

p/ Preliminar.

1/ Hasta 2002 Minera Shilá S.A.C.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería

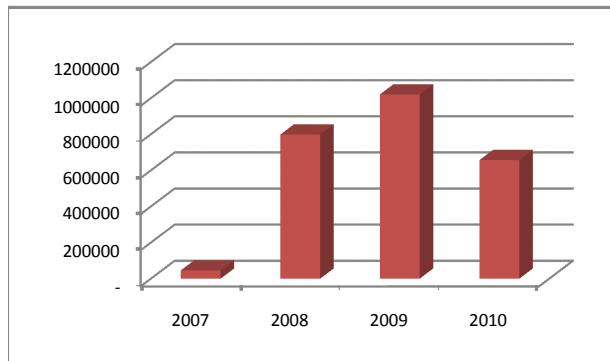
**CUADRO N° 260**  
**PERÚ: PRODUCCIÓN ANUALIZADA DE PETRÓLEO CRUDO, SEGÚN REGIÓN Y EMPRESA, 2004-2009**  
(Bariles)

Región y Empresa	Lote	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Total		29 243 429	27 540 851	28 314 211	28 146 437	28 027 081	25 926 863
Piura		10 463 175	10 992 717	11 713 596	11 985 022	13 165 775	13 784 607
GMP S.A	I	234 566	276 062	282 942	313 541	327 894	299 061
Petrolera Montérrico	II	193 730	203 646	209 461	206 274	255 157	235 343
Mercantile	II	239 328	317 577	333 065	366 831	753 381	1 468 145
Río Bravo	IV	226 257	305 170	414 081	573 129	599 262	421 329
GMP S.A	V	50 840	49 630	47 079	55 831	74 147	61 786
Sapet	VI/VII	1 323 279	1 214 833	1 113 818	1 045 302	1 013 858	1 084 004
Unipetro	IX	113 117	105 245	101 690	97 639	97 884	95 486
Petrobras Energía	X	4 144 314	4 590 811	4 648 288	4 859 133	5 176 659	4 868 100
Olimpyc	XIII	-	978	397	122 645	840 292	1 173 949
Petrolera Montérrico	XV	7 572	7 122	6 998	6 602	6 830	6 778
SAVIA 1/	Z - 2B	3 930 172	3 921 643	4 555 777	4 338 095	4 020 411	4 070 626
Tumbes		0	0	0	45 794	798 448	1 020 917
Petrolera Montérrico	XX	-	-	-	17 049	13 280	16 634
BPZ	Z - 1	-	-	-	28 745	785 168	1 004 283
Loreto		18 657 989	16 402 616	16 426 461	15 953 149	13 916 021	10 992 368
PLUSPETROL	1 - AB	11 200 836	10 020 297	10 219 175	9 731 501	8 233 410	5 980 758
PLUSPETROL	8	7 456 250	6 382 319	6 207 286	6 221 648	5 652 281	4 976 043
MAPLE	31 E	903	-	-	-	30 330	35 567
Loreto / Huánuco		122 265	145 518	174 154	162 472	146 837	128 971
MAPLE	31 B/D	122 265	145 518	174 154	162 472	146 837	128 971

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

**GRAFICO N° 28**  
**TUMBES: PRODUCCIÓN DE PETROLEO: 2007-2010**

Bariles



**CUADRO N° 261**  
**PERÚ: PRODUCCIÓN MENSUAL DE PETROLEO CRUDO, SEGÚN REGIÓN Y EMPRESA, 2009/2010**  
(Bariles)

Región y Empresa	Lote	Total	2009									
			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre
Total		25 926 863	2 473 588	2 041 946	2 306 839	2 165 724	1 985 185	1 867 410	2 193 785	2 132 012	2 184 907	2 210 90
Piura		13 784 607	1 287 270	1 093 539	1 187 956	1 130 483	1 209 909	1 050 549	1 118 353	1 094 671	1 177 456	1 140 22
GMP S.A.	I	299 061	26 268	23 332	24 999	24 358	25 566	24 894	24 682	25 484	24 770	24 90
Petrolera Monterrico	II	235 343	20 763	18 470	20 242	19 594	20 461	20 198	20 152	19 993	19 078	19 37
Mercantile	II	1 468 145	159 814	135 801	151 809	135 941	141 067	123 253	112 443	107 467	95 066	97 76
Río Bravo	IV	421 329	39 787	35 764	38 368	37 792	37 494	34 743	34 454	34 461	32 786	32 64
GMP S.A.	V	61 786	5 691	4 464	5 380	4 976	5 230	5 168	5 489	4 773	5 001	4 82
Sapet	VI/VII	1 084 004	84 836	77 894	85 996	79 835	85 955	83 911	84 624	90 419	90 750	107 30
Unipetro	IX	95 486	8 970	7 814	8 355	7 790	8 082	7 789	8 208	7 957	7 588	7 71
Petrobras Energía	X	4 868 100	442 120	387 941	418 073	400 530	409 390	395 520	404 131	413 519	394 149	405 30
Olympyc	XIII	1 173 949	97 954	98 586	90 502	113 046	125 892	103 479	93 992	99 420	79 913	103 20
Petrolera Monterrico	XV	6 778	583	562	547	575	564	583	525	561	567	54
SAVIA 1/	Z-2B	4 070 626	400 484	302 911	343 685	306 046	350 208	251 011	329 653	290 617	427 788	336 64
Tumbes		1 020 917	168 474	83 361	124 178	84 313	43 081	82 239	84 185	84 642	42 338	84 45
Petrolera Monterrico	XX	16 634	1 121	1 025	1 251	1 258	1 282	1 256	1 232	1 263	1 264	1 99
BPZ	Z - 1	1 004 283	167 353	82 336	122 927	83 055	41 799	80 983	82 953	83 379	41 074	82 46
Loreto		10 992 368	1 009 657	853 305	982 760	940 235	720 977	725 498	979 618	940 496	955 972	974 21
PLUSPETROL	1 - AB	5 980 758	507 671	424 442	499 074	503 098	325 744	339 773	532 890	553 105	555 815	572 80
PLUSPETROL	8	4 976 043	500 691	425 397	480 852	434 921	391 522	384 326	442 102	383 568	397 501	397 64
MAPLE	31 E	35 567	1 295	3 466	2 834	2 216	3 711	1 399	4 626	3 823	2 656	3 75
Loreto / Huánuco		128 971	8 187	11 741	11 945	10 693	11 218	9 124	11 629	12 203	9 141	12 01
MAPLE	31 B/D	128 971	8 187	11 741	11 945	10 693	11 218	9 124	11 629	12 203	9 141	12 01

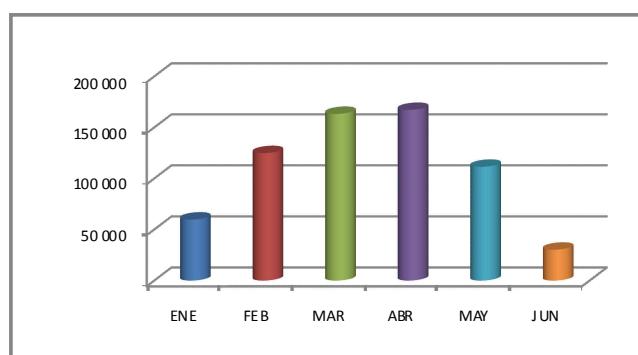
Fuente: Ministerio de Energía y Minas

**CUADRO N° 261**  
**PERÚ: PRODUCCIÓN MENSUAL DE PETROLEO CRUDO, SEGÚN REGIÓN Y EMPRESA, 2009/2010**  
 (Bariles)

Región y Empresa	Lote	Total	2010						Conclusión
			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	
Total		13 114 673	2 259 221	2 132 791	2 252 664	2 233 507	2 182 233	2 054 257	
Piura		6 777 746	1 205 210	1 109 931	1 103 736	1 161 395	1 122 722	1 074 752	
GMP S.A	I	164 498	27 743	23 979	26 839	25 672	26 200	34 065	
Petrolera Montrico	II	102 736	18 860	15 848	12 842	18 029	20 156	17 001	
Mercantile	III	512 605	120 555	87 098	83 981	78 911	74 966	67 094	
Río Bravo	IV	178 906	32 034	27 769	30 715	29 355	30 192	28 841	
GMP S.A	V	35 596	7 095	5 348	5 721	5 113	6 047	6 272	
Sapet	VI/VII	637 072	120 268	93 325	109 834	110 030	97 085	106 530	
Uripetro	IX	44 713	7 741	6 941	7 766	7 352	7 577	7 336	
Petrobras Energía	X	2 338 520	404 903	362 664	383 944	383 284	410 301	393 424	
Olimpyc	XIII	754 886	113 629	153 634	115 240	140 350	113 076	118 957	
Petrolera Montrico	XV	3 276	570	472	320	793	578	543	
SAVIA 1/	Z - 2B	2 004 938	351 812	332 853	326 534	362 506	336 544	294 689	
Tumbes	598	656 924	59 795	124 885	163 325	167 212	111 470	30 237	
Petrolera Montrico	XX	9 773	1758	1462	1503	2013	1 472	1 565	
BPZ	Z - 1	647 151	58 037	123 423	161 822	165 199	109 998	28 672	
Loreto		5 612 920	982 409	885 479	975 350	895 499	936 797	937 386	
PLUSPETROL	1 - AB	3 439 328	583 967	532 709	582 860	569 762	600 801	569 229	
PLUSPETROL	8	2 154 508	394 869	349 496	388 714	323 453	332 890	365 086	
MAPLE	31 E	19 084	3573	3274	3776	2284	3106	3 071	
Loreto / Huánuco		67 083	11 807	12 496	10 253	9 401	11 244	11 882	
MAPLE	31 B/D	67 083	11 807	12 496	10 253	9 401	11 244	11 882	

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

**GRÁFICO N° 29**  
**PRODUCCIÓN MENSUAL DE PETROLEO CRUDO, 2010**



**CUADRO N° 262**  
**PERÚ: EMPRESAS MINERAS PRIVATIZADAS, 1991-2007**

Empresa	Precio Venta (US\$ Dólares)	Proyectos de Inversión
<b>1991</b>		
Minas Buenaventura	963 569 671	4 051 370 000
	1 510 707	-
<b>1992</b>		
Condestable	1 291 101	-
Minpec o USA	4 100 000	-
Hierro Perú S.A.	120 000 000	137 000 000
Quellaveco	12 000 000	562 000 000
<b>1993</b>		
Cerro Verde 2	35 446 690	485 300 000
<b>1994</b>		
Refinería de Ilo	66 626 249	20 200 000
Tintaya	277 105 731	104 000 000
Refinería Cajamarquilla	154 946 156	50 000 000
<b>1995</b>		
Minero Perú Viviendas de Ilo	1 329 009	-
<b>1996</b>		
Centromin Pros. Aurífero Paucaray	211 500	-
Cenfetromín Proy. Minero Antamina	20 000 000	2 520 000 000
<b>1997</b>		
Empresa Minera Yauliyacu	8 507 416	110 200 000
Centromin La Carcajada y Perro Ciego	1 050 000	-
Minero Perú Las Huacuillas	945 000	1 900 000
Emp. Metalúrgica de la Oroya	121 521 329	-
Emp. Minera Mahr Túnel	127 777 777	60 000 000
Yacimiento Berenguela	750 005	770 000
<b>1998</b>		
Emp. Minera Cobriz a	7 500 001	-
Minero Perú Concesiones de INIFOM	951 000	-
<b>1999</b>		
Emp. Minera Paragsha S A (Cerro de Pasco)	61 777 777	70 000 000
Minero Perú Ccayo Huinicunca	207 270	-
<b>2000</b>		
Centromin Prospecto Minero Quicay	300 000	10 729 334
<b>2001</b>		
Minero Perú Prospecto Magistral	550 000	2 100 000
Prospectos Mineros	227 000	-
Participación Accionaria del 25% en Iscaycruz	16 645 960	-
IME X Callao	1 000 000	-
Centromin-Unidad Minera de Yauricocha	4 010 000	3 000 000
<b>2002</b>		
100% Acciones Logística Integral del Callao y Yauricocha	750 000	-
Centromin - Proyecto Alto Chicama	2 000 000	3 000 000
<b>2003</b>		
3 Prospectos Mineros	138 000	-
Empresa Minera Natividad	1 000 000	3 000 000 ©
<b>2004</b>		
Prospectos Mineros (Huarangayoc/Pira y Winicocha)	183 000	-
Prospectos Mineros (Mishky/Tinoray, Puy Puy y Yanacollpa)	560 654	-
<b>2005</b>		
Proyecto Bayovar	3 000 000	3 000 000
Proyecto Cupirifero La Granja	22 000 000	790 000 000
<b>2007</b>		
Proyecto Minero Michiquillay	403 000 000	700 000 000
Proyecto Bayovar (Segunda Fase)	460 000	-

Fuente: Agencia de Promoción de la Inversión Privada (PROINVERSIÓN)

**CUADRO N° 263**  
**VALOR AGREGADO DE LA ACTIVIDAD MINERA, 1994-2008**  
(A Precios Constantes 1994)  
(Miles de nuevos soles)

Año	Producto Bruto Interno País	Valor Agregado de la actividad Minera		Partic. % Bruto Interno Tumbes 1/	Partic. % En Valor Agregado Total del Sector 2/	Variación % Anual del Valor Agregado Minero Tumbes
		País	Tumbes			
1994	98 577 444	4 606 250	378	0.00	0.01	-
1995	107 038 850	4 798 866	445	0.00	0.01	17.72
1996	109 708 500	5 045 381	457	0.00	0.01	2.70
1997	117 213 965	5 500 677	507	0.00	0.01	10.94
1998	116 551 628	5 704 669	564	0.00	0.01	11.24
1999	117 645 501	6 450 804	570	0.00	0.01	1.06
2000	120 659 404	6 601 460	594	0.00	0.01	4.21
2001	121 317 087	7 262 763	596	0.00	0.01	0.34
2002	127 407 427	8 132 943	640	0.00	0.01	7.38
2003	132 544 850	8 578 648	691	0.00	0.01	7.97
2004	139 141 251	9 031 423	730	0.00	0.01	5.64
2005	148 639 991	9 789 923	775	0.00	0.01	6.16
2006	160 145 464	9 926 015	842	0.00	0.01	8.65
2007 p/	174 348 006	10 195 275	959	0.00	0.01	13.90
2008 e/	191 366 582	10 972 869	1038	0.00	0.01	8.24

1/ Representa la participación Sectorial en el Producto Bruto del Departamento

2/ Representa la participación de la Actividad Minera del Departamento, en el total Sectorial del País.

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Dirección Nacional de Cuentas Nacionales

GRÁFICO N° 30





14



MANUFACTURA



**CUADRO N° 264**  
**PERÚ: ÍNDICE DEL VOLUMEN FÍSICO MENSUAL DE LA PRODUCCIÓN**  
**MANUFACTURERA DEL SECTOR FABRIL, 1982-2010**  
(Base: Año 1994 = 100,0)

Año	Prom.	Ene.	Feb.	Mar	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
1982	95.1	87.2	89.5	94.0	89.4	96.9	101.0	99.1	99.7	92.0	95.1	103.1	94.7
1983	77.5	76.0	72.6	76.8	66.5	76.9	85.3	73.6	81.2	81.3	79.3	82.7	77.1
1984	83.6	76.8	69.4	69.9	68.6	78.2	95.6	84.6	85.4	88.9	98.3	91.7	96.2
1985	84.9	82.5	83.9	82.4	74.6	80.8	92.8	96.0	77.9	77.1	90.5	89.0	91.3
1986	101.6	83.9	84.2	80.8	84.6	94.1	112.6	112.5	105.2	107.6	119.1	116.6	118.0
1987	118.6	104.2	104.0	106.5	104.1	106.8	130.3	124.6	126.4	127.9	133.7	128.8	125.3
1988	104.5	104.7	114.1	115.9	102.1	108.2	123.5	110.3	112.0	99.9	99.9	80.5	82.4
1989	78.2	76.4	70.5	66.8	65.3	68.7	79.6	77.3	74.8	85.5	91.4	86.5	95.3
1990	75.7	84.8	84.0	87.5	73.9	82.0	85.4	76.8	61.9	53.5	63.1	75.8	80.2
1991	82.1	82.9	77.1	75.8	74.6	82.7	84.4	93.0	81.1	80.7	89.9	82.0	80.6
1992	77.8	80.4	74.4	78.3	70.9	78.4	81.4	75.5	74.0	71.8	80.6	82.5	85.7
1993	81.8	76.6	73.3	83.4	78.0	78.6	85.8	81.5	83.5	83.3	83.7	84.7	88.9
1994	100.0	90.8	84.7	98.1	96.9	99.4	102.5	100.5	101.0	101.6	104.9	109.8	109.5
1995	108.6	109.2	101.2	109.7	106.5	114.3	109.5	108.2	109.8	104.7	110.1	111.1	109.1
1996	111.8	109.5	104.9	106.2	108.9	117.1	110.7	113.6	111.7	110.0	111.7	117.5	119.8
1997	118.4	117.3	107.4	109.4	124.8	124.5	120.0	117.2	116.4	118.8	123.4	118.9	122.5
1998	114.3	116.2	110.4	114.7	112.7	116.2	115.4	115.8	116.4	114.8	114.4	114.5	110.1
1999	113.9	106.9	103.9	111.8	109.3	114.4	113.1	109.1	109.0	115.3	121.4	124.7	128.0
2000	122.9	118.4	117.2	132.5	116.7	129.9	126.2	122.9	122.5	115.0	124.1	127.8	121.5
2001	121.9	119.3	113.2	126.0	120.8	132.8	122.8	121.1	120.0	117.1	127.6	122.9	118.7
2002	126.6	122.0	113.6	120.6	130.6	134.0	125.8	126.2	125.1	125.4	130.8	132.3	132.7
2003	129.9	128.1	122.6	129.5	131.0	134.4	131.1	128.5	128.0	129.2	132.9	133.1	130.9
2004	144.8	136.9	130.2	144.1	143.8	148.4	146.8	146.8	140.3	142.4	149.1	156.9	152.1
2005	153.6	146.1	142.8	148.3	153.2	163.3	156.7	151.5	153.5	149.5	154.1	168.5	155.2
2006	164.2	154.2	149.9	164.7	151.9	168.3	166.9	160.6	169.5	163.4	170.0	175.6	175.0
2007	181.8	174.1	161.7	177.6	168.5	191.2	185.9	183.7	181.8	179.6	194.5	196.6	186.7
2008	198.1	190.0	185.4	191.1	200.8	203.9	203.4	201.4	198.3	203.0	204.3	200.6	195.2
2009	183.9	189.0	172.9	180.6	173.5	187.5	176.7	176.8	177.6	186.1	192.3	195.4	198.4
2010 p'	199.3	189.1	184.4	207.5	201.2	214.1							

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Industria

CUADRO Nº 265

**PERÚ: ESTRUCTURA DEL VALOR AGREGADO BRUTO A PRECIOS CONSTANTES DE 1994, DE MANUFACTURA,  
SEGÚN CLASE DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2002-2008**

Clase de Actividad Económica	Estructura Porcentual						
	2002	2003	2004	2005	2006	2007 p/	2008 e/
Industria Manufacturera	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Industria alimenticia	33.1	30.6	30.0	29.5	29.8	29.8	29.7
Fabricación de productos lácteos	2.1	2.2	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
Elaboración y preservación de pescado	1.2	1.7	1.8	1.7	2.4	2.4	2.4
Elaboración de harina y aceite de pescado	3.1	2.2	3.1	2.8	2.0	1.9	1.8
Molinera y panadería	7.7	7.3	6.5	6.5	6.2	6.0	5.5
Elaboración y refinación de azúcar	1.3	1.5	1.0	0.8	0.8	0.9	0.9
Fabricación de otros productos alimenticios	11.4	11.4	11.0	11.0	11.4	12.0	12.2
Fabricación de bebidas y productos lácteos	4.5	4.5	4.3	4.3	4.5	4.3	4.5
Industria textil y de cuero	15.2	15.8	16.1	15.3	14.0	13.4	11.5
Fabricación de productos textiles	7.1	7.3	7.9	7.7	7.1	6.7	5.4
Fabricación de prendas de vestir	7.1	7.6	7.5	7.1	6.4	6.3	5.6
Preparación de cuero y productos de cuero	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
Fabricación de calzado	0.7	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3
fabricación de muebles de madera y metal	3.4	3.1	3.5	3.3	3.1	3.0	3.0
Industria del papel	6.5	6.7	7.2	7.8	7.8	7.9	8.9
Fabricación de papel y productos de papel	3.3	3.2	3.6	4.0	4.2	4.3	5.2
Impresión y edición	3.2	3.6	3.6	3.7	3.7	3.6	3.7
Industria química	17.2	17.0	16.8	17.3	17.5	17.5	16.9
Fabricación de productos químicos básicos y abonos	3.2	3.3	3.3	3.6	3.5	3.5	3.2
Fabricación de productos farmacéuticos y medicamentos	1.6	1.6	1.1	1.2	1.4	1.4	1.4
Fabricación de otros productos químicos	4.7	4.8	5.1	4.9	5.4	5.6	5.8
Refinación de petróleo	4.3	4.2	4.2	4.6	4.2	4.0	3.8
Fabricación de productos caucho y plástico	3.3	3.2	3.1	3.1	3.0	3.0	2.9
Fabricación de productos no metálicos	7.3	7.4	7.7	8.1	8.5	8.9	9.8
Industria metálica básica	9.0	9.4	9.1	8.9	8.8	7.7	7.6
Siderurgia	2.9	2.9	20.9	3.3	3.4	3.3	3.3
Transformación de metales no ferrosos	6.1	6.6	6.2	5.6	5.4	4.4	4.3
fabricación de productos metálicos	7.5	7.4	7.1	7.3	8.1	8.9	10.0
Fabricación de productos metálicos diversos	4.2	4.5	4.1	4.3	4.8	5.0	5.6
Construcción de maquinaria no eléctrica	1.0	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
Construcción material y equipo eléctrico	1.6	1.4	1.6	1.5	1.6	1.8	1.8
Construcción material de transporte	0.7	0.8	0.8	0.9	1.1	1.5	1.9
Fabricación de otros productos manuf. diversos	2.7	2.5	2.4	2.5	2.4	2.9	2.6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

## CUADRO N° 266

PERÚ: ÍNDICE DEL VOLUMEN FÍSICO DE LA PRODUCCIÓN MANUFACTURERA DEL,  
SECTOR FABRIL, SEGÚN DIVISIÓN Y GRUPO INDUSTRIAL, 2004-2009

(Base: Año 1994 - 100,0)

CIU División Gruo	División y Grupo Industrial	Índice del Volumen Físico		
		2004	2005	2006
	Sector Fabril Total			
	<b>Sub-Sector Fabril no Primario 1/</b>			
	<b>Sub-Sector Fabril Primario</b>			
15	<b>Elaboración de productos alimenticios y bebidas</b>	143.13	153.57	164.16
151-154	Productos alimenticios	151.68	163.71	176.60
155	Elaboración de bebidas	114.76	119.92	122.87
16	<b>Elaboración de productos de tabaco</b>	125.80	133.46	145.27
160	Elaboración de productos de tabaco	122.50	129.22	139.10
17	<b>Fabricación de productos textiles</b>	140.74	152.65	173.22
171	Hilatura, tejedura y acabado de productos textiles	76.43	51.96	-
172	Fabricación de otros productos textiles	76.43	51.96	-
173	Fabricación de tejidos y artículos de punto y ganchillo	244.44	258.69	255.08
18	<b>Fabricación de prendas de vestir, adobo y teñido de piel</b>	107.46	110.71	113.05
181	Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel	189.43	183.94	180.83
19	<b>Curtido y adobo de cuero; fab. de maletas y otros de tabatería</b>	405.69	434.21	423.78
191	Curtido y adobo de cuero; fabricación de maletas, bolsos de mano y art. de tabatería	38.89	31.49	22.08
192	Fabricación de calzado	66.89	56.64	57.70
20	<b>Prod.de madera y fab.de prod. de madera y corcho, excepto muebles</b>	34.26	27.33	16.19
201	Aserradero y acepladura de madera	184.57	190.39	186.47
202	Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables	21.00	21.82	203.91
21	<b>Fabricación de papel y de productos de papel</b>	105.95	126.67	134.59
210	Fabricación de papel y de productos de papel	305.10	374.96	420.97
22	<b>Activ.de edición e impresión y rep.de grabaciones</b>	273.63	374.96	420.97
221	Actividades de edición	234.79	263.52	277.01
222	Actividades de impresión y activ.de servicios conexos	168.53	169.52	186.86
23	<b>Fab.de coque, refinación de petróleo y combustible</b>	282.52	331.22	341.95
232	Fabricación de productos de la refinación de petróleo	108.98	127.00	124.54
24	<b>Fabricación de sustancias y productos químicos</b>	108.98	127.00	124.54
241	Fabricación de sustancias químicas básicas	141.82	156.20	178.52
242	Fabricación de otros productos químicos	226.74	279.01	271.55
243	Fabricación de fibras manufacturadas	126.58	134.26	163.73
25	<b>Fabricación de productos de caucho y plástico</b>	123.21	126.39	129.95
251	Fabricación de productos de caucho	192.09	206.38	219.06
252	Fabricación de productos de plástico	138.66	140.37	149.82
26	<b>Fabricación de otros productos minerales no metálicos</b>	206.96	224.75	238.32
261	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	176.76	200.23	228.00
269	Fabricación de productos minerales no metálicos	167.81	186.08	185.80
27	<b>Fabricación de metales comunes</b>	178.33	202.72	235.43
271	Industrias básicas de hierro y acero	142.57	144.85	150.55
272	Fabricación de productos primarios de metales preciosos y metales no ferrosos	143.03	152.58	173.39
273	Fundición de metales	145.07	144.49	147.69
28	<b>Fabricación de productos elaborados de metal excepto maquinaria y equipo</b>	128.80	137.68	138.84
281	Fabricación de prod. metálicos para uso estructural tanques, depósitos y generad. de vapor	173.77	195.83	233.20
289	Fab. de otros prod.elab. de metal, activ. de servicios de trabajo de metales	202.18	244.50	278.40
29	<b>Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.</b>	152.53	159.40	199.41
291	Fabricación de maquinaria de uso general	44.33	47.15	49.74
292	Fabricación de maquinaria de uso especial	40.68	37.25	32.99
293	Fabricación de aparatos de uso doméstico n.c.p.	65.98	97.24	132.83
31	<b>Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos n.c.p.</b>	43.36	46.79	49.54
311	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos	126.52	112.68	140.85
312	Fabricación de aparatos de distribución y control de energía eléctrica	70.63	92.37	103.22
313	Fabricación de hilos y cables aislados	192.49	96.40	124.92
314	Fabricación de acumuladores, de pilas y baterías primarias	137.44	127.87	184.40
33	<b>Fabricación de instrumentos médicos ópticos y de precisión y fab.de relojes</b>	133.84	141.64	152.93
331	Fab. de aparatos e instrumentos médicos y de aparato para medir, verificación, ensayar y otros	0.09	0.00	-
34	<b>Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques</b>	0.09	0.00	-
341	Fabricación de vehículos automotores	40.39	46.64	51.87
342	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores	5.39	6.37	7.66
343	Fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores y sus motores	7.92	3.25	0.52
35	<b>Fabricación de otros equipos de transporte</b>	131.40	154.66	172.48
359	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte n.c.p	38.24	53.47	76.62
36	<b>Fabricación de muebles; industrias manufactureras n.c.p.</b>	38.24	53.47	76.62
361	Fabricación de muebles	123.45	128.08	139.81
369	Industrias manufactureras n.c.p	123.29	118.14	132.93
		123.59	136.64	145.74

Continúa..

**CUADRO N° 266**  
**PERÚ: ÍNDICE DEL VOLUMEN FÍSICO DE LA PRODUCCIÓN MANUFACTURERA DEL,**  
**SECTOR FABRIL, SEGÚN DIVISIÓN Y GRUPO INDUSTRIAL, 2004-2009**

(Base: Año 1994 - 100,0)

Conclusión.

<b>CIU</b>	<b>División y Grupo Industrial</b>	<b>Índice del Volumen Físico</b>		
		<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009 a/</b>
	<b>Sector Fabril Total</b>	<b>181.75</b>	<b>198.11</b>	<b>183.90</b>
	<b>Sub-Sector Fabril no Primario 1/</b>	<b>199.36</b>	<b>217.46</b>	<b>198.95</b>
	<b>Sub-Sector Fabril Primario</b>	<b>123.30</b>	<b>133.91</b>	<b>133.95</b>
15	<b>Elaboración de productos alimenticios y bebidas</b>	<b>158.27</b>	<b>173.10</b>	<b>171.78</b>
151	Producción, Procesamiento y Conservación de alimentos	152.20	158.52	151.07
155	Elaboración de bebidas	185.81	214.30	218.87
16	<b>Elaboración de productos de tabaco</b>	0.00	0.00	0.00
160	Elaboración de productos de tabaco	0.00	0.00	0.00
17	<b>Fabricación de productos textiles</b>	<b>268.71</b>	<b>226.24</b>	<b>177.20</b>
171	Hilatura, tejedura y acabado de productos textiles	115.79	110.72	92.01
172	Fabricación de otros productos textiles	199.79	158.15	93.94
173	Fabricación de tejidos y artículos de punto y ganchillo	449.39	364.11	201.74
18	<b>Fabricación de prendas de vestir, adobo y teñido de piel</b>	<b>136.83</b>	<b>133.64</b>	<b>93.63</b>
181	Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel	136.83	133.64	93.63
19	<b>Curtido y adobo de cuero; fab. de maletas y otros de tabartería</b>	<b>25.83</b>	<b>36.90</b>	<b>51.05</b>
191	Curtido y adobo de cuero; fab. de maletas, bolsos de mano y art. de tabartería	57.74	52.22	51.02
192	Fabricación de calzado	20.56	34.37	51.05
20	<b>Prod. de madera y fab. de prod. de madera y corcho, excepto muebles</b>	<b>173.03</b>	<b>159.50</b>	<b>120.19</b>
201	Aseaderos y acepilladura de madera	186.27	166.41	123.98
202	Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables	133.64	138.96	108.91
21	<b>Fabricación de papel y de productos de papel</b>	<b>481.05</b>	<b>658.68</b>	<b>541.13</b>
210	Fabricación de papel y de productos de papel	481.05	658.68	541.13
22	<b>Actív.de edición e impresión y rep.de grabaciones</b>	<b>298.46</b>	<b>341.12</b>	<b>333.87</b>
221	Actividades de edición	198.63	207.47	247.59
222	Actividades de impresión y actividades de servicios conexas	370.36	442.58	396.01
23	<b>Fab.de coque, refinación de petróleo y combustible</b>	<b>129.77</b>	<b>135.06</b>	<b>172.45</b>
232	Fabricación de productos de la refinación de petróleo	129.77	135.06	172.45
24	<b>Fabricación de sustancias y productos químicos</b>	<b>206.83</b>	<b>225.43</b>	<b>208.75</b>
241	Fabricación de sustancias químicas básicas	318.86	324.21	262.50
242	Fabricación de otros productos químicos	189.65	213.04	204.69
243	Fabricación de fibras manufacturadas	141.00	135.26	128.42
25	<b>Fabricación de productos de caucho y plástico</b>	<b>241.30</b>	<b>254.89</b>	<b>241.50</b>
251	Fabricación de productos de caucho	158.47	154.40	132.48
252	Fabricación de productos de plástico	264.34	282.84	271.83
26	<b>Fabricación de otros productos minerales no metálicos</b>	<b>266.03</b>	<b>615.69</b>	<b>312.32</b>
261	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	234.34	358.29	337.52
269	Fabricación de productos minerales no metálicos	271.60	308.19	307.89
27	<b>Fabricación de metales comunes</b>	<b>140.75</b>	<b>154.23</b>	<b>127.59</b>
271	Industrias básicas de hierro y acero	188.27	203.72	152.32
272	Fabricación de productos primarios de metales preciosos y metales no ferrosos	129.89	143.30	116.15
273	Fundición de metales	142.23	153.78	158.91
28	<b>Fabricación de productos elaborados de metal excepto maquinaria y equipo</b>	<b>275.41</b>	<b>337.93</b>	<b>290.10</b>
281	Fabricación de prod. metálicos para uso estructural tanques, depósitos y generad. de vapor	355.91	468.22	390.05
289	Fab. de otros prod.elab.de metal. activ. de servicios de trabajo de metales	215.23	240.52	215.37
29	<b>Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.</b>	<b>63.03</b>	<b>65.99</b>	<b>46.03</b>
291	Fabricación de maquinaria de uso general	54.38	40.40	27.33
292	Fabricación de maquinaria de uso especial	109.65	139.25	110.37
293	Fabricación de aparatos de uso doméstico n.c.p.	61.96	79.53	53.13
31	<b>Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos n.c.p.</b>	<b>173.17</b>	<b>168.43</b>	<b>134.63</b>
311	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos	134.03	139.21	99.51
312	Fabricación de aparatos de distribución y control de energía eléctrica	148.50	145.49	95.18
313	Fabricación de hilos y cables aislados	238.25	221.59	198.03
314	Fabricación de acumuladores y, de pilas y baterías primarias	161.84	157.44	135.48
33	<b>Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión y fab.de relojes</b>	0.00	0.00	...
331	Fab. de aparatos e instrumentos médicos y de aparato para medir, verificación, ensayar y otros	0.00	0.00	...
34	<b>Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques</b>	<b>71.95</b>	<b>104.75</b>	<b>99.45</b>
341	Fabricación de vehículos automotores	10.18	14.91	14.74
342	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores	0.00	0.00	...
343	Fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores y sus motores	240.61	350.12	331.17
35	<b>Fabricación de otros equipos de transporte</b>	<b>112.73</b>	<b>159.45</b>	<b>180.97</b>
359	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte n.c.p.	112.73	159.45	180.97
36	<b>Fabricación de muebles; industrias manufactureras n.c.p.</b>	<b>1281.13</b>	<b>202.65</b>	<b>201.33</b>
361	Fabricación de muebles	164.93	209.83	208.84
369	Industrias manufactureras n.c.p	195.07	196.47	194.87

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Industria

**CUADRO N° 267**  
**PERÚ: ÍNDICE DEL VOLUMEN FÍSICO DE LA PRODUCCIÓN MANUFACTURERA DEL**  
**SECTOR FABRIL, SEGÚN CLASE INDUSTRIAL Y CUODE, 2004-2009**  
 (Base:Año 1994 - 100,0)

Clase Industrial y CUODE	Índice del Volumen Físico					
	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Sector Fabril Total</b>	<b>143.13</b>	<b>153.57</b>	<b>164.16</b>	<b>181.75</b>	<b>198.11</b>	<b>183.90</b>
<b>Sub-Sector Primario</b>	<b>114.76</b>	<b>119.92</b>	<b>122.87</b>	<b>123.30</b>	<b>133.91</b>	<b>133.95</b>
1511 Carne y productos cárnicos	134.74	146.60	158.60	168.72	184.23	192.70
1512 Harina y conservas de pescado y otros	81.73	80.59	80.70	85.16	94.16	82.39
1542 Refinería de azúcar	137.94	128.59	148.84	168.28	186.19	199.62
2320 Productos de refinación del petróleo	108.98	127.00	124.54	129.77	135.06	172.45
2720 Metales preciosos y no ferrosos primarios	145.07	144.49	147.69	129.89	143.30	116.15
<b>Sub-Sector Fabril No Primario</b>	<b>151.68</b>	<b>163.71</b>	<b>176.71</b>	<b>176.60</b>	<b>217.46</b>	<b>198.95</b>
<b>Bienes de Consumo</b>	<b>145.79</b>	<b>154.27</b>	<b>164.68</b>	<b>186.04</b>	<b>197.75</b>	<b>181.25</b>
1513 Elaborados de frutas, legumbres y hortalizas	237.15	279.12	375.36	599.46	754.04	662.69
1514 Aceite y grasas, vegetal y animal	137.11	147.51	162.94	168.00	156.94	159.40
1520 Productos lácteos	214.86	230.20	255.68	276.35	307.84	298.75
1541 Productos de panadería	119.64	122.74	128.91	124.72	120.19	125.11
1543 Elaboración de cacao, chocolate y confitería	107.97	116.89	138.64	167.85	176.62	171.13
1544 Macarrones, fideos y farináceos	119.52	132.03	135.53	137.74	135.56	141.85
1549 Otros productos alimenticios n.c.p.	119.18	122.72	127.62	147.21	155.15	150.94
1551 Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas	198.82	176.30	165.27	173.00	170.88	151.43
1552 Elaboración de vinos	178.86	216.75	224.74	253.82	317.59	288.95
1553 Bebidas malteadas y de malta	99.75	120.40	145.31	180.72	185.70	182.90
1554 Bebidas no alcohólicas, aguas minerales	198.73	198.37	217.24	224.24	257.94	283.52
1600 Productos de tabaco	76.43	51.96	0.00	0.00	0.00	0.00
1730 Tejidos y artículos de punto y ganchillo	405.69	434.21	423.78	449.39	364.11	281.74
1810 Prendas de vestir, excepto prendas de piel	127.12	129.43	125.55	136.83	133.64	93.63
1920 Calzado de plástico, jebé, cuero	34.26	27.33	16.19	20.56	34.37	51.05
2109 Artículos de papel y cartón	380.85	488.56	547.19	629.80	936.66	733.09
2212 Periódicos, revistas y publicaciones periódicas	168.53	169.52	186.86	198.63	207.47	247.59
2423 Productos farmacéuticos, botánicos	58.12	64.01	81.78	92.24	100.88	99.67
2424 Jabones, detergentes, productos de limpieza y tocador	154.03	160.25	198.72	239.01	266.54	259.63
2511 Cubiertas y cámaras de caucho	138.66	140.37	149.82	158.47	154.40	132.48
2893 Artículos de cuchillería y ferretería	127.79	112.55	120.32	107.61	131.15	131.48
2930 Aparatos de uso domésticos n.c.p.	43.36	46.79	49.54	61.96	79.53	53.13
3140 Acumuladores, pilas y baterías primarias	133.84	141.64	152.93	161.84	157.44	135.48
3592 Bicicletas y sillones de ruedas	40.86	42.79	44.77	56.72	66.87	56.50
3610 Muebles de madera, metálicos; casa u oficina	123.29	118.14	132.93	164.93	209.83	208.84
3691 Joyas y artículos conexos	81.40	81.61	68.02	68.30	45.11	34.85
3699 Otras industrias manufactureras n.c.p.	131.38	146.80	160.07	218.46	224.40	224.39
<b>Bienes Intermedios</b>	<b>173.39</b>	<b>193.06</b>	<b>210.94</b>	<b>237.15</b>	<b>267.83</b>	<b>245.25</b>
1531 Productos de molinería	18.35	152.23	152.61	152.34	164.08	172.90
1532 Almidones y derivados del almidón	131.13	155.34	192.15	207.28	195.33	172.49
1533 Alimentos preparados para animales	201.62	201.62	218.96	245.24	265.67	278.29
1711 Hilatura de fibras textiles, tejidos	107.46	110.71	113.05	115.79	110.72	92.01
1723 Cuerdas, cordeles, bramantes y redes	189.43	183.94	180.83	199.79	158.15	93.94
1911 Curido y adobo de cueros	66.89	56.64	57.70	57.74	52.22	51.02

Continúa..

**CUADRO N° 267**  
**PERÚ: ÍNDICE DEL VOLUMEN FÍSICO DE LA PRODUCCIÓN MANUFACTURERA DEL**  
**SECTOR FABRIL, SEGÚN CLASE INDUSTRIAL Y CUODE, 2004-2009**

(Base:Año 1994 - 100,0)

Conclusión.

Clase Industrial y CUODE	Índice del Volumen Físico					
	2004	2005	2006	2007	2008	2009
2010 Aserrado y acepilladura de madera	211.00	211.82	203.91	186.27	166.41	123.98
2021 Hojas de madera para enchapado, tableros laminados y otros	105.95	126.67	134.59	133.64	138.96	108.91
2101 Pasta de madera, papel y cartón	212.19	222.48	241.88	280.70	306.86	291.49
2102 Papel, cartón ondulado y envases de papel y cartón	211.86	253.96	300.48	323.65	332.04	325.21
2221 Actividades de impresión	286.42	331.22	341.95	370.36	442.56	396.01
2411 Sustancias químicas básicas	264.59	333.68	318.90	380.75	387.48	313.96
2412 Abonos y compuestos de nitrógeno	97.51	97.78	110.77	114.21	45.35	32.37
2413 Plásticos en formas primarias y de caucho sintético	98.28	91.94	110.56	106.95	124.20	102.49
2421 Plaguicidas y otros químicos de uso agropecuario	174.92	230.98	276.97	282.46	419.09	346.81
2422 Pinturas, barnices y productos similares	143.72	153.51	178.78	218.74	266.62	280.53
2429 Productos químicos n.c.p.	273.71	284.82	328.94	355.35	384.83	334.57
2430 Fibras sintéticas o artificiales	123.21	126.39	129.95	141.00	135.26	128.42
2520 Productos de plástico	206.96	224.75	238.32	264.34	282.85	271.83
2610 Vidrio y productos de vidrio	167.81	186.08	185.75	234.34	358.29	337.52
2691 Productos de cerámica no refractaria para uso no estructural	191.17	234.19	256.87	330.17	365.20	277.03
2693 Productos de arcilla y cerámica no refractaria para uso estructural	268.51	312.51	377.62	448.44	492.21	499.21
2694 Cemento, cal y yeso	144.03	160.09	181.49	193.62	214.30	227.87
2695 Artículos de hormigón, cemento y yeso	155.92	168.63	200.56	254.45	361.14	364.13
2699 Otros productos minerales no metálicos n.c.p.	120.00	128.79	139.36	157.50	182.32	144.65
2710 Industrias básicas de hierro y acero	143.03	152.58	173.39	188.27	203.72	152.32
2731 Fundición de hierro y acero	202.46	241.79	249.65	262.94	307.03	342.87
2732 Fundición de metales no ferrosos	101.31	98.81	97.48	97.17	96.57	90.24
281 Productos metálicos para uso estructural	202.18	244.50	278.40	355.91	468.22	390.06
2899 Otros productos elaborados de metal n.c.p.	156.16	166.33	211.02	231.04	256.58	227.69
3130 Hilos y cables aislados	137.44	127.87	184.40	238.25	221.59	198.03
3430 Partes, piezas y accesorios para vehículos automotores y sus motores	131.40	154.66	172.48	240.61	350.12	331.17
<b>Bienes de Capital</b>	<b>42.31</b>	<b>39.25</b>	<b>45.05</b>	<b>57.91</b>	<b>59.96</b>	<b>47.33</b>
2911 Motores y turbinas, exc. para aeronaves, vehículos automotores y motocicletas	39.11	32.90	35.83	5.24	5.01	1.49
2912 Bombas, compresores, grifos y válvulas	120.74	128.42	110.66	116.35	126.27	87.02
2919 Otros tipos de maquinaria de uso general	10.04	2.67	2.70	36.73	11.80	7.61
2924 Maquinaria para minas, canteras y construcción.	65.98	97.24	132.83	109.65	139.25	110.37
3110 Motores, generadores y transformadores eléctricos	70.63	92.37	103.22	134.03	139.21	99.51
3120 Aparatos de distribución y control de la energía eléctrica	192.49	96.40	124.92	148.50	145.49	95.18
3312 Instr. y aparatos para medir y otros afines, excepto equipo control de procesos indust.	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3410 Vehículos automotores	5.39	6.37	7.66	10.18	14.91	14.74
3420 Carrocerías para vehículos automotores, remolques y semiremolques	7.92	3.25	0.52	0.00	0.00	...
3591 Motocicletas	36.36	61.13	99.43	152.87	225.79	270.15

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Industria

**CUADRO N° 268**  
**PERÚ: TASA DE UTILIZACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 2004-2009**  
(Porcentaje)

CIU División Grupo	División y Grupo Industrial	Tasa de utilización de la capacidad instalada					
		2004	2005	2006	2007	2008	2009
	<b>Sector Fabril Total</b>	<b>54.55</b>	<b>56.67</b>	<b>57.50</b>	<b>58.67</b>	<b>56.78</b>	<b>51.22</b>
	<b>Sub-Sector Fabril no Primario 1/</b>	<b>51.94</b>	<b>54.88</b>	<b>56.24</b>	<b>58.20</b>	<b>55.78</b>	<b>49.61</b>
	<b>Sub-Sector Fabril Primario</b>	<b>71.31</b>	<b>68.46</b>	<b>66.55</b>	<b>64.08</b>	<b>66.27</b>	<b>64.38</b>
<b>15</b>	<b>Elaboración de productos alimenticios y bebidas</b>	<b>59.54</b>	<b>58.82</b>	<b>60.92</b>	<b>60.38</b>	<b>62.39</b>	
	151 Producción, procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos	60.56	55.26	56.86	56.20	60.77	60.16
	152 Elaboración de productos lácteos	71.77	70.19	75.26	74.11	77.40	72.18
	153 Elaboración de productos de molinería, almidones y derivados, y alimentos balanceados	53.85	62.08	62.05	59.42	59.63	56.93
	154 Elaboración de otros productos alimenticios	60.87	62.23	65.36	64.77	63.84	64.80
	155 Elaboración de bebidas	56.07	57.80	60.18	60.81	61.43	60.29
<b>16</b>	<b>Elaboración de productos de tabaco</b>	<b>38.19</b>	<b>25.97</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	160 Elaboración de productos de tabaco	38.19	25.97	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>17</b>	<b>Fabricación de productos textiles</b>	<b>59.75</b>	<b>62.31</b>	<b>60.36</b>	<b>59.16</b>	<b>48.88</b>	<b>38.23</b>
	171 Hilatura, tejedura y acabado de productos textiles	48.55	47.93	48.44	47.65	44.57	37.20
	172 Fabricación de otros productos textiles	67.63	62.62	58.67	60.03	46.16	27.42
	173 Fabricación de tejidos y artículos de punto y ganchillo	65.27	68.19	65.33	63.64	50.71	39.08
<b>19</b>	<b>Curtido y adobo de cuero; fab. de maletas y otros de tabartería</b>	<b>18.99</b>	<b>14.23</b>	<b>10.09</b>	<b>10.62</b>	<b>14.41</b>	<b>20.66</b>
	191 Curtido y adobo de cuero; fab. de maletas, bolsos de mano y art. de tabartería	24.43	14.23	10.09	10.62	14.41	17.61
<b>20</b>	<b>Prod. de madera y fab. de prod. de madera y corcho, excepto muebles</b>	<b>32.91</b>	<b>33.54</b>	<b>32.19</b>	<b>29.87</b>	<b>27.44</b>	<b>20.71</b>
	201 Aserradero y acoplado de madera	31.41	31.18	29.85	27.27	24.24	18.11
	202 Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables	45.86	53.72	49.80	49.44	51.51	40.28
<b>21</b>	<b>Fabricación de papel y de productos de papel</b>	<b>55.31</b>	<b>68.31</b>	<b>69.29</b>	<b>72.38</b>	<b>64.13</b>	<b>52.09</b>
	210 Fabricación de papel y de productos de papel	55.31	68.31	69.29	72.38	64.13	52.09
<b>22</b>	<b>Activ. de edición e impresión y rep. de grabaciones</b>	<b>69.64</b>	<b>86.50</b>	<b>82.65</b>	<b>87.83</b>	<b>81.06</b>	<b>76.07</b>
	221 Actividades de edición	77.78	74.74	77.36	78.97	75.50	78.50
<b>23</b>	<b>Fab. de coque, refinación de petróleo y combustible</b>	<b>76.71</b>	<b>78.19</b>	<b>76.24</b>	<b>79.27</b>	<b>69.07</b>	<b>79.99</b>
	232 Fabricación de productos de la refinación de petróleo	76.71	78.19	76.24	79.27	69.07	79.99
<b>24</b>	<b>Fabricación de sustancias y productos químicos</b>	<b>43.92</b>	<b>47.16</b>	<b>49.72</b>	<b>54.81</b>	<b>52.91</b>	<b>46.54</b>
	241 Fabricación de sustancias químicas básicas	46.68	54.05	48.16	51.73	50.95	40.54
	242 Fabricación de otros productos químicos	41.62	43.49	49.12	54.93	52.76	47.66
	243 Fabricación de fibras manufacturadas	73.49	75.34	75.05	76.69	72.82	64.88
<b>25</b>	<b>Fabricación de productos de caucho y plástico</b>	<b>50.76</b>	<b>52.40</b>	<b>55.04</b>	<b>53.96</b>	<b>53.63</b>	<b>48.62</b>
	251 Fabricación de productos de caucho	65.28	66.08	70.54	74.61	67.06	57.54
	252 Fabricación de productos de plástico	48.74	50.57	53.00	51.58	52.05	47.62
<b>26</b>	<b>Fabricación de otros productos minerales no metálicos</b>	<b>65.91</b>	<b>71.13</b>	<b>71.68</b>	<b>75.28</b>	<b>74.55</b>	<b>70.28</b>
	261 Fabricación de vidrio y productos de vidrio	48.75	53.37	52.58	58.39	59.19	53.72
	269 Fabricación de productos minerales no metálicos	69.99	75.17	75.49	78.74	78.73	74.72
<b>27</b>	<b>Fabricación de metales comunes</b>	<b>74.59</b>	<b>73.26</b>	<b>74.24</b>	<b>66.98</b>	<b>73.30</b>	<b>59.82</b>
	271 Industrias básicas de hierro y acero	61.05	62.92	68.57	67.48	71.22	51.69
	272 Fabricación de prod. primarios de met. preciosos y metales no ferrosos	82.36	81.43	81.16	70.74	77.13	62.52
	273 Fundición de metales	58.59	52.64	52.77	51.18	61.07	60.45
<b>28</b>	<b>Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo</b>	<b>44.15</b>	<b>45.55</b>	<b>51.37</b>	<b>50.49</b>	<b>43.72</b>	<b>37.29</b>
	281 Fabricación de prod. metálicos para uso de tanques, depósitos y generad. de vapor	37.00	39.07	44.25	43.38	35.85	29.86
	289 Fab. de otros prod. elab. de metal. activ. de servicios de trabajo de metales	54.79	56.06	61.73	63.32	64.32	56.25
<b>29</b>	<b>Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.</b>	<b>11.41</b>	<b>12.08</b>	<b>1241</b>	<b>14.03</b>	<b>15.25</b>	<b>10.56</b>
	291 Fabricación de maquinaria de uso general	8.17	7.39	6.24	8.93	6.95	4.70
	292 Fabricación de maquinaria de uso especial	12.67	18.67	25.51	18.41	26.00	20.73
	293 Fabricación de aparatos de uso doméstico n.c.p.	20.15	21.74	23.02	28.70	36.73	23.53
<b>31</b>	<b>Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos n.c.p.</b>	<b>24.25</b>	<b>21.44</b>	<b>26.47</b>	<b>31.75</b>	<b>30.59</b>	<b>24.43</b>
	311 Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos	24.97	32.66	36.49	41.04	42.75	30.47
	313 Fabricación de hilos y cables aislados	34.69	7.25	9.39	11.16	10.94	47.22
	314 Fabricación de acumuladores y, de pilas y baterías primarias	57.46	31.89	53.59	56.97	52.86	45.43
<b>34</b>	<b>Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques</b>	<b>20.80</b>	<b>22.71</b>	<b>24.57</b>	<b>29.45</b>	<b>37.13</b>	<b>35.25</b>
	341 Fabricación de vehículos automotores	2.88	3.35	4.08	5.49	8.04	7.95
	342 Fabricación de carrocerías para vehículos automotores	4.64	1.87	0.30	0.00	0.00	0.00
	343 Fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores y sus móviles	58.81	58.85	60.74	59.29	64.42	60.93
<b>35</b>	<b>Fabricación de otros equipos de transporte</b>	<b>15.17</b>	<b>20.83</b>	<b>28.85</b>	<b>35.34</b>	<b>40.77</b>	<b>34.20</b>
	359 Fabricación de otros tipos de equipo de transporte n.c.p	15.17	20.83	28.85	35.34	40.77	34.20
<b>36</b>	<b>Fabricación de muebles; industrias manufactureras n.c.p.</b>	<b>39.75</b>	<b>40.39</b>	<b>42.04</b>	<b>49.59</b>	<b>47.31</b>	<b>44.67</b>
	361 Fabricación de muebles	38.51	36.90	41.18	49.61	55.30	49.26
	369 Industrias manufactureras n.c.p	40.88	43.44	42.74	49.57	41.79	41.14

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de Industria

CUADRO N° 269

## PERÚ: PRODUCCIÓN DE LA INDUSTRIA DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y BEBIDAS, 2005-2009

CIU División Grupo	División y grupo/Producto	Unidad de medida	2005	2006	2007	2008	2009
15	Elaboración de productos Alimenticios y Bebidas						
151-154	Producción, Procesamiento y Conservación de						
	Productos Alimenticios (Tonelada)						
	Hot dog - Salchichas	t	13 009	15 708	17 826	20 879	21 175
	Jamón	t	3 706	4 008	4 376	4 807	4 861
	Jamonada	t	8 643	9 272	9 836	10 758	10 889
	Carne de ave beneficiada	t	733 246	801 200	590 986	672 855	719 225
	Carne de vacuno beneficiada	t	153 112	162 568	163 233	163 320	166 847
	Conservas de pescados y mariscos	t	55 500	106 500	84 100	105 165	87 600
	Harina de anchoveta, otras	t	1 930 700	1 340 500	1 399 000	1 414 728	1 349 900
	Jugos y refrescos diversos	t	63 327	107 293	217 180	300 509	286 206
	Tomate catchup / Ketchup	t	1 070	1 083	1 136	1 339	1 412
	Pasta de tomate	t	895	809	...	...	...
	Espárragos congelados	t	6 596	8 535	9 401	11 939	8 678
	Conserva de espárragos	t	25 783	30 333	37 418	43 909	31 956
	Margarina	t	16 194	16 449	16 428	16 736	18 118
	Aceites vegetal y compuesto	t	186 694	202 004	204 227	188 146	190 165
	Leche evaporada	t	327 807	358 844	384 012	397 825	363 596
	Quesos	t	9 422	10 716	7 317	7 186	5 906
	Yogurt	t	51 151	58 803	73 137	100 444	116 025
	Harina de trigo	t	1 034 346	1 102 855	1 047 558	1 044 470	1 079 127
	Sémola de trigo	t	9 188	9 724	9 215	9 212	8 227
	Arroz pilado	t	172 7850	1 652 982	1 715 120	1 955 790	2 092 700
	Alimento balanceado para aves	t	1 591 313	1 700 526	1 825 541	2 077 312	2 175 089
	Alimento balanceado para porcino	t	57 015	79 863	81 397	89 403	96 167
	Alimento balanceado para vacuno	t	69 122	85 250	75 593	90 250	93 685
	Azúcar refinada	t	694 599	805 757	910 325	1 007 170	1 079 854
	Chocolates diversos	t	8 973	10 774	13 656	12 030	11 403
	Cocoa	t	8 757	7 029	1 609	1 833	1 774
	Caramelos diversos	t	11 739	12 073	12 685	12 073	9 832
	Fideos a granel	t	45 978	40 705	40 185	50 717	44 372
	Fideos envasados	t	231 946	244 251	249 355	234 836	253 977
	Refrescos instantáneos	t	901	1 783	1 836	1 806	1 822
	Postres instantáneos	t	6 245	6 038	6 671	7 483	8 042
	Snacks diversos	t	7 937	7 882	9 205	9 758	8 861
	Sazonadores	t	11 724	13 326	...	...	...
	Alcohol etílico Rectificado	lt	16 163	16 393	20 544	25 516	23 119
	Ron	lt	10 728	9 533	-	-	-
	Vinos y espumantes	lt	5 865	5 986	6 785	8 450	7 701
	Pisco	lt	814	874	1 090	1 507	1 394
	Cerveza blanca	mi. lt	781 111	943 362	1 037 052	1 179 777	1 169 115
	Cerveza negra	lt	15 905	20 074	-	-	-
	Bebidas gaseosas con dulce	lt	1 258 312	1 319 547	1 314 089	1 477 948	1 555 843
	Bebidas gaseosas sin dulce	lt	36 684	38 353	41 231	40 443	36 884
	Agua embotellada de mesa	lt	112 736	147 361	171 369	227 033	259 073
	Agua (botellones)	lt	35 615	33 595	30 475	30 839	37 577

Fuente: Ministerio de la Producción - OGTIE-Oficina de Estadística.

Ministerio de Agricultura.

**CUADRO N° 270**  
**PERÚ: PRODUCCIÓN DE LAS INDUSTRIAS TEXTILES, CUEROS Y CALZADO, PAPEL Y**  
**EDICIÓN E IMPRESIÓN, 2005-2009**

CIIU División Grupo	División y grupo/Producto	Unidad de Medida	2005	2006	2007	2008	2009
17	<b>Productos textiles</b>						
	<b>171 Hacienda, tejedura y acabado de productos textiles</b>						
	Frazadas	unidades	4 666 231	322 178	397 804	392 229	401 270
	Hilos e hilados sintéticos y artificiales		4 719	4 138	4 431	4 526	4 508
	Tejidos de algodón	miles	42 416 803	45 963 339	48 380 602	46 453 944	35 621 500
	Tejidos mixtos	miles	14 277 732	14 067 810	14 494 755	14 348 811	10 273 761
	Hilos e hilados de algodón		42 256	41 805	45 169	41 982	34 013
	Tops de pelo de alpaca		4 129	4 230	...	...	...
	Hilos e hilados de pelo de alpaca		2 515	2 901	2 616	2 359	1 917
	Hilos e hilados de pelo de oveja		946	1 061	...	...	...
	Hilos e hilados de algodón y mezclas		2 357	2 839	1 663	1 473	1 222
	Hilados cardados peinados		702	630	...	...	...
	<b>172 Fabricación de otros productos textiles</b>						
	Redes, cabos y cordeles para la pesca	kg	7 187 583	7 115 428	7 980 482	6 406 732	3 848 512
	<b>173 Fabricación de otros productos textiles</b>						
	Tejidos de punto para confección de prendas de vestir	miles	528 530	207 275	...	...	...
	Tejidos de punto para confección de prendas de vestir	kg	8 475 940	9 856 108	11 936 223	10 751 636	9 239 834
19	<b>Cuero y calzado</b>						
	<b>Curtido y adobo de cuero</b>						
	Suela quebracho	kg	52 379	33 597	33 243	32 377	21 984
	Carnaza de quebracho	kg	14 496	27 352	...	...	...
	Cueros diversos	piez	7 901 659	7 959 963	7 699 463	7 281 336	7 049 104
	<b>192 Fabricación de calzado</b>						
	Calzado de goma	par	2 334 302	2 159 906	3 002 729	2 375 469	1 946 162
	Calzado de plástico	par	1 557 265	2 017 663	1 663 726	1 694 605	1 536 308
21	<b>Productos de papel</b>						
	<b>210 Fabricación de papel y de productos de papel</b>						
	Papel kraft y similares		3 863	4 924	7 150	5 285	4 533
	Papel bond y similares		48 337	44 729	49 588	51 738	4 006
	Cartón liner		3350	42 826	39 348	42 688	39 128
	Cartón corrugado		5137	10 575	8 593	15 909	15 829
	Cartulina		5082	4115	...	...	...
	Sacos multipliegos	miles	103235	132553	...	...	...
	Cajas de cartón corrugado	miles	99 952	123 468	...	...	...
	Toallas higiénicas	miles	294 605	302 109	...	...	...
	Pañales tipo calzón	miles	337 921	370157	394 446	370 158	275 128
22	<b>Actividades de edición e impresión</b>						
	<b>Actividades de edición</b>						
	Diarios	miles	272 820	296 027	313 775	329 430	393 344

Fuente: Ministerio de la Producción - OGIE-Oficina de Estadística.

**CUADRO N° 271**  
**PERÚ: PRODUCCIÓN DE LAS INDUSTRIAS DEL PETRÓLEO, SUSTANCIAS Y  
 PRODUCTOS QUÍMICOS, 2005-2009**

CIU División Grupo	División y grupo/Producto	Unidad de Medida	2005	2006	2007	2008	2009
23	<b>Refinación de petróleo</b>						
	<b>Productos de la refinación de petróleo</b>						
	Gasolina 84	ml. bl.	3 740	4 046	4 466	4 418	4 802
	Gasolina 90	ml. bl.	2 699	2 503	2 654	2 562	3 395
	Gasolina 95	ml. bl.	165	159	228	243	275
	Gasolina 97	ml. bl.	503	480	403	393	472
	Kerosene	ml. bl.	1 886	950	848	598	343
	Petrodiesel 2	ml. bl.	17 653	18 913	20 107	21 313	29 836
	Aceites lubricantes	Gl.	25 058 095	25 755 534	26 679 534	28 655 788	24 216 936
24	<b>Sustancias y productos químicos</b>						
	<b>Fabricación de sustancias químicas básicas</b>						
	Acetileno	kg	412 876	454 978	493 531	549 376	463 215
	Ácido clorhídrico	t	198 227	248 335	...	...	...
	Ácido sulfúrico	t	638 539	668 621	1 032 935	1 314 871	1 373 840
	Carmí de cochinilla	kg	39 874	21 949	...	...	...
	Nitrógeno	m <sup>3</sup>	9 693 841	9 640 458	11 028 022	14 272 888	10 967 006
	Oxígeno	m <sup>3</sup>	80 424 006	105 573 932	130 437 631	140 400 116	82 181 811
	Barnices convencionales	Gl.	345 810	393 773	505 478	623 015	448 363
	Esmaltes convencionales	Gl.	2 207 607	2 300 491	2 761 003	3 055 539	2 395 149
	Pintura acuosa	kg	1 640 759	1 774 166	4 680 722	4 998 855	7 228 458
	Pintura latex	Gl.	7 509 040	8 513 430	10 323 271	12 222 066	14 450 149
	Anticorrosivos convencionales	Gl.	203 984	116 548	146 470	153 764	215 308
	Ceras para pisos	kg	10 679 621	14 215 081	22 869 202	25 653 151	29 130 975
	Productos de limpieza del hogar	kg	13 592 163	15 376 634	16 162 843	17 405 281	22 017 554
	Champú	t	5 079	6 986	9 447	17 374	9 858
	Crema dental	t	2 501	2 452	2 615	2 534	3 824
	Detergentes	t	77 135	103 886	124 541	148 379	147 967
	Jabón para lavar ropa	t	33 292	33 570	33 286	34 028	35 886
	Jabón de tocador	t	3 305	3 838	4 718	5 523	6 583
	Desodorante	t	-	-	-	459	418

Fuente: Ministerio de la Producción - OGIE-Oficina de Estadística.

**CUADRO N° 272**  
**PERÚ: PRODUCCIÓN DE LAS INDUSTRIAS DEL CAUCHO Y PLÁSTICO, MINERALES NO METÁLICOS Y METALES COMUNES, 2005-2009**

CIU División Grupo	División y grupo/Producto	Unidad de Medida	2005	2006	2007	2008	2009
25	<b>Productos de caucho y plástico</b>						
251	<b>Fabricación de productos de caucho</b>						
	Llantas (Autos, Camionetas)	unidades	1 531 205	1 616 162	1 729 490	1 775 412	1 622 008
	Llantas (Camión)	unidades	116 881	125 536	...	...	...
	Llantas (tractor y fuera de carretera)	unidades	7 685	8 365	...	...	...
252	<b>Fabricación de productos de plástico</b>						
	Polietileno	kg	29 808 369	29 428 297	33 990 118	36 653 816	34 949 015
	Poliestireno	kg	1 014 304	742 189	1 491 880	1 827 729	904 333
	Polipropileno	kg	36 883 409	40 675 983	43 502 412	46 589 023	37 151 825
	P.V.C.	kg	30 489 345	34 902 890	42 600 199	50 379 510	50 714 240
	Plastificantes D.O.P.	kg	2 052 589	2 504 157	2 455 645	2 575 084	2 478 429
	Masterbatch	kg	989 720	914 854	933 325	1 128 175	1 193 546
	Sulfato Tribásico de Plomo	kg	28 166	17 043	...	...	...
	Resina Pet para Envases	kg	67 239 056	70 097 262	76 296 977	77 880 668	78 815 112
269	<b>Fabricación de productos minerales no metálicos n.c.p.</b>						
	Inodoros de Porcelana Vitrificada	unidades	500 011	551 919	...	...	...
	Tanques para Inodoros de Porcelana Vitrificada	unidades	462 807	505 715	...	...	...
	Lavabos de Porcelana Vitrificada	unidades	434 689	504 079	...	...	...
	Bidets de Porcelana Vitrificada	unidades	4 280	2816	...	...	...
	Revestimiento para Pared y Pisos	m <sup>2</sup>	22 965 376	28 349 987	33 787 130	37 021 745	37 820 086
	Ladrillos (King Kong, Pandereta, Techo, Pastelero, Caravista)	miles	228 701	247 725	287 848	317 824	310 636
	Cemento Portland	t	4 535 487	5 051 752	534 952	5 886 191	6 185 585
	Cemento Puzolánico	t	572 939	749 359	...	...	...
	Concreto Premezclado	m <sup>3</sup>	758 203	868 290	...	...	...
	Planchas Asbesto Cemento	m <sup>2</sup>	4 714 999	6 553 282	...	...	...
	Piezas Moldeadas Asbesto Cemento	m <sup>2</sup>	473 521	640 751	...	...	...
	<b>Metales comunes</b>						
271	<b>Industrias básicas de hierro y acero</b>						
272	<b>Fabricación de productos primarios de metal preciosos y metales no ferrosos</b>						
	Cobre Refinado	t	189 529	189 289	188 362	182 351	147 362
	Zinc Electrolítico	t	164 712	177 526	...	...	...
	Cadmio Refinado	t	481	417	...	...	...
	Arsénico	t	3 150	4 121	...	...	...
	Cobre Blister	t	326 624	328 927	...	...	...
273	<b>Fundición de metales</b>						
	Bolas de Acero	t	106 873	107 206	113 471	132 255	153 101

Continúa..

**CUADRO Nº 272**  
**PERÚ: PRODUCCIÓN DE LAS INDUSTRIAS DEL CAUCHO Y PLÁSTICO, MINERALES NO METÁLICOS Y METALES COMUNES, 2004-2009**

Conclusión.

CIU	División y grupo/Producto	Unidad de Medida	2005	2006	2007	2008	2009
División							
Grupo							
28	Elaborados de Metal, excepto Maquinaria y Equipo						
281	Fabricación de Productos Metálicos para uso estructural						
	Plancha de acero inoxidable	kg	6 021 838	5 453 276	4 300 438	10 896 378	5 601 567
	Bobinas de acero	kg	11 480 047	13 963 897	21 937 436	26 455 551	27 691 660
289	Fabricación de otros productos elaborados de metal						
	Alambres diversos	kg	45 986 459	62 089 296	73 419 300	81 939 486	70 927 043
	Hojalata electrólica	t	69 113	88 319	89 635	95 547	85 567
	Planchas y bobinas de acero inoxidable	kg	6 239 399	6 660 171	7 468 445	8 701 201	8 341 337
	Discos de aluminio	t	253	45	...	...	...
	Discos de acero inoxidable	kg	5 289	16 888	...	...	...
31	Maquina y Aparatos Eléctricos						
311	Fabricación de Motores, Generadores y Transformadores eléctricos						
	Transformadores trifásicos	unidades	524	737	826	958	819
	Transformadores monofásicos	unidades	5 539	7 122	...	...	...
	Grupos electrógenos	unidades	615	818	1 436	1 421	1 170
312	Fabricación de Aparatos de Distrib.y Control de la Energía Eléct.						
	Tableros de distribución	unidades	4 276	4 940	5 415	4 964	4 297
	Interruptores diversos	unidades	1 237 638	697 525	...	...	...
313	Fabricación de Hilos y Cables Aislados						
	Cables telefónicos	kg	4 906 704	9 408 938	...	...	...
	Cables de energía	kg	10 657 643	10 601 883	...	...	...
314	Fabricación de Acumuladores y de Pilas y Baterías Primarias						
	Baterías 6 v., 12v.	miles	624 597	598 992	655 981	754 285	654 104
34	Vehículos automotores, remolques y semirremolques						
341	Fabricación de Vehículos automotores						
	Motores vehiculares	unidades	6	1	...	...	...
342	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores						
	Tolvas diversas	unidades	-	-	-	-	-
	Carrocerías diversas	unidades	25	6	...	...	...
369	Otras Industrias Manufactureras						
	Oro	kg	4 252	3 540	3 544	2 319	1 766
	Plata	kg	1 783	2 145	2 632	3 820	4 411
	Plumones	Ml.	11 339	9 442	11 252	9 960	71 285
	Bolígrafos diversos	Ml.	154 163	152 583	152 025	107 611	118 408

Fuente: Ministerio de la Producción - OGIE-Oficina de Estadística.

**CUADRO N° 273**  
**VALOR AGREGADO DE LA ACTIVIDAD INDUSTRIAS MANUFACTURERAS, 1994-2008**  
(A Precios Constantes de 1994)  
(Miles de nuevos soles)

Año	Producto Bruto Internacional	Valor Agregado de la actividad Industrias Manufactureras		Partic. % en Valor Agregado Total del Sector 1/	Partic. % en Valor Agregado Total del Sector 2/	Variat. % Anual del Valor Agregado dela actividad Manufacturera Tumbes
		País	Tumbes			
		País	Tumbes			
1994	98 577 444	15 748 256	124 673	0.13	0.79	-
1995	107 038 850	1 616 278	130 101	0.12	8.05	4.35
1996	109 708 500	16 861 769	128 694	0.12	0.76	-1.08
1997	117 213 965	17 757 946	182 027	0.16	1.03	41.44
1998	116 551 628	17 188 093	85 363	0.07	0.50	-53.10
1999	117 645 501	17 022 640	117 253	0.10	0.69	37.36
2000	120 659 404	17 971 916	85 923	0.07	0.48	-26.72
2001	121 317 087	18 118 075	32 050	0.03	0.18	-62.70
2002	127 407 427	19 146 600	31 589	0.02	0.16	-1.44
2003	132 544 850	19 830 158	33 339	0.03	0.17	5.54
2004	139 141 251	21 300 086	32 949	0.02	0.15	-1.17
2005	148 639 991	22 887 385	35 426	0.02	0.15	7.52
2006	160 145 464	24 606 625	36 392	0.02	0.15	2.73
2007 p/	174 348 006	27 337 079	40 902	0.02	0.15	12.39
2008 e/	191 366 582	29 824 561	44 023	0.02	0.15	7.63

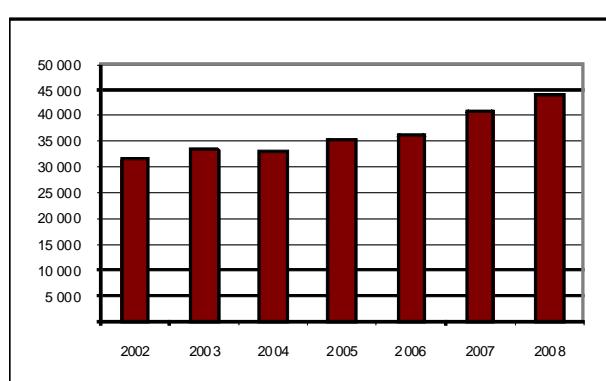
1/ Representa la participación en el Producto Bruto del Departamento

2/ Representa la participación porcentual del V.A.M. Tumbes, respecto al V.A.M. de País

e/ Con información disponible a junio de 2009.

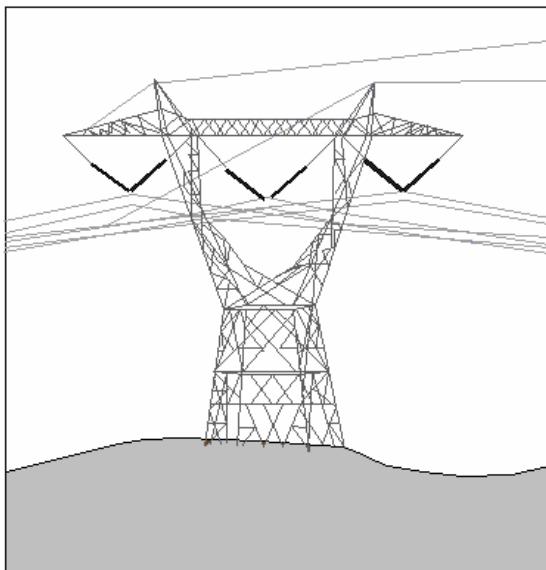
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales

**GRAFICO N° 31**  
**VALOR AGREGADO DE LA MANUFACTURA, 2002-2008**





15



# ELECTRICIDAD Y AGUA

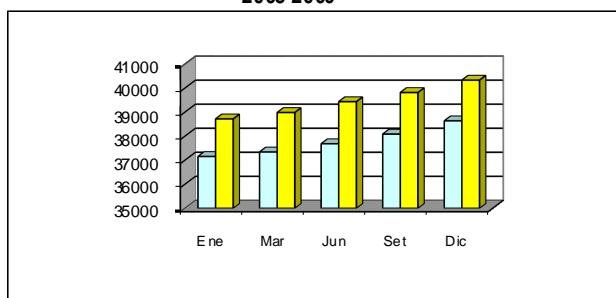


**CUADRO N° 274**  
**TUMBES: FACTURACIÓN, VENTA Y NÚMERO DE USUARIOS**  
**DE ENERGÍA ELÉCTRICA, 1996-2010**

Año / Mes	Nº Usuarios	Energía Facturada (KWh)	Energía Facturada (S.)
1996	19 852	30 765 742	9 995 716
1997	20 861	28 020 774	9 404 871
1998	20 769	25 828 328	8 229 894
1999	26 029	32 794 713	10 103 734
2000	26 360	34 997 739	17 444 724
2001	37 342	40 915 574	18 667 575
2002	28 828	53 181 342	14 904 765
2003	29 775	52 737 404	20 272 681
2004	31 002	63 094 307	23 007 786
2005	33 450	78 212 443	27 292 598
2006	35 174	65 935 371	23 905 942
2007	36 997	104 123 884	35 010 251
2008	38 638	114 768 104	37 410 805
<b>2009</b>	<b>40 331</b>	<b>123 698 570</b>	<b>40 797 042</b>
Enero	38 718	10 083 713	3 658 640
Febrero	38 842	9 412 149	3 577 425
Marzo	38 984	10 819 655	4 078 465
Abril	39 114	10 600 045	3 916 837
Mayo	39 298	10 843 946	4 027 956
Junio	39 436	9 854 278	3 730 073
Julio	39 513	9 937 309	3 104 311
Agosto	39 574	10 071 947	3 626 107
Setiembre	39 816	9 706 047	3 494 991
Octubre	39 669	10 055 299	3 804 074
Noviembre	39 728	9 927 403	3 318 926
Diciembre	40 331	12 386 779	459 237
<b>2010</b>	<b>41 663</b>	<b>62 555 999</b>	<b>22 423 259</b>
Enero	40 720	9 696 848	3 523 414
Febrero	41 127	9 542 604	3 475 338
Marzo	41 395	11 071 547	3 951 507
Abril	41 506	11 028 000	3 952 000
Mayo	41 563	11 095 000	3 765 000
Junio	41 663	10 122 000	3 756 000

Fuente: Electronoroeste S.A.

**GRÁFICO N° 32**  
**TUMBES:USUARIOS DE ENERGIA,**  
**2008-2009**





**CUADRO N° 276**  
**TUMBES: FACTURACIÓN, VENTA Y NÚMERO DE USUARIOS DE ENERGÍA ELÉCTRICA, SEGÚN LOCALIDAD, 2008/2010**

Localidad	Enero			Febrero			Marzo			Abril			Mayo		
	Nº de Usu.	Energía Fact. KWh	Serv.Ene. S/.	Nº de Usu.	Energía Fact. KWh	Serv.Ene. S/.	Nº de Usu.	Energía Fact. KWh	Serv.Ene. S/.	Nº de Usu.	Energía Fact. KWh	Serv.Ene. S/.	Nº de Usu.	Energía Fact. KWh	Serv.Ene. S/.
	2008														
Tumbes	17 693	2 865 751	1 063 802	17 737	2 695 851	1 146 355	17 775	2 896 657	1 232 261	17 845	2 915 498	1 210 145	17 861	2 930 174	1 179 495
Zarumilla	7 255	1 791 204	624 441	7 286	1 523 057	504 012	7 292	1 844 901	640 838	7 313	1 946 376	638 911	7 303	1 958 679	620 271
Zorritos	2 543	579 139	192 415	2 550	437 244	155 161	2 551	470 488	169 720	2 553	540 942	176 227	2 558	526 083	165 125
Corales	3 456	860 897	273 725	3 473	862 479	272 628	3 477	974 876	299 369	3 492	964 467	306 721	3 493	1 130 171	308 573
La Cruz	1 666	1 159 326	238 976	1 671	958 989	264 609	1 685	1 074 028	266 712	1 689	861 159	238 794	1 690	1 022 448	243 950
San Jacinto	1 534	97 571	42 697	1 536	73 055	38 353	1 537	77 446	40 819	1 540	80 335	39 607	1 541	95 429	41 507
San Juan de la Virgen	689	610 196	125 025	690	229 659	65 226	691	386 336	93 833	694	673 893	133 487	694	471 777	105 125
Pampas de Hospital	1 032	115 334	39 978	1 034	63 597	31 974	1 036	66 844	33 178	1 037	90 180	36 674	1 039	114 758	40 811
Pueblo Pizarro	523	1 428 324	315 562	525	1 306 258	319 219	523	1 406 560	333 074	523	1 605 446	362 780	524	1 616 794	34 869
Cancas	765	196 306	69 513	771	177 308	62 940	775	188 761	66 052	778	168 997	58 483	780	175 566	57 387

Localidad	Julio			Agosto			Setiembre			Octubre			Noviembre		
	Nº de Usu.	Energía Fact. KWh	Serv.Ene. S/.	Nº de Usu.	Energía Fact. KWh	Serv.Ene. S/.	Nº de Usu.	Energía Fact. KWh	Serv.Ene. S/.	Nº de Usu.	Energía Fact. KWh	Serv.Ene. S/.	Nº de Usu.	Energía Fact. KWh	Serv.Ene. S/.
	2008														
Tumbes	18 060	2 872 328	1 008 462	18 135	2 904 936	1 174 703	18 186	2 889 989	1 153 489	18 270	3 041 522	1 277 534	18 344	2 879 679	1 343 340
Zarumilla	7 371	1 533 117	490 720	7 398	1 661 539	556 461	7 406	1 749 105	558 065	7 477	1 925 494	643 049	7 505	1 763 231	678 990
Zorritos	2 577	450 471	152 019	2 580	457 884	155 404	2 603	520 807	167 250	2 618	526 285	182 554	2 631	506 856	197 323
Corales	3 521	966 238	247 420	3 532	1 110 482	298 048	3 542	906 908	256 122	3 603	932 439	295 493	3 621	1 087 252	355 951
La Cruz	1 700	872 363	212 986	1 706	1 031 093	244 736	1 710	867 859	215 419	1 715	997 670	257 331	1 718	1 022 820	296 283
San Jacinto	1 546	106 107	42 546	1 547	108 413	44 586	1 550	111 914	43 995	1 555	117 425	48 928	1 562	116 349	52 855
San Juan de la Virgen	693	364 223	100 474	694	872 816	176 540	695	997 458	193 756	695	1 049 960	217 572	697	945 826	237 714
Pampas de Hospital	1 047	115 558	38 019	1 048	132 243	43 046	1 050	145 295	43 911	1 051	148 549	48 330	1 056	149 250	54 172
Pueblo Pizarro	536	1 183 782	255 227	547	1 067 484	260 966	548	1 195 870	275 680	567	1 433 660	340 685	587	1 345 247	380 689
Cancas	790	218 930	68 082	792	233 615	70 554	797	218 909	65 852	802	225 110	73 861	804	225 421	81 803

**CUADRO N° 276**  
**TUMBES: FACTURACIÓN, VENTA Y NÚMERO DE USUARIOS DE ENERGÍA ELÉCTRICA,**  
**SEGÚN LOCALIDAD, 2009/2010**

Localidad	Enero			Febrero			Marzo		
	Nº de Usu.	Energía Fact. KWh	Serv.Ene. Fact. S./.	Nº de Usu.	Energía Fact. KWh	Serv.Ene. Fact. S./.	Nº de Usu.	Energía Fact. KWh	Serv.Ene. Fact. S./.
<b>2010</b>									
Tumbes	19 277	2 867 655	1 334 413	19 387	3 024 479	1 307 478	19 588	3 526 507	1 510 103
Zarumilla	8 057	1 989 723	620 183	8 080	1 807 342	660 526	8 101	2 030 647	750 421
Zorritos	2 703	551 888	229 800	2 743	477 283	205 804	2 749	559 230	223 646
Corrales	3 834	1 101 660	347 726	3 972	945 366	325 521	3 992	1 153 121	376 342
La Cruz	1 800	892 348	285 955	1 812	958 623	285 034	1 818	1 176 880	334 194
San Jacinto	1 638	107 266	52 145	1 640	83 289	42 718	1 643	96 954	51 571
San Juan de la Virgen	717	369 521	116 816	718	546 029	145 129	723	667 433	157 837
Pampas de Hospital	1 109	101 276	44 916	1 113	74 873	37 055	1 122	82 813	41 375
Puerto Pizarro	619	1 354 693	369 674	670	1 323 776	356 846	669	1 453 980	391 508
Cancas	966	360 818	121 786	992	301 544	109 227	990	323 982	114 510

Continúa...

Localidad	Abril			Mayo			Junio		
	Nº de Usu.	Energía Fact. KWh	Serv.Ene. Fact. S./.	Nº de Usu.	Energía Fact. KWh	Serv.Ene. Fact. S./.	Nº de Usu.	Energía Fact. KWh	Serv.Ene. Fact. S./.
<b>2010</b>									
Tumbes	19 699	3 556 257	1 528 253	19 724	3 566 637	1 453 673	19 743	3 568 214	1 438 431
Zarumilla	8 106	1 999 562	732 596	8 111	1 989 211	730 235	8 157	1 650 716	728 569
Zorritos	2 766	554 123	220 890	2 764	556 278	207 253	2 773	555 294	210 937
Corrales	4 003	1 113 214	345 367	4 015	1 129 142	316 654	4 021	999 543	312 268
La Cruz	1 823	1 108 267	339 782	1 824	1 109 368	331 267	1 827	996 259	330 214
San Jacinto	1 649	98 576	54 246	1 654	97 319	49 923	1 660	98 779	55 746
San Juan de la Virgen	727	665 219	168 631	730	688 257	142 243	732	637 112	152 354
Pampas de Hospital	1 123	80 216	44 253	1 128	79 253	45 289	1 134	75 249	44 699
Puerto Pizarro	618	1 531 090	398 529	619	1 557 606	368 321	617	1 225 587	365 547
Cancas	992	321 476	119 453	994	321 929	120 142	999	315 247	117 235

Fuente: ENOSA - Tumbes

**CUADRO N° 277**  
**TUMBES: POTENCIA DEL SISTEMA DE GENERACIÓN, 2001-2009**

Descripción	Potencia (Mw)								
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Potencia Instalada	36.40	26.22	28.34	26.22	26.22	26.22	26.22	26.22	26.22
. Mercado eléctrico	19.50	18.88	18.88	18.88	18.88	18.88	18.88	18.88	18.88
. Uso propio	7.34	7.34	7.34	7.34	7.34	7.34	7.34	7.34	7.34
Potencia Efectiva	33.88	26.08	25.78	25.80	25.63	25.63	25.68	25.48	25.56
- . Mercado eléctrico	26.54	18.74	18.44	18.46	18.29	18.29	18.34	18.14	18.22
- . Uso propio	7.34	7.34	7.34	7.34	7.34	7.34	7.34	7.34	7.34

**Nota:** Potencia Instalada : Es el Valor Real en unidades de generadoras.

Potencia Efectiva : Es la potencia máxima que se puede obtener de un generador bajo condiciones normales de operación.

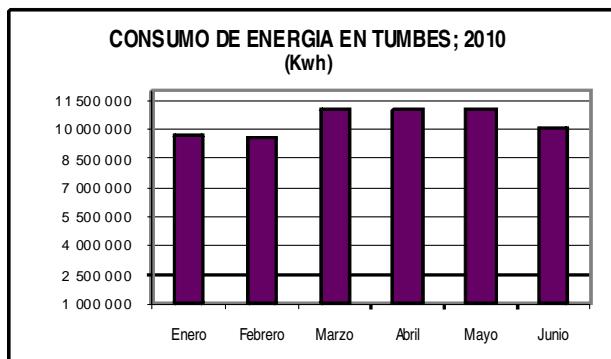
Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

**CUADRO N° 278**  
**TUMBES: CONSUMO MENSUAL DE ENERGÍA ELÉCTRICA, 2004/2010**  
(KWh)

Mes	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Total	62 863 796	78 212 443	65 935 735	104 123 884	114 768 104	123 698 570	62 555 999
Enero	4 969 495	6 204 142	7 059 794	8 675 586	9 704 048	10 083 713	9 696 848
Febrero	4 980 127	5 868 512	6 734 212	8 664 132	8 327 497	9 412 149	9 542 604
Marzo	5 579 706	6 181 006	2 573 316	7 547 189	9 386 898	10 819 655	11 071 547
Abri	5 247 003	6 487 547	2 478 270	9 296 756	9 847 294	10 600 045	11 028 000
Mayo	5 264 833	6 558 977	2 520 269	9 828 872	10 044 880	10 843 946	11 095 000
Junio	4 790 003	6 304 672	2 416 419	8 621 455	8 925 930	9 854 278	10 122 000
Julio	4 947 924	6 084 020	2 352 209	8 154 616	8 683 116	9 937 309	
Agosto	4 832 889	6 853 887	7 506 909	8 175 847	9 580 505	10 071 947	
Setiembre	5 117 965	6 654 171	7 486 769	7 979 270	9 604 115	9 706 047	
Octubre	5 679 987	6 898 040	8 077 037	8 870 789	10 398 115	10 055 299	
Noviembre	5 446 875	6 916 727	8 129 006	8 836 674	10 041 931	9 927 403	
Diciembre	6 006 989	7 200 742	8 601 525	9 472 698	10 223 775	12 386 779	

Fuente: Electronoroeste S.A.

**GRAFICO N° 33**



**CUADRO N° 279**  
**TUMBES: MÁXIMA DEMANDA DEL SISTEMA DE FACTURACIÓN, 2001-2010**

Año	Maxima demanda (MW)*	Mes de registro
2001	4 203	Diciembre
2002	5 085	Mayo
2003	4 841	Diciembre
2004	6 007	Diciembre
2005	7 201	Diciembre
2006	8 601	Diciembre
2007	9 829	Mayo
2008	10 224	Diciembre
2009	12 387	Diciembre
2010*	11 095	Mayo

Nota: La información es tomada hasta el mes de Junio del 2010.

Fuente: ENOSA

**CUADRO N° 280**  
**PERÚ: VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA,  
 POR EMPRESA DE SERVICIO PÚBLICO, 1994-2009**

Año	Total	Electro Perú	Edegel	Egas	Eteven-sa	Egem	Egenor	Termo-selva	Electro Piura	Electro Andes	Ener-Sur	Otros
	En Giga watts - hora											
1994	12 502.8	7 281.6	3 042.0	760.7	-	478.8	109.0	-	-	-	-	830.7
1995	13 106.3	7 403.1	2 632.8	707.1	618.0	532.4	180.8	-	-	-	-	1 032.1
1996	13 307.5	6 166.5	2 964.0	745.6	281.3	571.6	1 427.2	-	13.0	-	-	1 138.3
1997	15 348.6	5 972.1	2 869.4	769.3	756.5	805.9	1 592.3	-	216.0	508.8	666.5	1 191.8
1998	16 815.9	6 480.1	3 071.7	1 137.0	327.5	251.2	1 384.7	338.8	450.1	1 081.2	1 074.1	1 219.5
1999	17 366.6	6 814.8	3 092.8	1 378.1	32.0	71.1	1 496.3	310.6	546.5	1 097.5	1 173.3	1 353.6
2000	18 327.7	6 868.3	3 740.8	1 041.5	2.9	9.0	1 591.7	260.1	408.6	1 153.4	1 259.1	1 992.3
2001	19 214.3	6 927.7	4 355.4	1 108.7	9.3	326.1	1 707.0	447.1	297.2	1 180.6	765.4	2 089.8
2002	20 419.5	6 863.4	4 279.4	849.8	9.5	700.0	2 053.0	745.2	261.3	1 173.0	1 269.4	2 215.6
2003	21 361.5	7 117.9	4 464.9	910.1	6.1	719.0	2 030.0	834.8	395.1	1 154.3	1 398.5	2 330.8
2004	22 619.9	6 607.6	4 284.9	1 035.9	965.4	720.5	2 179.6	1 130.3	553.6	1 043.0	1 651.9	2 447.4
2005	23 666.2	6 819.5	4 502.6	768.8	1 865.5	746.3	2 071.6	1 304.9	515.8	1 044.9	1 547.0	2 479.4
2006	25 607.0	7 333.1	5 626.7	1 082.3	1 767.5	740.7	2 126.8	1 148.0	591.9	1 109.2	2 249.3	1 831.6
2007	28 200.5	7 143.3	7 787.9	986.7	-	750.5	2 185.7	1 141.5	601.0	941.1	3 866.5	2 796.3
2008	30 574.6	6 689.8	8 235.5	915.2	-	751.4	2 386.0	1 223.7	685.1	1 053.5	4 823.1	3 811.2
2009 p'	32 696.4	7 157.3	7 801.6	742.2	-	757.6	2 209.2	1 037.0	579.1	1 134.5	4 749.3	6 528.4

pPreliminar.

A partir de Junio del 2006, la empresa Edegel, es responsable de operar la Central Térmica de Ventanilla.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Electricidad.

**CUADRO N° 281**  
**TUMBES: CONEXIONES ACUMULADAS DE AGUA POTABLE POR LOCALIDAD, 2002-2010**  
(Undades)

Localidades	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Total	31 265	32 089	32 702	35 056	35 964	36 463	37 872	35 801	36 381
Tumbes	15 801	16 179	16 398	17 616	17 847	18 102	19 348	18 524	18 716
Corrales	2 787	2 826	2 935	3 253	3 460	3 375	3 429	3 331	3 355
Zarumilla	3 253	3 360	3 401	3 523	3 537	3 572	3 799	3 348	3 396
Zorritos	1 155	1 202	1 283	1 305	1 452	1 634	1 722	1 657	1 816
La Cruz	2 657	2 691	2 669	1 666	1 763	1 803	1 714	1 587	1 608
San Juan de la Virgen	692	704	720	868	868	828	823	780	789
Pampas de Hospital	782	804	841	1 031	945	898	911	896	906
San Jacinto	531	532	550	621	644	650	646	572	573
Papayal	815	828	840	802	797	826	853	720	722
Puerto Pizarro	465	475	490	569	586	559	584	594	623
Pocibas	48	48	48	54	54	54	54	54	54
Aguas Verdes	1 805	1 919	1 971	3 163	3 426	3 568	3 395	3 091	3 151
Cancas	474	474	474	475	475	475	475	537	562
Matapalo	-	47	82	110	110	119	119	110	110

a/ Conexiones acumuladas al mes de junio 2010.

Fuente: EMFAPATUMBES

AGUAS DE TUMBES

**CUADRO N° 282**  
**TUMBES: CONEXIONES ACUMULADAS DE ALCANTARILLADO POR LOCALIDAD, 2002-2010**  
(Undades)

Localidades	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Total	14 382	14 578	15 498	23 017	23 139	24 115	25 143	23 487	23 646
Tumbes	7 857	7 967	8 074	14 818	14 773	14 884	15 490	14 539	14 623
Corrales	1 516	1 522	1 558	1 448	1 603	1 747	1 789	1 751	1 766
Zarumilla	681	722	734	2 694	2 702	2 728	2 790	2 402	2 411
Zorritos	857	860	866	568	690	881	968	931	937
La Cruz	2 148	2 154	2 158	1 045	1 011	1 166	1 098	997	1 004
San Juan de la Virgen	-	-	302	264	246	210	205	180	180
Pampas de Hospital	446	446	881	417	341	341	345	322	321
San Jacinto	402	402	405	271	270	322	354	345	346
Papayal	-	2	2	140	144	149	152	151	150
Puerto Pizarro	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pocibas	-	-	-	-	3	3	3	-	-
Aguas Verdes	475	497	512	1349	1353	1678	1943	1863	1902
Cancas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Matapalo	-	6	6	3	3	6	6	6	6

a/ Conexiones acumuladas al mes de junio 2010.

Fuente: EMFAPATUMBES

AGUAS DE TUMBES

**CUADRO N° 283**  
**TUMBES: VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE, SEGÚN LOCALIDAD, 2004-2010**  
(Metros cúbicos)

Localidades	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Total	12 253 345	12 737 869	17 116 392	17 697 410	17 503 947	18 083 102	8 753 498
Tumbes	6 021 926	6 415 459	8 285 840	7 911 015	7 479 984	7 663 151	3 703 573
Corrales	777 853	793 144	981 112	1 085 397	961 791	933 020	489 468
Andres Araujo	618 975	583 180	631 959	621 908	589 420	570 836	234 585
Lisnher Tudela	567 046	492 050	759 983	1 014 112	1 074 842	945 958	473 019
Zarumilla	1 293 549	1 206 754	1 550 782	1 865 504	2 229 044	2 198 808	955 750
Puerto Pizarro	201 738	377 461	523 340	592 480	657 912	612 583	316 971
Papayal	139 967	137 266	127 764	129 489	189 682	246 896	127 691
San Juan de la Virgen	241 020	250 296	391 450	436 638	460 071	484 102	217 283
Pampas de Hospital	254 160	279 186	327 066	432 450	372 573	407 976	194 165
San Jacinto	271 137	266 325	266 409	229 372	180 839	249 388	136 191
Aguas Verdes	632 401	543 868	688 771	771 568	823 183	971 104	461 406
El Mirador	266 621	301 300	442 144	342 656	-	-	-
Ruta La Cruz	180 684	329 196	972 485	1 213 811	1 156 509	1 153 787	535 124
Los Cedros	583 897	579 033	941 046	766 619	1 013 250	1 198 023	657 009
Uña de Gato	184 248	158 805	191 373	247 928	268 260	287 442	136 252
Matapalo	18 123	24 546	34 868	36 463	46 587	50 408	22 480
Canoas de Punta Sal	-	-	-	-	-	109 620	92 531

a/ Volumen acumulado al mes de Junio 2010.

Fuente: EMFAPATUMBES

**CUADRO N° 284**  
**TUMBES: VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE, SEGÚN TIPO, 2004-2010**  
(Metros cúbicos)

Planta	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Producción Total	12 253 345	12 736 869	17 116 392	17 697 410	17 503 947	18 083 102	8 753 497
Plantas Total	7 564 360	8 115 832	11 180 483	10 976 842	10 611 534	10 947 982	5 385 173
Planta de Tratamiento 1	6 021 926	6 414 459	8 285 840	7 911 015	7 479 984	7 663 151	3 703 573
Planta de Tratamiento 2	958 537	1 122 340	1 953 597	2 299 208	2 118 300	2 086 808	974 543
Planta de Tratamiento 3	583 897	579 033	941 046	766 619	1 013 250	1 198 023	707 057
Galerías infiltraciones	784 440	820 353	1 019 793	1 134 923	1 060 070	1 191 875	570 119
Pozos	3 904 545	3 800 684	4 916 116	5 585 645	5 832 343	5 943 245	2 798 205

a/ Volumen acumulado al mes de Junio 2010.

Fuente: EMFAPATUMBES

AGUAS DE TUMBES

**CUADRO N° 285**  
**PERÚ: PRODUCCIÓN Y CONEXIONES DE AGUA POTABLE, SEGÚN EMPRESA**  
**PRESTADORA DE SERVICIOS, 2006-2009**

Empresa	Producción de agua potable				Conexiones acumuladas		
	(Miles de m3)				de agua potable		
	2006	2007	2008 p/	2009 p/	2006	2007	2008 p/
<b>Total</b>	<b>1 238 121</b>	<b>1 256 524</b>	<b>1 277 570</b>	<b>1 297 000</b>	<b>2 681 539</b>	<b>2 790 342</b>	<b>2 891 374</b>
Emusap Amazonas S.R.L	1 463	1 521	1 472	1 444	5 077	5 331	5 550
Emapab S.R Ltda.	2 864	3 421	3 189	3 082	4 344	4 538	4 610
Eps Chavín S.A	10 620	10 545	10 972	11 706	20 272	20 880	21 877
Seda Chimbote S.A	31 667	32 527	30 109	28 810	69 672	71 055	72 899
Emusap-Abancay S.A	4 783	5 153	4 811	4 535	9 182	9 849	10 480
Eps Emsap Chanka S.A	1 246	1 398	1 388	987	3 197	3 436	3 436
Sedapar S.A	52 603	56 691	56 126	57 335	195 465	201 144	211 161
Eps Ayacucho S.A	...	16 962	17 556	14 295	38 679	40 703	42 523
Sedacaj S.A	7 313	7 370	7 809	8 157	28 812	29 972	31 137
Eps Marañón S.R Ltda	5 679	5 332	5 780	5 425	6 917	7 556	8 293
Eps Seda Cusco S.A	22 618	22 829	21 155	18 759	54 234	57 497	58 399
Emaq S.R Ltda	4 629	5 691	6 416	6 372	4 469	4 669	4 926
Empsapal S.A	2 781	3 029	3 035	2 742	10 509	10 978	11 351
Emapa Huancavelica S.A	2 491	3 192	4 087	4 049	5 101	5 602	6 503
Seda Huánuco S.A	15 043	15 875	17 869	17 226	31 476	33 001	34 536
Emapavigssa S.A	1 817	1 882	2 040	1 612	6 776	6 890	7 042
Emap Ica S.A	19 277	19 082	17 957	19 668	39 635	40 429	41 308
Eps Semapach S.A	12 052	11 911	12 078	13 847	32 867	33 609	35 736
Emapa Pisco S.A	9 942	10 250	11 926	9 184	16 928	17 667	18 199
Eps Sierra Central S.A	3 958	3 992	3 990	3 950	9 388	9 799	9 998
Eps Mantaro S.A	5 929	6 094	6 366	5 332	13 114	13 808	14 280
Eps Selva Central S.A	9 482	10 073	9 827	13 311	16 781	17 488	18 294
Sedalib S.A	45 931	47 571	47 596	46 816	132 379	135 883	143 817
Epsel S.A	49 400	50 909	51 232	53 354	125 878	133 767	141 203
Emapa Cañete S.A	8 624	8 172	9 612	9 796	25 997	26 702	27 758
Semapa Barranca S.A	9 713	8 806	8 683	8 636	14 500	15 103	16 013
Emapa Huacho S.A	8 001	7 923	8 063	7 528	20 121	20 739	21 218
Emapa Huaral S.A	5 942	5 856	5 957	5 940	12 020	12 548	13 105
Sedapal S.A	664 805	650 762	658 749	671 604	1 144 181	1 194 879	1 230 635
Eps Loreto S.A	26 007	26 501	31 374	36 766	52 865	56 684	63 981
Emapat S.R Ltda	2 542	2 734	3 221	3 335	8 966	9 544	10 124
Eps Moquegua S.R Ltda	7 350	7 728	7 622	7 670	15 770	16 336	17 342
Eps Ilo S.A	6 121	6 248	6 832	7 023	20 555	21 106	21 523
Emapa Pasco S.A	1 144	1 734	1 556	2 385	10 064	10 216	10 480
Eps Grau S.A	68 126	68 049	69 784	70 772	159 886	163 824	168 715
Emsa Puno S.A	7 043	7 158	7 298	7 564	30 491	33 578	34 901
Emapa Yunguyo S.R Ltda	...	864	966	984	3 709	3 832	3 832
Eps Seda Juliaca S.A	7 862	7 857	8 009	7 717	36 216	38 034	39 715
Eps Nor Puno S.A	950	1 041	1 045	1 017	6 292	6 861	7 052
Eps Moyobamba S.R Ltda	3 239	3 463	3 815	1 675	11 510	12 084	12 597
Emapa San Martín S.A	11 540	11 913	12 316	12 730	31 024	32 260	33 391
Eps Tacna S.A	16 344	17 021	17 987	17 910	63 871	65 088	60 099
Aguas de Tumbes	16 213	16 173	16 074	16 640	35 964	36 463	37 872
Emapacop S.A	9 749	10 014	10 407	11 883	22 183	22 477	22 757
Epssmu S.R Ltda	1 883	1 866	1 892	1 949	4 905	5 671	5 984
Sedam Huancayo S.A.C	31 335	31 341	31 522	33 478	55 839	56 751	60 031
Eps Aguas del Altiplano	...	...	...	...	4 462	4 710	4 993
Eps Calca	...	...	...	...	2 157	2 150	2 130
Sedapar R.L.T.(Rioja)	...	...	...	...	4 378	4 556	4 873
Emsapa Yauli	...	...	...	...	2 461	2 595	2 695

Fuente: Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento.

**GRÁFICO N° 286**  
**VALOR AGREGADO DE LA ACTIVIDAD ELECTRICIDAD Y AGUA, 1994-2008**  
(A Precios Constantes de 1994)  
(Miles de nuevos soles)

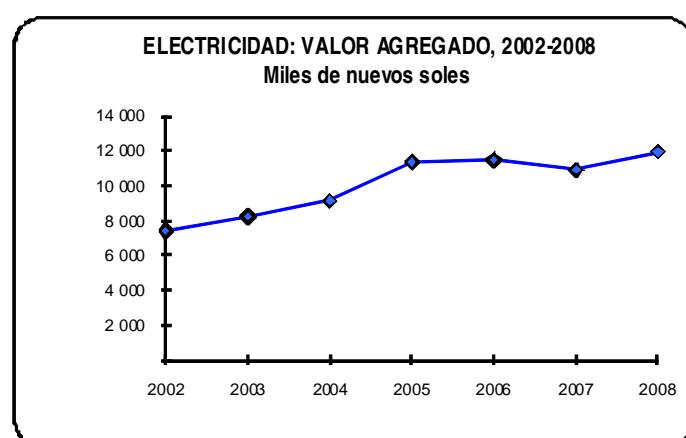
Año	Producto Bruto Internacional	Valor Agregado de la actividad Electricidad y Agua		Partic. % Tumbes 1/	Partic. % En Valor Agregado Total del sector 2/	Vario. % Anual del Valor Agregado dela actividad Electricidad Tumbes
		País	Tumbes			
		País	Tumbes			
1994	98 577 444	1 871 217	9 025	0.01	0.48	-
1995	107 038 850	1 874 037	9 601	0.01	0.51	6.38
1996	109 708 500	1 985 412	9 385	0.01	0.47	-2.25
1997	117 213 965	2 237 376	11 185	0.01	0.50	19.18
1998	116 551 628	2 376 327	12 136	0.01	0.51	8.50
1999	117 645 501	2 458 906	8 639	0.01	0.35	-28.82
2000	120 659 404	2 574 529	5 889	0.00	0.23	-31.83
2001	121 317 087	2 566 402	7 512	0.01	0.29	27.56
2002	127 407 427	2 706 292	7 411	0.01	0.27	-1.34
2003	132 544 850	2 805 204	8 221	0.01	0.29	10.93
2004	139 141 251	2 930 597	9 144	0.01	0.31	11.23
2005	148 639 991	3 094 386	11 364	0.01	0.37	24.28
2006	160 145 464	3 307 452	11 478	0.01	0.35	1.00
2007 p/	174 348 006	3 587 670	10 919	0.01	0.30	-4.87
2008 e/	191 366 582	3 866 532	11 954	0.01	0.31	9.48

1/ Representa la participación Sectorial en el Producto Bruto del Departamento

2/ Representa la participación porcentual del V.A.M. Tumbes, respecto al V.A.M. del País.

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

**GRÁFICO N° 34**

16



CONSTRUCCION



**CUADRO N° 287**  
**PERÚ: VENTA LOCAL DE CEMENTO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2003-2009**  
(Toneladas)

Departamento	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Total	3 810 567	3 971 152	4 350 097	5 039 996	5 878 080	6 740 590	7 093 635
Amazonas	18 248	46 309	49 484	35 330	8 783	30 528	37 115
Áncash	95 386	102 086	105 686	119 753	191 012	281 108	307 483
Arequipa	259 193	254 310	275 889	297 496	331 649	361 864	451 861
Apurímac	33 663	28 800	34 789	41 630	34 769	42 371	45 037
Ayacucho	55 324	53 830	68 026	75 513	102 546	112 389	162 386
Cajamarca	129 675	73 944	67 226	90 149	106 384	157 443	156 730
Cusco	92 325	107 093	149 340	194 465	232 885	258 287	256 711
Huánuco	44 541	52 032	56 410	66 379	31 959	99 486	102 957
Huancavelica	19 347	27 024	23 631	31 972	78 884	37 809	40 553
Ica	46 324	52 438	47 457	97 929	122 710	314 805	326 297
Junín	192 528	228 030	230 334	293 856	343 724	395 809	383 174
La Libertad	240 343	243 448	261 823	339 860	459 005	449 956	455 154
Lambayeque	149 645	170 585	194 805	227 969	267 512	273 458	303 419
Lima	1 797 416	1 840 497	2 068 456	2 241 546	2 510 932	2 785 080	2 863 070
Loreto	42 305	33 705	43 021	58 586	56 849	54 777	73 977
Moquegua	47 873	34 664	50 468	49 408	64 883	51 979	56 629
Madre de Dios	3 805	4 081	6 138	19 158	45 250	56 786	40 187
Pasco	120 036	130 827	88 436	104 633	118 199	123 293	103 466
Piura	104 940	161 282	155 759	185 178	226 554	240 428	270 558
Puno	138 433	147 213	170 597	225 097	237 339	256 265	310 148
San Martín	52 120	68 807	74 483	81 068	130 446	144 816	131 228
Tacna	83 696	78 069	84 560	115 171	125 615	135 872	120 533
Tumbes	8 525	-	-	-	-	30 768	32 353
Ucayali	34 876	32 078	43 279	47 850	50 191	45 213	62 609

Fuente: Asociación de Productores de Cemento (ASOCEM).

**CUADRO N° 288**  
**VALOR AGREGADO DE LA ACTIVIDAD CONSTRUCCIÓN, 1994-2008**  
(A Precios Constantes de 1994)  
(Miles de nuevos soles)

Año	Producto Bruto Internacional	Valor Agregado de la actividad Construcción		Partic. % Bruto Internacional Tumbes 1/	Partic. % en Valor Agregado Total del Sector 2/	Variac.% Anual del Valor Agregado de la actividad Construcción Tumbes
		País	Tumbes			
		País	Tumbes			
1994	98 577 444	5 497 402	103 800	0.11	1.89	-
1995	107 038 850	6 451 683	82 073	0.08	1.27	-20.93
1996	109 708 500	6 304 581	66 210	0.06	1.05	-19.33
1997	117 213 965	7 245 037	93 223	0.08	1.29	40.80
1998	116 551 628	7 288 627	79 825	0.07	1.10	-14.37
1999	117 645 501	6 520 708	66 101	0.06	1.01	-17.19
2000	120 659 404	6 139 817	76 111	0.06	1.24	15.14
2001	121 317 087	5 699 804	31 507	0.03	0.55	-58.60
2002	127 407 427	6 136 388	31 147	0.02	0.51	-1.14
2003	132 544 850	6 412 525	31 244	0.02	0.49	0.31
2004	139 141 251	6 712 080	30 778	0.02	0.46	-1.49
2005	148 639 991	7 275 669	31 698	0.02	0.44	2.99
2006	160 145 464	8 349 530	36 294	0.02	0.43	14.50
2007 p/	174 348 006	9 737 236	42 654	0.02	0.44	17.52
2008 e/	191 366 582	11 339 438	49 561	0.03	0.44	16.19

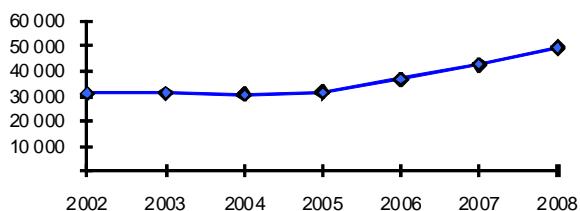
1/ Representa la participación Sectorial en el Producto Bruto del Departamento

2/ Representa la participación porcentual del V.A.C. Tumbes, respecto al V.A.C. del País.

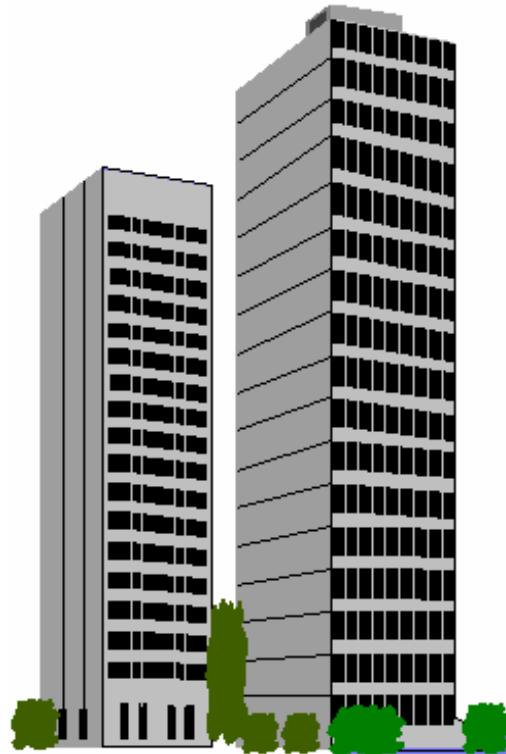
e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

**GRÁFICO N° 35**  
**VALOR AGREGADO DE LA CONSTRUCCIÓN,  
2002-2008**  
Miles de nuevos soles



17



COMERCIO



**CUADRO Nº 289**  
**CAPACIDAD INSTALADA DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE**  
**Y PERSONAL OCUPADO EN EL PAÍS Y TUMBES, 2001-2010**

Concepto	Total País	Departamento Tumbes	Resto País
<b>2001</b>			
Establecimientos	7 266	63	7 203
Habitaciones	118 290	1 060	117 230
Plazas-Camas	197 313	2 065	195 248
Personal ocupado	32 100	198	31 902
<b>2002</b>			
Establecimientos	7 140	73	7 067
Habitaciones	117 344	1 143	116 201
Plazas-Camas	195 893	2 273	193 620
Personal ocupado	15 870	225	15 645
<b>2003</b>			
Establecimientos	9 332	75	9 257
Habitaciones	136 462	1 242	135 220
Plazas-Camas	236 946	2 519	234 427
Personal ocupado	44 198	310	43 888
<b>2004</b>			
Establecimientos	9 848	80	9 768
Habitaciones	143 284	1 315	141 969
Plazas-Camas	248 972	2 663	246 309
Personal ocupado	40 348	319	40 029
<b>2005</b>			
Establecimientos	10 648	84	10 564
Habitaciones	152 387	1 384	151 003
Plazas-Camas	264 052	2 799	261 253
Personal ocupado	43 737	305	43 432
<b>2006</b>			
Establecimientos	10 922	94	10 828
Habitaciones	156 558	1 461	155 097
Plazas-Camas	271 329	2 975	268 354
Personal ocupado	44 909	324	44 585
<b>2007</b>			
Establecimientos	11 634	107	11 527
Habitaciones	151 700	1 522	150 178
Plazas-Camas	265 502	3 037	262 465
Personal ocupado	49 664	364	49 300
<b>2008</b>			
Establecimientos	11 945	107	11 838
Habitaciones	180 700	1 653	179 047
Plazas-Camas	316 002	3 410	312 592
Personal ocupado	49 531	408	49 123
<b>2009</b>			
Establecimientos	12 439	115	12 324
Habitaciones	188 736	1 824	186 912
Plazas-Camas	330 781	3 709	327 072
Personal ocupado	53 680	480	53 200
<b>2010 a/</b>			
Establecimientos	12 560	115	12 445
Habitaciones	192 267	1 815	190 452
Plazas-Camas	336 836	3 668	333 168
Personal ocupado	48 845	478	48 367

Información correspondiente al mes de Diciembre.

a/ Información correspondiente al mes de Mayo del 2010.

Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (Mincetur).

## CUADRO N° 290

## TUMBES: DIRECTORIO DE MERCADOS DE ABASTOS, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, JUNIO 2006

Departamento Provincia Distrito Nombre del mercado	Dirección	Nº	Teléfono	Puestos Fijos	Puestos que Funcionan	Área del Terreno (m2)	Cuenta con Servicio Higiénico
Tumbes							
Tumbes							
Tumbes							
Andres Araujo	... Andres Araujo	S/N	...	70	50	...	Si
Zonal Las Mercedes	Av. Tupac Amaru con Las Mercedes	S/N	...	100	10	...	Si
Modelo de Tumbes	Av. Piura con Andres Araujo	S/N	...	347	347	10 000	Si
Corrales							
Corrales	... Hilario Carrasco con Pasaje José Olaya	S/N	...	56	51	1 055	Si
Pampas de Hospital							
Municipal de Pampas de Hospital	Jr. Conquistadores	S/N	...	10	3	...	Si
San Jacinto							
Municipal de San Jacinto	Calle Francisco Bolognesi	S/N	...	42	...	...	Si
San Juan de la Virgen							
Municipal de San Juan	Calle Maximiliano Morán	S/N	...	10	1	...	Si
Municipal de Cerro Blanco	-			...	...	...	...
Municipal de Garbanzal	-			...	...	...	...
La Cruz							
Mercado La Cruz	Calle Miramar	S/N		14	14	...	Si
Mercado Municipal	-						
Contralmirante Villar							
Zorritos							
Municipal de Zorritos	Av. Prolongación Grau	S/N	...	201	201	...	Si
Mercado de Acapulco	-			16	16	...	Si
Zarumilla							
Zarumilla							
Carlos Otiniano Zegarra	Calle Leoficia con Zavala	S/N	-	22	16	...	Si
Aguas Verdes							
Mercado de Productos Hidrobiológicos				90	S/I	...	Si

Fuente: Oficina Departamental de Estadística e Informática de Tumbes - Encuesta Nacional de Mercado de Abastos.

**CUADRO N° 291**  
**VALOR AGREGADO DE LA ACTIVIDAD COMERCIO, 1994-2008**  
(A Precios Constantes de 1994)  
(Miles de nuevos soles)

Año	Producto Bruto Interno País	Valor Agregado de la actividad Comercio		Particip. % en Producto Bruto Interno Tumbes 1/	Particip. % en Valor Agregado Total del Sector 2/	Variac. % Anual del Valor Agregado Comercio Tumbes
		País	Tumbes			
1994	98 577 444	14 363 804	74 223	0.08	0.52	-
1995	107 038 850	15 951 723	81 362	0.08	0.51	9.62
1996	109 708 500	16 095 148	82 861	0.08	0.51	1.84
1997	117 213 965	17 351 609	85 563	0.07	0.49	3.26
1998	116 551 628	16 796 747	78 853	0.07	0.47	-7.84
1999	117 645 501	16 475 369	79 084	0.07	0.48	0.29
2000	120 659 404	17 218 390	84 118	0.07	0.49	6.37
2001	121 317 087	17 443 501	88 916	0.07	0.51	5.70
2002	127 407 427	18 013 089	91 680	0.07	0.51	3.11
2003	132 544 850	18 452 562	93 903	0.07	0.51	2.42
2004	139 141 251	19 604 197	97 259	0.07	0.50	3.57
2005	148 639 991	20 821 307	102 820	0.07	0.49	5.72
2006	160 145 464	23 247 718	109 909	0.07	0.47	6.89
2007 p/	174 348 006	25 497 819	118 995	0.07	0.47	8.27
2008 e'	191 366 582	28 752 556	128 682	0.07	0.45	

1/ Representa la participación Sectorial en el Producto Bruto del Departamento.

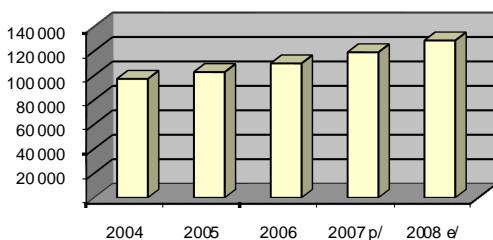
2/ Representa la participación de la Actividad Pesquera del Departamento, en el total Sectorial del País.

e' Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales

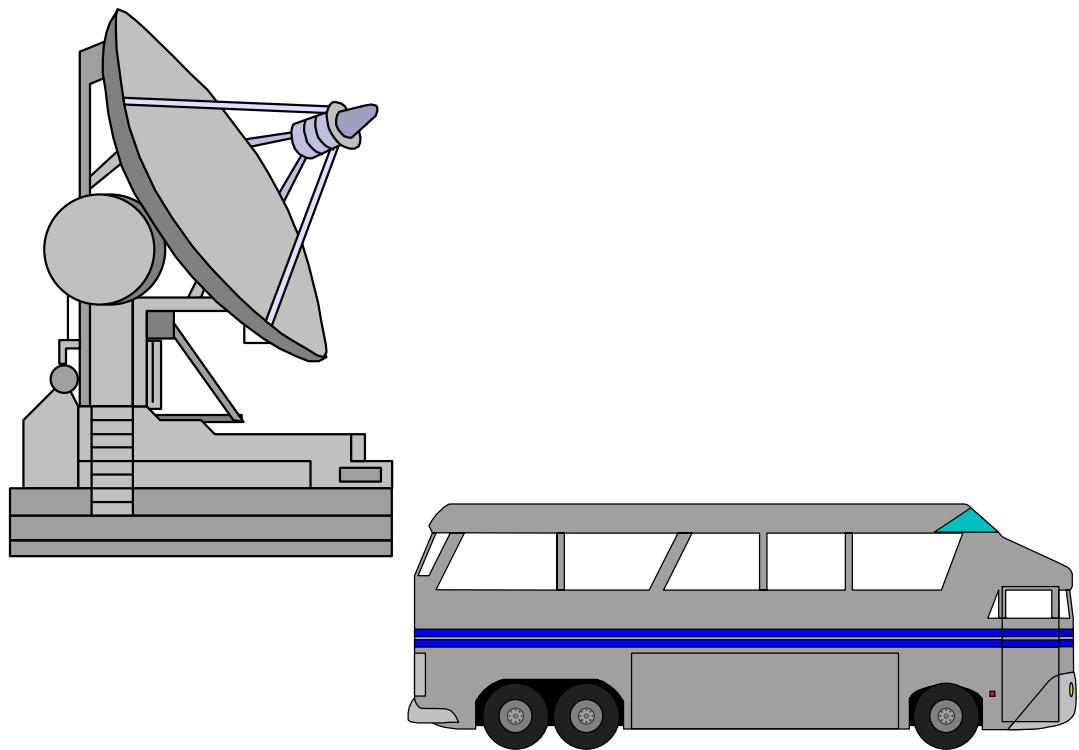
**GRÁFICO N° 36**

**VALOR AGREGADO DE LA ACTIVIDAD COMERCIO, 2004-2008**  
Miles de nuevos soles





18



# TRANSPORTES Y COMUNICACIONES



**CUADRO N° 292**  
**TUMBES: LONGITUD DE LA RED VIAL POR TIPO DE SUPERFICIE DE RODADURA,**  
**SEGÚN SISTEMA DE RED VIAL, 2004**  
(km)

Red Vial	Total	Tipo de superficie			
		Asfaltada	Afirmada	Sin Afilar	Trocha
<b>Total País</b>	<b>78 555</b>	<b>11 074</b>	<b>17 097</b>	<b>14 028</b>	<b>36 356</b>
Red Vial Nacional	17 095	8 858	7 184	912	141
Red Vial Departamental	14 596	1 240	5 137	5 060	3 159
Red Vial Vecinal	46 864	976	4 776	8 056	33 056
Departamento Tumbes	902	251	28	20	604
Red Vial Nacional	199	199	-	-	-
Red Vial Departamental	334	52	28	20	234
Red Vial Vecinal	370	-	-	-	370
Presto del País	77 653	10 824	17 069	14 008	35 752
Red Vial Nacional	16 896	8 659	7 184	912	141
Red Vial Departamental	14 263	1 188	5 109	5 040	2 925
Red Vial Vecinal	46 494	976	4 776	8 056	32 686

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

**CUADRO N° 293**  
**PERÚ: PARQUE VEHÍCULAR ESTIMADO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2004-2010**  
(Unidades)

Departamento	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Total</b>	<b>1 361 403</b>	<b>1 440 017</b>	<b>1 473 530</b>	<b>1 534 303</b>	<b>1 640 970</b>	<b>1 732 834</b>	<b>1 798 869</b>
Amazonas	1 975	2 020	2 103	2 168	2 218	2 292	2 375
Áncash	19 293	19 382	19 757	20 354	21 001	21 309	22 107
Apurímac	3 730	3 816	3 879	3 916	3 934	3 973	4 108
Arequipa	78 858	79 544	81 293	84 829	91 674	98 270	102 052
Ayacucho	3 882	3 919	3 969	4 153	5 404	5 572	5 764
Cajamarca	8 882	9 501	10 256	11 255	12 383	13 563	13 976
Cusco	35 342	35 705	36 204	37 592	39 688	42 175	43 525
Huancavelica	1 043	1 061	1 080	1 103	1 216	1 291	1 341
Huánuco	10 968	10 886	10 836	10 892	11 255	11 382	11 769
Ica	22 692	22 753	22 834	23 170	25 498	25 691	26 780
Junín	43 468	43 648	44 454	46 091	47 769	49 404	51 184
La Libertad	97 590	153 777	152 847	153 251	155 411	156 646	163 386
Lambayeque	37 967	38 263	38 744	39 930	41 920	43 689	45 198
Lima	866 881	885 636	912 763	957 368	1 036 850	1 106 444	1 148 438
Loreto	5 336	5 286	5 215	5 154	5 132	5 089	5 271
Madre de Dios	823	819	827	870	913	941	979
Moquegua	9 417	9 622	10 394	11 418	12 202	12 692	13 203
Pasco	4 772	5 232	5 514	6 075	6 807	7 187	7 518
Piura	31 731	31 734	31 828	32 314	33 497	34 650	36 102
Puno	25 642	25 874	26 452	28 062	29 889	31 645	32 836
San Martín	10 277	10 156	10 033	9 969	9 917	9 977	10 353
Tacna	30 549	31 119	32 011	33 944	35 911	38 457	39 804
Tumbes	<b>2958</b>	<b>3009</b>	<b>3025</b>	<b>3042</b>	<b>3040</b>	<b>3054</b>	<b>3149</b>
Ucayali	7 327	7 255	7 212	7 383	7 441	7 441	7 651

\* Proyección.

Fuente: Superintendencia Nacional de los Registros Públicos - SUNARP.

**CUADRO N° 294**  
**PLACAS ASIGNADAS, EN EL PAÍS Y EN EL DEPARTAMENTO DE TUMBES, 2001-2009**  
(Undades)

Variable	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Total País	72 744	68 666	63 220	41 696	68 949	62 000	90 484	138 541	125 601
Total Tumbes	129	98	137	358	621	78	79	61	76

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

**CUADRO N° 295**  
**TUMBES: PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DEL AEROPUERTO, 2008**

Carácteristicas	Aeropuerto Manuel Canga Rodriguez
<b>Ubicación Geográfica</b>	
Latitud	03° 33' 8.15"
Longitud	80° 22' 51.85"
Orientación Magnética	14 - 32
Distrito	Tumbes
Provincia	Tumbes
<b>Servicios Básicos</b>	
Meteorología	1
Aduana	1
Policía	1
Sanidad	-
Restaurante	1
Elevación (m.s.n.m.)	25
Elevación (pies)	
Radio - Ayuda	2
Tipo de Superficie	Asfalto
<b>Dimensiones (metros)</b>	
Largo	2500
Ancho	45
Tipo de avión, máximo permisible	B-727-200
Vehículo de Rescate	Titán 4X4
Personal Ocupado	
Empleados	23
Obreros	21
	2

Nota: Incluye 14 Empleados y 01 Obrero de Aeropuertos del Perú.



**CUADRO N° 296**  
**PERÚ: TRAFICO DE PASAJEROS ESTIMADO EN EL TRANSPORTE INTERPROVINCIAL,**  
**SEGÚN LUGAR DE DESTINO, 2002-2008**

Departamento	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Total	56 883 719	54 317 471	57 267 891	58 599 608	60 555 058	63 065 931	64 996 428
Amazonas	149 405	149 394	138 493	157 279	179 147	169 902	366 474
Áncash	1 966 608	1 965 733	2 059 731	2 109 060	2 136 511	2 291 316	2 374 083
Apurímac	351 588	349 626	421 050	433 340	449 239	336 517	418 529
Arequipa	5 672 216	5 305 811	5 243 781	5 399 615	5 967 021	5 658 323	4 912 899
Ayacucho	786 178	783 235	829 360	854 808	837 837	845 554	835 862
Cajamarca	1 196 146	1 135 539	1 372 319	1 444 891	1 686 900	1 670 585	1 713 249
Cusco	1 064 876	1 012 132	1 093 723	1 310 713	1 601 354	2 241 429	2 471 953
Huancavelica	473 951	470 189	555 090	593 403	666 730	704 538	711 188
Huánuco	731 624	764 439	826 841	847 163	861 590	913 435	898 574
Ica	4 922 923	4 944 975	5 919 858	5 878 922	5 619 261	6 445 748	6 839 674
Junín	3 065 994	2 954 739	3 170 309	3 244 488	3 422 073	3 324 977	3 251 897
La Libertad	3 139 892	2 980 628	3 761 090	3 834 948	3 863 248	3 644 918	3 713 718
Lambayeque	2 861 867	2 845 234	3 117 197	3 253 174	3 290 273	3 145 650	3 273 417
Lima	21 841 673	20 610 296	20 519 002	20 752 293	19 070 663	20 749 020	22 067 910
Loreto	50 613	37 001	51 015	54 867	81 363	71 510	79 605
Madre de Dios	-	-	-	30 302	91 245	207 239	240 585
Moquegua	1 628 500	1 510 505	1 479 703	1 512 221	1 648 935	1 570 218	1 515 715
Pasco	845 958	841 446	884 709	892 017	935 718	699 800	727 171
Piura	2 300 555	2 134 154	2 071 915	2 081 469	3 943 989	3 587 073	3 678 397
Puno	1 035 789	883 875	988 667	1 099 928	1 104 658	1 589 034	1 593 599
San Martín	223 958	221 521	352 460	366 304	419 500	369 944	332 211
Tacna	1 600 074	1 473 058	1 524 343	1 542 780	1 676 296	1 705 515	1 747 057
Tumbes	741 553	738 067	669 859	679 291	649 619	754 342	901 349
Ucayaly	231 778	205 874	217 376	226 332	351 888	369 344	331 312

Nota: Concesiones otorgadas en el departamento de Lima (MTC).

Elaboración: OGPP - Dirección de Información de Gestión.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

**CUADRO N° 297**  
**PERÚ: ESTACIONES DE SERVICIO DE RADIODIFUSIÓN SONORA, 2009**

Departamento	Total	Radiodifusión Sonora		
		Frecuencia Modulada	Onda Media	Onda Corta
Total	2 253	1 753	430	70
Amazonas	41	36	4	1
Áncash	139	127	11	1
Apurímac	54	49	4	1
Arequipa	157	115	40	2
Ayacucho	72	58	8	6
Cajamarca	162	109	47	6
Cusco	151	99	45	7
Huancavelica	43	39	2	2
Huánuco	66	60	6	-
Ica	106	89	16	1
Junín	194	156	31	7
La Libertad	128	90	37	1
Lambayeque	78	48	29	1
Lima y Callao	231	161	53	17
Loreto	66	58	4	4
Madre de Dios	19	16	2	1
Moquegua	45	42	3	-
Pasco	42	34	5	3
Piura	145	110	33	2
Puno	104	69	31	4
San Martín	94	90	3	1
Tacna	30	23	7	-
Tumbes	37	32	5	-
Ucayaly	49	43	4	2

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

**CUADRO N° 298**  
**PERÚ: SERVICIO DE TELEFONÍA FIJA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2002-2009**

Departamento	Líneas en servicio							
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Total	1 656 624	1 839 165	2 049 822	2 250 922	2 400 604	2 673 352	2 878 205	2 965 297
Amazonas	3 713	4 537	5 686	6 381	6 300	7 170	6 950	6 398
Áncash	38 884	44 294	49 980	56 097	59 743	65 331	70 672	71 489
Apurímac	4 815	5 577	6 229	6 713	6 920	7 437	8 067	8 845
Arequipa	80 492	88 641	97 931	106 961	115 746	126 391	134 647	143 694
Ayacucho	9 830	11 035	12 582	14 156	16 114	18 135	18 330	17 597
Cajamarca	16 877	20 946	25 164	30 477	31 226	33 772	35 290	36 070
Cusco	35 041	39 235	41 322	45 288	48 263	52 123	54 821	56 552
Huancavelica	1 827	2 204	2 791	3 342	3 903	4 048	3 993	4 877
Huánuco	10 489	11 319	12 427	14 008	15 014	16 864	17 726	20 706
Ica	36 414	40 338	44 475	49 384	52 922	57 480	61 712	76 556
Junín	39 004	44 246	50 231	56 382	61 630	69 725	73 622	65 096
La Libertad	81 919	91 164	105 665	120 926	131 108	151 438	161 231	164 882
Lambayeque	49 785	56 132	64 971	73 809	78 756	89 828	94 354	100 186
Lima	1 095 438	1 207 770	1 335 345	1 442 461	1 525 184	1 686 924	1 834 567	1 864 810
Loreto	22 640	25 457	27 306	32 561	37 408	47 141	52 817	62 030
Madre de Dios	2 446	2 504	2 869	3 240	3 485	4 149	5 652	5 964
Moquegua	8 082	9 061	9 855	10 970	12 025	13 371	12 542	12 063
Pasco	2 939	3 857	4 418	5 051	5 265	6 364	6 884	6 148
Piura	47 570	54 238	65 652	76 778	87 063	102 586	108 728	115 113
Puno	16 858	19 876	21 724	23 468	24 781	25 925	26 411	33 233
San Martín	14 360	16 266	18 815	22 591	23 846	27 347	30 332	30 668
Tacna	17 715	18 655	19 964	21 878	23 545	23 935	24 357	24 548
Tumbes	7 146	7 978	9 203	10 302	10 555	12 854	12 129	10 967
Ucayaly	12 340	13 835	15 217	17 698	19 802	23 014	22 371	26 805

Fuente: Telefónica del Perú S.A.A

CUADRO N° 299

## PERÚ: EVOLUCIÓN DE LÍNEAS MÓVILES EN SERVICIO, POR DEPARTAMENTO, 2003-2009

Departamento	Líneas en servicio						
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Total	2 930 343	4 092 558	5 583 356	8 772 154	15 417 247	20 951 834	24 700 361
Amazonas	2 097	5 458	10 512	22 007	54 398	98 454	127 851
Áncash	52 967	76 109	112 382	199 554	404 793	582 697	700 109
Apurímac	3 535	7 725	14 322	29 496	71 529	117 619	160 949
Arequipa	154 912	196 317	305 259	504 953	906 511	1 158 143	1 343 661
Ayacucho	9 671	20 197	31 840	73 031	188 707	317 653	426 275
Cajamarca	37 639	58 773	79 416	154 775	337 840	523 119	675 626
Cusco	53 088	77 497	119 301	218 709	436 982	664 205	889 386
Huancavelica	774	2 079	4 444	11 648	28 236	50 216	73 369
Huánuco	10 609	21 750	35 454	68 762	140 489	240 308	328 600
Ica	50 774	84 054	143 165	246 097	456 064	615 055	735 331
Junín	49 820	73 668	116 822	222 278	461 785	716 885	935 700
La Libertad	146 558	189 036	254 580	436 301	865 880	1 169 056	1 381 847
Lambayeque	82 238	115 724	171 712	303 933	627 119	884 995	1 021 397
Lima	2 039 430	2 795 351	3 597 193	5 203 276	8 238 006	10 635 989	11 939 399
Loreto	19 965	32 028	46 684	81 025	158 652	235 637	293 639
Madre de Dios	1 444	3 242	8 656	23 074	50 689	79 367	103 962
Moquegua	13 027	24 332	42 060	73 378	122 256	153 250	174 418
Pasco	2 628	6 350	11 968	31 518	79 508	123 704	159 262
Piura	82 502	123 170	184 517	315 724	629 092	886 554	1 082 862
Puno	37 699	58 295	95 854	203 210	486 482	726 323	920 784
San Martín	6 762	14 382	26 862	62 588	157 182	285 102	382 559
Tacna	50 833	61 674	91 882	145 284	250 885	313 307	370 662
Tumbes	9 932	22 001	39 287	67 645	118 365	157 495	190 410
Ucayali	11 439	23 346	39 184	73 888	145 797	216 701	282 303

Fuente: Telefónica del Perú S.A.A

**CUADRO N° 300**  
**PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR COMUNICACIONES**  
**EN EL PAÍS Y EN EL DEPARTAMENTO, 1990-2009 \***

Año	Líneas en servicio		Estación	Estación	Transmisora y	
	Telefonía	Telefonía	Radio	Radio	Retransmisora	Radio
	Fija	Pública	Difusión	Comunicación	de TV	Aficionados
1990	569 514	...	620	7 946	299	2 406
1991	585 751	...	789	11 931	335	2 713
1992	604 603	...	828	13 966	352	3 031
1993	664 989	...	1 121	14 994	518	3 402
1994	759 191	13 711	1 441	16 321	604	3 572
1995	1 088 176	24 426	1 107	17 979	509	3 152
1996	1 403 711	34 181	1 277	21 445	535	3 100
1997	1 607 630	40 129	1 479	20 219	561	3 148
1998	1 553 874	49 399	1 394	18 375	612	3 125
1999	1 609 884	63 508	1 425	22 625	598	3 158
2000	1 617 582	83 847	1 491	30 350	679	3 282
2001	1 570 956	94 483	2 065	18 505	938a/	...
2002	1 656 624	113 834	2 359	21 881	1 062	...
2003	1 839 165	129 366	2 434	26 662	1 078	...
2004	2 049 822	143 777	2 450	25 250	898	2 965
2005	2 250 922	151 704	2 447	...	1 110	...
2006	2 400 604	158 628	2 566	...	1 153	2 475
2007	2 673 352	170 957	2 661	...	1 189	2 469
2008	2 878 205	197 223	2 229	...	1 053	...
2009	2 965 297	193 536	2 253	...	...	...
País						
Dpto. Tumbes	10 967	784	33	...	14	...

1/ Incluye ubicación móvil. A partir de 1996 se denomina Teleservicios o Servicios Finales Privados

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones

-Dirección General de Telecomunicaciones.

**CUADRO N° 301**  
**PERÚ: DISTANCIA ENTRE LAS PRINCIPALES CIUDADES DEL PAÍS**  
(En kilómetros)

Ciudad	Arequipa	Apurímac	Ayacucho	Cajamarca	Cerro de Pasco	Cusco	Chachapoyas	Chiclayo	Chimbote	Huancavelica	Huancayo	Huánuco	Huaraz	Ica	La Oroya	Lima	Moyobamba	Piura	Pucalpa	
Arequipa	1 026	-																		
Ayacucho	399	1 094	-																	
Cajamarca	1 768	1 870	1 404	-																
Cerro de Pasco	1 209	1 311	510	1 163	-															
Cusco	198	513	597	1 966	1 407	-														
Chachapoyas	2 126	2 228	1 762	335	1 521	2 324	-													
Chiclayo	1 677	1 779	1 313	265	1 072	1 875	449	-												
Chimbote	1 329	1 440	974	430	733	1 536	788	339	-											
Huancavelica	644	1 046	245	1 356	402	842	1 714	1 265	926	-										
Huancayo	717	1 307	318	1 159	252	915	1 517	1 068	729	147	-									
Huánuco	1 317	1 419	678	1 271	108	1 515	1 629	1 180	841	507	360	-								
Huaraz	1 313	1 415	949	640	457	1 511	998	549	210	901	704	349	-							
Ica	604	706	388	1 164	605	802	1 522	1 073	734	340	601	713	709	-						
La Oroya	841	1 183	442	1 035	128	1 279	1 393	944	605	271	124	236	580	477	-					
Lima	907	1 009	543	861	302	1 105	1 219	770	431	495	298	410	406	303	174	-				
Moquegua	1 162	220	1 230	2 006	1 447	646	2 364	1 915	1 576	1 182	1 443	1 555	1 551	842	1 319	1 145	-			
Moyobamba	2 270	2 378	1 906	571	819	2 468	250	593	932	1 858	1 071	711	1 142	1 666	1 537	1 363	2 508	-		
Piura	1 888	1 990	1 524	476	1 283	2 086	520	211	550	1 476	1 279	1 391	760	1 284	1 155	981	2 126	664	-	
Pucalpa	1 692	1 794	1 328	1 646	483	1 890	2 004	1 555	1 216	1 280	735	375	724	1 088	611	785	1 930	817	1 766	-
Puerto Maldonado	731	946	1 130	2 499	1 940	533	2 857	2 408	2 069	1 375	1 448	2 048	2 044	1 335	1 812	1 638	1 079	3 001	2 619	2 423
Puno	587	326	1 420	2 196	1 635	389	2 554	2 105	1 766	1 372	1 633	1 745	1 741	1 032	1 509	1 335	257	2 698	2 316	2 120
Tacna	1 310	368	1 378	2 154	1 595	804	2 512	2 063	1 724	1 335	1 591	1 703	1 699	990	1 467	1 293	158	2 656	2 274	2 078
Trujillo	1 468	1 570	1 104	300	863	1 666	658	209	130	1 056	859	971	340	864	735	561	1 706	802	420	1 346
Tumbes	2 166	2 268	1 802	754	1 561	2 364	798	488	828	1 754	1 557	1 669	1 038	1 562	1 433	1 259	2 404	942	278	2 044

Nota: El criterio que se ha tomado para la elaboración del presente cuadro ha sido siguiendo las rutas que ofrecen mejoras características, estableciendo seguridad.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones- Dirección de Planeamiento Normas y Especificaciones Técnicas.

CUADRO N° 302

## TUMBES: DISTANCIA ENTRE LAS PRINCIPALES LOCALIDADES

(En kilómetros)

Principales Localidades	Tumbes	San Pedro de los Incas	La Cruz	San Juan de la Virgen	San Bartolo	Pampas de Hospital	Zarumilla	Aguas Verdes	Papayal	Matapalo
Tumbes	-									
San Pedro de los Incas	4.5	-								
La Cruz	17	12	-							
San Juan de la Virgen	6	10	23	-						
San Jacinto	12	7	19	17	-					
Pampas de Hospital	14	19	31	8	25	-				
Zarumilla	23	27	39	26	34	38	-			
Aguas Verdes	27	32	44	33	38	41	5	-		
Papayal	32	36	49	38	43	45	9	14	-	
Matapalo	42	47	57	48	34	56	20	24	10	-
Zorritos	27	23	10	33	34	41	48	34	39	69
Casitas	67	63	51	73	70	81	90	94	99	110

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Dirección de Planeamiento Normas y Especificaciones Técnicas.

**CUADRO N° 303**  
**TUMBES: DISTANCIA ENTRE LA CIUDAD CAPITAL Y LOS DIFERENTES CENTROS POBLADOS**  
(En kilómetros)

Localidades	Kilómetros	Localidades	Kilómetros
<b>Provincia de Tumbes</b>		Suarez	49.0
<b>Distrito Corrales</b>		Buena Vista	56.0
Corrales	0.5		
El Tablazo	0.6	<b>Distrito Casitas</b>	
Realengal	0.7	Trigal	54.0
Malval	0.8	Averias	59.0
Cristales	0.9	Tamarindo	64.0
		La Rinconada	70.0
<b>Distrito La Cruz</b>		Casitas	72.0
La Cruz	20.0	Cañaveral	74.0
		Tacna Libre	76.0
<b>Distrito Pampas de Hospital</b>		Bellavista	79.0
Pampas de Hospital	17.0	El Palmo	80.0
Cruz Blanca	14.4	Cherelique	81.0
Belen	18.0	La Choza	85.0
Cabez de Lagarto	15.8	El Cienego	100.0
Cabuyal	20.0	Chicama	140.0
El Limón	23.0	El Cardo	140.0
LA Arena	24.0	El Caucho	35.0
Pueblo Nuevo	28.0	<b>Distrito Canoas de Punta Sal</b>	
La Angostura	35.0	Cancas	75.0
		Carpitas	87.0
<b>Distrito San Jacinto</b>		Cruce de Quebrada Fernandez	99.0
San Jacinto	11.0	El Angolo	102.0
Casa Blanqueada	24.0	Barrancos	105.0
La Peña	15.0	Pajaritos	99.0
Oidor	22.0	Quebrada Seca	93.0
Vaqueria	19.0		
Bocatoma	16.0	<b>Provincia de Zarumilla</b>	
El Huasimo	89.0	<b>Distrito Zarumilla</b>	
Francos	17.0	Zarumilla	22.0
Higueron	27.0		
La Capitana	32.0	<b>Distrito Aguas Verdes</b>	
Pepichal	10.0	Aguas Verdes	25.0
Plateros	13.0	Cuchareta Alta	27.0
Rica Playa	37.0		
Teniente Astete	103.0	<b>Distrito Papayal</b>	
		Papayal	34.0
<b>Distrito San Juan de la Virgen</b>		La Palma	32.0
Garbanzal	0.7	Uña de Gato	29.0
San Juan	10.0	El Porvenir	31.0
Tacural	11.0	La Coja	39.0
Cerro Blanco	14.0	Lechugal	42.0
		Pueblo Nuevo	46.0
<b>Provincia de Contral. Villar</b>			
<b>Distrito Zorritos</b>		<b>Distrito Matapalo</b>	
Zorritos	27.0	Matapalo	53.0
Bocapan	36.0	Isla Noblecilla	55.0
Acapulco	42.0	La Tobra	56.0
Pedregal	46.0	El Tutumo	60.0

Fuente: Gobierno Regional - Área de Transportes

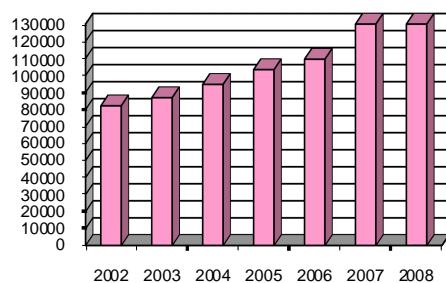
**CUADRO N° 304**  
**VALOR AGREGADO DE LA ACTIVIDAD TRANSPORTES Y COMUNICACIONES, 1994-2008**  
(A Precios Constantes de 1994)  
(Miles de nuevos soles)

Año	Producto Bruto Interno País	Valor Agregado de la actividad		Participación %		Variación% Anual Valor Agregado Transportes Tumbes	
		Transportes y Comunicaciones		P.B.I. Tumbes	Valor Agregado del Sector País		
		País	Tumbes				
1994	98 577 444	7 411 273	26 706	0.03	0.36	-	
1995	107 038 850	8 260 645	27 965	0.03	0.34	4.71	
1996	109 708 500	8 724 906	29 369	0.03	0.34	5.02	
1997	117 213 965	9 209 886	30 084	0.03	0.33	2.43	
1998	116 551 628	9 121 984	29 498	0.03	0.32	-1.95	
1999	117 645 501	9 311 746	29 993	0.03	0.32	1.68	
2000	120 659 404	9 552 370	30 569	0.03	0.32	1.92	
2001	121 317 087	9 510 883	79 132	0.07	0.83	-	
2002	127 407 427	9 858 824	81 996	0.06	0.83	3.62	
2003	132 544 850	10 345 549	86 779	0.07	0.84	5.83	
2004	139 141 251	11 010 084	94 592	0.07	0.86	9.00	
2005	148 639 991	11 949 090	103 258	0.07	0.86	9.16	
2006	160 145 464	13 047 071	109 384	0.07	0.84	5.93	
2007 p/	174 348 006	15 513 275	130 946	0.08	0.84	19.71	
2008 e/	191 366 582	17 070 380	143 478	0.07	0.84	9.57	

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

**GRÁFICO N° 37**  
**VALOR AGREGADO SECTOR TRANSPORTES, 2002 -2008**  
Miles de nuevos soles





19



TURISMO



**CUADRO N° 305**  
**TUMBES: FLUJO TURÍSTICO NACIONAL Y EXTRANJERO EN LOS ESTABLECIMIENTOS  
DE HOSPEDAJE, 2001-2009**

Variable	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Arribo</b>									
Total	62 083	55 828	63 557	65 460	67 124	74 476	77 321	79 556	106 722
Nacional	56 187	49 578	55 347	57 367	59 617	66 500	68 550	70 204	95 748
Extranjero	5 896	6 250	8 210	8 093	7 507	7 976	8 771	9 352	10 974
<b>Pernoctación</b>									
Total	82 444	76 712	89 772	98 942	103 964	113 274	123 626	127 721	167 245
Nacional	73 932	67 412	77 970	85 752	90 726	99 944	107 593	109 628	147 846
Extranjero	8 512	9 300	11 802	13 190	13 238	13 330	16 033	18 093	19 399
<b>Permanencia 1/</b>									
Promedio	1.33	1.37	1.41	1.51	1.55	1.52	1.60	1.61	1.57
Nacional	1.32	1.36	1.41	1.49	1.52	1.50	1.57	1.56	1.54
Extranjero	1.44	1.49	1.44	1.63	1.76	1.67	1.83	1.93	1.77

1/ Unidades en días por personas.

Fuente:Dirección Regional de Turismo - Tumbes

**CUADRO N° 306**  
**ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, EN EL PAÍS Y EN EL  
DEPARTAMENTO DE TUMBES, 2010**

Especificación	Total País	Tumbes	Resto del
			País
<b>Establecimiento de Hospedaje</b>			
Establecimientos	12 573	115	12 458
Habitaciones	191 890	1 814	190 076
Plazas-Camas	336 012	3 692	332 320

Información al mes de junio.

Fuente:Ministerio de Turismo e Integración.

CUADRO N° 307

## PERÚ: ENTRADA DE PERUANOS Y EXTRANJEROS, SEGÚN CONTROL, 2001-2008

Control	Total	2001		Total	2002		Total	2003		Total
		Peruanos	Extranjeros		Peruanos	Extranjeros		Peruanos	Extranjeros	
Total	1 444 322	619 395	824 927	1 667 611	733 984	933 627	1 685 008	709 864	975 916	2 514 637
Aguas verdes	36 747	10 737	26 010	46 248	12 160	34 088	134	15	119	82 515
Arequipa	57	1	56	74	44	30	21 918	2 344	19 574	218
Cabo Pantoja	-	-	-	123	32	91	154	58	96	318
Callao	5 123	1 393	3 730	7 084	1 949	5 135	279	38	241	6 324
Chiclayo	115	2	113	66	46	20	4	-	4	212
Chimbote	47	25	22	78	31	47	89	41	48	41
Colpa	18	-	18	60	3	57	14	-	14	3
Cusco	8 099	506	7 593	7 128	504	6 624	4 847	3 115	1 732	7 259
Desaguadero	66 472	25 800	40 672	109 027	55 335	53 692	535	155	380	122 778
El Alamor	58	1	57	411	23	388	729	41	688	970
Espíndola	-	-	-	403	56	347	1 824	489	1 335	786
Ilo	270	170	100	246	124	122	6 626	4 156	2 470	183
Íñapari	1 600	791	809	2 639	1 598	1 041	132	1	131	5 902
Iquitos	1 429	278	1 151	307	166	141	43 116	5 782	37 334	2 064
Jorge Chavez	1 058 075	462 804	595 271	1 135 611	507 686	627 925	1 140 581	489 124	651 457	1 394 951
Kasani	42 136	2 803	39 333	47 351	7 098	40 253	340	102	238	51 472
La Balsa	2 920	1 895	1 025	4 814	3 164	1 650	41	11	30	8 027
La Tina	7 714	548	7 166	22 745	2 254	20 491	3 105	541	2 564	27 547
Lima	-	-	-	-	-	-	84	72	12	-
Matarani	14	-	14	76	47	29	253	18	235	68
Moquegua	-	-	-	-	-	-	-	-	-	486
Paita	19	4	15	182	42	140	227	62	165	137
Piura	3	1	2	126	27	99	2 050	1 528	522	67
Pucallpa	165	71	94	132	49	83	25	-	25	162
Pto de Contro aereo	-	-	-	-	-	-	-	332	440	23
Puerto Maldonado	564	295	269	631	335	296	324	201	123	544
Puno	183	11	172	37	7	30	302	1	301	719
Purús	14	8	6	16	4	12	2	-	2	26
Salaverry	4	-	4	3	-	3	551	75	476	9
Santa Rosa - Iquitos	2 660	874	1 786	2 788	872	1 916	111 712	52 486	59 226	4 662
Santa Rosa	207 741	108 954	98 787	276 818	139 043	137 775	334 738	147 650	187 088	790 307
Tacna	1 830	1 344	486	1 370	945	425	7 570	547	7 023	4 257
Talara	28	17	11	205	182	23	27	7	20	246
Tilali	23	2	21	9	-	9	27	19	8	62
Trujillo	-	-	-	73	-	73	2 417	780	1 637	13
Tumbes	155	51	104	519	155	364	215	72	143	995
Otros	39	9	30	211	3	208	16	1	15	284

**CUADRO N° 307**  
**PERÚ: ENTRADA DE PERUANOS Y EXTRANJEROS, SEGÚN PRINCIPALES CONTROLES, 2001-2008**

Control	2005			2006			2007			Total	
	Total	Peruanos	Extranjeros	Total	Peruanos	Extranjeros	Total	Peruanos	Extranjeros	Total	—
Total	2 100 757	908 155	1 192 602	2 286 530	995 726	1 290 804	2 773 373	1 220 513	1 552 860	3 239 904	
Aguas verdes	53 377	20 240	33 137	119 483	43 836	75 647	157 772	55 069	102 703	172 803	
Arequipa	158	15	143	239	-	239	387	72	315	6 053	
Cabo Pantoja	471	91	380	663	109	554	591	101	490	696	
Callao	7 971	1 183	6 788	17 719	1 033	16 686	10 289	726	9 563	17 020	
Chiclayo	80	1	79	1 732	689	1 043	346	42	304	370	
Chimbote	20	2	18	61	-	61	21	-	21	84	
Colpa	8	6	2	217	13	204	8	2	6	1	
Cusco	6 796	667	6 129	1 074	84	990	935	93	842	4 756	
Desaguadero	133 806	64 261	69 545	162 002	76 272	85 730	142 989	65 599	77 390	163 350	
El Alamor	877	17	860	489	5	484	690	72	618	554	
Espindola	761	4	757	905	47	858	836	91	745	622	
Ilo	27	13	14	119	52	67	53	19	34	68	
Ínapari	6 269	4 044	2 225	7 886	4 125	3 761	9 261	4 650	4 611	9 569	
Iquitos	1 577	99	1 478	760	151	609	1 554	410	1 144	1 516	
Jorge Chavez	1 543 267	632 414	910 853	1 570 973	635 188	935 785	1 705 729	724 562	981 167	2 020 814	
Juli	504	2	502	431	-	431	373	1	372	131	
Kasani	52 718	5 946	46 772	65 264	7 806	57 458	58 390	7 441	50 949	67 184	
La Balsa	8 280	5 499	2 781	7 207	4 804	2 403	6 470	4 373	2 097	6 860	
La Tina	18 109	2 214	15 895	19 233	5 169	14 064	26 343	7 295	19 048	30 231	
Lima	175	103	72	4	4	-	1 600	509	1 091	947	
Matarani	149	2	147	76	9	67	167	9	158	248	
Moquegua	-	-	-	362	318	44	-	-	-	-	
Paita	110	17	93	93	26	67	139	19	120	98	
Piura	371	16	355	249	67	182	811	207	604	135	
Pucallpa	110	70	40	286	132	154	237	68	169	121	
Pto de Control aereo	94	36	58	2	1	1	2	-	2	-	
Pueblo Maldonado	650	277	373	362	129	233	462	164	298	576	
Puno	494	46	448	105	3	102	21	-	21	138	
Purús	76	21	55	166	66	100	565	313	252	612	
Salaverry	361	-	361	1 012	2	1 010	519	1	518	22	
Santa Rosa - Iquitos	6 223	1 605	4 618	4 293	1 268	3 025	6 607	1 675	4 932	6 837	
Santa Rosa	234 919	162 837	72 082	278 650	208 011	70 639	615 617	340 598	275 019	701 525	
Tacna	20 796	5 846	14 950	23 382	5 967	17 415	22 579	6 278	16 301	25 576	
Talara	97	40	57	180	39	141	297	19	278	237	
Tilali	8	1	7	5	1	4	22	-	22	4	
Trujillo	12	-	12	12	-	12	52	9	43	79	
Tumbes	957	465	492	806	276	530	72	14	58	24	
Otros	79	55	24	28	24	4	567	12	555	43	

Fuente: Ministerio del Interior - DIGEMIN

**CUADRO N° 308**  
**PERÚ: SALIDA DE PERUANOS Y EXTRANJEROS SEGÚN CONTROL, 2001-2008**

Control	Total	2001		Total	2002		Total	2003		Total
		Peruanos	Extranjeros		Peruanos	Extranjeros		Peruanos	Extranjeros	
Total	1 506 846	710 516	796 330	1 859 396	958 689	900 707	1 878 663	942 389	936 274	2 838 302
Aguas verdes	38 439	14 029	24 410	72 452	47 289	25 163	61	15	46	148 761
Arequipa	103	8	95	46	3	43	22 579	18 553	4 026	60
Cabo Pantoja	-	-	-	55	26	29	287	5	282	180
Callao	5 357	1 486	3 871	5 952	2 162	3 790	1 135	1 011	124	6 244
Chiclayo	171	50	121	12	3	9	1	1	-	55
Chimbote	52	28	24	131	112	19	84	45	39	38
Cusco	8 220	461	7 759	6 584	480	6 104	5 565	4 000	1 565	7 539
Desaguadero	66 372	31 600	34 772	195 334	153 269	42 065	237	12	225	263 274
El Alamo	4	4	-	1 222	1 075	147	1 506	1 386	120	1 787
Espíndola	-	-	-	608	489	119	1 703	436	1 267	2 091
Ilo	226	126	100	235	150	85	7 141	5 538	1 603	219
Íñapari	1 897	1 188	709	3 395	2 446	949	29	4	25	7 113
Iquitos	974	190	784	216	129	87	61 443	13 993	47 450	1 408
Jorge Chavez	1 153 502	581 387	572 115	1 210 157	586 805	623 352	1 191 989	552 022	639 967	1 461 366
Kasani	52 524	4 152	48 372	64 738	14 226	50 512	92	61	31	75 468
La Balsa	3 330	2 696	634	5 010	4 094	916	18	2	16	9 361
La Tina	6 590	3 347	3 243	37 772	31 872	5 900	3 516	705	2 811	27 384
Lima	-	-	-	1	1	-	82	65	17	-
Matarani	17	6	11	31	2	29	294	2	292	210
Moquegua	-	-	-	84	-	84	-	-	-	73
Paita	24	18	6	186	44	142	3	1	2	203
Piura	-	-	-	101	4	97	3 181	2 159	1 022	117
Pucallpa	120	50	70	151	71	80	34	2	32	148
Pto de Control aereo	-	-	-	-	-	-	1 274	895	379	23
Pto de Control lacustre	-	-	-	-	-	-	302 865	142 301	160 564	219
Pueblo Maldonado	1 174	995	179	701	491	210	190	114	76	508
Puno	588	2	586	157	-	157	604	2	602	2 273
Purús	25	11	14	26	12	14	7	-	7	23
Salaverry	2	-	2	8	8	-	178	39	139	8
Santa Rosa - Iquitos	3 180	1 095	2 085	3 180	1 174	2 006	224 786	173 424	51 362	5 931
Santa Rosa	161 329	65 458	95 871	247 769	110 707	137 062	36 548	23 355	13 193	808 391
Tacna	2 336	1 976	360	1 523	1 122	401	7 953	617	7 336	6 201
Talara	144	131	13	169	149	20	73	59	14	194
Tilali	29	4	25	71	17	54	29	18	11	36
Trujillo	-	-	-	55	5	50	2 777	1 335	1 442	41
Tumbes	85	18	67	382	247	135	284	198	86	1 302
Otros	32	-	32	882	5	877	115	14	101	53

**CUADRO N° 308**  
**PERÚ: SALIDA DE PERUANOS Y EXTRANJEROS SEGÚN PRINCIPALES CONTROLES, 2001-2008**

Control	Total	2005		2006		Total	2007		Total	
		Peruanos	Extranjeros	Peruanos	Extranjeros		Peruanos	Extranjeros		
Total	2 480 144	1 333 347	1 146 797	2 631 881	1 410 397	1 221 484	3 131 919	1 611 059	1 520 860	3 567 262
Aguas verdes	102 890	73 425	29 465	171 164	117 176	53 988	197 021	117 057	79 964	205 634
Arequipa	116	10	106	199	5	194	484	161	323	7 480
Cabo Pantoja	273	147	126	416	147	269	363	139	224	444
Callao	6 878	1 522	5 356	15 908	965	14 943	9 840	718	9 122	14 113
Chiclayo	96	6	90	324	86	238	337	56	281	363
Chimbote	19	-	19	74	-	74	31	1	30	56
Cusco	7 490	755	6 735	1 277	99	1 178	1 074	113	961	4 554
Desaguadero	304 759	249 768	54 991	378 877	309 800	69 077	320 160	261 808	58 352	369 535
El Alamor	1 419	1 319	100	1 440	1 296	144	1 684	1 185	499	904
Espíndola	1 717	1 430	287	1 691	1 285	406	1 672	1 214	458	1 341
Ilo	26	17	9	125	39	86	87	1	86	54
Iñapari	7 973	6 202	1 771	8 996	6 153	2 843	9 736	6 329	3 407	10 933
Iquitos	2 800	73	2 727	695	135	560	1 723	494	1 229	1 344
Jorge Chavez	1 575 133	682 459	892 674	1 597 804	679 649	918 155	1 816 075	806 405	1 009 670	2 055 408
Juli	2 137	9	2 128	1 918	4	1 914	707	6	701	112
Kasani	76 409	16 128	60 281	88 814	22 158	66 656	79 182	21 259	57 923	99 808
La Balsa	8 585	6 488	2 097	7 448	5 698	1 750	6 763	5 181	1 582	7 286
La Tina	19 764	15 694	4 070	18 154	9 494	8 660	25 401	11 140	14 261	28 208
Lima	227	104	123	-	-	-	206	123	83	74
Matarani	28	-	28	114	-	114	117	46	71	61
Moquegua	125	117	8	269	162	107	-	-	-	-
Paita	274	216	58	304	98	206	142	110	32	354
Piura	38	3	35	199	67	132	432	136	296	105
Pucallpa	122	79	43	257	105	152	260	148	112	133
Pto de Control aereo	183	132	51	-	-	-	-	-	-	-
Pto de Control lacustre	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Pueblo Maldonado	519	211	308	606	322	284	716	402	314	641
Puno	211	3	208	151	6	145	32	32	-	238
Purús	82	26	56	192	104	88	624	361	263	638
Salaverry	99	1	98	539	-	539	12	-	12	18
Santa Rosa - Iquitos	5 989	2 707	3 282	5 498	2 511	2 987	8 138	3 121	5 017	8 554
Santa Rosa	244 611	173 342	71 269	294 994	228 705	66 289	622 915	356 892	266 023	723 343
Tacna	30 812	23 150	7 662	32 342	23 685	8 657	24 753	16 245	8 508	24 719
Talara	81	19	62	148	24	124	245	6	239	172
Tilali	54	8	46	86	1	85	92	39	53	27
Trujillo	25	-	25	11	-	11	56	13	43	564
Tumbes	78 077	77 739	338	637	396	241	160	116	44	2
Otros	101	37	64	210	22	188	679	2	677	42

Fuente: Ministerio del Interior - DIGEMIN

**CUADRO N° 309**  
**PASAJEROS TRANSPORTADOS POR LAS COMPAÑÍAS DE AVIACIÓN, 2002-2009**

Variable	Entrada							
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Total País	1 975 947	2 050 295	2 230 661	2 085 340	2 689 174	3 381 920	3 855 452	6 763 935
Tumbes	15 917	19 840	18 022	20 969	23 993	13 217	17 597	38 673
Resto del país	1 960 030	2 030 455	2 212 639	2 064 371	2 665 181	3 368 703	3 837 855	6 725 262

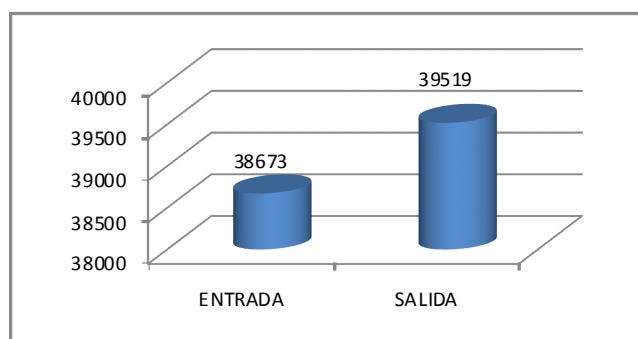
Fuente: CORPAC - Oficina Des. Corporativo - División de Estadística

**CUADRO N° 310**  
**PASAJEROS TRANSPORTADOS POR LAS COMPAÑÍAS DE AVIACIÓN, 2002-2009**

Variable	Salida							
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Total País	1 975 947	2 050 295	2 230 661	2 085 340	2 689 174	3 381 920	3 855 452	6 602 969
Tumbes	17 355	21 218	19 233	22 400	8 689	7 334	18 567	39 519
Resto del país	2 006 535	2 029 077	2 211 428	2 062 940	2 680 485	3 374 586	3 836 885	6 563 450

Fuente: CORPAC - Oficina Des. Corporativo - División de Estadística

**GRÁFICO N° 38**  
**TUMBES: ENTRADA Y SALIDA DE PASAJEROS, 2009**



**CUADRO N° 311**  
**TUMBES: PRINCIPALES FESTIVIDADES TRADICIONALES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO**

Provincia / Distrito	Festividades Tradicionales	Fecha	Lugar
<b>Provincia de Tumbes</b>			
Tumbes	Feria 8 de Diciembre	15/12	Tumbes
	Señor de Los Milagros	03/10	Tumbes
	Año Nuevo - Bellavista	01/01	Tumbes
	Fiesta de Las Mercedes	Septiembre	Tumbes
Corrales	Aniversario del distrito	25/01	San Pedro de los Incas
	Señor del Cautivo	12/10	San Pedro de los Incas
	Señor de Los Milagros	21/10	San Pedro de los Incas
	San Francisco	04/10	Realengal
	Señor de Los Milagros	28/10	Cristales
La Cruz	San Pedro y San Pablo	29/06	Caleta La Cruz
Pampas de Hospital	Aniversario del distrito	18/06	Pampas de Hospital
	Virgen del Perpetuo Socorro	13/11	Pampas de Hospital
	Santa Rosa	30/08	Limón
	Las Mercedes	04/09	Cabuyal
San Jacinto	Aniversario del distrito	20/08	San Jacinto
	Fiesta de Las Mercedes	24/09	La Peña
	Virgen del Perpetuo Socorro	18/06	Vaqueria
	Virgen del Perpetuo Socorro	24/10	Casa Blanqueada
	San Martín de Porres	13/11	Rica Playa
San Juan de la Virgen	Fiesta Patronal	28/08	Garbanzal
	Fiesta Patronal	15/01	San Juan de la Virgen
	Fiesta Patronal	27/11	Cerro Blanco
<b>Provincia de Contralmirante Villar</b>			
Zorritos	San Pedro	29/06	Zorritos
	Las Mercedes	24/09	Zorritos
	Santa Clarita	12/08	Papagallo
	Señor de Chocan	15/01	Miguel Grau
Casitas	Señor de Los Milagros	08/10	La Rincónada
	Señor de Los Milagros	16/10	La Florida
	Señor de Los Milagros	23/10	Trigal
	Virgen del Cisne	Setiembre	Huaquillas
	Virgen del Carmen	Julio	Cañaveral
Canoas de Punta Sal	Señor de Los Milagros	18/10	Cancas
<b>Provincia de Zarumilla</b>			
Zarumilla	Virgen del Perpetuo Socorro	08/09	Zarumilla
	Señor de Los Milagros	18/10	Zarumilla
	24 de Julio	24/07	Zarumilla
	Batalla de Zarumilla	24/07	Zarumilla
	Feria de Zarumilla	08/09	Zarumilla
Aguas Verdes	Fiesta Patronal	16/05	Cuchareta Baja
	Fiesta Patronal	28/10	Aguas Verdes
	Fiesta Patronal	02/12	Pocitos
Matapalo	Señor de Los Milagros	18/10	El Tutumo
	Santa Rosa	30/08	Matapalo
	Creación del distrito	25/11	Matapalo
	Señor de Chocan	21/08	Totora
	Virgen Milagrosa	20/11	Quebrada Seca
Papayal	Aniversario del distrito	25/11	Papayal
	Fiesta Patronal	Mayo	La Palma

Fuente: Dirección Regional de Turismo - Tumbes

**CUADRO N° 312**  
**TUMBES: PRINCIPALES RECURSOS TURÍSTICOS, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO**

Provincia/Distrito	Lugar Turístico	Ubicación
<b>Provincia de Tumbes</b>		
Tumbes	Los Manglares	Puerto Pizarro y Zarumilla
	Casona Feijóo	Calle Grau N° 508
	Malecón Benavides	Calle Malecón Benavides
	Paseo Los Libertadores	Jr. Bolívar 2da y 3ra cuadra.
	Los Esteros	Puerto Pizarro
Corrales	Los Tumpis	Cabeza de Vaca
	Huaca del Sol y Luna	Corrales
	Playa Hermosa	Corrales
La Cruz	Balneario La Cruz	La Cruz
Pampas de Hospital	La Angostura	Zona Reservada de Tumbes
	El Ceibal	Zona Reservada de Tumbes
San Jacinto	Canal de Regadio Los Incas	San Jacinto
<b>Provincia de Contralmirante Villar</b>		
Zorritos	Punta Sal	Punta Sal
Canoas de Punta Sal	Hervideros	Hervideros (Santa Clarita)
	Playas de Zorritos	Zorritos
	Huacura y Zapotal	Zorritos
<b>Provincia de Zarumilla</b>		
Zarumilla	Punta Capones	Zarumilla
	Playa El Bendito	El Bendito
Papayal	Lagunas Lamederos	Papayal

Fuente: Dirección Regional de Turismo e Integración - Tumbes



LOS HERVIDEROS

**CUADRO N° 313**  
**DIRECTORIO DE ATRACTIVOS NATURALES Y TURÍSTICOS,**  
**SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO**

Departamento	Provincia	Distrito	Nombre	Tipo	Estado
Tumbes	Tumbes	Tumbes	Pampa Grande	Zona arqueológica	Regular
			El Codo	Zona arqueológica	Regular
			1. Plaza de Armas	Obras de Arte	Bueno
			2. Plazuela Bolognesi		Bueno
			3. Plazuela Alipio Rosales Camacho		Bueno
			4. Plazuela Fraternidad		Regular
			5. Plazuela Andrés Avelino Cáceres		Bueno
			6. Plazuela de Los Héroes		Bueno
			7. Plazuela El Beso		Bueno
			8. Balcón de Los Juramentos		Bueno
			9. El Mirador Turístico Río Tumbes		Bueno
			10. Plazuela Miguel Grau		Bueno
			11. Plazuela San Martín		Regular
			12. Malecón Benavides		Regular
			13. Plaza de los tres Parques		Bueno
			14. Boulevard a la Madre		Bueno
			1. El Maestro	Realizaciones Urbanas	Bueno
			2. Los Libertadores		Bueno
			3. El Abogado		Bueno
			4. El Triunfo		Bueno
			5. La Concordia " Peruano - Ecuatoriana"		Bueno
			6. Paseo Triunfino		Bueno
			7. Paseo Jerusalén		Bueno
			8. Paseo Virgen Inmaculada		Bueno
			Cesar Feijóo: Calle Grau N° 508	Casonas	Regular
			Cabrera García: Calle Grau N° 620		Regular
			Noblecilla: Mayor Boder o N° 100		Regular
			Peña: Calle Grau N° 802		Regular
			Tumpis: Av. Tumbes	Coliseos	Bueno
			De "gallos" : Av. Mariscal Casilla		Bueno
			Antiguo Cabildo (Actual Biblioteca)	Arquitectura	Bueno
			Puerto Pizarro	Playas, Islas Esteros	Bueno
			Isla del Amor	y manglares	Bueno
			Isla Hueso de Ballena		Bueno
			Isla Los Pájaros		Bueno
			Campiñas de Tumbes	Caminos pintorescos	
	Corrales		Plaza de Armas	Obras de Arte	Bueno
			Los Tumpis (Cabeza de Vaca)	Lugar Arqueológico	
			Conjunto Arquitectónico Cabeza de Vaca	Museo	Regular
			Mullos o Figurilla	Zona Arqueológica	Bueno
			Huaca del Sol y la Luna	Esteros	Bueno
			La Chepa	Playa	Bueno
			Playa Hermosa		Bueno

Continúa,,

**CUADRO N° 313**  
**DIRECTORIO DE ATRACTIVOS NATURALES Y TURÍSTICOS,**  
**SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO**

Conclusión.				
Departamento	Provincia	Nombre	Tipo	Estado
	Distrito			
	La Cruz	Plaza de Armas del distrito Parque Calle 3 de octubre Parque Barrio El 19	Obras de Arte Regular Regular Mal	
		Balneario La Cruz	Playa	Bueno
		La Angostura y el Ceibal Mirador Huallaco-El Cauchó	Zona Reservada de Tumbes	Regular
		Santa María	Zona Arqueológica	
		Cerro Peña Redonda	Caminos pintorescos	
		Ucumares (Salto "El Tigre")		
<b>Contralmirante Villar</b>				
	Zorritos	Hervideros	Aguas Termales	Bueno
		Grau	Playas	Bueno
		Puerto Loco		Bueno
		Santa Rosa		Bueno
		Zorritos		Bueno
		Los Pinos		Bueno
		Bocapan		Bueno
		Bonanza		Bueno
		Acapulco		Bueno
		Punta Mero		Bueno
	Canoas de Punta Sal	Cancas		Bueno
		Punta Sal		Bueno
		Parque Nacional Cerros de Amotape *	Área Natural Protegida	
		Coto de Caza El Angolo	Área Natural Protegida	
<b>Zarumilla</b>				
	Zarumilla	Santuario Nacional "Los Manglares de Tumbes"	Santuario Nacional	
		Zona Reservada de Tumbes (Zarumilla - Tumbes)	Área Natural Protegida	
		Quebrada Lajas - Isla Noblecilla Quebrada Faical Quebrada Las Pavas (Habitat del mono coto)	Atractivos Turísticos	
	Papayal	Laguna Lamederos	Lagunas	

Fuente: Dirección Regional de Turismo e Integración - Tumbes

**CUADRO N° 314**  
**VALOR AGREGADO DE LA ACTIVIDAD RESTAURANTES Y HOTELES, 1994-2008**  
(A Precios Constantes de 1994)  
(Miles de nuevos soles)

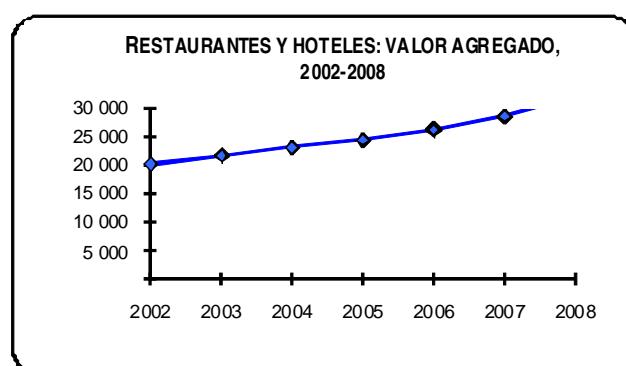
Año	Producto Bruto Internacional	Valor Agregado de la Actividad Restaurantes y Hoteles		Partic. % en Valor Agregado Total del Sector 1/	Partic. % en Valor Agregado Total del Sector 2/	Variat. % Anual del Valor Agregado Restaurantes Hoteles Tumbes
		País	Tumbes			
		País	Tumbes			
1994	98 577 444	4 108 762	25 497	0.03	0.62	-
1995	107 038 850	4 298 135	25 633	0.02	0.60	0.53
1996	109 708 500	4 429 218	27 406	0.02	0.62	6.92
1997	117 213 965	4 710 754	27 549	0.02	0.58	0.52
1998	116 551 628	4 661 074	26 108	0.02	0.56	-5.23
1999	117 645 501	4 711 521	25 769	0.02	0.55	-1.30
2000	120 659 404	4 793 813	25 390	0.02	0.53	-1.47
2001	121 317 087	4 785 893	20 019	0.02	0.42	-21.15
2002	127 407 427	4 932 208	20 295	0.02	0.41	1.38
2003	132 544 850	5 162 175	21 802	0.02	0.42	7.43
2004	139 141 251	5 394 116	23 194	0.02	0.43	6.38
2005	148 639 991	5 683 708	24 470	0.02	0.43	5.50
2006	160 145 464	5 984 255	26 351	0.02	0.44	7.69
2007 p/	174 348 006	6 516 542	28 647	0.02	0.44	8.71
2008 e/	191 366 582	7 240 188	32 326	0.02	0.45	12.84

1/ Representa la participación Sectorial en el Producto Bruto de l Departamento

2/ Representa la participación porcentual del V.A.R.Y.H. Tumbes, respecto al V.A.R.Y.H del País.

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales

**GRÁFICO N° 39**





20

A large black number '20' enclosed in a black rounded rectangular border, positioned at the top right of the slide.

# CUENTAS DEPARTAMENTALES

A large, bold, black serif font title consisting of two lines: 'CUENTAS' on the first line and 'DEPARTAMENTALES' on the second line. The second line is partially obscured by a grey horizontal bar at the bottom of the slide.



**CUADRO N° 315**  
**TUMBES: PRINCIPALES INDICADORES MACROECONÓMICOS, 1994-2008**

Valores a Precios Constantes de 1994

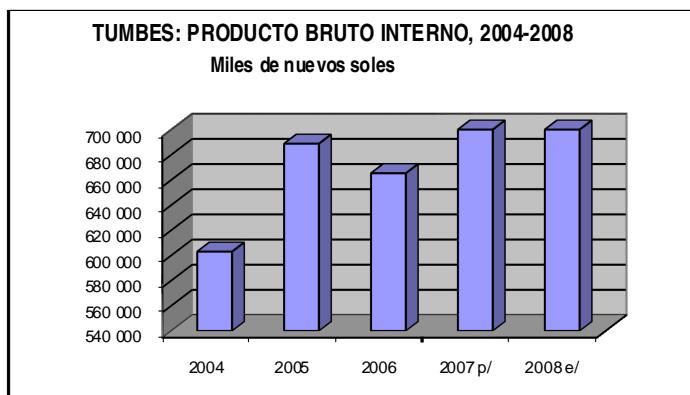
(Miles de nuevos soles)

Año	Producto	Producto	Participación		Índice de	
	Bruto	Bruto	porcentual	Variación	Volumen Físico	
	Interno	Interno	en el	porcentual	del PBI	
	País	Tumbes	P.B.I.	P.B.I.	País	Tumbes
			País	Tumbes		
1994	98 577 444	547 704	0.6	...	100	100.0
1995	107 063 889	552 682	0.5	0.9	109	100.9
1996	109 759 994	553 182	0.5	0.1	111	101.0
1997	117 293 987	651 005	0.6	17.7	119	118.9
1998	116 522 250	511 734	0.4	-21.4	118	93.4
1999	117 587 416	563 653	0.5	10.1	119	102.9
2000	121 056 942	540 224	0.4	-4.2	123	98.6
2001	121 317 087	517 605	0.4	-4.2	123	94.5
2002	127 407 427	538 920	0.4	4.1	129	98.4
2003	132 544 850	563 203	0.4	4.5	134	102.8
2004	139 141 251	602 997	0.4	7.1	141	110.1
2005	148 639 991	688 785	0.5	14.2	151	125.8
2006	160 145 464	665 289	0.4	-3.4	162	121.5
2007 p/	174 348 006	722 305	0.4	8.6	177	131.9
2008 e/	191 366 582	770 601	0.4	6.7	194	140.7

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

**GRÁFICO N° 40**



CUADRO N° 316

## TUMBES: VALOR AGREGADO BRUTO POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 1994-2008

Valores a Precios Constantes de 1994

(Miles de nuevos soles )

Año	Valor Agregado Bruto	Actividad Económica								
		Agricultura			Manufac-tura	Electricidad y Agua	Construcción	Comercio	Transporte y Comunicac.	Restaurantes y Hoteles
		Caza y Silvicultura	Pesca	Minería						
1994	547 704	28 054	25 524	378	124 673	9 025	103 800	74 223	26 706	25 497
1995	552 682	32 223	25 507	445	130 101	9 601	82 073	81 362	27 965	25 633
1996	553 182	31 450	30 303	457	128 694	9 385	66 210	82 861	29 369	27 406
1997	651 005	40 871	27 522	507	182 027	11 185	93 223	85 563	30 084	27 549
1998	511 734	10 695	35 948	564	85 363	12 136	79 825	78 853	29 498	26 108
1999	563 653	16 307	65 754	570	117 253	8 639	66 101	79 084	29 993	25 769
2000	540 224	19 013	58 491	594	85 923	5 889	76 111	84 118	30 569	25 390
2001	517 605	38 728	44 993	596	32 050	7 512	31 507	88 916	79 132	20 019
2002	538 920	42 256	49 422	640	31 589	7 411	31 147	91 680	81 996	20 295
2003	563 203	48 433	42 072	691	33 339	8 221	31 244	93 903	86 779	21 802
2004	602 997	48 260	58 928	730	32 949	9 144	30 778	97 259	94 592	23 194
2005	688 785	50 011	108 523	775	35 426	11 364	31 698	102 820	103 258	24 470
2006	665 289	49 509	49 941	842	36 392	11 478	36 294	109 909	109 384	26 351
2007 p/ <sup>e</sup>	722 305	50 571	41 997	959	40 902	10 919	42 654	118 995	130 946	28 647
2008 e/ <sup>e</sup>	770 601	52 259	40 541	1 038	44 023	11 954	49 561	128 682	143 478	32 326

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

**CUADRO Nº 317**  
**TUMBES: ESTRUCTURA PORCENTUAL DEL VALOR AGREGADO BRUTO POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 1994-2008**  
 Valores a Precios Constantes de 1994

Año	Valor Agregado Bruto	Actividad Económica								
		Agricultura			Manufac- tura	Electricidad y Agua	Constru- cción	Comercio	Transporte y Comunicac.	Restaurantes y Hoteles
		Caza y Silvicultura	Pesca	Minería						
1994	100.0	5.1	4.7	0.1	22.8	1.6	19.0	13.6	4.9	4.7
1995	100.0	5.8	4.6	0.1	23.5	1.7	14.8	14.7	5.1	4.6
1996	100.0	5.7	5.5	0.1	23.3	1.7	12.0	15.0	5.3	5.0
1997	100.0	6.3	4.2	0.1	28.0	1.7	14.3	13.1	4.6	4.2
1998	100.0	2.1	7.0	0.1	16.7	2.4	15.6	15.4	5.8	5.1
1999	100.0	2.9	11.7	0.1	20.8	1.5	11.7	14.0	5.3	4.6
2000	100.0	3.5	10.8	0.1	15.9	1.1	14.1	15.6	5.7	4.7
2001	100.0	7.5	8.7	0.1	6.2	1.5	6.1	17.2	15.3	3.9
2002	100.0	7.8	9.2	0.1	5.9	1.4	5.8	17.0	15.2	3.8
2003	100.0	8.6	7.5	0.1	5.9	1.5	5.5	16.7	15.4	3.9
2004	100.0	8.0	9.8	0.1	5.5	1.5	5.1	16.1	15.7	3.8
2005	100.0	7.3	15.8	0.1	5.1	1.6	4.6	15.4	15.0	3.6
2006	100.0	7.4	7.5	0.1	5.5	1.7	5.5	16.5	16.4	4.0
2007 p/	100.0	7.0	5.8	0.1	5.7	1.5	5.9	16.5	18.1	4.0
2008 e/	100.0	6.8	5.3	0.1	5.7	1.6	6.4	16.7	18.6	4.2

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

**CUADRO Nº 318**  
**TUMBES: VALOR AGREGADO BRUTO POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2001-2008**  
 Valores a Precios Constantes de 1994  
 (Variación porcentual del Índice del Volumen Físico)

Año	Valor Agregado Bruto	Actividad Económica								
		Agricultura		Manufac- tura	Electricidad y Agua	Constru- cción	Comercio	Transporte y Comunicac.	Restaurantes y Hoteles	
		Caza y Silvicultura	Pesca							
2001	""	""	""	""	""	""	""	""	""	
2002	4.1	9.1	9.8	7.4	-1.4	-1.3	-1.1	3.1	3.6	1.4
2003	4.5	14.6	-14.9	8.0	5.5	10.9	0.3	2.4	5.8	7.4
2004	7.1	-0.4	40.1	5.6	-1.2	11.2	-1.5	3.6	9.0	6.4
2005	14.2	3.6	84.2	6.2	7.5	24.3	3.0	5.7	9.2	5.5
2006	-3.4	-1.0	-54.0	8.6	2.7	1.0	14.5	6.9	5.9	7.7
2007 p/	8.6	2.1	-15.9	13.9	12.4	-4.9	17.5	8.3	19.7	8.7
2008 e/	6.7	3.3	-3.5	8.2	7.6	9.5	16.2	8.1	9.6	12.8

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

**CUADRO Nº 319**  
**TUMBES: VALOR AGREGADO BRUTO POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 1994-2008**  
 Valores a Precios Corrientes  
 (Miles de nuevos soles)

Año	Valor Agregado Bruto	Actividad Económica									
		Agricultura Caza y Silvicultura	Pesca	Minería	Manufac-tura	Electricidad y Agua	Construcción	Comercio	Transporte y Comunicac.		Restaurantes y Hoteles
1994	547 704	28 054	25 524	378	124 673	9 025	103 800	74 223	26 706		25 497
1995	630 260	42 954	28 169	521	145 357	10 932	91 758	89 581	30 070		28 511
1996	707 554	54 795	40 773	432	161 555	12 814	88 522	98 110	32 124		32 796
1997	920 167	65 063	49 227	474	264 257	15 793	129 300	109 861	36 438		37 271
1998	779 190	19 174	77 613	673	133 109	15 139	110 997	114 940	38 773		37 732
1999	931 745	25 166	137 232	655	207 629	11 144	102 193	115 388	41 067		39 066
2000	899 354	28 228	132 203	736	130 457	7 988	121 168	122 811	46 499		39 012
2001	902 742	59 243	99 298	797	52 122	11 534	53 822	138 677	125 617		34 373
2002	943 122	50 259	125 166	958	48 424	11 098	53 816	142 830	130 578		34 944
2003	986 191	67 035	97 197	1 092	52 060	12 485	56 090	143 277	145 620		36 827
2004	1 125 121	98 649	122 443	1 189	59 287	13 916	59 526	161 943	163 306		39 734
2005	1 331 966	76 934	278 776	1 352	61 630	17 823	63 151	172 605	179 603		42 074
2006	1 292 402	77 661	145 663	1 586	63 036	18 289	75 440	194 469	187 584		46 092
2007 p'	1 501 239	125 847	128 765	1 887	73 763	17 270	88 499	244 423	250 868		51 066
2008 e'	1 675 409	127 563	142 823	2 390	83 116	18 753	101 798	287 247	287 309		60 114

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

**CUADRO N° 320**  
**TUMBES: ESTRUCTURA PORCENTUAL DEL PRODUCTO BRUTO INTERNO CORRIENTE POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 1994-2008**

Valores a Precios Corrientes

Año	Valor Agregado Bruto	Actividad Económica								
		Agricultura		Minería	Manufac- tura	Electricidad y Aqua	Constru- cción	Comercio	Transporte y Comunicac.	
		Caza y Silvicultura	Pesca						Transporte y Comunicac.	
1994	100.0	5.1	4.7	0.1	22.8	1.6	19.0	13.6	4.9	4.7
1995	100.0	6.8	4.5	0.1	23.1	1.7	14.6	14.2	4.8	4.5
1996	100.0	7.7	5.8	0.1	22.8	1.8	12.5	13.9	4.5	4.6
1997	100.0	7.1	5.3	0.1	28.7	1.7	14.1	11.9	4.0	4.1
1998	100.0	2.5	10.0	0.1	17.1	1.9	14.2	14.8	5.0	4.8
1999	100.0	2.7	14.7	0.1	22.3	1.2	11.0	12.4	4.4	4.2
2000	100.0	3.1	14.7	0.1	14.5	0.9	13.5	13.7	5.2	4.3
2001	100.0	6.6	11.0	0.1	5.8	1.3	6.0	15.4	13.9	3.8
2002	100.0	5.3	13.3	0.1	5.1	1.2	5.7	15.1	13.8	3.7
2003	100.0	6.8	9.9	0.1	5.3	1.3	5.7	14.5	14.8	3.7
2004	100.0	8.8	10.9	0.1	5.3	1.2	5.3	14.4	14.5	3.5
2005	100.0	5.8	20.9	0.1	4.6	1.3	4.7	13	13.5	3.2
2006	100.0	6	11.3	0.1	4.9	1.4	5.8	15	15.3	3.6
2007 p/	100.0	8.4	8.6	0.1	4.9	1.2	5.9	16.3	16.7	3.4
2008 e/	100.0	7.6	8.5	0.1	5	1.1	6.1	17.1	17.1	3.6

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

**CUADRO N° 321**  
**TUMBES: VALOR AGREGADO BRUTO POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2001-2008**  
 Valores a Precios Corrientes  
 (Variación Porcentual del Índice de Precios)

Año	Valor Agregado Bruto	Actividad Económica								
		Agricultura			Manufac- tura			Constru- cción		
		Caza y Silvicultura	Pesca	Minería				Electricidad y Agua	Comercio	Transporte y Comunicac. to y Hote
2001	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
2002	0.3	-22.2	16.4	11.9	-5.7	-2.5	1.1	-0.1	0.3	0.3
2003	0.1	16.4	-8.8	5.6	1.9	1.4	3.9	-2.1	5.4	-1.9
2004	6.6	64.8	-10.1	3.1	15.2	0.2	7.7	9.1	2.9	1.4
2005	3.6	-24.7	23.6	7.1	-3.3	3.1	3.0	0.8	0.7	0.4
2006	0.5	2	13.5	8	-0.4	1.6	4.3	5.4	3.9	1.7
2007 p/	7.0	58.6	5.1	4.5	4.1	-0.7	-0.2	16.1	6.1	1.9
2008 e/	4.6	-1.9	14.9	17.0	4.7	-0.8	-1.0	8.7	4.5	4.3

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

**CUADRO Nº 322**  
**PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2001-2008**  
 Valores a Precios Constantes de 1994  
 (Miles de Nuevos Soles)

Año	Actividad Económica												Valor Agregado Bruto	Derecho de Importación
	Agricultura	Pesca	Minería	Industria	Electric. y Agua	Construcción	Transporte y Comercio	Restauran. y Hoteles	Produc.	Otros Servicios Guberna.				
	Caza y Silvicultura			Manufac- rera		cción	Comunicac.			Servi- cios				
2001	10 796 275	625 650	7 262 763	18 118 075	2 566 402	5 699 804	17 443 501	9 510 883	4 785 893	7 410 051	25 473 264	109 692 561	2 28	
2002	11 454 720	663 550	8 132 943	19 146 600	2 706 292	6 136 388	18 013 089	9 858 824	4 932 208	7 752 376	26 526 187	115 323 177	2 35	
2003	11 795 409	595 529	8 578 648	19 830 158	2 805 204	6 412 525	18 452 562	10 345 549	5 162 175	8 245 960	27 604 313	119 828 032	2 50	
2004	11 629 502	778 643	9 031 423	21 300 086	2 930 597	6 712 080	19 604 197	11 010 084	5 394 116	8 598 025	28 618 786	125 607 539	2 83	
2005	12 259 378	803 611	9 789 923	22 887 385	3 094 386	7 275 669	20 821 307	11 949 090	5 683 708	9 321 129	30 075 439	133 961 025	3 17	
2006	13 286 428	822 528	9 926 015	24 606 625	3 307 452	8 349 530	23 247 718	13 047 071	5 984 255	10 029 393	31 939 871	144 546 886	3 09	
2007 p/	13 717 635	879 036	10 195 275	27 337 079	3 587 670	9 737 236	25 497 819	15 513 275	6 516 542	10 339 146	34 460 840	157 781 553	2 94	
2008 e/	14 705 903	934 432	10 972 869	29 824 561	3 866 532	11 339 438	28 752 556	17 070 380	7 240 188	10 741 830	37 370 578	172 819 267	3 34	

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

## CUADRO N° 323

## PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2001-2008

Valores a Precios Corrientes

(Miles de Nuevos Soles)

Año	Actividad Económica											Valor Agregado Bruto	Derechos Importación		
	Agricultura		Minería	Industria Manufac- tura	Electric. y Agua	Constru- cción	Comercio	Transporte y Comunicac.	Restauran. y Hoteles	Produc. y Guberna.	Otros Servi- cios				
	Caza y Silvicultura	Pesca													
2001	12 867 107	1 430 443	9 312 188	27 736 921	4 334 354	9 882 319	25 817 952	14 991 014	7 870 117	14 210 971	44 872 291	173 325 677	2791 307		
2002	12 667 931	1 733 230	10 961 395	28 954 097	4 441 625	10 737 080	26 944 628	15 405 506	8 185 132	15 044 092	47 687 467	182 762 183	2488 716		
2003	13 469 815	1 425 954	12 928 938	30 351 706	4 650 593	11 561 076	28 000 259	16 747 446	8 660 954	16 274 249	50 720 154	194 791 144	2549 666		
2004	14 212 897	1 570 753	18 263 933	35 373 291	4 894 687	12 885 447	30 733 674	18 225 583	9 164 042	17 473 997	53 755 582	216 553 886	2744 324		
2005	15 135 095	2 041 429	23 138 927	39 077 320	5 378 683	14 213 541	32 726 185	20 074 844	9 811 384	19 249 091	57 491 936	238 338 435	3142 906		
2006	17 106 972	2 098 731	35 247 830	44 233 737	5 655 999	17 121 521	37 845 141	22 772 135	10 519 809	20 969 525	62 679 350	276 250 750	2846 741		
2007 p/	19 341 857	2 182 904	38 413 493	49 034 823	6 010 516	20 395 026	42 103 946	28 622 330	11 694 063	21 629 625	68 583 818	308 012 401	2198 026		
2008 e/	22 352 351	2 569 203	39 267 423	54 920 636	6 539 311	24 112 060	48 602 019	32 209 897	13 511 440	23 922 458	76 633 293	344 640 091	1910 676		

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

## CUADRO N° 324

## PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO POR AÑOS, SEGÚN DEPARTAMENTOS, 2001-2008

Valores a Precios Constantes de 1994

(Miles de Nuevos Soles)

Departamento	2002	2003	2004	2005	2006	2007 p/	2008 e/
Amazonas	748 512	788 252	828 113	886 098	947 537	1 019 239	1 096 782
Áncash	5 002 699	5 109 025	5 254 171	5 420 392	5 550 742	5 933 561	6 458 505
Apurímac	543 195	570 523	602 752	647 375	705 842	725 416	746 771
Arequipa	6 427 558	6 654 406	7 019 105	7 500 731	7 954 495	9 194 483	9 996 190
Ayacucho	1 096 438	1 154 810	1 146 300	1 250 596	1 367 277	1 535 601	1 676 957
Cajamarca	3 899 627	4 239 997	4 300 235	4 615 762	4 569 653	4 229 719	4 595 685
Cusco	2 495 739	2 650 262	3 123 972	3 399 360	3 801 775	4 166 288	4 466 897
Huancavelica	1 167 209	1 200 522	1 217 731	1 304 894	1 385 072	1 345 979	1 383 979
Huánuco	1 295 158	1 416 082	1 456 179	1 489 767	1 525 127	1 561 718	1 664 728
Ica	2 881 949	2 980 876	3 244 184	3 675 078	3 983 993	4 352 653	5 309 414
Junín	4 043 976	4 129 039	4 386 276	4 395 033	4 873 585	5 186 921	5 618 786
La Libertad	5 201 706	5 546 278	5 509 043	6 056 995	7 001 077	7 714 464	8 303 876
Lambayeque	3 391 227	3 527 962	3 370 043	3 641 381	3 838 038	4 245 553	4 602 681
Lima	58 410 156	60 540 941	63 640 178	68 042 825	74 159 684	82 030 245	90 969 857
Loreto	2 556 716	2 614 188	2 707 259	2 825 366	2 972 446	3 105 042	3 259 271
Madre de Dios	449 258	449 019	494 147	544 045	565 344	626 829	674 783
Moquegua	1 872 644	2 008 128	2 158 914	2 254 361	2 264 526	2 257 540	2 381 238
Pasco	1 512 180	1 506 843	1 563 519	1 580 671	1 713 379	1 914 504	1 937 316
Piura	4 577 510	4 732 466	5 119 032	5 409 471	5 941 427	6 527 370	6 979 464
Puno	2 800 570	2 830 070	2 907 340	3 059 760	3 213 929	3 448 855	3 630 828
San Martín	1 415 563	1 464 116	1 586 538	1 728 977	1 819 008	1 983 231	2 178 177
Tacna	1 712 770	1 822 567	1 929 619	2 003 614	2 087 453	2 215 398	2 308 247
Tumbes	538 920	563 203	602 997	688 785	665 289	722 305	770 601
Ucayali	1 281 897	1 328 457	1 439 892	1 539 688	1 640 188	1 708 639	1 808 234
<b>Valor Agregado Bruto</b>	<b>115 323 177</b>	<b>119 828 032</b>	<b>125 607 539</b>	<b>133 961 025</b>	<b>144 546 886</b>	<b>157 751 553</b>	<b>172 819 267</b>
Impuesto a los Productos	9 733 743	10 212 593	10 696 587	11 504 498	12 507 535	13 655 518	15 205 914
Derechos de Importación	2 350 507	2 504 225	2 837 125	3 174 468	3 091 043	2 940 935	3 341 401
<b>Producto Bruto Interno</b>	<b>127 407 427</b>	<b>132 544 850</b>	<b>139 141 251</b>	<b>148 639 991</b>	<b>160 145 464</b>	<b>174 348 006</b>	<b>191 366 582</b>

e/ Con información disponible al junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

**CUADRO N° 325**  
**PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO POR AÑOS, SEGÚN DEPARTAMENTOS, 2002-2008**

Valores a Precios Corrientes  
(Miles de Nuevos Soles)

Departamento	2002	2003	2004	2005	2006	2007 p/	2008 e/
Amazonas	989 220	1 079 511	1 255 642	1 369 478	1 478 745	1 707 719	1 958 922
Áncash	7 526 538	8 119 799	9 982 222	11 211 543	14 964 672	16 821 455	17 045 386
Apurímac	846 836	890 540	1 008 583	1 097 660	1 272 513	1 356 311	1 443 660
Arequipa	9 601 950	9 967 792	11 213 834	12 398 607	14 089 872	17 126 485	19 801 893
Ayacucho	1 567 047	1 684 013	1 785 318	1 977 406	2 302 360	2 773 994	3 225 480
Cajamarca	5 570 156	6 348 834	6 948 288	7 739 014	8 626 500	7 659 597	9 417 985
Cusco	4 015 943	4 383 633	5 673 549	6 981 806	8 497 482	9 657 078	11 036 483
Huancavelica	1 787 114	1 869 440	1 985 124	2 194 881	2 600 813	2 649 161	2 833 193
Huánuco	1 858 267	2 038 798	2 166 986	2 328 741	2 678 911	2 981 591	3 206 865
Ica	4 561 494	4 779 420	5 433 020	6 510 556	7 289 902	8 265 054	10 951 949
Junín	5 795 884	6 209 120	7 017 114	7 456 712	9 301 675	10 576 552	11 035 983
La Libertad	8 307 019	8 939 195	9 655 276	10 515 460	13 111 064	14 714 521	16 940 571
Lambayeque	5 279 616	5 519 417	5 629 737	6 224 145	6 774 785	7 918 844	9 033 028
Lima	95 796 655	101 588 647	109 422 871	119 015 196	134 200 011	148 917 687	167 024 028
Loreto	4 351 363	4 635 508	4 993 663	5 652 154	6 200 917	6 669 852	7 481 480
Madre de Dios	649 091	717 770	852 516	973 586	1 169 744	1 282 991	1 635 097
Moquegua	2 397 224	2 709 352	4 058 661	4 653 951	5 915 290	6 013 418	6 329 132
Pasco	1 995 155	2 096 401	2 598 838	2 910 225	4 955 887	6 107 307	4 379 722
Piura	8 170 455	8 781 434	10 200 142	11 354 182	13 211 540	14 802 200	17 761 586
Puno	4 317 089	4 460 670	5 029 879	5 286 726	5 804 910	6 770 872	7 752 674
San Martín	2 143 904	2 275 302	2 700 576	2 873 191	3 040 932	3 486 558	3 964 318
Tacna	2 403 443	2 675 939	3 494 290	3 731 087	4 617 228	5 206 598	5 266 458
Tumbes	943 122	986 191	1 125 121	1 331 966	1 345 994	1 501 239	1 675 409
Ucayali	1 887 598	2 034 418	2 322 636	2 550 162	2 799 003	3 045 317	3 438 789
<b>Valor Agregado Bruto</b>	<b>182 762 183</b>	<b>194 791 144</b>	<b>216 553 886</b>	<b>238 338 435</b>	<b>276 250 750</b>	<b>308 012 401</b>	<b>344 640 091</b>
Impuesto a los Productos	14 398 992	16 084 056	18 603 524	20 171 858	23 157 627	26 128 502	31 011 633
Derechos de Importación	2 488 719	2 549 669	2 744 324	3 142 909	2 846 741	2 198 028	1 910 676
<b>Producto Bruto Interno</b>	<b>199 649 894</b>	<b>213 424 869</b>	<b>237 901 734</b>	<b>261 653 202</b>	<b>302 255 118</b>	<b>336 338 931</b>	<b>377 562 400</b>

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

## CUADRO N° 326

## PERÚ: VALOR AGREGADO BRUTO, SEGÚN DEPARTAMENTOS Y PRODUCTO BRUTO INTERNO

## POR HABITANTE 2001-2008

Valores a Precios Constantes de 1994

(Nuevos Soles)

Departamento	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007 p/	2008 e/	Crecimiento Acumulado 2001- 2008(%)
Cusco	2 205	2 086	2 195	2 565	2 768	3 083	3 340	3 554	61.2
Ica	4 086	4 259	4 343	4 663	5 214	5 619	6 026	7 266	77.8
La Libertad	3 188	3 316	3 483	3 410	3 697	4 245	4 586	4 874	52.9
Ucayali	3 099	3 150	3 203	3 410	3 584	3 786	3 847	4 007	29.3
Moquegua	10 495	11 973	12 678	13 468	13 899	13 884	13 608	14 207	35.4
Arequipa	5 424	5 767	5 897	6 147	6 492	6 845	7 787	8 380	54.5
Apurímac	1 221	1 278	1 334	1 400	1 494	1 624	1 653	1 691	38.6
Piura	2 749	2 781	2 846	3 049	3 192	3 490	3 783	4 011	45.9
San Martín	2 048	2 059	2 094	2 232	2 393	2 498	2 656	2 870	40.1
Ayacucho	1 800	1 870	1 942	1 900	2 045	2 223	2 448	2 640	46.6
Amazonas	1 844	1 910	1 996	2 082	2 211	2 358	2 510	2 684	45.6
Madre de Dios	4 744	4 948	4 792	5 110	5 451	5 597	5 913	6 180	30.3
Cajamarca	2 504	2 731	2 948	2 868	3 165	3 124	2 864	3 094	23.6
Áncash	4 052	4 704	4 773	4 877	5 000	5 108	5 408	5 853	44.4
Tumbes	2 775	2 802	2 872	3 018	3 385	3 244	3 426	3 594	29.5
Lima	6 506	6 575	6 696	6 921	7 280	7 869	8 515	9 309	43.1
Puno	2 118	2 236	2 234	2 270	2 365	2 473	2 617	2 731	29.0
Lambayeque	2 960	3 047	3 133	2 960	3 164	3 316	3 615	3 882	31.2
Junín	3 261	3 311	3 350	3 527	3 505	3 871	4 073	4 379	34.3
Loreto	2 853	2 917	2 936	2 995	3 079	3 217	3 287	3 402	19.2
Huánuco	1 688	1 694	1 833	1 866	1 890	1 925	1 942	2 050	21.5
Pasco	5 166	5 551	5 481	5 634	5 643	6 097	6 710	6 729	30.3
Tacna	6 056	6 104	6 368	6 617	6 751	6 977	7 228	7 421	22.5
Huancavelica	2 714	2 632	2 683	2 697	2 864	3 029	2 903	2 959	9.0
<b>Producto Bruto Interno</b>	<b>4 635</b>	<b>4 765</b>	<b>4 890</b>	<b>5 067</b>	<b>5 345</b>	<b>5 723</b>	<b>6 121</b>	<b>6 643</b>	<b>43.3</b>

e/ Con información disponible al junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

21



**PRECIOS**



**CUADRO N° 327**  
**ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR Y VARIACIÓN PORCENTUAL**  
**DE LA CIUDAD DE TUMBES, 2006/2010**  
(Año Base: 1995 = 100,0)

Mes	Índice										Variación porcentual					
	Promedio Mensual					Mensual					Acumulado					
	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006	2007	2008	2009	2010	2006
Enero	148.29	150.88	161.37	173.39	173.92	0.25	0.36	0.51	-0.02	0.31	0.25	0.36	0.51	-0.02	0.31	-0.26
Febrero	149.62	150.36	163.37	173.33	175.19	0.90	-0.35	1.24	-0.03	0.73	1.16	0.01	1.75	-0.06	1.04	0.94
Marzo	149.73	150.85	165.62	174.43	176.63	0.07	0.32	1.37	0.64	0.83	1.23	0.33	3.15	0.58	1.88	0.35
Abril	151.54	151.64	165.78	174.31	177.21	1.21	0.52	0.10	-0.07	0.33	2.46	0.86	3.25	0.51	2.21	0.74
Mayo	149.86	152.66	166.93	174.37	178.03	-1.11	0.67	0.69	0.03	0.46	1.32	1.54	3.97	0.55	2.68	-0.55
Junio	149.89	154.82	167.97	173.56	177.76	0.02	1.41	0.63	-0.47	-0.15	1.34	2.97	4.62	0.08	2.52	0.18
Julio	150.30	156.03	169.56	174.02	178.88	0.27	0.78	0.94	0.26	0.06	1.62	3.78	5.60	0.34	3.17	1.19
Agosto	150.48	156.04	170.43	173.46		0.12	0.01	0.52	-0.32		1.74	3.79	6.15	0.02		1.17
Setiembre	149.64	158.19	170.88	173.41		-0.56	1.38	0.26	-0.03		1.17	5.21	6.43	-0.01		0.61
Octubre	149.73	159.32	172.40	173.10		0.06	0.71	0.89	-0.18		1.23	5.97	7.38	-0.18		0.63
Noviembre	149.87	159.56	173.05	172.93		0.09	0.15	0.38	-0.10		1.32	6.13	7.78	-0.29		1.04
Diciembre	150.35	160.56	173.42	173.38		0.32	0.62	0.21	0.26		1.65	6.79	8.01	-0.02		1.65
Promedio	149.94	155.08	168.40	173.64	176.80	0.14	0.55	0.65	0.00	0.37	1.37	3.15	4.88	0.13	1.97	0.64

Nota: Las diferencias a nivel de décimos que pudieran presentarse, se deben al redondeo de cifras.

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - ODEI Tumbes.

**PRECIOS**

**CUADRO N° 328**  
**ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR DE LA CIUDAD DE TUMBES,**  
**POR GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2007/2010**  
(Año Base:1995 =100,0)

Mes	Índice General	Grandes Grupos de Consumo							
		Alimentos y Bebidas	Vestido y Calzado	Alquiler Viv. Combustible Electricidad	Muebles Enseres	Quid. Consrv. de la Salud Serv Méd.	Transporte y Comunic.	Espac.Divers. Serv. Cult. Enseñanza	Otros Bienes y Servicios
<b>2007</b>									
Enero	150.88	137.02	159.96	166.63	155.17	260.62	161.97	159.20	197.99
Febrero	150.36	136.20	160.00	166.47	155.49	260.67	161.27	159.12	198.32
Marzo	150.85	136.54	162.89	165.15	159.67	262.98	160.20	163.13	199.28
Abril	151.64	137.87	162.91	165.12	160.23	262.61	159.87	163.09	199.39
Mayo	152.66	139.25	161.78	165.64	161.33	262.37	162.05	162.79	199.63
Junio	154.82	142.17	161.59	167.23	162.97	264.28	163.39	162.79	200.33
Julio	156.03	143.68	161.54	168.98	163.45	263.77	164.09	162.85	200.74
Agosto	156.04	143.15	161.54	171.51	164.33	259.52	163.63	164.63	200.54
Setiembre	158.19	146.64	162.29	171.65	164.19	259.44	163.79	164.52	200.87
Octubre	159.32	148.32	163.25	171.77	164.27	263.01	162.91	165.10	201.90
Noviembre	159.56	148.6	163.69	171.82	164.77	263.00	162.91	164.88	202.43
Diciembre	160.56	149.99	164.43	171.87	165.49	262.61	163.21	164.93	203.60
<b>2008</b>									
Enero	161.37	150.99	165.63	171.79	165.71	262.89	165.26	164.93	203.60
Febrero	163.37	154.39	166.07	171.51	166.09	255.67	165.71	165.73	203.99
Marzo	165.62	158.05	166.30	171.26	166.43	254.80	166.25	168.82	203.48
Abril	165.78	158.62	166.77	170.98	168.78	255.22	164.88	168.12	201.22
Mayo	166.93	160.19	167.84	170.21	169	255.96	164.79	168.12	205.07
Junio	167.97	160.97	168.09	173.76	172.14	255.00	166.00	168.12	203.56
Julio	169.56	162.78	168.27	175.22	174.23	255.74	167.92	168.12	204.80
Agosto	170.43	163.97	168.97	176.60	174.54	257.60	166.93	168.12	204.62
Setiembre	170.88	164.6	168.94	175.72	174.54	258.31	167.37	168.70	206.71
Octubre	172.40	165.95	170.58	179.56	175.48	259.96	168.03	168.93	206.80
Noviembre	173.05	165.91	171.65	183.15	177.34	258.38	168.63	168.63	208.55
Diciembre	173.42	166.88	173.23	181.63	177.35	258.09	169.07	169.07	208.05
<b>2009</b>									
Enero	173.39	167.90	175.6	179.21	179.22	253.87	157.28	168.97	211.27
Febrero	157.35	167.71	176.37	179.99	179.98	256.61	155.03	176.12	208.08
Marzo	174.43	169.36	176.30	180.35	180.09	256.74	154.79	176.25	209.59
Abril	174.31	169.33	177.3	178.72	181.41	256.53	152.73	176.25	210.81
Mayo	174.37	169.27	178.36	178.7	182.11	256.94	153.19	177.41	210.92
Junio	173.56	167.68	179.36	177.58	183.26	256.57	153.44	177.66	213.26
Julio	174.02	168.3	179.3	177.25	183.14	256.79	155.00	178.17	213.49
Agosto	173.46	167.89	179.43	175.53	184.42	257.38	154.59	178.70	211.37
Setiembre	173.41	167.87	179.47	174.95	184.62	255.54	155.17	178.34	211.62
Octubre	173.10	167.25	179.86	174.07	185.02	256.11	154.94	178.46	213.85
Noviembre	172.93	166.99	180.95	174.19	185.09	255.44	153.97	179.40	213.06
Diciembre	173.38	167.77	181.81	174.22	184.15	254.62	156.53	179.83	209.63
<b>2010</b>									
Enero	173.92	168.6	181.03	174.34	184.5	255.00	156.36	180.85	210.31
Febrero	175.19	170.38	181.16	175.05	184.88	253.53	155.91	181.96	212.21
Marzo	176.63	171.66	184.67	175.12	184.25	251.48	155.14	188.31	218.31
Abril	177.21	172.47	184.67	175.18	183.85	252.10	156.36	187.65	218.74
Mayo	178.03	173.22	184.98	174.46	184.59	252.81	159.86	187.70	221.25
Junio	177.76	172.39	184.98	175.82	186.76	251.91	159.86	186.81	221.11
Julio	178.88	173.01	185.02	175.15	186.72	250.31	169.95	188.61	222.28

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - ODEI Tumbes.

**CUADRO N° 329**  
**VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LA CIUDAD,**  
**DE TUMBES POR GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2007/2010**  
(Año Base:1995 =100,0)

Mes	Índice General	Grandes Grupos de Consumo							
		Alimentos	Vestido	Alquiler Viv.	Muebles	Cuid. Cons.v.	Transporte	Esparc.Divers.	Otros
		y Bebidas	y Calzado	Combustible Electricidad	Enseres	de la Salud	y Serv.Méd.	Serv. Cult.	Bienes y Servicios
<b>2007</b>									
Enero	0.36	0.84	0.00	-0.12	0.03	0.06	-0.65	0.00	-0.32
Febrero	-0.35	-0.60	0.02	-0.10	0.20	0.02	-0.43	-0.05	0.17
Marzo	0.32	0.24	1.81	-0.79	2.69	0.88	-0.66	2.52	0.48
Abril	0.52	0.98	0.01	-0.01	0.35	-0.14	-0.21	-0.02	0.06
Mayo	0.67	1.00	-0.69	0.31	0.69	-0.09	1.36	-0.19	0.12
Junio	1.41	2.10	-0.12	0.96	1.02	0.73	0.83	0.00	0.35
Julio	0.78	1.06	-0.03	1.05	0.29	-0.20	0.43	0.04	0.21
Agosto	0.01	-0.37	0.00	1.50	0.54	-1.61	-0.28	1.09	-0.10
Setiembre	1.38	2.44	0.46	0.08	-0.09	-0.03	0.10	-0.06	0.16
Octubre	0.71	1.15	0.59	0.07	0.05	1.37	-0.54	0.35	0.51
Noviembre	0.15	0.19	0.27	0.03	0.31	0.00	0.00	-0.13	0.26
Diciembre	0.62	0.94	0.45	0.03	0.44	-0.15	0.19	0.03	0.58
<b>2008</b>									
Enero	0.51	0.67	0.73	-0.04	0.13	0.11	1.26	0.00	0.00
Febrero	1.24	2.25	0.27	-0.17	0.23	-2.74	0.27	0.48	0.19
Marzo	1.37	2.37	0.14	-0.14	0.21	-0.34	0.33	1.86	-0.25
Abrel	0.10	0.36	0.28	-0.16	1.41	0.16	-0.82	-0.41	-1.11
Mayo	0.69	0.99	0.65	-0.45	0.13	0.29	-0.05	0.00	1.91
Junio	0.63	0.48	0.15	2.08	1.86	-0.37	0.73	0.00	-0.73
Julio	0.94	1.12	0.10	0.84	1.22	0.29	1.16	0.00	0.61
Agosto	0.52	0.73	0.42	0.79	0.18	0.73	-0.59	0.00	-0.09
Setiembre	0.26	0.39	-0.02	-0.5	0.00	0.28	0.26	0.35	1.02
Octubre	0.89	0.82	0.97	2.19	0.54	0.64	0.39	0.14	0.04
Noviembre	0.38	-0.02	0.63	2.00	1.06	-0.61	-0.19	-0.18	0.84
Diciembre	0.21	0.58	0.92	-0.83	0.00	-0.11	-0.58	0.26	-0.24
<b>2009</b>									
Enero	-0.02	0.61	1.36	-1.34	1.05	-1.64	-5.67	-0.06	1.55
Febrero	-0.03	-0.11	0.44	0.44	0.43	1.08	-1.43	4.23	-1.51
Marzo	0.64	0.98	-0.04	0.20	0.06	0.05	-0.15	0.08	0.73
Abrel	-0.07	-0.02	0.57	-0.91	0.73	-0.08	-0.69	0.00	0.58
Mayo	0.03	-0.03	0.60	-0.01	0.39	0.16	-0.35	0.66	0.05
Junio	-0.47	-0.94	0.56	-0.62	0.63	-0.14	0.16	0.14	1.11
Julio	0.26	0.37	-0.03	-0.18	-0.06	0.09	1.02	0.29	0.10
Agosto	-0.32	0.24	0.07	-0.97	0.7	0.23	-0.26	0.29	-0.99
Setiembre	-0.03	-0.01	0.02	-0.33	0.11	-0.72	0.38	-0.20	0.12
Octubre	-0.18	-0.37	0.22	-0.51	0.22	0.22	-0.15	0.07	1.05
Noviembre	-0.10	-0.16	0.61	0.07	0.04	-0.26	-0.63	0.53	-0.37
Diciembre	0.26	0.47	0.47	0.02	-0.51	-0.32	1.66	0.24	-1.61
<b>2010</b>									
Enero	0.31	0.49	-0.43	0.07	0.19	0.15	-0.11	0.57	0.32
Febrero	0.73	1.05	0.07	0.4	0.21	-0.58	-0.29	0.62	0.91
Marzo	0.83	0.75	1.94	0.04	-0.03	-0.81	-0.49	3.49	2.87
Abrel	0.33	0.47	0.00	0.03	-0.22	0.25	0.78	-0.35	0.20
Mayo	0.46	0.44	0.17	-0.41	0.40	0.28	2.24	0.03	1.15
Junio	-0.15	-0.48	0.00	0.78	1.17	-0.36	0.00	-0.48	-0.06
Julio	0.06	-0.21	0.02	0.24	-0.02	-0.64	1.42	0.48	0.53

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - ODEI Tumbes.

**CUADRO N° 330**  
**VARIACIÓN PORCENTUAL ACUMULADA DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE**  
**LA CIUDAD DE TUMBES, POR GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2007/2010**  
(Año Base:1995 =100,0)

Mes	Índice General	Grandes Grupos de Consumo							
		Alimentos y Bebidas	Vestido y Calzado	Alquiler Viv. Combustible Electricidad	Muebles Enseres	Cuid. Conserv. de la Salud Serv Méd.	Transporte y Comunic.	Esparc.Divers. Serv. Cult. Enseñanza	Otros Bienes y Servicios
<b>2007</b>									
Enero	0.36	0.84	0.00	-0.12	0.03	0.06	-0.65	0.00	-0.32
Febrero	0.01	0.24	0.02	-0.21	0.23	0.08	-1.07	-0.05	-0.16
Marzo	0.33	0.49	1.83	-1.00	2.92	0.97	-1.73	2.47	0.32
Abril	0.86	1.47	1.84	-1.02	3.28	0.83	-1.93	2.44	0.38
Mayo	1.54	2.49	1.14	-0.71	3.99	0.74	-0.60	2.25	0.50
Junio	2.97	4.63	1.02	0.24	5.05	1.47	0.22	2.25	0.85
Julio	3.78	5.75	0.99	1.29	5.36	1.27	0.66	2.29	1.06
Agosto	3.79	5.36	0.99	2.81	5.93	-0.36	0.38	3.41	0.96
Setiembre	5.21	7.92	1.46	2.90	5.84	-0.39	0.47	3.34	1.12
Octubre	5.97	9.16	2.06	2.97	5.89	0.98	-0.07	3.71	1.64
Noviembre	6.13	9.37	2.33	2.99	6.21	0.98	-0.07	3.57	1.91
Diciembre	6.79	10.39	2.79	3.03	6.68	0.83	0.12	3.60	2.50
<b>2008</b>									
Enero	0.51	0.67	0.73	-0.04	0.13	0.11	1.26	0.00	0.00
Febrero	1.75	2.93	1.00	-0.21	0.36	-2.64	1.53	0.48	0.19
Marzo	3.15	5.37	1.13	-0.35	0.57	-2.97	1.86	2.36	-0.06
Abril	3.25	5.75	1.42	-0.52	1.98	-2.81	1.02	1.93	-1.17
Mayo	3.97	6.80	2.08	-0.96	2.12	-2.53	0.97	1.93	0.72
Junio	4.62	7.32	2.23	1.10	4.20	-2.90	1.71	1.93	-0.02
Julio	5.60	8.52	2.33	1.95	5.28	-2.62	2.88	1.93	0.59
Agosto	6.15	9.32	2.76	2.75	5.47	-1.91	2.28	1.93	0.50
Setiembre	6.43	9.74	2.74	2.24	5.47	-1.64	2.54	2.29	1.53
Octubre	7.38	10.64	3.74	4.47	6.03	-1.01	2.95	2.42	1.57
Noviembre	7.78	10.61	4.39	6.56	7.16	-1.61	2.75	2.24	2.43
Diciembre	8.01	11.26	5.35	5.68	7.17	-1.72	2.15	2.51	2.19
<b>2009</b>									
Enero	-0.02	0.61	1.36	-1.34	1.05	-1.64	-5.67	-0.06	1.55
Febrero	-0.06	0.50	1.81	-0.91	1.48	-0.58	-7.02	4.17	0.02
Marzo	0.58	1.48	1.77	-0.71	1.54	-0.52	-7.16	4.25	0.74
Abril	0.51	1.47	2.35	-1.60	2.29	-0.61	-7.80	4.24	1.33
Mayo	0.55	1.43	2.96	-1.62	2.68	-0.45	-8.12	4.93	1.38
Junio	0.08	0.48	3.54	-2.23	3.33	-0.59	-7.97	5.08	2.51
Julio	0.34	0.85	3.50	-2.41	3.26	-0.50	-7.03	5.39	2.61
Agosto	0.02	0.61	3.58	-3.36	3.98	-0.27	-7.28	5.7	1.60
Setiembre	-0.01	0.59	3.60	-3.68	4.10	-0.99	-6.93	5.48	1.72
Octubre	-0.18	0.22	3.82	-4.17	4.33	-0.77	-7.07	5.55	2.79
Noviembre	-0.29	4.46	-4.10	4.36	-1.03	-7.65	6.11	-1.36	2.41
Diciembre	-0.02	0.54	4.95	-4.08	3.83	-1.34	-6.11	6.36	0.76
<b>2010</b>									
Enero	-0.06	0.18	0.96	-1.64	0.74	-0.70	0.88	1.5	-1.49
Febrero	1.04	1.55	-0.36	0.47	0.40	-0.43	-0.40	1.19	1.23
Marzo	1.88	2.32	1.58	0.52	0.06	-1.23	-0.89	4.72	4.14
Abril	2.21	2.80	1.58	0.55	-0.16	-0.99	-0.11	4.35	4.35
Mayo	2.68	3.25	1.74	0.14	0.24	-0.71	2.12	4.38	5.54
Junio	2.52	2.75	1.74	0.92	1.41	-1.06	2.12	3.88	5.48
Julio	3.17	3.12	1.76	0.53	1.39	-1.70	8.57	4.88	6.03

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - ODEI Tumbes.

**CUADRO N° 331**  
**VARIACIÓN PORCENTUAL ANUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE**  
**LA CIUDAD DE TUMBES, POR GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2007/2010**  
(Año Base:1995 =100,0)

Mes	Índice General	Grandes Grupos de Consumo							
		Alimentos y Bebidas	Vestido y Calzado	Alquiler Viv. Combustible Electricidad	Muebles Enseres Mant. Viv.	Cuid. Consrv. de la Salud Serv. Méd.	Transporte y Comunic.	Esparc.Divers. Serv. Cult. Enseñanza	Otros Bienes y Servicios
<b>2007</b>									
Enero	1.75	3.48	0.80	-1.13	1.64	0.85	-1.38	4.46	-0.82
Febrero	0.49	1.05	0.82	-1.05	1.72	0.70	-1.72	3.49	-0.13
Marzo	0.75	1.32	2.35	-1.83	4.04	3.58	-2.00	3.30	-0.15
Abril	0.07	0.18	2.28	-1.97	4.44	3.26	-2.55	3.12	-0.24
Mayo	1.87	3.07	2.53	-1.06	5.55	2.65	-0.72	2.82	-0.94
Junio	3.29	5.01	2.67	0.88	5.63	2.25	0.29	2.66	-0.76
Julio	3.81	5.84	2.08	1.79	4.73	1.83	0.44	2.88	-0.63
Agosto	3.69	5.46	1.59	2.63	5.66	-0.21	-0.03	3.82	-0.56
Setiembre	5.71	9.11	1.96	2.11	5.51	-0.64	0.38	3.80	0.96
Octubre	6.40	10.17	2.34	2.23	5.61	0.68	0.12	4.23	1.62
Noviembre	6.47	9.97	2.37	2.89	5.75	0.74	0.47	4.17	1.94
Diciembre	6.79	10.39	2.79	3.03	6.68	0.83	0.12	3.60	2.50
<b>2008</b>									
Enero	6.95	10.20	3.54	3.10	6.79	0.87	2.03	3.60	2.83
Febrero	8.65	13.35	3.80	3.02	6.82	-1.92	2.75	4.15	2.86
Marzo	9.79	15.76	2.09	3.70	4.24	-3.11	3.78	3.49	2.11
Abril	9.32	15.05	2.37	3.55	5.34	-2.81	3.13	3.09	0.92
Mayo	9.35	15.04	3.75	2.76	4.76	-2.44	1.69	3.28	2.72
Junio	8.50	13.22	4.02	3.9	5.62	-3.51	1.60	3.28	1.61
Julio	8.67	13.29	4.16	3.69	6.60	-3.04	2.33	3.24	2.02
Agosto	9.22	14.54	4.6	2.97	6.21	-0.74	2.02	2.12	2.03
Setiembre	8.03	12.25	4.10	2.37	6.31	-0.44	2.18	2.54	2.91
Octubre	8.21	11.88	4.49	4.54	6.82	-1.16	3.14	2.32	2.43
Noviembre	8.45	11.65	4.86	6.60	7.63	-1.75	2.95	2.27	3.02
Diciembre	8.01	11.26	5.35	5.68	7.17	-1.72	2.15	2.51	2.19
<b>2009</b>									
Enero	7.45	11.20	6.02	4.31	8.15	-3.43	-4.83	2.45	3.77
Febrero	6.09	8.63	6.20	4.95	8.36	0.37	-6.44	6.27	2.01
Marzo	5.32	7.15	6.01	5.31	8.21	0.76	-6.89	4.40	3.01
Abril	5.15	6.75	6.32	4.53	7.48	0.51	-6.76	4.83	4.77
Mayo	4.46	5.67	6.27	4.98	7.76	0.38	-7.04	5.52	2.85
Junio	3.33	4.17	6.7	2.2	6.46	0.62	-7.57	5.68	4.77
Julio	2.63	3.39	6.56	1.16	5.11	0.41	-7.69	5.98	4.24
Agosto	1.78	2.39	6.19	-0.6	5.66	-0.09	-7.39	6.29	3.30
Setiembre	1.48	1.98	6.213	-0.3	5.78	-1.07	-7.29	5.71	2.38
Octubre	0.41	0.78	5.44	-3.06	5.44	-1.48	-7.78	5.64	3.41
Noviembre	-0.07	0.65	5.42	-4.9	4.37	-1.14	-0.82	6.39	2.16
Diciembre	-0.02	0.54	4.95	-4.08	3.83	-1.34	-6.11	6.36	0.76
<b>2010</b>									
Enero	0.31	0.42	3.09	-2.71	2.95	0.45	-0.58	7.03	-0.46
Febrero	1.07	1.59	2.71	-2.75	2.73	-1.20	0.57	3.32	1.99
Marzo	1.26	1.36	4.75	-2.90	2.31	-2.05	0.22	6.84	4.16
Abril	1.66	1.86	4.16	-1.98	1.35	-1.73	1.71	6.47	3.76
Mayo	2.10	2.33	3.71	-2.37	1.36	-1.61	4.35	5.80	4.90
Junio	2.42	2.81	3.14	-0.99	1.91	-1.81	4.18	5.15	3.68
Julio	2.79	2.8	3.19	-1.19	1.95	-2.53	9.65	5.86	4.12

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - ODEI Tumbes.

**CUADRO N° 332**  
**PRECIO PROMEDIO ANUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS ALIMENTICIOS,**  
**EN LA CIUDAD DE TUMBES, 1997-2009**

(Nuevos Soles)

Producto	Unidad de Medida	Precio Promedio Anual									
		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Ají escabeche	kg.	2.72	5.20	3.14	2.45	1.98	2.16	2.21	2.31	2.32	2.24
Ajo	kg.	-	-	-	-	-	4.92	4.93	4.09	4.28	5.02
Arroz corriente	kg.	1.35	1.82	1.63	1.34	1.41	1.29	1.47	2.08	1.70	1.41
Beterraga	kg.	1.00	1.30	1.03	0.91	0.94	0.98	1.03	1.06	1.08	1.16
Cabrito	kg.	5.98	6.02	6.00	8.23	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.30
Canote amarillo	kg.	0.78	1.42	0.94	0.86	0.77	0.71	0.81	0.88	0.81	0.95
Cebolla de cabeza	kg.	1.46	2.22	1.31	1.36	1.01	1.03	0.99	1.09	1.35	1.23
Chancho	kg.	5.91	6.01	6.00	9.32	6.00	6.00	6.00	6.00	6.66	7.01
Choco criollo	kg.	1.43	1.51	1.18	1.03	1.04	1.06	1.02	1.07	1.03	1.04
Col crespa	kg.	0.86	0.88	0.68	1.43	0.57	0.60	0.62	0.62	0.92	0.95
Frejol bayo	kg.	3.45	5.14	4.06	3.44	3.52	3.52	2.62	3.13	4.31	3.93
Frejol canario	kg.	3.66	5.22	4.49	3.69	3.54	3.75	2.81	3.47	4.36	4.05
Huevos a granel	kg.	3.52	4.04	3.91	5.72	2.77	3.27	3.12	3.37	3.78	3.66
Leche fresca	Lt.	1.50	1.50	1.50	6.00	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50
Lechuga	kg.	2.01	2.06	2.05	0.00	1.54	1.50	1.56	1.61	1.92	1.96
Limón	kg.	1.36	2.01	1.61	0.00	1.44	1.06	0.76	1.04	0.96	1.10
Maíz blanco	kg.	2.19	2.75	2.86	2.92	2.59	2.66	2.30	2.20	2.58	2.78
Mandarina	kg.	2.20	2.80	2.11	1.48	2.00	2.04	2.06	2.21	2.15	2.17
Maracuya	kg.	1.26	1.64	0.97	0.74	1.31	1.51	1.41	1.33	1.40	1.37
Nabo	kg.	-	-	-	-	-	1.22	1.36	1.40	1.68	1.80
Naranja	kg.	0.84	1.19	0.82	0.75	0.80	0.79	0.81	0.87	0.77	0.75
Papa blanca	kg.	0.98	1.25	0.98	0.82	0.93	0.75	0.88	0.93	0.91	1.01
Papaya	kg.	0.83	1.21	0.90	0.76	0.69	0.67	0.75	0.74	0.90	1.09
Pato eviscerado	kg.	8.39	8.95	9.06	3.64	9.19	9.49	9.65	9.67	9.43	9.95
Pimiento	kg.	2.39	4.72	2.44	2.19	1.73	1.85	1.81	2.01	1.92	2.05
Piña criolla	kg.	1.04	1.20	1.08	2.17	1.13	1.22	1.12	0.92	1.09	1.10
Plátano de seda	kg.	0.49	0.53	0.46	0.95	0.37	0.48	0.47	0.50	0.52	0.59
Pollo eviscerado	kg.	6.01	6.49	5.80	1.03	0.00	5.64	5.72	5.83	5.74	5.97
Res	kg.	7.74	7.55	7.73	6.00	8.05	8.00	7.00	7.00	7.01	7.50
Tomate redondo	kg.	1.64	2.02	1.92	1.56	1.48	1.71	1.55	1.68	1.80	2.05
Yuca blanca	kg.	0.79	0.92	1.21	0.79	0.85	0.77	0.93	0.96	1.17	0.98
Zanahoria	kg.	0.97	1.28	1.03	0.90	0.92	0.96	1.01	1.01	1.17	1.13

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - ODEI Tumbes.

CUADRO N° 333

**PRECIO PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS ALIMENTICIOS EN LA CIUDAD DE TUMBES, 2008/2010**  
 (Nuevos Soles)

Producto	Unidad de Medida	2008									
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre
Ají escabeche	kg.	2.73	2.85	2.25	2.61	3.52	4.89	4.51	4.51	3.64	2.90
Ajo	kg.	4.03	3.99	3.99	4.02	3.99	3.97	4.05	4.01	4.01	3.88
Arroz corriente	kg.	2.23	2.28	2.38	2.34	2.40	2.39	2.43	2.45	2.45	2.45
Beterraga	kg.	1.12	1.38	1.51	1.57	1.54	1.66	1.81	1.76	1.59	1.58
Cabrito	kg.	7.00	7.29	7.29	8.00	8.00	8.00	8.50	8.63	9.00	9.00
Camote amarillo	kg.	1.39	1.32	1.25	1.13	1.09	1.19	1.19	1.45	1.43	1.41
Cebolla de cabeza roja	kg.	1.05	1.11	1.23	1.87	1.92	1.85	1.77	1.60	1.30	1.22
Chancho	kg.	7.48	7.72	7.79	8.03	8.04	8.06	8.97	9.05	9.05	9.09
Chodo criollo	kg.	1.03	1.19	1.33	1.12	1.12	1.12	1.50	1.50	1.12	1.08
Col crespa	kg.	0.81	0.92	0.83	0.90	1.01	0.95	0.98	0.98	1.11	1.08
Frejol bayo	kg.	4.04	4.09	4.32	4.60	4.71	5.45	5.70	5.70	5.73	5.45
Frejol canario	kg.	4.13	4.13	4.23	4.58	4.80	5.12	5.68	5.75	5.78	5.51
Huevos a granel	kg.	4.06	4.22	4.17	4.76	4.17	4.06	4.22	4.45	4.35	4.44
Leche fresca	Lt.	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50
Lechuga	kg.	1.63	2.76	3.89	3.25	2.72	1.69	1.71	1.71		
Limón	kg.	1.13	0.97	0.96	0.80	0.83	1.03	2.01	2.91	3.45	2.84
Maíz blanco	kg.	3.39	3.26	3.34	3.36	3.58	3.60	3.60	3.53	3.60	3.62
Mandarina	kg.	3.00	3.47	3.35	2.69	1.99	2.00	2.15	2.24	2.01	2.00
Maracuya	kg.	1.54	1.62	1.69	1.52	1.40	1.37	1.48	1.48	1.41	1.55
Nabo	kg.	1.77	1.82	1.82	1.82	2.11	2.21	1.95	1.95	2.00	1.86
Naranja	kg.	1.05	1.05	0.97	0.82	0.76	0.81	0.81	0.81	0.92	0.95
Papa blanca	kg.	1.05	1.05	1.12	1.14	1.13	1.21	1.44	1.47	1.45	1.46
Papaya	kg.	1.01	1.33	1.31	1.43	1.64	1.62	1.49	1.22	1.08	1.04
Pato eviscerado	kg.	11.00	11.38	11.38	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00	11.00
Pimiento	kg.	2.52	3.31	3.16	2.81	2.85	3.67	2.97	2.97	1.71	1.74
Piña criolla	kg.	1.20	1.30	1.13	1.21	1.33	1.41	1.24	1.22	1.35	1.24
Plátano de seda	kg.	0.69	0.69	0.68	0.67	0.67	0.75	0.73	0.80	0.84	0.80
Pollo eviscerado	kg.	6.51	6.95	7.24	6.85	7.10	6.97	7.01	7.07	6.88	7.02
Res	kg.	8.56	8.74	8.88	9.06	9.01	9.05	9.03	9.05	9.72	9.99
Tomate redondo	kg.	1.64	1.95	3.04	2.98	2.78	2.40	2.10	1.94	1.60	1.70
Yuca blanca	kg.	1.03	1.25	1.35	1.42	1.29	1.50	1.57	1.57	1.50	1.51
Zanahoria	kg.	1.09	1.33	1.43	1.55	1.47	1.67	1.79	1.81	1.60	1.59

CUADRO N° 333

## PRECIO PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS ALIMENTICIOS EN LA CIUDAD DE TUMBES, 2008/2010

(Nuevos Soles)

Producto	Unidad de Medida	2009									
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre
Ají escabeche	kg.	2.70	2.77	2.93	3.18	3.58	3.87	3.52	3.17	3.08	2.71
Ajo	kg.	3.75	3.68	3.87	4.17	4.14	4.11	4.39	5.72	6.78	6.25
Arroz corriente	kg.	2.25	2.05	2.05	1.90	1.68	1.45	1.46	1.45	1.49	1.50
Beterraga	kg.	1.66	1.45	1.58	1.63	1.62	1.61	1.63	1.62	1.61	1.55
Cabrito	kg.	9.50	10.00	10.00	10.15	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
Canote amarillo	kg.	1.01	0.98	0.99	1.01	0.97	1.01	1.24	1.20	1.26	1.30
Cebolla de cabeza roja	kg.	2.23	2.23	2.55	2.53	1.89	1.90	1.97	2.36	2.39	2.30
Chancho	kg.	10.02	10.02	10.06	1.03	10.02	9.73	9.88	9.94	10.11	9.98
Choclo críollo	kg.	1.15	1.31	1.11	1.42	1.70	1.82	1.84	1.72	1.66	1.23
Col crespa	kg.	0.99	1.05	1.03	1.03	1.02	0.99	0.90	0.89	0.86	1.06
Frejol bayo	kg.	4.83	4.69	4.93	5.05	5.21	5.25	4.83	4.79	4.64	4.04
Frejol canario	kg.	5.46	5.25	5.06	4.14	5.30	5.44	5.18	4.75	5.13	5.12
Huevos a granel	kg.	4.25	4.25	4.59	5.00	4.83	4.88	4.89	4.91	4.38	4.29
Leche fresca	Lt	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
Lechuga	kg.	2.11	2.39	2.62	2.98	2.85	2.43	2.02	2.05	1.97	1.91
Limón	kg.	1.36	1.15	1.23	1.39	1.27	1.52	2.06	1.92	1.54	1.50
Maíz blanco	kg.	4.00	4.00	4.38	4.31	4.30	4.39	4.38	4.10	4.05	3.86
Mandarina	kg.	3.73	3.73	3.01	2.79	2.61	2.38	2.58	1.98	2.29	2.17
Maracuya	kg.	1.62	1.61	1.67	1.77	2.29	2.52	2.69	2.25	2.21	2.21
Nabo	kg.	1.77	1.84	1.84	2.00	2.01	2.17	2.18	1.82	1.83	1.81
Naranja	kg.	1.11	1.20	1.10	1.03	1.09	1.00	0.93	0.77	0.95	0.97
Papa blanca	kg.	1.51	1.42	1.47	1.57	1.56	1.33	1.45	1.17	1.14	1.20
Papaya	kg.	1.26	1.26	1.36	1.19	1.29	1.32	1.04	0.90	0.98	0.95
Pato eviscerado	kg.	11.50	11.25	11.75	11.50	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00
Pimiento	kg.	2.53	2.59	2.82	3.32	3.58	3.33	2.76	2.64	1.83	1.49
Piña criolla	kg.	1.35	1.45	1.49	1.40	1.40	1.31	1.54	1.20	1.23	1.22
Plátano de seda	kg.	0.75	0.73	0.70	0.73	0.80	0.84	0.89	0.75	0.72	0.79
Pollo eviscerado	kg.	7.02	7.54	7.57	7.04	7.81	7.56	7.68	7.27	7.23	6.96
Res	kg.	10.09	9.97	9.95	9.96	10.00	9.97	10.04	10.01	10.05	10.12
Tomate redondo	kg.	2.21	2.29	2.47	2.45	2.32	2.20	1.98	1.98	1.96	1.94
Yuca blanca	kg.	1.57	1.38	1.51	1.56	1.54	1.35	1.39	1.13	1.30	1.13
Zanahoria	kg.	1.56	1.46	1.51	1.61	1.61	1.60	1.57	1.57	1.60	1.50

**CUADRO N° 333**  
**PRECIO PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS ALIMENTICIOS EN LA**  
**CIUDAD DE TUMBES, 2008/2010**

(Nuevos Soles)

Conclusión.

Producto	Unidad de Medida	2010						
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	
Ají escabeche	kg.	4.12	3.94	4.04	4.26	3.67	3.91	5.13
Ajo	kg.	6.33	7.45	7.94	8.06	8.70	9.38	12.03
Arroz corriente	kg.	1.60	1.60	1.58	1.70	1.70	1.61	1.54
Beterraga	kg.	1.42	1.63	1.71	1.59	1.63	1.56	1.53
Cabrito	kg.	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00
Camote amarillo	kg.	1.02	1.01	1.06	1.32	1.37	1.51	1.45
Cebolla de cabeza roja	kg.	1.35	1.34	1.17	1.33	1.44	1.60	1.63
Chancho	kg.	9.99	9.98	9.99	10.06	9.97	10.00	9.86
Choco criollo	kg.	1.54	1.75	1.81	1.94	2.23	2.28	2.30
Col crespa	kg.	0.85	0.92	1.12	1.23	1.19	1.15	0.93
Frejol bayo	kg.	4.68	4.79	4.94	4.82	4.75	4.67	4.86
Frejol canario	kg.	4.96	5.08	5.21	4.86	4.82	4.50	4.94
Huevos a granel	kg.	3.87	3.99	4.37	4.97	5.19	5.02	4.59
Leche fresca	Lt.	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
Lechuga	kg.	2.29	2.68	2.91	3.01	2.97	3.00	1.72
Limón	kg.	1.19	1.12	1.12	1.11	1.11	1.45	1.95
Maíz blanco	kg.	3.94	3.92	4.00	4.25	4.00	4.00	3.83
Mandarina	kg.	2.70	2.98	3.40	2.58	2.66	2.26	2.30
Maracuya	kg.	1.80	2.06	2.09	2.26	2.28	2.39	2.40
Nabo	kg.	1.67	1.95	2.24	2.25	1.99	2.44	2.31
Naranja	kg.	1.14	1.09	1.16	1.09	0.89	0.88	0.72
Papa blanca	kg.	1.18	1.21	1.04	0.97	0.99	1.02	1.09
Papaya	kg.	0.99	1.02	1.06	1.17	1.05	1.15	0.85
Pato eviscerado	kg.	12.00	11.75	11.50	12.00	12.00	12.00	12.00
Pimiento	kg.	3.17	3.56	4.47	4.36	4.20	3.24	3.04
Piña criolla	kg.	1.49	1.50	1.48	1.54	1.46	1.54	1.42
Plátano de seda	kg.	0.66	0.68	0.75	0.77	0.83	0.81	0.85
Pollo eviscerado	kg.	7.66	7.78	7.58	7.01	7.15	7.24	7.31
Res	kg.	10.00	10.03	10.11	9.94	9.93	10.07	9.96
Tomate redondo	kg.	2.25	2.65	2.98	2.88	3.31	2.92	2.80
Yuca blanca	kg.	1.20	1.09	1.00	0.94	0.91	1.32	1.01
Zanahoria	kg.	1.37	1.58	1.69	1.48	1.56	1.52	1.49

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - ODEI Tumbes.

**CUADRO N° 334**  
**PRECIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS EN LA CIUDAD DE TUMBES, 2008/2010**  
(Nuevos Soles x Kg)

Producto	Unidad de Medida	2008									
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre
Ají escabeche	kg.	2.35	2.18	1.88	1.88	2.38	3.03	3.60	3.95	-	3.63
Ajo	kg.	2.18	2.18	2.25	2.07	1.94	1.80	2.00	2.00	2.00	2.20
Arroz corriente	kg.	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30
Arveja grano seco	kg.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arveja grano verde	kg.	1.80	2.01	2.99	2.32	2.64	2.85	2.15	1.86	1.53	1.52
Camote amarillo	kg.	0.86	1.03	1.05	1.00	0.90	0.84	1.10	0.93	0.97	0.99
Cebada grano	kg.	1.30	1.30	1.40	1.50	1.60	1.75	1.80	1.88	1.95	2.00
Cebolla de cabeza roja	kg.	0.61	0.72	0.72	1.15	1.37	1.55	1.27	1.17	1.06	1.01
Col crespa	kg.	0.30	0.30	0.40	0.48	0.55	0.60	0.60	0.68	-	0.63
Coliflor	kg.	1.50	1.50	1.88	2.00	1.95	2.00	2.25	2.50	-	2.50
Frejol canario seco	kg.	3.60	3.60	3.60	4.17	4.47	4.50	5.10	5.06	5.00	5.00
Garbanzo seco	kg.	3.70	3.84	4.67	4.50	4.50	4.50	4.47	4.13	4.13	4.85
Limón	kg.	1.03	0.95	0.85	0.68	0.68	0.69	0.86	1.81	2.58	2.61
Mandarina	kg.	2.77	2.60	2.66	2.83	2.07	1.75	1.73	1.70	1.73	1.66
Maíz amarillo duro	kg.	0.70	0.81	0.85	0.92	0.91	0.91	0.91	0.91	0.95	0.98
Manzana corriente	kg.	1.45	1.44	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.57	1.65
Naranja de jugo	kg.	0.80	0.80	0.85	0.74	0.66	0.55	0.55	0.66	0.70	0.67
Pallar grano seco	kg.	3.25	3.25	3.25	3.32	3.39	3.50	3.60	3.60	3.60	3.60
Papa blanca	kg.	0.60	0.60	0.70	0.81	0.80	0.80	0.88	0.90	0.99	1.00
Papaya	kg.	0.77	0.77	0.84	1.96	1.92	1.92	1.65	1.65	1.68	1.80
Piña criolla	kg.	0.69	0.63	0.63	0.63	0.51	0.66	0.80	0.80	0.72	0.70
Plátano de seda	kg.	0.47	0.47	0.47	0.47	0.48	0.48	0.49	0.50	0.52	0.51
Tomate marzano	kg.	0.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tomate redondo	kg.	1.18	1.34	2.03	3.03	2.63	2.30	1.98	1.69	1.25	1.22
Trigo grano entero	kg.	1.70	-	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70	1.70
Uva	kg.	4.11	4.19	4.40	4.07	4.50	4.13	3.75	3.63	3.60	3.60
Yuca blanca	kg.	0.68	0.70	1.10	1.10	1.02	1.04	1.11	1.16	1.15	1.15
Zanahoria	kg.	0.70	0.79	1.04	0.84	0.80	1.05	1.25	1.20	1.07	1.07
Zapallo macre	kg.	0.67	0.70	0.80	0.73	0.84	1.20	1.29	1.22	0.96	0.80

CUADRO N° 334

## PRECIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS EN LA CIUDAD DE TUMBES, 2008/2010

(Nuevos Soles x Kg)

Producto	Unidad de Medida	2009									
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre
Ají escabeche	kg.	1.70	2.33	2.19	1.83	2.40	1.95	1.65	2.30	1.95	1.95
Ajo	kg.	2.60	2.85	2.97	3.58	3.28	3.10	3.40	4.50	5.25	5.00
Arroz corriente	kg.	1.00	1.00	1.00	1.00	0.85	0.70	0.66	0.65	0.65	0.65
Arveja grano seco	kg.	-	-	3.10	3.05	3.30	3.20	3.28	3.35	3.50	3.50
Arveja grano verde	kg.	1.66	2.58	2.43	2.68	2.92	2.10	2.10	2.30	2.05	2.09
Camote amarillo	kg.	0.72	0.70	0.73	0.64	0.68	0.65	0.78	0.70	0.76	0.75
Cebada grano	kg.	1.80	1.80	1.80	1.90	1.85	1.80	1.80	1.88	1.90	1.90
Cebolla de cabeza roja	kg.	1.61	1.85	1.96	1.75	1.53	1.33	1.33	1.86	1.71	1.58
Col crespa	kg.	0.60	0.60	0.57	0.68	0.70	0.63	0.61	0.60	0.62	0.61
Coliflor	kg.	-	2.50	2.15	2.00	2.00	1.85	1.80	1.82	2.00	1.85
Frejol canario seco	kg.	5.00	4.68	-	4.80	4.90	5.15	4.78	4.00	4.35	4.38
Garbanzo seco	kg.	5.10	5.10	4.60	4.53	4.20	3.90	3.70	3.70	3.70	4.10
Limón	kg.	1.15	1.19	1.15	1.08	1.10	0.75	0.95	1.64	1.68	1.67
Mandarina	kg.	2.43	2.95	2.76	2.35	2.23	2.00	1.68	1.87	2.00	1.78
Maíz amarillo duro	kg.	0.81	0.83	0.81	0.86	0.90	0.88	0.90	0.88	0.86	0.84
Manzana corriente	kg.	1.65	1.53	1.46	1.28	1.48	1.78	1.80	1.70	1.62	1.68
Naranja de jugo	kg.	0.74	0.70	0.90	0.78	0.63	-	0.60	-	-	0.68
Pallar grano seco	kg.	3.58	3.59	3.65	3.50	3.88	4.20	4.05	3.85	3.80	3.70
Papa blanca	kg.	1.00	1.00	1.21	1.19	0.97	0.94	0.79	0.78	0.78	0.74
Papaya	kg.	1.45	1.63	1.45	1.41	1.01	1.60	1.53	1.50	1.50	1.18
Piña criolla	kg.	0.97	1.15	1.20	1.08	0.95	-	1.13	-	1.20	1.10
Plátano de seda	kg.	0.54	0.55	0.55	0.55	-	-	0.60	-	0.60	0.56
Tomate marzano	kg.	-	-	1.65	1.28	1.26	1.28	1.05	0.73	1.10	1.00
Tomate redondo	kg.	1.88	1.83	1.80	1.45	1.49	1.50	1.43	0.95	1.62	1.69
Trigo grano entero	kg.	2.25	2.40	-	2.40	2.40	2.33	2.30	2.30	2.30	2.30
Uva	kg.	3.78	3.03	2.74	3.08	2.63	2.88	-	-	-	3.00
Yuca blanca	kg.	1.15	1.13	1.13	1.12	1.10	1.10	0.87	0.79	0.75	0.78
Zanahoria	kg.	1.07	1.10	1.12	1.13	1.20	1.13	1.09	1.05	1.10	1.10
Zapallo macre	kg.	0.73	0.70	0.83	0.83	0.85	0.73	0.65	0.80	0.80	0.80

**CUADRO N° 334**  
**PRECIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS**  
**EN LA CIUDAD DE TUMBES, 2008/2010**

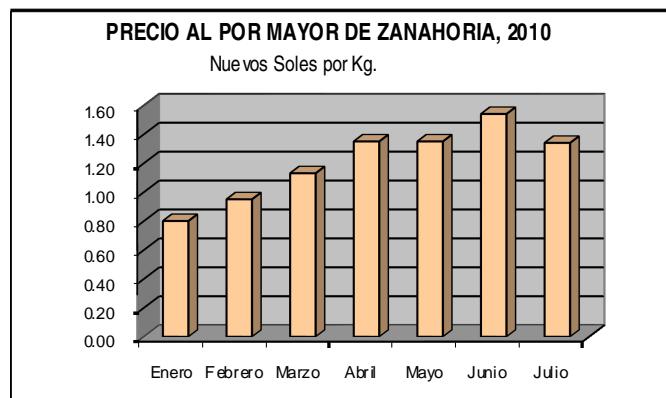
(Nuevos Soles x Kg)

**Conclusión.**

Producto	Unidad de Medida	2010						
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio
Ají escabeche	kg.	2.38	3.05	3.00	3.00	2.50	2.83	3.00
Ajo criollo o napuri	kg.	6.13	6.50	7.00	7.00	7.38	8.00	9.38
Arroz corriente	kg.	1.00	0.93	1.02	1.03	1.03	0.80	0.80
Arveja grano seco	kg.	-	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50	3.50
Arveja grano verde	kg.	2.33	2.73	3.00	3.00	2.70	2.70	2.70
Camote amarillo	kg.	0.61	0.60	0.60	0.92	0.92	0.93	0.85
Cebada grano	kg.	1.95	1.99	2.00	2.00	2.00	2.00	1.95
Cebolla de cabeza roja	kg.	0.60	0.60	0.70	0.88	1.08	1.15	1.45
Col crespa	kg.	0.50	0.50	0.60	0.60	0.70	0.98	1.00
Coliflor	kg.	2.15	2.15	2.00	2.15	2.40	2.65	2.68
Frejol canario seco	kg.	4.20	4.30	4.30	4.50	4.33	4.20	4.05
Garbanzo seco	kg.	3.93	4.00	4.00	4.60	4.60	4.60	4.60
Limón	kg.	1.58	1.38	1.01	1.18	0.84	0.98	2.09
Mandarina	kg.	1.60	1.60	1.60	2.20	2.20	2.25	2.00
Maíz amarillo duro	kg.	0.91	0.91	0.95	0.97	0.95	0.88	0.84
Manzana corriente	kg.	1.38	1.15	1.18	1.55	1.50	1.50	2.00
Naranja de jugo	kg.	0.80	0.80	0.90	0.83	0.70	0.73	-
Pallar grano seco	kg.	3.60	3.60	3.70	3.93	4.00	4.35	4.50
Papa blanca	kg.	0.60	0.72	0.70	0.70	0.70	0.85	0.80
Papaya	kg.	1.00	1.00	1.00	1.33	1.33	1.34	1.31
Piña criolla	kg.	1.18	1.20	1.13	1.03	1.10	1.30	1.50
Plátano de seda	kg.	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	-	0.50
Tomate marzano	kg.	1.05	1.28	1.75	1.90	1.70	1.78	2.00
Tomate redondo	kg.	1.55	1.93	2.43	2.50	2.50	2.40	2.15
Trigo grano entero	kg.	2.20	2.20	2.40	2.40	2.45	2.50	2.50
Uva	kg.	3.00	3.00	3.00	4.60	3.93	3.50	3.50
Yuca blanca	kg.	0.60	0.70	0.70	0.89	0.80	0.78	0.73
Zanahoria	kg.	0.80	0.95	1.13	1.35	1.35	1.54	1.34
Zapallo macre	kg.	0.80	0.75	0.70	0.81	0.93	0.95	0.88

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - ODEI Tumbes.

GRÁFICO N° 41



CUADRO N° 335

## PRECIO PROMEDIO ANUAL AL POR MAYOR DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS EN LA CIUDAD DE TUMBES, 1996-2010

(Nuevos Soles x Kg)

Producto	Unidad de Medida	Año										
		1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Ají escabeche	kg.	1.22	1.21	2.96	1.35	1.29	1.80	1.46	1.65	1.54	1.87	1.52
Ajo criollo o napuri	kg.	3.26	3.25	6.75	4.66	3.38	3.96	3.87	4.39	3.26	3.48	3.20
Arroz corriente	kg.	0.93	0.99	1.36	0.91	0.75	0.80	0.62	0.67	1.02	0.77	0.72
Arveja grano seco	kg.	1.80	1.64	1.95	1.66	1.65	1.91	1.82	2.02	2.22	2.39	2.15
Arveja grano verde	kg.	-	-	-	-	-	2.04	1.60	1.47	1.60	1.44	1.46
Camote amarillo	kg.	0.49	0.48	1.08	0.51	0.49	0.56	0.45	0.63	0.63	0.54	0.66
Cebada grano	kg.	0.98	0.98	1.13	0.98	1.04	1.13	1.16	1.12	1.06	1.17	1.20
Cebolla de cabeza roja	kg.	0.49	1.11	1.56	0.65	0.96	0.69	0.71	0.75	0.72	0.93	0.81
Col crespa	kg.	0.52	0.50	0.63	0.37	0.46	0.31	0.23	0.26	0.27	0.54	0.43
Coliflor	kg.	1.20	1.75	2.32	1.43	1.41	1.34	1.58	1.56	1.65	1.74	1.73
Frejol canario seco	kg.	2.65	-	4.20	3.44	2.77	3.12	3.28	2.60	3.00	3.64	3.38
Garbanzo seco	kg.	3.63	-	4.31	3.46	3.08	3.43	3.36	2.91	3.52	3.86	4.39
Limón	kg.	0.75	0.51	1.45	0.64	0.83	0.57	0.73	0.64	0.69	0.60	0.63
Mandarina	kg.	-	-	-	-	-	1.41	1.64	1.65	1.90	1.40	1.29
Maíz amarillo duro	kg.	0.86	0.68	0.81	0.64	0.64	0.63	0.63	0.67	0.73	0.69	0.66
Manzana corriente	kg.	1.19	1.23	2.14	1.23	1.20	1.45	1.36	1.52	1.47	1.20	1.19
Naranja de jugo	kg.	0.62	0.43	0.63	0.36	0.25	0.27	0.31	0.50	0.35	0.37	0.51
Pallar grano seco	kg.	-	-	-	-	-	2.98	3.35	3.06	3.29	3.58	3.54
Papa blanca	kg.	0.74	0.61	0.81	0.59	0.61	0.64	0.47	0.73	0.62	0.55	0.70
Papaya	kg.	0.52	0.58	0.73	0.56	0.50	0.50	0.45	0.66	0.51	0.62	0.93
Piña criolla	kg.	0.47	0.71	0.70	0.55	0.44	0.67	0.67	0.90	0.61	0.64	0.82
Plátano de seda	kg.	0.31	0.32	0.33	0.30	0.18	0.20	0.20	0.20	0.20	0.22	0.37
Tomate marzano	kg.	-	-	-	-	-	0.62	1.07	0.97	0.85	0.80	0.80
Tomate redondo	kg.	0.92	1.16	1.60	0.94	1.18	0.84	1.35	1.15	1.19	1.26	1.16
Trigo grano entero	kg.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.66	1.77
Uva	kg.	2.39	2.27	2.86	2.36	2.04	1.99	1.44	1.55	1.56	1.57	2.03
Yuca blanca	kg.	0.56	0.49	0.58	0.84	0.56	0.49	0.47	0.64	0.69	0.59	0.67
Zanahoria	kg.	0.75	0.63	0.81	0.61	0.53	0.61	0.60	0.63	0.67	0.85	0.71
Zapallo macre	kg.	0.63	0.66	0.74	0.91	0.70	0.58	0.59	0.52	0.61	0.66	0.58

A/ Precio promedio de enero-julio.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - ODEI Tumbes.

**CUADRO N° 336**  
**PERÚ: ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR MENSUAL, SEGÚN CIUDAD, 2008-2009**

(Base: Diciembre 2001 = 100.00)

Departamento	Ciudad	2008									
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre
	Nacional	114.91	116.06	117.44	117.81	118.27	119.13	119.82	120.62	121.35	122.19
Amazonas	Chachapoyas	117.56	117.91	119.87	121.45	122.29	122.67	123.45	125.59	126.64	126.9
Áncash 1/	Chimbote	122.14	123.31	125.57	126.93	127.78	128.71	129.67	130.55	131.12	131.6
Ancash 1/	Huaraz	117.16	117.94	119.79	121.07	121.63	123.42	124.53	125.68	126.52	128.3
Apurímac	Abancay	110.25	111.64	113.20	112.88	113.35	113.84	114.73	115.55	115.88	117.8
Arequipa	Arequipa	119.69	121.41	123.59	123.73	123.88	124.70	125.37	126.97	127.95	128.6
Ayacucho	Ayacucho	117.47	118.32	119.29	119.69	120.33	121.05	121.83	122.58	123.33	124.2
Cajamarca	Cajamarca	119.37	119.69	120.20	120.96	121.62	122.29	123.26	123.94	124.90	125.8
Cusco	Ousco	122.86	124.27	126.13	125.73	126.50	127.64	129.16	131.06	132.12	134.4
Huancavelica	Huancavelica	119.84	120.94	121.86	122.59	123.14	124.17	125.12	125.89	126.23	127.7
Huánuco	Huánuco	114.22	115.29	116.82	117.84	118.32	119.25	120.17	121.05	121.79	122.6
Ica	Ica	122.85	124.47	126.18	127.30	128.42	129.15	129.64	130.71	131.23	132.7
Junín	Huancayo	119.68	120.36	121.34	121.75	122.53	123.85	125.04	125.74	127.17	128.4
La Libertad	Trujillo	113.94	114.45	116.08	117.39	118.09	118.47	119.29	120.31	121.36	122.6
Lambayeque	Chiclayo	116.70	118.23	120.46	121.39	122.01	122.80	123.64	124.71	125.50	126.1
Lima y Callao	Lima Metropolitana	115.11	116.15	117.36	117.54	117.98	118.88	119.54	120.25	120.93	121.6
Loreto	Iquitos	111.83	112.38	113.81	114.29	114.61	114.85	114.88	114.04	114.84	116.9
Madre de Dios	Puerto Maldonado	118.06	119.28	120.89	121.77	121.95	122.56	123.54	124.76	125.24	126.3
Moquegua	Moquegua	121.74	123.09	125.48	125.52	126.05	127.49	127.67	129.14	129.82	131.0
Pasco	Cerro de Pasco	125.30	126.13	127.31	127.94	128.30	129.30	130.62	132.18	133.43	135.5
Piura	Piura	119.20	120.68	123.59	124.14	124.74	125.47	126.32	127.06	127.85	128.7
Puno	Puno	118.03	118.47	119.31	119.95	120.59	121.10	121.66	122.49	123.16	123.8
San Martín	Moyobamba	111.68	112.57	113.66	115.11	116.00	117.18	118.36	120.11	121.23	121.2
Tacna	Tacna	116.66	118.35	120.69	120.97	121.63	123.41	123.84	125.12	125.39	126.1
Tumbes	Tumbes	119.47	120.95	122.62	122.74	123.59	124.36	125.53	126.18	126.52	127.6
Ucayaly	Pucallpa	116.09	118.38	119.00	119.70	119.80	120.86	121.34	121.83	121.63	122.2

**CUADRO N° 336**  
**PERÚ: ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR MENSUAL, SEGÚN CIUDAD, 2008-2009**

(Base: Diciembre 2001 = 100.00)

Departamento	Ciudad	2009									
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre
	Nacional	123.07	122.87	123.23	123.26	123.09	122.75	122.97	122.86	122.79	122.90
Amazonas	Chachapoyas	128.45	127.98	128.03	128.01	128.19	128.08	128.23	128.68	127.53	127.49
Áncash 1/	Chimbote	131.04	129.86	130.99	131.06	130.62	130.38	130.777	130.44	130.34	131.04
Ancash 1/	Huaraz	128.94	126.52	126.61	126.29	126.23	125.72	126.186	126.31	126.86	127.12
Apurímac	Abancay	119.97	118.95	117.95	117.44	116.53	116.05	116.09	116.52	117.12	117.70
Arequipa	Arequipa	129.91	129.09	128.83	128.59	127.64	127.85	128.14	128.97	129.69	129.68
Ayacucho	Ayacucho	125.51	125.48	125.59	125.70	125.82	125.85	125.92	126.03	126.08	126.36
Cajamarca	Cajamarca	126.94	126.95	127.18	127.35	127.30	126.44	126.92	127.30	127.76	127.98
Cusco	Cusco	135.29	133.97	133.24	132.63	131.86	132.44	132.577	133.87	135.52	135.84
Huancavelica	Huancavelica	128.31	126.48	126.04	125.30	125.10	125.08	125.76	126.29	126.75	127.25
Huánuco	Huánuco	123.96	123.90	124.21	124.49	124.62	124.57	124.835	124.98	125.17	125.21
Ica	Ica	132.84	132.34	132.71	132.23	131.53	130.39	130.419	130.76	130.10	130.59
Junín	Huancayo	128.57	128.55	128.86	129.04	128.92	128.67	128.858	128.61	128.72	128.79
La Libertad	Trujillo	122.92	122.84	123.42	123.34	123.32	123.23	123.529	123.94	123.81	123.84
Lambayeque	Chiclayo	126.16	125.40	125.52	125.97	125.74	125.49	126.00	126.24	125.80	125.60
Lima y Callao	Lima Metropolitana	122.62	122.53	122.97	122.99	122.94	122.52	122.749	122.50	122.39	122.54
Loreto	Iquitos	117.86	117.37	117.44	118.24	117.57	117.67	116.72	115.64	114.87	114.50
Madre de Dios	Puerto Maldonado	126.95	126.43	126.25	126.46	126.07	125.52	126.547	126.74	126.30	126.32
Moquegua	Moquegua	132.05	131.54	131.23	130.93	130.82	130.28	130.708	130.72	130.42	130.66
Pasco	Cerro de Pasco	135.96	133.27	132.39	131.27	130.75	130.12	130.13	129.98	130.10	130.53
Piura	Piura	127.05	127.02	127.92	128.88	128.91	128.69	129.576	129.43	128.96	128.67
Puno	Puno	125.30	125.50	125.43	125.29	125.38	125.36	125.37	125.27	125.22	125.38
San Martín	Moyobamba	119.97	119.68	119.82	120.85	120.91	121.35	121.455	121.42	120.59	120.28
Tacna	Tacna	127.53	127.56	128.15	127.67	126.83	126.14	126.34	126.04	125.65	126.07
Tumbes	Tumbes	128.37	128.33	129.14	129.05	129.10	128.50	128.83	128.43	128.39	128.16
Ucayali	Pucallpa	124.00	124.06	124.95	125.95	125.33	125.11	124.33	123.80	123.46	123.24

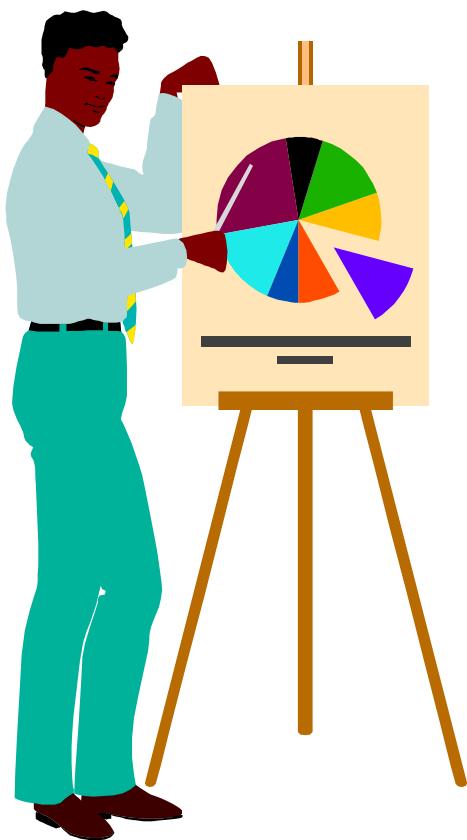
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**CUADRO N° 337**  
**PERÚ: ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR ANUAL, SEGÚN CIUDAD, 2001-2009**  
(Base: Diciembre 2001 = 100.00)

Departamento	Ciudad	2001		Precio Promedio Anual						
		Dic.		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	Nacional	99.16	99.59	101.60	105.40	107.80	109.26	111.74	119.44	122.97
Amazonas	Chachapoyas	100.00	101.73	103.09	105.75	107.08	109.37	112.76	123.49	127.93
Áncash 1/	Chimbote	100.00	100.94	103.59	109.95	112.28	114.03	117.40	128.37	130.58
Ancash 1/	Huaraz	100.00	99.40	101.38	104.76	106.19	108.20	111.98	123.71	126.73
Apurímac	Abancay	100.00	96.76	98.39	100.11	100.77	101.49	105.36	114.78	117.58
Arequipa	Arequipa	100.00	98.76	99.63	104.06	105.70	108.97	113.87	125.44	128.96
Ayacucho	Ayacucho	100.00	100.61	103.12	106.36	109.03	111.15	114.16	121.52	125.97
Cajamarca	Cajamarca	100.00	100.58	103.71	107.87	110.35	112.84	116.29	122.98	127.39
Cusco	Cusco	100.00	98.86	102.15	106.37	108.73	110.98	116.01	129.36	134.14
Huancavelica	Huancavelica	100.00	100.24	103.74	106.60	108.27	111.73	115.27	124.57	126.44
Huánuco	Huánuco	100.00	100.03	102.45	103.01	104.78	108.32	111.03	119.54	124.69
Ica	Ica	100.00	100.84	103.28	109.22	112.28	114.08	117.56	128.93	131.16
Junín	Huancayo	100.00	100.52	103.66	107.36	109.82	112.32	115.71	124.46	128.83
La Libertad	Trujillo	100.00	100.47	100.88	104.66	105.28	106.33	109.11	118.95	123.54
Lambayeque	Chiclayo	100.00	99.12	100.19	105.73	107.63	109.14	112.23	122.87	125.81
Lima y Callao	Lima Metropolitana	100.00	100.73	103.00	106.78	108.50	110.67	112.64	119.16	122.66
Loreto	Iquitos	100.00	99.33	99.73	100.78	102.04	104.26	107.25	114.86	116.42
Madre de Dios	Puerto Maldonado	100.00	99.23	101.27	103.36	106.59	109.63	113.36	123.90	126.35
Moquegua	Moquegua	100.00	99.23	102.15	105.62	107.34	109.87	114.61	127.50	130.92
Pasco	Cerro de Pasco	100.00	99.93	104.99	109.06	112.02	115.84	119.62	130.84	131.41
Piura	Piura	100.00	101.46	104.74	109.21	111.35	113.38	116.22	125.43	128.66
Puno	Puno	100.00	101.07	104.38	106.82	109.18	111.40	113.87	121.54	125.44
San Martín	Moyobamba	100.00	99.89	99.37	102.74	102.60	104.21	107.17	117.43	120.48
Tacna	Tacna	100.00	99.86	100.76	102.93	105.09	108.53	112.49	123.05	126.72
Tumbes	Tumbes	100.00	100.94	102.93	108.02	110.31	111.01	114.81	124.68	128.56
Ucayali	Pucallpa	100.00	101.38	101.55	102.89	104.52	106.71	111.35	120.63	124.32

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

22



# SECTOR FINANCIERO



**CUADRO N° 344**  
**PERÚ: DEPÓSITOS Y CRÉDITOS DE LA BANCA MÚLTIPLE, 1992-2010**

Año	País		Departamento Tumbes	
	Depósitos	Créditos	Depósitos	Créditos
	Miles de Nuevos soles	Miles de Nuevos soles	Miles de Nuevos soles	Miles de Nuevos soles
1992	5 925 713	3 602 908	8 704	6 347
1993	11 313 852	7 056 444	16 555	8 315
1994	16 468 186	12 224 045	27 684	20 955
1995	21 521 928	18 074 925	32 783	32 420
1996	29 769 805	27 151 196	44 155	43 071
1997	36 750 360	36 249 923	49 173	42 806
1998	40 876 385	44 547 950	53 072	36 426
1999	44 196 110	41 762 055	55 611	25 050
2000	44 625 700	41 330 700	58 243	20 948
2001	43 990 304	36 691 324	42 333	17 328
2002	45 902 271	37 282 310	46 110	32 727
2003	44 294 360	34 681 830	47 857	42 731
2004	44 943 817	34 898 206	61 717	50 998
2005	52 916 720	42 093 871	65 198	77 336
2006	56 965 341	47 645 416	65 256	96 379
2007	75 003 815	66 829 331	71 121	139 089
2008	99 115 311	91 879 149	73 322	218 058
2009	92 397 306	101 470 459	76 578	215 463
2010 a/	98 100 891	100 593 278	75 977	219 373

a/ Información al mes de mayo.

Fuente: Superintendencia de Banca y Seguro.

**GRÁFICO N° 42**



**CUADRO N° 339**  
**TUMBES: DEPÓSITOS Y CRÉDITOS DE LA BANCA MÚLTIPLE, 1992-2010**  
(Dic. Miles de Nuevos Soles)

Año	Total	Depósitos			Créditos
		A la vista	A Plazo	Ahorro	
1992	8 704	3 368	419	4 917	6 347
1993	16 544	7 239	783	8 522	8 315
1994	27 684	12 090	2 165	13 429	20 955
1995	32 783	8 887	6 183	17 713	32 420
1996	44 155	9 796	9 354	25 005	43 071
1997	49 173	13 482	11 672	24 019	42 806
1998	53 072	11 504	19 462	22 106	36 426
1999	55 611	10 139	24 667	20 805	25 050
2000	58 243	11 506	25 546	21 191	20 948
2001	42 333	8 121	16 536	17 676	17 328
2002	46 110	8 312	19 264	18 534	32 727
2003	47 857	11 269	16 594	19 994	42 731
2004	61 717	15 292	23 208	23 217	50 998
2005	65 198	22 708	18 318	24 172	77 736
2006	65 256	17 129	22 021	26 106	96 379
2007	71 121	22 522	19 328	29 271	139 089
2008	73 322	19 263	21 087	32 972	218 058
2009	71 897	22 177	18 775	30 945	215 463
2010 a/	75 977	21 538	17 265	37 174	219 373

a/ Información al mes de mayo.

Fuente: Superintendencia de Banca y Seguros.

**CUADRO N° 340**  
**PERÚ: DISTRIBUCIÓN DE OFICINAS BANCARIAS, SEGÚN ENTIDAD, MAYO 2010**

Entidad	País	Dpto. Tumbes	Resto del País
<b>Banca Multiple</b>	<b>1456</b>	<b>9</b>	<b>1447</b>
Interbank	223	1	222
Continental	231	1	230
Crédito	329	2	327
Falabella	38	-	38
Financiero	108	3	105
De Comercio	21	-	21
Citibank	18	-	18
Interamericano de Finanzas	48	-	48
HSBC Bank Perú	24	-	24
Scotiabank Perú	165	1	164
Mibanco	109	1	108
Santander	1	-	1
Ripley	19	-	19
Azteca	121	-	121
Deutsche Bank Perú	1	-	1

Fuente: Superintendencia Nacional de Banca y Seguros.

**CUADRO N° 341**  
**TUMBES: DEPÓSITOS Y CRÉDITOS DEL SISTEMA FINANCIERO, SEGÚN ENTIDAD, 2008/2010**  
(Miles nuevos soles)

Entidad	2008									
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
<b>Depósitos</b>										
Confidental	110 853	111 509	105 742	103 228	111 811	108 902	111 747	108 458	105 461	107 822
Crédito	34 394	35 338	30 884	31 077	33 335	29 143	29 207	25 843	24 126	25 653
Financiero	25 170	25 306	24 449	22 494	25 707	25 626	26 927	26 602	24 109	24 319
Mi Banco	7 963	7 137	7 950	8 122	8 078	6 265	6 551	6 787	6 886	6 863
Interbank	1 158	1 123	1 263	1 613	1 514	1 699	1 810	1 985	1 916	2 286
Scotiabank	953	1 245	931	1 058	2 173	2 887	3 471	4 430	4 229	4 840
Del Trabajo	822	1 430	2 035	1 644	2 135	1 962	1 920	1 749	2 934	3 403
Caja Municipal de Sullana	875	820	903	928	858	980	958	1 038	1 218	1 039
Caja Municipal de Piura	24 483	24 531	23 498	22 650	23 098	25 096	25 425	24 314	24 613	24 037
Caja Municipal de Trujillo	8 158	7 961	7 474	7 388	8 262	8 733	8 367	8 525	8 450	8 516
Nuestra Gente *	5 389	5 201	5 057	4 857	5 301	5 145	5 718	5 793	5 566	5 434
Créditos	875	820	903	928	858	980	958	1 038	1 218	1 039
Confidental	252 378	256 755	262 569	273 221	283 460	296 330	304 602	321 463	329 727	309 243
Crédito	33 037	32 903	31 636	34 179	36 354	40 900	40 752	43 698	46 096	48 344
Financiero	39 748	39 398	42 298	44 092	43 894	46 975	49 062	51 508	53 377	22 249
Mi Banco	49 729	48 850	48 364	48 664	49 547	50 059	50 362	50 955	51 165	51 157
Interbank	10 171	10 857	11 199	12 190	12 843	13 653	14 547	16 143	17 741	19 949
Scotiabank	3 137	3 934	5 139	4 994	6 831	7 534	8 144	9 261	7 524	7 932
Del Trabajo	1 696	4 027	6 612	8 904	10 642	12 218	14 078	15 330	16 709	18 517
Caja Municipal de Sullana	6 195	6 120	6 079	6 459	6 755	7 087	7 082	7 311	4 856	5 036
Caja Municipal de Piura	58 715	60 103	61 031	62 213	63 133	63 165	65 384	67 525	70 096	71 524
Caja Municipal de Trujillo	32 053	32 771	32 514	33 457	34 766	35 225	34 776	37 261	39 195	40 659
EDPYME EFECTIVA	11 141	11 039	11 144	11 547	11 953	12 629	13 175	13 646	13 837	14 414
Nuestra Gente *	2 250	2 198	2 209	2 209	2 445	2 436	2 792	2 999	3 083	3 188
Empresa Financiera Edificar	4 506	4 555	4 344	4 313	4 297	4 449	4 412	4 488	4 663	4 823
Financiera TFC SA	-	-	-	-	-	-	36	1 338	151	198
	-	-	-	-	-	-	-	-	1 234	1 253

\* A partir del mes de agosto 2008, Nor Perú, se fusionó a otras cajas rurales.

## CUADRO N° 341

## TUMBES: DEPÓSITOS Y CRÉDITOS DEL SISTEMA FINANCIERO, SEGÚN ENTIDAD, 2008/2010

(Miles nuevos soles)

Entidad	2009									
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
Depósitos	119 716	119 838	119 426	116 679	116 595	114 763	115 536	117 440	115 744	116 200
Confidental	27 400	27 684	27 975	26 689	26 655	25 608	25 302	26 314	25 572	26 629
Crédito	28 755	27 418	28 601	27 442	28 282	27 892	28 973	28 131	26 146	25 937
Financiero	7 942	8 671	8 809	8 506	8 506	7 946	6 416	7 426	7 581	7 248
Mi Banco	3 382	2 787	2 617	2 489	2 608	2 745	2 887	2 575	2 670	2 528
Interbank	5 107	5 710	5 088	5 666	4 721	5 226	5 007	4 872	5 611	5 541
Scotiabank	4 070	4 564	4 010	3 841	3 399	2 478	2 796	3 667	3 882	4 117
Crediscotia Financiero	1 416	1 434	1 337	1 312	1 344	1 341	1 213	1 199	1 192	1 224
Caja Municipal de Sullana	25 339	25 090	23 957	24 175	24 269	24 785	26 053	26 619	26 747	26 446
Caja Municipal de Piura	8 761	9 155	9 503	8 983	8 949	8 825	9 063	8 795	8 515	8 883
Caja Municipal de Trujillo	6 388	6 151	6 246	6 203	6 246	6 493	6 404	6 277	6 329	6 051
Nuestra Gente *	1 156	1 174	1 283	1 373	1 416	1 424	1 422	1 565	1 499	1 596
Créditos	359 181	364 375	365 094	370 215	371 712	374 992	377 839	380 626	386 970	390 011
Confidental	48 014	48 696	48 431	45 737	45 589	46 233	46 265	45 144	44 780	45 573
Crédito	55 691	55 932	55 779	54 696	54 427	55 670	56 207	56 806	57 949	58 783
Financiero	51 229	50 773	50 261	50 211	50 146	49 674	49 301	50 361	50 291	49 667
Mi Banco	23 580	24 265	24 790	24 766	24 848	25 009	25 269	26 472	26 974	27 796
Interbank	9 944	10 123	9 462	9 925	9 441	10 217	9 861	8 941	10 406	9 050
Scotiabank	22 079	23 738	24 001	24 883	25 264	25 503	25 706	24 935	24 645	23 809
Crediscotia Financiero	7 553	7 832	7 307	11 804	11 882	12 089	12 387	12 550	12 846	13 218
Caja Municipal de Sullana	73 539	74 029	75 108	76 340	76 356	76 334	76 260	76 433	77 371	78 531
Caja Municipal de Piura	41 978	42 820	42 843	43 676	44 379	44 256	46 033	47 213	48 797	49 371
Caja Municipal de Trujillo	14 742	15 050	15 566	16 338	16 836	17 409	17 433	18 194	18 954	19 648
EDPYME EFECTIVA	3 830	3 877	3 871	3 801	3 977	3 717	3 870	3 941	3 960	4 004
Nuestra Gente *	5 276	5 514	5 932	6 256	6 735	7 069	7 436	7 869	8 240	8 767
Empresa Financiera Edificar	309	332	360	387	396	420	437	441	463	487
Financiera TFC SA	1 417	1 394	1 383	1 395	1 436	1 392	1 374	1 326	1 294	1 307

\* A partir del mes de agosto 2008, Nor Perú, se fusionó a otras cajas rurales.

**CUADRO N° 341**  
**TUMBES: DEPÓSITOS Y CRÉDITOS DEL SISTEMA FINANCIERO, SEGÚN ENTIDAD, 2008/2010**  
(Miles nuevos soles)

Entidad	2010					Conclusión.
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	
<b>Depósitos</b>	<b>125 343</b>	<b>128 271</b>	<b>129 553</b>	<b>126 020</b>	<b>126 863</b>	
Continental	28 708	32 327	31 799	29 966	29 957	
Crédito	28 126	28 450	27 058	27 153	25 542	
Financiero	6 050	5 794	6 103	5 553	8 088	
Mi Banco	3 432	2 900	3 019	2 926	3 103	
Interbank	5 825	5 672	7 247	5 949	5 537	
Scotiabank	4 374	4 006	4 529	4 712	3 749	
Crediscotia Financiera	1 223	1 213	1 171	1 131	1 183	
Caja Municipal de Sullana	29 545	29 811	30 820	30 748	31 498	
Caja Municipal de Piura	9 132	9 181	9 325	9 094	9 274	
Caja Municipal de Trujillo	7 277	7 471	6 864	7 110	7 251	
Nuestra Gente *	1 651	1 446	1 618	1 678	1 676	
Caja Municipal de Paita	-	-	-	-	5	
<b>Créditos</b>	<b>387 939</b>	<b>391 499</b>	<b>397 330</b>	<b>400 173</b>	<b>402 506</b>	
Continental	48 796	50 855	51 735	50 609	49 823	
Crédito	58 667	59 459	60 018	60 707	59 637	
Financiero	49 047	48 373	47 766	47 252	47 081	
Mi Banco	28 200	28 258	29 201	30 101	30 532	
Interbank	10 076	10 097	11 592	11 316	11 591	
Scotiabank	22 405	21 799	21 445	20 835	20 709	
Crediscotia Financiera	15 036	15 603	15 957	16 660	17 027	
Caja Municipal de Sullana	72 936	73 210	75 306	77 162	77 566	
Caja Municipal de Piura	48 445	49 067	49 167	49 740	49 879	
Caja Municipal de Trujillo	18 810	18 947	19 087	19 404	19 482	
EDPYME EFECTIVA	4 436	4 383	4 374	4 334	4 506	
Nuestra Gente *	9 363	9 696	9 918	10 229	10 432	
Empresa Financiera Edificar	440	485	520	593	621	
Financiera TFC SA	1 282	1 267	1 244	1 231	1 261	
Caja Municipal de Paita	-	-	-	-	2 359	

\* Apartir del mes de agosto 2008, Nor Perú, se fusionó a otras cajas rurales.

Fuente: Banco Central de Reserva de I Perú.

**SECTOR FINANCIERO**

**CUADRO N° 342**  
**VALOR AGREGADO DE LOS SERVICIOS GUBERNAMENTALES, 1994-2008**  
(A Precios Constantes de 1994)  
(Miles de nuevos soles)

Año	Producto Bruto Internacional	Valor Agregado de los Servicios Gubernamentales		Partic. % Bruto Internacional	Partic. % en Valor Agregado Total	Variación % Anual del Valor Agregado Serv. Gubern.
		País	Tumbes			
			País			
1994	98 577 444	6 240 060	42 674	0.04	0.68	-
1995	107 038 850	6 657 894	46 803	0.04	0.70	9.68
1996	109 708 500	6 870 947	49 972	0.05	0.73	6.77
1997	117 213 965	7 028 979	53 260	0.05	0.76	6.58
1998	116 551 628	7 115 436	54 792	0.05	0.77	2.88
1999	117 645 501	7 360 614	58 890	0.05	0.80	7.48
2000	120 659 404	7 489 920	58 942	0.05	0.79	0.09
2001	121 317 087	7 410 051	62 436	0.05	0.84	5.93
2002	127 407 427	7 752 376	65 382	0.05	0.84	4.72
2003	132 544 850	8 245 960	73 959	0.06	0.90	13.12
2004	139 141 251	8 598 025	77 191	0.06	0.90	4.37
2005	148 639 991	9 321 129	84 193	0.06	0.90	9.07
2006	160 145 464	10 029 393	91 014	0.06	0.91	8.10
2007 p/	174 348 006	10 339 146	100 011	0.06	0.97	9.89
2008 e/	191 366 582	10 741 830	97 129	0.05	0.90	-2.88

1/ Representa la participación Sectorial en el Producto Bruto del Departamento

2/ Representa la participación de la Actividad Pesquera del Departamento, en el total Sectorial del País.

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Dirección Nacional de Cuentas Nacionales

**CUADRO N° 343**  
**VALOR AGREGADO DE LA ACTIVIDAD OTROS SERVICIOS, 1994-2008**  
(A Precios Constantes de 1994)  
(Miles de nuevos soles)

Año	Producto Bruto Internacional	Valor Agregado de la Actividad Otros Servicios		Partic. % Bruto Internacional	Partic. % en Valor Agregado Total	Variación % Anual del Valor Agregado Otros Servicios
		País	Tumbes			
			País			
1994	98 577 444	20 926 771	87 150	0.09	0.42	-
1995	107 038 850	22 450 351	90 969	0.08	0.41	4.38
1996	109 708 500	23 256 847	97 075	0.09	0.42	6.71
1997	117 213 965	24 652 092	99 214	0.08	0.40	2.20
1998	116 551 628	24 687 198	97 952	0.08	0.40	-1.27
1999	117 645 501	24 972 213	95 293	0.08	0.38	-2.71
2000	120 659 404	25 032 441	95 184	0.08	0.38	-0.11
2001	121 317 087	25 473 264	111 716	0.09	0.44	17.37
2002	127 407 427	26 526 187	117 102	0.09	0.44	4.82
2003	132 544 850	27 604 313	122 760	0.09	0.44	4.83
2004	139 141 251	28 618 786	129 972	0.09	0.45	5.87
2005	148 639 991	30 075 439	136 247	0.09	0.45	4.83
2006	160 145 464	31 939 871	144 175	0.09	0.45	5.82
2007 p/	174 348 006	34 430 840	155 704	0.09	0.45	8.00
2008 e/	191 366 582	37 370 578	169 610	0.09	0.45	8.93

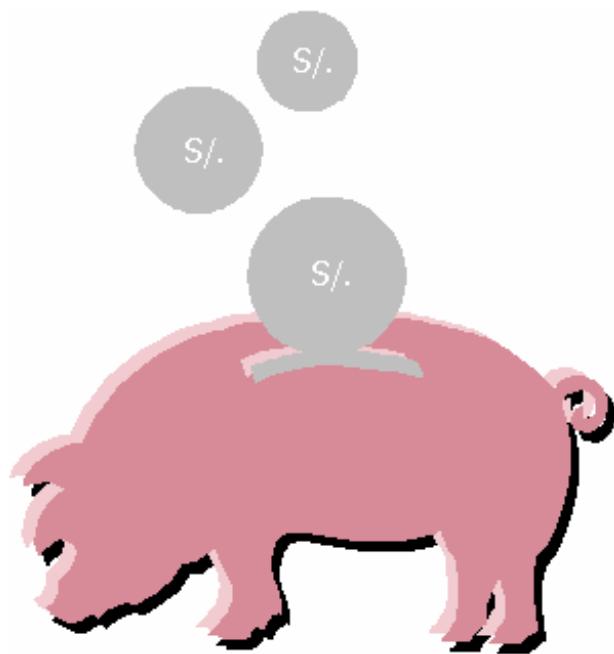
1/ Representa la participación Sectorial en el Producto Bruto del Departamento

2/ Representa la participación de la Actividad Pesquera del Departamento, en el total Sectorial del País.

e/ Con información disponible a junio de 2009.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Dirección Nacional de Cuentas Nacionales

23



# FINANZAS PUBLICAS



**CUADRO N° 344**  
**TUMBES: TRIBUTOS INTERNOS RECAUDADOS POR LA SUNAT, 2002/2010**  
(Miles de Nuevos Soles)

Mes	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Total	10 535	13 154	13 948	18 470	24 110	29 755	29 081	32 967	20 002
Enero	999	1 395	537	1 613	1 928	3 171	2 880	2 842	3 455
Febrero	915	1 287	442	1 382	1 603	1 862	2 171	2 505	3 784
Marzo	612	952	1 277	1 925	2 109	2 563	2 106	2 612	3 251
Abri	958	1 127	1 160	1 554	1 979	2 425	2 347	2 530	3 935
Mayo	765	863	1 293	1 418	2 033	2 232	2 236	2 355	2 817
Junio	671	1 056	1 200	1 620	2 008	4 382	2 301	2 053	2 760
Julio	802	1 052	1 254	1 404	1 913	2 447	2 361	2 417	
Agosto	767	990	1 548	1 475	1 987	2 243	2 487	3 022	
Setiembre	855	1 108	1 369	1 659	1 985	1 961	2 315	3 888	
Octubre	793	1 018	1 254	1 300	1 993	1 784	3 019	2 147	
Noviembre	914	942	1 266	1 384	2 037	2 211	2 277	2 902	
Diciembre	1 485	1 364	1 346	1 737	2 535	2 475	2 582	3 695	

Nota: - Excluye Contribuciones Sociales.

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria

**CUADRO N° 345**  
**PERÚ: INGRESOS CORRIENTES DEL GOBIERNO CENTRAL, POR TRIBUTO INTERNO, 2004-2010**  
(Miles de Nuevos Soles)

Tipo de Ingreso	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Ingreso Corriente	24 054.37	28 040.52	36 972.04	43 597.55	46 931.86	45 382.98	27 914.30
A la Renta	9 026.11	11 187.53	18 414.18	22 847.30	24 146.04	20 346.34	14 393.14
A la Producción y Consumo	12 937.09	14 034.89	15 332.64	17 041.01	18 576.38	20 796.57	11 532.57
IGV	9 513.42	10 586.86	11 981.67	13 585.78	15 751.93	17 321.81	9 712.10
ISC	3 311.89	3 327.44	3 236.61	3 368.10	2 731.83	3 370.53	1 770.13
Otros a la Producción y Consumo	111.78	120.59	114.36	87.13	92.62	104.23	50.34
Otros Ingresos	2 091.16	2 818.1023	3 225.22	3 709.24	4 209.44	4 240.07	1 988.58
Impuesto a las Transacciones Financieras	650.49	706.17	843.37	1 030.56	1 138.14	968.04	452.28
Impuesto Temporal a los Activos Netos	-	1 072.57	1 240.06	1 483.08	1 760.75	1 724.73	737.72
Impuesto a las Acciones del Estado	83.50	76.39	-	-	-	.00	.00
Multas	143.64	159.23	240.59	263.20	267.60	287.02	186.65
Impuesto al Rodaje	111.37	139.63	164.97	173.58	222.18	143.20	96.94
Fraccionamiento	341.99	370.39	475.44	452.30	487.13	686.25	330.12
Juegos y Tragamonedas	63.47	49.48	50.48	108.66	170.10	162.94	90.40
Impuesto Extraordinario de Solidaridad	454.29	13.51	9.63	8.68	6.57	6.11	1.10
Régimen Único Simplificado	72.01	72.70	79.52	81.90	91.49	98.13	52.53
Otros	170.41	158.03	121.15	107.29	65.47	163.66	40.84

a/ Información al mes de junio.

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria

**CUADRO N° 346**  
**PERÚ: INGRESOS CORRIENTES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2003-2010**  
(Miles Nuevos Soles)

Departamento	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
<b>Total</b>	<b>21 376.06</b>	<b>24 054.37</b>	<b>28 040.53</b>	<b>36 972.04</b>	<b>43 597.55</b>	<b>46 931.86</b>	<b>45 382.98</b>	<b>27 914.30</b>
Amazonas	4.22	4.61	5.46	7.28	7.72	8.80	16.30	11.54
Áncash	107.65	138.12	160.91	172.39	258.80	236.87	196.10	113.60
Apurímac	8.15	8.32	8.77	10.38	11.85	14.45	18.84	9.93
Arequipa	607.70	665.79	878.42	884.70	1 039.19	1 883.94	1 427.30	884.49
Ayacucho	15.13	16.54	18.03	20.64	25.87	29.28	32.77	17.60
Cajamarca	70.01	61.23	69.78	87.78	106.15	132.01	134.34	68.88
Cusco	127.55	147.45	249.68	671.45	790.25	619.67	404.03	385.02
Huancavelica	4.89	5.21	3.56	3.96	7.69	9.78	16.19	8.80
Huánuco	18.14	20.63	22.19	22.31	29.38	34.93	33.73	18.60
Ica	206.39	237.88	187.48	181.02	233.57	330.43	420.82	172.22
Junín	120.00	136.85	165.96	192.16	234.93	256.40	260.89	130.12
La Libertad	301.68	348.87	379.39	502.82	557.74	627.21	681.16	439.65
Lambayeque	136.79	126.15	150.35	181.36	193.95	243.33	272.63	157.07
Lima	18 908.64	21 298.95	24 734.13	32 867.24	38 573.78	40 730.17	39 785.61	24 447.08
Loreto	73.46	81.75	108.80	127.23	151.44	170.36	187.97	125.70
Madre de Dios	7.83	10.14	12.99	18.04	22.82	25.83	34.72	18.10
Moquegua	24.49	29.76	40.15	41.80	58.16	50.42	51.15	31.16
Pasco	13.60	13.69	16.96	18.66	44.06	36.77	30.37	13.56
Piura	307.69	330.91	399.22	520.90	794.86	968.06	772.29	511.95
Puno	61.64	56.63	63.45	79.12	73.78	90.48	141.12	82.92
San Martín	34.73	43.59	45.41	45.25	46.49	77.02	88.26	46.96
Tacna	90.94	109.48	110.48	99.09	101.77	118.39	131.08	74.03
Tumbes	13.31	15.63	19.14	23.16	29.80	30.65	32.97	20.00
Ucayaly	111.44	146.18	189.84	193.31	203.49	206.62	212.35	125.33

a/ Información al mes de junio.

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria

**CUADRO N° 347**  
**PERÚ: INGRESOS EJECUTADOS POR LAS MUNICIPALIDADES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2008 1/**  
(Miles de nuevos soles)

Departamento	Municipalidades informantes	Ingreso Total	Ingresos Corrientes					
			Total Ingresos Corrientes	Impuestos	Tasas	Contribu- ciones	Venta de Bienes	Prestación de Servicios
Total	1 827	18 566 033.5	8 684 682.4	1 288 168.5	1 166 050.4	8 256.4	121 514.6	169 978.4
Amazonas	84	133 353.9	14 872.0	1 989.2	2 295.2	63.8	1 706.3	1 549.5
Áncash	165	2 252 189.0	1 130 729.0	21 509.1	23 238.8	315.8	5 123.2	5 112.1
Apurímac	80	187 388.9	40 286.3	1 699.8	3 095.1	0.2	588.1	3 170.9
Arequipa	109	876 658.1	497 904.4	48 309.8	25 004.3	770.1	1 589.2	11 735.9
Ayacucho	111	334 974.7	85 276.6	4 169.5	6 002.6	0.1	466.5	1 908.0
Cajamarca	124	759 635.8	202 300.4	14 024.0	8 637.8	348.0	2 702.3	3 119.8
Prov. Const del Callao	6	409 371.4	280 523.3	50 411.5	64 497.4	60.3	93.2	6 542.3
Cusco	108	1 618 970.0	835 107.7	20 968.5	31 755.7	61.2	3 123.0	14 816.9
Huancavelica	94	373 115.6	123 649.2	2 188.8	1 419.5	1.2	860.3	1 579.5
Huánuco	75	260 902.5	34 144.7	4 829.2	5 929.7	21.5	443.4	3 130.9
Ica	43	334 470.5	154 899.4	25 406.0	15 671.0	22.9	1 449.1	7 231.2
Junín	123	625 074.0	212 567.8	31 527.9	21 837.4	276.7	1 979.0	7 080.8
La Libertad	83	731 243.1	359 482.6	49 586.8	43 330.6	361.2	3 744.0	8 920.5
Lambayeque	38	303 903.5	74 534.7	25 168.4	31 897.9	1 136.2	2 195.2	4 976.3
Lima	171	3 964 018.4	2 208 390.5	895 301.9	800 997.3	3 962.9	5 455.4	54 952.8
Loreto	51	420 947.9	171 617.9	9 245.1	8 871.0	4.2	495.7	2 987.7
Madre de Dios	11	35 723.2	10 203.0	2 223.2	2 455.7	0.0	546.0	1 892.9
Moquegua	20	721 888.1	314 967.9	6 595.5	4 250.6	163.2	33 333.2	1 904.4
Pasco	28	681 597.7	360 303.3	2 368.5	3 227.9	43.6	686.2	1 444.1
Piura	64	866 431.0	386 389.9	32 706.4	24 969.4	56.7	2 560.6	8 534.8
Puno	108	673 372.2	225 612.7	10 865.5	9 655.7	405.2	788.2	7 387.4
San Martín	77	169 370.6	31 889.1	7 995.0	8 657.2	164.1	2 968.0	3 976.9
Tacna	26	1 409 365.1	719 707.1	11 018.8	10 365.3	5.0	47 452.3	3 245.8
Tumbes	13	169 630.3	100 141.2	3 434.5	3 584.2	0.0	656.6	587.2
Ucayali	15	252 438.0	109 181.7	4 625.4	4 403.4	120	509.5	2 189.7

**CUADRO N° 347**  
**PERÚ: INGRESOS EJECUTADOS POR LAS MUNICIPALIDADES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2008**  
(Miles de nuevos soles)

Departamento	Ingresos Corrientes			Ingresos de Capital			Transferencias		
	Otras Rentas	Multas, Sanciones y otros	Otros	Total Ingresos	Venta de de Capital	Otros	Total	FONCOMUN	C
	de la Propiedad	Ingresos Corrientes		de Capital	Activos	Ingresos de Capital			
<b>Total</b>	<b>484 693.3</b>	<b>235 538.1</b>	<b>66 348.2</b>	<b>#</b>	<b>25 402.1</b>	<b>25 249.1</b>	<b>153.0</b>	<b>4 387 710.9</b>	<b>3 257 297.4</b>
Amazonas	6 051.5	306.7	675.2	130.4	130.4	0.0	96357.5	73 757.1	22 6
Áncash	27 277.2	3 237.3	3 036.9	1616.3	1616.3	0.0	24 1904.4	145 494.8	96 4
Apurímac	10 425.6	371.8	272.6	442	31.4	12.8	118885.4	92 713.0	26 1
Arequipa	25 944.1	3 184.3	1 748.1	2635.1	2 635.1	0.0	189284.9	122 701.0	66 5
Ayacucho	10 393.8	1 076.5	1 189.4	14.9	14.9	0.0	193739.5	133 609.9	60 1
Cajamarca	22 313.9	3 151.6	5 133.2	405.2	405.2	0.0	24 8305.9	201 188.7	47 1
Prov. Const del Callao	126 917.2	18 904.8	9 859.9	28.0	28.0	0.0	84198.5	42 633.6	41 5
Cusco	20 899.5	2 728.9	8 047.8	2504.6	2 504.6	0.0	28 8395.8	250 656.9	37 7
Huancavelica	9 072.0	329.3	358.5	70.1	70.1	0.0	16 1497.4	124 847.1	36 6
Huánuco	6 513.6	853.0	3 872.4	193.5	193.5	0.0	18 9339.8	124 539.1	64 8
Ica	17 120.7	2 232.4	1 455.9	229.8	229.8	0.0	97196.7	62 679.1	34 5
Junín	10 907.1	7 298.6	6 005.8	161.4	161.4	0.0	22 8332.2	176 408.7	51 9
La Libertad	20 647.6	5 902.1	1 170.3	555.5	555.5	0.0	16 7971.7	142 846.8	25 1
Lambayeque	3 984.5	4 517.4	651.4	961.0	961.0	0.0	19 2177.9	117 445.1	74 7
Lima	49 859.6	164 734.3	7 420.8	2735.9	2 605.1	130.9	70 4234.0	484 267.9	219 6
Loreto	3 958.4	3 038.7	1 144.4	12.9	12.9	0.0	19 0638.1	155 260.2	35 0
Madre de Dios	1 998.7	492.4	60.0	163.8	163.8	0.0	20 039.6	15 466.9	4 5
Moquegua	17 013.7	565.1	324.3	2658.7	2 658.7	0.0	30 605.6	17 337.3	13 2
Pasco	9 427.9	328.9	1 639.4	121.0	121.0	0.0	48 646.6	41 712.7	6 8
Piura	19 377.7	5 923.6	2 275.2	4934.2	4 934.2	0.0	31 5289.8	248 213.8	67 0
Puno	15 984.6	1 007.4	2 039.1	257.8	248.4	9.4	31 6513.2	270 374.5	46 1
San Martín	5 223.0	2 041.5	276.1	809.6	809.6	0.0	10 9572.7	91 989.9	17 5
Tacna	39 042.7	1 021.6	4 306.3	2771.0	2 771.0	0.0	34 260.2	29 119.1	5 1
Tumbes	2 540.3	598.9	188.8	646.8	646.8	0.0	35 329.4	25 108.7	10 2
Ucayali	1 798.1	1 691.2	3 196.4	740.5	740.5	0.0	85 076.2	66 925.6	18 1

Fuente: INE - Registro Nacional de Municipalidades 2008.

**CUADRO N° 348**  
**TUMBES: RECAUDACIÓN ADUANERA, SEGÚN ADUANA, 2003-2010**  
(Miles de Nuevos Soles)

Aduana	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Total País	9 294 683.5	10 648 702.2	11 682 593.7	13 254 712.5	14 861 569.8	18 555 632.3	14 569 166.3	8 504.9
Tumbes	21 645.6	18 654.6	26 709.5	37 085.1	41 442.7	58 275.8	46 820.4	29.4

a/ Información acumulada al mes de junio.

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria

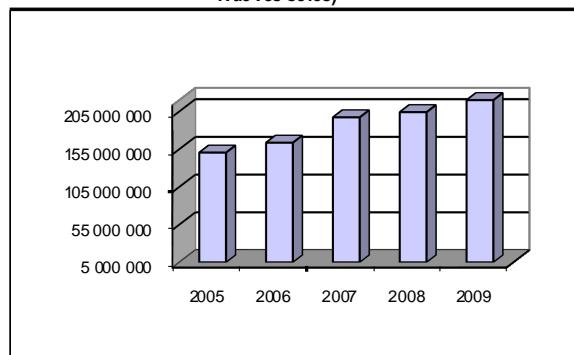
**CUADRO N° 349**  
**TUMBES: EJECUCIÓN DE LA INVERSIÓN DEL GOBIERNO REGIONAL, 2005-2010**  
(Nuevos Soles)

Función	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Total	150 430 848	163 580 540	197 173 784	204 039 467	243 556 307	141 369 365
Administración y Planeamiento	9 935 463	9 979 214	14 069 416	14 363 444	20 607 677	13 565 779
Salud y Saneamiento	21 806 618	21 463 261	28 975 075	36 611 271	41 869 033	29 616 214
Educación y Cultura	83 513 662	91 904 768	94 444 467	99 791 343	99 246 815	47 833 079
Vivienda y Desarrollo Urbano	3 661 103	2 039 809	6 511 557	508 950	21 373 721	10 661 708
Agraria	4 832 131	4 435 764	16 266 021	3 959 342	10 550 951	6 626 409
Transportes	2 963 603	12 972 041	15 355 690	27 864 648	22 239 223	7 882 076
Energía y Recursos Minerales	470 997	600 232	1 036 463	1 242 741	595 682	607 340
Industria, Comercio y Servicios	494 830	596 109	617 492	663 021	185 868	170 708
Trabajo	171 235	245 246	333 703	375 016	406 500	349 137
Pesca	1 503 978	901 561	948 419	877 603	974 481	825 076
Defensa y Seguridad Nacional	49 605	568 598	1 776 784	623 743	10 900	10 278 061
Medio Ambiente	-	-	-	-	579 812	1 161 062
Turismo	-	-	-	-	596 474	579 958
Orden Público y Seguridad	-	-	-	-	5 640 305	13 500
Asistencia y Previsión Social	21 027 623	17 873 937	16 888 697	17 158 345	18 678 865	11 199 259

Nota: Información al mes de junio 2010.

Fuente: Gobierno Regional de Tumbes.

**CUADRO N° 43**  
**TUMBES: INVERSIÓN EJECUTADA, 2005-2009**  
(Nuevos soles)



**CUADRO N° 350**  
**TUMBES: PROYECTOS APROBADOS, EJECUTADOS Y TERMINADOS**  
**POR FONCODES, SEGÚN PROVINCIA, 1997-2008**  
(Nuevos Soles)

Provincia	Aprobados		En Ejecución		Terminados	
	Número	Monto	Número	Monto	Número	Monto
<b>1997</b>	<b>15</b>	<b>829 084</b>	<b>13</b>	<b>596 790</b>	<b>9</b>	<b>420 161</b>
Tumbes	3	180 480	1	49 000	1	49 000
Contralmirante Villar	10	481 118	8	380 304	5	201 361
Zarumilla	2	167 486	4	167 486	3	169 800
<b>1998</b>	<b>24</b>	<b>1 327 952</b>	<b>3</b>	<b>179 882</b>	<b>21</b>	<b>1 148 070</b>
Tumbes	16	941 040	1	59 252	15	881 788
Contralmirante Villar	2	114 050	1	76 030	1	38 020
Zarumilla	6	272 862	1	44 600	5	228 262
<b>1999</b>	<b>262</b>	<b>2 514 350</b>	<b>40</b>	<b>2 795 143</b>	<b>4</b>	<b>1 432 07</b>
Tumbes	25	1 523 859	21	1 380 652	4	1 432 07
Contralmirante Villar	8	47 360	8	471 360	-	-
Zarumilla	11	943 131	11	943 131	-	-
<b>2000</b>	<b>2</b>	<b>141 662</b>	<b>1</b>	<b>83 000</b>	<b>1</b>	<b>58 662</b>
Tumbes	2	141 662	1	83 000	1	58 662
Contralmirante Villar	-	-	-	-	-	-
Zarumilla	-	-	-	-	-	-
<b>2001</b>	<b>107</b>	<b>5 787 432</b>	-	-	<b>107</b>	<b>5 787 432</b>
Tumbes	57	3 331 348	-	-	57	3 331 348
Contralmirante Villar	15	819 836	-	-	15	819 836
Zarumilla	35	1 636 248	-	-	35	1 636 248
<b>2002</b>	<b>26</b>	<b>1 424 629</b>	-	-	<b>26</b>	<b>1 424 629</b>
Tumbes	16	928 484	-	-	16	928 484
Contralmirante Villar	3	165 117	-	-	3	165 117
Zarumilla	7	331 028	-	-	7	331 028
<b>2003</b>	<b>8</b>	<b>619 257</b>	-	-	<b>8</b>	<b>619 257</b>
Tumbes	4	183 879	-	-	4	183 879
Contralmirante Villar	3	339 518	-	-	3	339 518
Zarumilla	1	95 860	-	-	1	95 860
<b>2004</b>	<b>160</b>	<b>702 689</b>	-	-	<b>160</b>	<b>702 689</b>
Tumbes	4	426 759	-	-	4	426 759
Contralmirante Villar	-	-	-	-	-	-
Zarumilla	2	275 930	-	-	2	275 930
<b>2005</b>	<b>10</b>	<b>392 831</b>	-	-	<b>10</b>	<b>392 831</b>
Tumbes	5	142 969	-	-	5	142 969
Contralmirante Villar	3	157 800	-	-	3	157 800
Zarumilla	2	92 062	-	-	2	92 062
<b>2006</b>	<b>6</b>	<b>738 689</b>	-	-	<b>6</b>	<b>738 689</b>
Tumbes	2	191 689	-	-	2	191 689
Contralmirante Villar	2	326 471	-	-	2	326 471
Zarumilla	2	220 529	-	-	2	220 529
<b>2007</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	-	-	<b>0</b>	<b>0</b>
Tumbes	-	-	-	-	-	-
Contralmirante Villar	-	-	-	-	-	-
Zarumilla	-	-	-	-	-	-
<b>2008</b>	<b>61</b>	<b>5 889 807</b>	-	-	<b>61</b>	<b>5 889 807</b>
Tumbes	61	5 889 807	-	-	61	5 889 807
Contralmirante Villar	-	-	-	-	-	-
Zarumilla	-	-	-	-	-	-

Fuente: Fondo Nacional de Compensación y Desarrollo Social

**CUADRO N° 351**  
**TUMBES: DISTRIBUCIÓN DE CANÓN Y SOBRECANÓN A LOS CONCEJOS MUNICIPALES, 2008/2010**  
(Nuevos Soles)

Concejos	Total	2008									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	
Total	88 492 092	5 592 359	-	-	17 792 843	5 682 528	7 127 914	8 204 750	13 027 513	10 631 464	8 611
Provincia de Tumbes	<b>21 697 281</b>	1 864 120	-	-	4 331 521	1 352 983	1 697 122	1 953 512	3 101 789	2 531 301	2 010
Tumbes	15 504 385	1 332 058	-	-	3 095 207	966 811	1 212 725	1 395 935	2 216 468	1 808 810	1 411
Corrales	2 769 244	237 919	-	-	552 836	172 682	216 605	249 329	395 884	323 072	210
La Cruz	938 179	80 604	-	-	187 293	58 502	73 383	84 469	134 120	109 452	81
Pampas de Hospital	858 994	73 800	-	-	171 485	53 565	67 189	77 339	122 800	100 214	81
San Jacinto	1 166 001	100 177	-	-	232 774	72 709	91 202	104 981	166 689	136 031	11
San Juan de la Virgen	460 478	39 562	-	-	91 927	28 714	36 018	41 459	65 829	53 721	4
Provincia de Cont. Villar	<b>45 097 530</b>	1 864 120	-	-	9 129 802	2 976 562	3 733 669	4 297 726	6 823 935	5 568 862	4 54
Zorritos	19 924 760	1 100 798	-	-	4 016 200	1 292 421	1 621 156	1 866 069	2 962 948	2 417 996	1 91
Casitas	4 082 719	199 415	-	-	824 596	266 964	334 868	385 458	612 030	499 464	41
Canoas de Punta Sal	21 090 051	563 907	-	-	4 289 005	1 417 177	1 777 645	2 046 199	3 248 958	2 651 402	2 11
Provincia de Zarumilla	<b>21 697 281</b>	1 864 120	-	-	4 331 521	1 352 983	1 697 122	1 953 512	3 101 789	2 531 301	2 010
Zarumilla	7 500 026	644 364	-	-	1 497 262	467 681	586 639	675 264	1 072 185	874 986	7
Aguas Verdes	9 695 810	833 014	-	-	1 935 616	604 604	758 389	872 961	1 386 089	1 131 156	91
Matapalo	1 288 469	110 699	-	-	257 223	80 345	100 782	116 007	184 196	150 319	11
Papayal	3 212 976	276 043	-	-	641 420	200 352	251 313	289 280	459 319	374 840	31

**CUADRO N° 351**  
**TUMBES: DISTRIBUCIÓN DE CANÓN Y SOBRECANÓN A LOS CONCEJOS MUNICIPALES, 2008/2010**  
(Nuevos Soles)

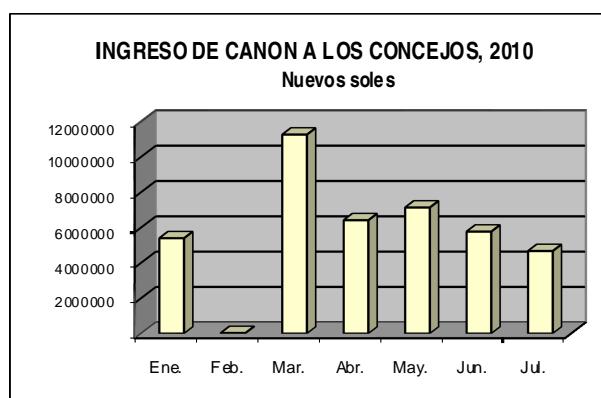
Concejos	Total	2009									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul	Ago.	Set.	Oct.
Total	58 153 089	4 522 636	648 520	9 940 622	-	439 177	11 963 351	45 972	4 933 713	10 172 286	4 671 954
Provincia de Tumbes	17 589 585	1 076 818	159 253	2 351 457	-	79 316	3 975 053	9 536	1 640 523	3 367 731	1 555 595
Tumbes	11 519 636	769 470	120 580	1 519 308	-	63 369	2 518 998	7 761	1 040 269	2 139 355	986 025
Corrales	2 867 556	137 435	21 862	421 640	-	8 357	730 665	999	301 546	617 250	286 068
La Cruz	884 329	46 561	5 390	113 728	-	3 386	199 391	370	82 233	168 558	78 055
Pampas de Hospital	850 780	42 631	4 419	109 304	-	2 102	193 331	227	79 596	162 897	75 516
San Jacinto	1 002 056	57 868	3 458	126 078	-	522	227 640	47	93 669	191 160	88 956
San Juan de la Virgen	465 227	22 853	3 544	61 399	-	1 580	105 028	132	43 210	88 510	40 975
Provincia de Cont. Villar	22 770 078	2 369 000	375 296	5 293 666	-	289 497	4 015 172	28 312	1 655 992	3 446 564	1 564 429
Zorritos	11 489 655	1 028 618	156 021	2 270 065	-	95 443	2 208 995	10 534	911 843	1 884 190	863 311
Casitas	2 366 585	212 473	33 065	459 163	-	17 239	459 719	1 139	189 026	388 574	178 900
Cancas de Punta Sal	8 913 839	1 127 909	186 209	2 564 437	-	176 815	1 346 459	16 639	555 124	1 173 800	522 218
Provincia de Zarumilla	17 793 426	1 076 818	113 971	2 295 500	-	70 364	3 973 126	8 123	1 637 197	3 357 991	1 551 930
Zarumilla	6 168 695	372 220	61 451	829 683	-	49 553	1 350 951	6 075	558 102	1 151 906	528 041
Aguas Verdes	8 643 530	481 195	21 261	1 075 145	-	2714	1 975 596	407	812 651	1 658 554	771 283
Matapalo	705 651	63 946	5 496	86 526	-	982	153 289	80	63 156	129 016	59 952
Papayal	2 275 550	159 457	25 763	304 146	-	17 115	493 291	1 561	203 288	418 516	192 655

**CUADRO N° 351**  
**TUMBES: DISTRIBUCIÓN DE CANÓN Y SOBRECANON**  
**A LOS CONCEJOS MUNICIPALES, 2008/2010**  
(Nuevos Soles)

Concejos	Total	2010							Conclusión.
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	
Total	40 657 791	5 393 198	25 728	11 258 824	6 411 888	7 131 740	5 767 634	4 668 778	
<b>Provincia de Tumbes</b>	<b>13 555 473</b>	1 797 372	8 954	3 752 866	2 137 264	2 377 247	1 923 714	1 558 056	
Tumbes	8 611 065	1 138 742	6 429	2 385 098	1 358 342	1 510 628	1 221 981	989 846	
Corrales	2 489 818	330 708	1 545	688 893	392 398	436 301	353 641	286 332	
La Cruz	678 410	90 240	433	187 634	106 870	118 862	96 405	77 967	
Pampas de Hospital	657 375	87 486	389	181 678	103 553	115 049	93 541	75 679	
San Jacinto	766 265	102 784	56	212 110	120 647	134 596	108 280	87 791	
San Juan de la Virgen	352 540	47 412	102	97 454	55 453	61 811	49 866	40 441	
<b>Provincia de Cont. Villar</b>	<b>13 568 760</b>	1 803 136	12 257	3 756 568	2 140 178	2 377 247	1 923 943	1 555 431	
Zorritos	7 534 942	995 874	6 318	2 085 782	1 188 807	1 319 977	1 071 697	866 487	
Casitas	1 498 098	206 539	412	412 477	234 764	261 538	211 242	171 126	
Canoas de Punta Sal	4 535 720	600 724	5 527	1 258 309	716 607	795 732	641 004	517 817	
<b>Provincia de Zarumilla</b>	<b>13 533 558</b>	1 792 690	4 517	3 749 391	2 134 446	2 377 247	1 919 976	1 555 291	
Zarumilla	4 523 909	609 420	3 354	1 248 269	711 372	790 369	641 823	519 302	
Aguas Verdes	6 861 796	891 889	241	1 908 427	1 085 591	1 211 256	974 464	789 928	
Matapalo	538 312	69 107	11	149 995	85 337	95 199	76 562	62 101	
Papayal	1 609 541	222 273	911	442 700	252 146	280 423	227 127	183 960	

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

**GRÁFICO N° 44**



**CUADRO N° 352**  
**TUMBES: DISTRIBUCIÓN DEL FONDO DE COMPENSACIÓN MUNICIPAL A LOS CONCEJOS MUNICIPALES, 2008/2010**  
(Nuevos Soles)

Concejos	Total	2008									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
Total	25 105 851	1 854 435	2 351 086	1 864 708	1 909 659	2 205 718	2 143 567	2 321 493	2 530 506	1 973 705	2 075 219
<b>Provincia de Tumbes</b>	<b>17 757 920</b>	1 309 101	1 665 340	1 316 242	1 348 651	1 562 432	1 517 672	1 644 379	1 792 429	1 394 806	1 468 432
Tumbes	12 213 952	899 902	1 145 483	905 283	927 584	1 074 657	1 043 936	1 131 065	1 232 899	959 327	1 010 085
Corrales	2 207 479	162 638	207 248	163 341	167 434	194 434	188 801	204 639	223 064	173 261	182 588
La Cruz	792 453	58 612	74 211	58 848	60 273	69 682	67 644	73 277	79 874	62 308	65 470
Pampas de Hospital	919 391	67 905	86 173	68 198	69 863	80 845	78 538	85 089	92 750	72 237	76 001
San Jacinto	1 139 131	84 011	106 857	84 395	86 473	100 250	97 375	105 512	115 012	89 435	94 210
San Juan de la Virgen	485 514	36 033	45 369	36 177	37 024	42 564	41 378	44 798	48 831	38 237	40 079
<b>Provincia de Cont. Villar</b>	<b>2 259 108</b>	167 498	211 146	168 289	172 264	198 091	192 557	208 489	227 259	177 943	186 489
Zorritos	1 403 523	103 884	131 281	104 435	106 933	123 164	119 704	129 629	141 300	110 496	115 903
Casitas	407 667	30 334	38 037	30 445	31 146	35 685	34 700	37 558	40 940	32 150	33 624
Cancas de Punta Sal	447 917	33 279	41 828	33 409	34 185	39 242	38 153	41 301	45 020	35 297	36 962
<b>Provincia de Zarumilla</b>	<b>5 068 823</b>	377 837	474 599	380 177	388 744	445 194	433 339	468 626	510 818	400 956	420 298
Zarumilla	2 710 479	200 000	253 869	201 299	206 157	238 172	231 449	250 674	273 243	213 080	224 057
Aguas Verdes	1 472 676	108 550	138 204	109 037	111 744	129 659	125 923	136 465	148 751	115 600	121 806
Matapalo	338 329	27 200	29 483	27 600	27 600	27 600	27 600	29 112	31 733	27 600	27 600
Papayal	567 339	42 087	53 043	42 241	43 243	49 763	48 366	52 375	57 090	44 675	46 835

## CUADRO N° 352

**TUMBES: DISTRIBUCIÓN DEL FONDO DE COMPENSACIÓN MUNICIPAL A LOS CONCEJOS MUNICIPALES, 2008/2010**  
 (Nuevos Soles)

Concejos	Total	2009									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
Total	23 075 905	1 615 109	2 022 940	1 540 467	1 587 867	1 949 735	1 902 234	2 041 480	1 969 333	2 128 423	2 023 255
Provincia de Tumbes	16 289 151	1 134 950	1 430 354	1 079 452	1 114 246	1 377 135	1 342 890	1 443 720	1 391 259	1 506 378	1 430 581
Tumbes	11 202 947	780 306	983 894	741 929	765 972	947 176	923 614	993 090	956 891	1 036 181	984 051
Corrales	2 021 539	140 406	177 741	133 338	137 741	170 989	166 664	179 429	172 772	187 337	177 770
La Cruz	728 330	51 034	63 804	48 653	50 159	61 541	60 033	64 392	62 163	67 154	63 814
Pampas de Hospital	844 059	58 928	74 049	56 134	57 895	71 335	69 575	74 736	72 061	77 961	74 061
San Jacinto	1 044 514	72 670	91 763	69 154	71 361	88 300	86 104	92 621	89 206	96 646	91 778
San Juan de la Virgen	447 762	31 606	39 103	30 244	31 119	37 795	36 899	39 453	38 166	41 099	39 109
Provincia de Cont. Villar	2 087 799	147 668	181 902	142 599	146 077	175 859	171 656	183 541	177 596	191 243	181 930
Zorritos	1 292 676	90 801	113 009	86 570	89 249	109 172	106 532	114 037.64	110 263	118 868	113 026
Casitas	381 623	27 600	32 823	28 000	28 000	31 791	31 050	33 112.51	32 098	34 475	32 828
Canoas de Punta Sal	413 500	29 267	36 070	28 029	28 828	34 895	34 074	36 390.68	35 235	37 900	36 076
Provincia de Zarumilla	4 698 955	332 491	410 684	318 416	327 544	396 742	387 688	414 219	400 478	430 801	410 744
Zarumilla	2 491 072	174 224	218 399	166 011	171 201	210 485	205 352	220 404	212 604	229 805	218 434
Aguas Verdes	1 349 479	93 791	118 610	89 168	92 060	114 110	111 249	119 727	115 290	124 965	118 629
Matapalo	335 600	27 600	28 000	28 000	28 000	28 000	28 000	28 000	28 000	28 000	28 000
Papayal	522 804	36 875	45 675	35 237	36 283	44 146	43 087	46 088	44 584	48 031	45 682

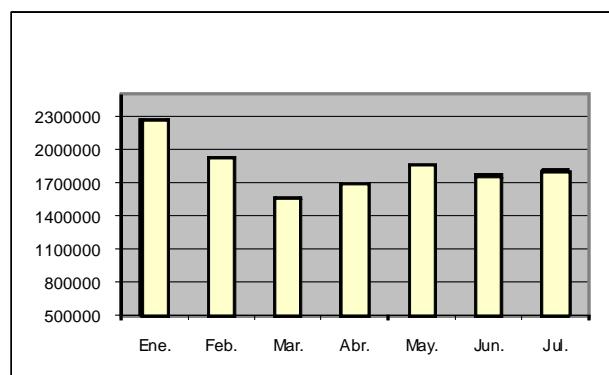
**CUADRO N° 352**  
**TUMBES: DISTRIBUCIÓN DEL FONDO DE COMPENSACIÓN MUNICIPAL**  
**A LOS CONCEJOS MUNICIPALES, 2008/2010**

(Nuevos Soles)

Concejos	Total	2010							Conclusión.
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	
<b>Total</b>	<b>11 095 428</b>	<b>2 276 002</b>	<b>1 927 004</b>	<b>1 566 304</b>	<b>1 699 838</b>	<b>1 859 539</b>	<b>1 766 742</b>	<b>1 810 272</b>	
<b>Provincia de Tumbes</b>	<b>7 379 217</b>	<b>1 612 156</b>	<b>1 252 226</b>	<b>1 054 440</b>	<b>1 104 144</b>	<b>1 208 385</b>	<b>1 147 866</b>	<b>1 176 296</b>	
Tumbes	4 944 569	1 108 901	829 425	714 285	731 288	800 387	760 284	779 128	
Corrales	890 261	200 629	149 202	128 312	131 433	143 979	136 706	140 133	
La Cruz	341 270	71 841	59 096	46 933	52 172	57 027	54 200	55 523	
Pampas de Hospital	458 513	83 421	82 994	62 732	73 194	80 089	76 083	77 963	
San Jacinto	506 928	103 444	88 789	69 334	78 291	85 681	81 389	83 405	
San Juan de la Virgen	237 677	43 920	42 719	32 845	37 766	41 223	39 204	40 144	
<b>Provincia de Cont. Villar</b>	<b>1 285 439</b>	<b>204 403</b>	<b>240 047</b>	<b>177 132</b>	<b>212 008</b>	<b>231 643</b>	<b>220 205</b>	<b>225 548</b>	
Zorritos	783 130	127 089	145 670	107 577	128 613	140 570	133 611	136 665.35	
Casitas	224 506	36 822	41 512	31 311	36 704	40 058	38 099	39 010.40	
Canoas de Punta Sal	277 803	40 492	52 866	38 244	46 691	51 015	48 495	49 671.83	
<b>Provincia de Zarumilla</b>	<b>2 430 771</b>	<b>459 442</b>	<b>434 730</b>	<b>334 731</b>	<b>383 685</b>	<b>419 511</b>	<b>398 671</b>	<b>408 429</b>	
Zarumilla	1 248 951	245 761	220 946	171 314	195 066	213 211	202 653	207 591	
Aguas Verdes	711 198	133 791	127 695	96 961	112 514	123 224	117 013	119 938	
Matapalo	196 581	28 542	36 990	28 668	32 727	35 695	33 959	34 765	
Papayal	274 042	51 349	49 100	37 789	43 379	47 381	45 047	<b>46135.43</b>	

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

**GRÁFICO N° 45**  
**INGRESOS DE FONCOMUN A LOS CONCEJOS, 2010**  
**Nuevos soles**



**CUADRO N° 353**

**TUMBES: DISTRIBUCIÓN DEL PROGRAMA DEL VASO DE LECHE A LOS CONCEJOS MUNICIPALES, 2008/2010**  
 (Nuevos Soles)

Concejos	Total	2008									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
Total	2 168 415	163 628	163 628	163 628	163 628	163 628	163 628	163 628	163 628	163 628	163 628
Provincia de Tumbes	1 504 674	125 387	125 387	125 387	125 387	125 387	125 387	125 387	125 387	125 387	125 387
Tumbes	898 114	74 842	74 842	74 842	74 842	74 842	74 842	74 842	74 842	74 842	74 842
Corrales	271 861	22 655	22 655	22 655	22 655	22 655	22 655	22 655	22 655	22 655	22 655
La Cruz	101 624	8 468	8 468	8 468	8 468	8 468	8 468	8 468	8 468	8 468	8 468
Pampas de Hospital	79 568	6 630	6 630	6 630	6 630	6 630	6 630	6 630	6 630	6 630	6 630
San Jacinto	102 219	8 518	8 518	8 518	8 518	8 518	8 518	8 518	8 518	8 518	8 518
San Juan de la Virgen	51 288	4 274	4 274	4 274	4 274	4 274	4 274	4 274	4 274	4 274	4 274
Provincia de Cont. Villar	204 822	16 984	16 984	16 984	16 984	16 984	16 984	16 984	16 984	16 984	16 984
Zorritos	108 059	8921	8921	8921	8921	8921	8921	8921	8921	8921	8921
Casitas	36 837	3 070	3 070	3 070	3 070	3 070	3 070	3 070	3 070	3 070	3 070
Canoas de Punta Sal	59 926	4 993	4 993	4 993	4 993	4 993	4 993	4 993	4 993	4 993	4 993
Provincia de Zarumilla	458 919	38 241	38 241	38 241	38 241	38 241	38 241	38 241	38 241	38 241	38 241
Zarumilla	163 991	13 666	13 666	13 666	13 666	13 666	13 666	13 666	13 666	13 666	13 666
Aguas Verdes	192 895	16 074	16 074	16 074	16 074	16 074	16 074	16 074	16 074	16 074	16 074
Matapalo	17 374	1 447	1 447	1 447	1 447	1 447	1 447	1 447	1 447	1 447	1 447
Papayal	84 659	7 054	7 054	7 054	7 054	7 054	7 054	7 054	7 054	7 054	7 054

CUADRO N° 353

**TUMBES: DISTRIBUCIÓN DEL PROGRAMA DEL VASO DE LECHE A LOS CONCEJOS MUNICIPALES, 2008/2010**  
(Nuevos Soles)

## CUADRO N° 353

**TUMBES: DISTRIBUCIÓN DEL PROGRAMA DEL VASO DE LECHE  
A LOS CONCEJOS MUNICIPALES, 2008/2010**  
(Nuevos Soles)

Concejos	Total	2010							Conclusión.
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	
Total	1 264 284	180 612	180 612	180 612	180 612	180 612	180 612	180 612	
Provincia Tumbes	877 709	125 387	125 387	125 387	125 387	125 387	125 387	125 387	125 387
Tumbes	523 894	74 842	74 842	74 842	74 842	74 842	74 842	74 842	74 842
Corrales	158 585	22 655	22 655	22 655	22 655	22 655	22 655	22 655	22 655
La Cruz	59 276	8 468	8 468	8 468	8 468	8 468	8 468	8 468	8 468
Pampas de Hospital	46 410	6 630	6 630	6 630	6 630	6 630	6 630	6 630	6 630
San Jacinto	59 626	8 518	8 518	8 518	8 518	8 518	8 518	8 518	8 518
San Juan de la Virgen	29 918	4 274	4 274	4 274	4 274	4 274	4 274	4 274	4 274
Provincia Cont. Villar	118 888	16 984	16 984	16 984	16 984	16 984	16 984	16 984	16 984
Zorritos	62 447	8 921	8 921	8 921	8 921	8 921	8 921	8 921	8 921
Casitas	21 490	3 070	3 070	3 070	3 070	3 070	3 070	3 070	3 070
Canoas de Punta Sal	34 951	4 993	4 993	4 993	4 993	4 993	4 993	4 993	4 993
Provincia Zarumilla	267 687	38 241	38 241	38 241	38 241	38 241	38 241	38 241	38 241
Zarumilla	95 662	13 666	13 666	13 666	13 666	13 666	13 666	13 666	13 666
Aguas Verdes	112 518	16 074	16 074	16 074	16 074	16 074	16 074	16 074	16 074
Matapalo	10 129	1 447	1 447	1 447	1 447	1 447	1 447	1 447	1 447
Papayal	49 378	7 054	7 054	7 054	7 054	7 054	7 054	7 054	7 054

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

## GRÁFICO N° 46



**CUADRO N° 354**  
**TUMBES: DISTRIBUCIÓN DEL 2% RENTA DE ADUANAS A LOS CONCEJOS MUNICIPALES, 2008/2010**  
(Nuevos Soles)

Concejos	Total	2008										
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	
Total	1 036 364	98 328	94 702	75 973	85 237	85 118	78 108	84 471	54 052	76 496	78 439	
<b>Provincia de Tumbes</b>												
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corrales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pampas de Hospital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Jacinto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Juan de la Virgen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Provincia de Cont. Villar</b>												
Zorritos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Casitas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Provincia de Zarumilla</b>												
Zarumilla	334 687	31 957	30 779	24 692	27 703	27 664	25 386	27 454	17 301	24 485	25 107	
Aguas Verdes	293 422	27 519	26 504	21 262	23 855	23 822	21 860	23 641	15 547	22 003	22 562	
Matapalo	199 258	18 858	18 163	14 571	16 347	16 325	14 980	16 200	10 428	14 758	15 133	
Papayal	208 997	19 993	19 256	15 448	17 332	17 307	15 882	17 176	10 775	15 249	15 637	

**CUADRO N° 354**  
**TUMBES: DISTRIBUCIÓN DEL 2% RENTA DE ADUANAS A LOS CONCEJOS MUNICIPALES, 2008/2010**  
(Nuevos Soles)

Concejos	Total	2009										
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun	Jul.	Ago	Set.	Oct.	
Total	861 574	111 613	3 479	134 126	82 577	58 829	65 129	58 033	67 819	74 497	64 221	
<b>Provincia de Tumbes</b>												
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Corrales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
La Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pampas de Hospital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Jacinto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Juan de la Virgen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Provincia de Cont. Villar</b>												
Zorritos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Casitas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Provincia de Zarumilla</b>												
Zarumilla	276 527	35 725	1 552	43 156	26 432	18 909	20 855	18 578	21 707	23 850	20 554	-
Aguas Verdes	247 981	32 104	1 139	38 668	23 752	16 869	18 724	16 689	19 508	21 416	18 474	-
Matapalo	165 734	21 533	423	25 684	15 931	11 319	12 563	11 197	13 083	14 369	12 387	-
Papayal	171 332	22 250	366	26 619	16 461	11 732	12 987	11 569	13 521	14 861	12 806	-

**CUADRO N° 354**  
**TUMBES: DISTRIBUCIÓN DEL 2% RENTA DE ADUANAS**  
**A LOS CONCEJOS MUNICIPALES, 2008/2010**

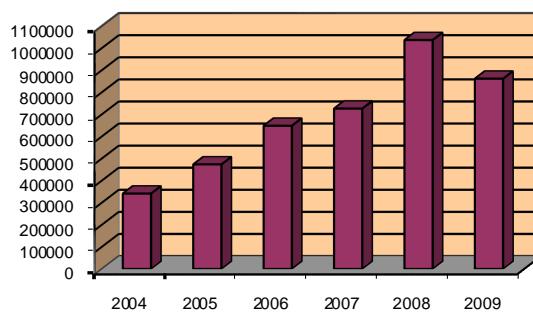
(Nuevos Soles)

Concejos	Total	2010							Conclusión.
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	
Total	625 271	94 980	81 022	61 943	106 090	100 716	99 044	81 476	
<b>Provincia de Tumbes</b>									
Tumbes	-	-	-	-	-	-	-	-	
Corrales	-	-	-	-	-	-	-	-	
La Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pampas de Hospital	-	-	-	-	-	-	-	-	
San Jacinto	-	-	-	-	-	-	-	-	
San Juan de la Virgen	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Provincia de Cont. Villar</b>									
Zorritos	-	-	-	-	-	-	-	-	
Casitas	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Provincia de Zarumilla</b>									
Zarumilla	197 754	30 402	25 571	19 550	33 486	31 789	31 246	25 710	
Aguas Verdes	183 499	27 321	23 862	18 240	31 245	29 662	29 171	23 999	
Matapalo	121 113	18 323	15 705	12 006	20 561	19 524	19 201	15 793	
Papayal	122 905	18 934	15 884	12 146	20 799	19 741	19 427	15 975	

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

GRÁFICO N° 47

## RENTA DE ADUANA A LOS CONCEJOS, 2004-2009



**CUADRO N° 355**  
**TUMBES: DISTRIBUCIÓN DE INGRESOS A LOS CONCEJOS MUNICIPALES, 2007-2009**  
(Nuevos Soles)

Concejos	Canón y Sobrecaón			Foncomun			Vaso de Leche			%
	2007	2008	2009	2007	2008	2009	2007	2008	2009	
<b>Total</b>	<b>46 520 841</b>	<b>88 492 092</b>	<b>58 153 089</b>	<b>21 375 123</b>	<b>25 105 850</b>	<b>23 075 905</b>	<b>2168 415</b>	<b>2168 415</b>	<b>2 167 344</b>	<b>726</b>
Provincia de Tumbes	15 672 971	21 697 281	17 589 584	15 068 613	17 757 920	16 289 151	1 504 674	1 504 674	1 504 644	
Tumbes	11 064 827	15 504 385	11 519 636	10 362 859	12 213 952	11 202 947	898 114	898 114	898 104	
Corrales	2 050 649	2 769 244	2 867 556	1 873 325	2 207 479	2 021 539	271 861	271 861	271 860	
La Cruz	695 267	938 179	884 329	676 880	792 453	728 330	101 624	101 624	101 616	
Pampas de Hospital	649 861	858 994	850 780	778 259	919 391	844 059	79 568	79 568	79 560	
San Jacinto	868 150	1 166 001	1 002 056	959 603	1 139 131	1 044 514	102 219	102 219	102 216	
San Juan de la Virgen	344 217	460 478	465 227	417 687	485 514	447 762	51 288	51 288	51 288	
Provincia de Cont. Villar	15 672 970	45 097 530	22 770 079	1 946 876	2 259 107	2 087 799	204 822	204 822	203 808	
Zorritos	9 245 623	19 924 760	11 489 655	1 206 960	1 403 523	1 292 676	108 059	108 059	107 052	
Casitas	1 767 150	4 082 719	2 366 585	355 420	407 667	381 623	36 837	36 837	36 840	
Cancas de Punta Sal	4 660 197	21 090 051	8 913 839	384 496	447 917	413 500	59 926	59 926	59 916	
Provincia de Zarumilla	15 174 900	21 697 281	17 793 426	4 359 634	5 088 823	4 698 955	458 919	458 919	458 892	726
Zarumilla	4 955 451	7 500 026	6 168 695	2 301 146	2 710 479	2 491 072	163 991	163 991	163 992	235
Aguas Verdes	7 001 479	9 695 810	8 643 530	1 247 047	1 472 676	1 349 479	192 895	192 895	192 888	203
Matapalo	918 809	1 288 469	705 651	326 884	338 329	335 600	17 374	17 374	17 364	139
Papayal	2 299 161	3 212 976	2 275 550	484 557	567 339	522 804	84 659	84 659	84 648	147

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

**CUADRO N° 356**  
**TUMBES: PARTICIPACIÓN DE LOS INGRESOS POR CANÓN Y SOBRECANON, SEGÚN MES, 2007/2010**  
**LEY 23871**  
(Nuevos Soles)

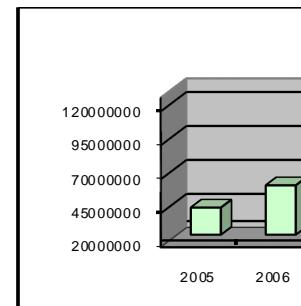
Institución	Total	2007									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul	Ago.	Set.	Oct.
Total	63 313 307	4 647 722	3 033 928	5 275 436	4 140 857	5 117 779	5 646 131	5 537 466	5 368 453	5 317 430	5 882 495
Gobierno Regional	16 792 469	1 223 085	-	2 186 675	1 089 699	1 346 784	1 485 824	1 457 228	1 543 823	1 399 324	1 548 025
Municipalidades	46 520 838	3 424 637	3 033 928	3 088 761	3 051 158	3 770 995	4 160 307	4 080 238	3 824 630	3 918 106	4 334 470
Institución	Total	2008									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul	Ago.	Set.	Oct.
Total	111 958 830	7 589 629	0.00	8 762	24 147 430	77 12 003	9 673 598	11 138 376	17 680 196	4 860 415	13 195 518
Gobierno Regional	33 034 739	1 997 271	0.00	8 762	6 354 587	2 029 474	2 545 684	2 933 626	4 652 683	3 796 951	4 517 568
Municipalidades	78 924 092	5 592 359	0.00	0.00	17 792 843	5 682 528	7 127 914	8 204 750	13 027 513	1 063 464	8 677 951

**CUADRO N° 356**  
**TUMBES: PARTICIPACIÓN DE LOS INGRESOS POR CANÓN Y SOBRECANON, SEGÚN MES, 2007/2010**  
**LEY 23871**  
(Nuevos Soles)

Institución	Total	2009									
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.
Total	78 566 088	6 137 863	0.00	13 611 079	0.00	700 447	17 267 244	82 319	2 733 519	14 799 580	6 575 100
Gobierno Regional	24 853 340	1 615 227	266 661	3 670 457	0.00	261 270	5 303 893	36 347	2 240 148	4 627 294	1 903
Municipalidades	53 712 748	4 522 636	648 520	9 940 622	0.00	439 177	11 963 351	45 972	493 371	10 172 286	4 671

**GRÁFICO N° 48**  
**INGRESO POR CANON Y SOBRECANON**  
(Nuevos Soles)

Institución	Total	2010							Conclusión.
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Jul.	
Total	17 113 221	2 320 205	21 248	5 073 972	3 267 709	3 615 065	2 815 022	1 852 057	
Gobierno Regional	17 113 221	2 320 205	21 248	5 073 972	3 267 708.77	3 615 065	2 815 022	1 852 057	
Municipalidades									



Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas



**24**



# **SECTOR EXTERNO**



**CUADRO N° 358**  
**PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR EXTERNO PÚBLICO; 1975-2009**  
(Millones de US Dólares)

Año	Exportación FOB	Importación FOB	Balanza Comercial	Balanza de Pagos	Activos Externos Nétos	Deuda Pública Externa 1/
1975	1 330	2 427	- 1 097	- 577	116	3 066
1976	1 341	2 016	- 675	- 868	- 751	3 554
1977	1 726	2 148	- 422	- 349	- 1 101	4 311
1978	1 972	1 668	304	76	- 1 025	5 135
1979	3 676	1 954	1 722	1 579	554	5 764
1980	3 916	3 090	826	722	1 276	6 043
1981	3 249	3 802	- 553	- 504	771	6 127
1982	3 293	3 722	- 429	124	896	6 825
1983	3 015	2 722	293	- 40	856	7 800
1984	3 147	2 140	1 007	247	1 103	9 079
1985	3 049	1 830	1 219	- 773	1 383	11 837
1986	2 576	2 649	- 73	- 2 365	867	11 927
1987	2 715	3 215	- 500	- 1 148	81	15 382
1988	2 731	2 865	- 134	- 590	- 317	16 270
1989	3 533	2 287	1 246	540	546	17 477
1990	3 321	2 922	399	176	682	18 934
1991	3 406	3 595	- 189	788	1 933	21 040
1992	3 661	4 001	- 340	716	2 425	21 513
1993	3 384	4 123	- 738	657	2 910	22 170
1994	4 425	5 584	- 1 159	2 978	6 025	23 980
1995	5 491	7 733	- 2 241	925	6 788	25 652
1996	5 878	7 869	- 1 991	1 932	8 957	25 196
1997	6 825	8 503	- 1 678	1 733	8 077	18 787
1998	5 757	8 194	- 2 437	- 1 006	7 229	19 562
1999	6 088	6 743	- 655	- 775	7 769	19 500
2000	6 955	7 366	- 411	- 193	7 553	19 205
2001	7 026	7 221	- 195	450	8 303	18 967
2002	7 714	7 422	292	833	9 658	20 175
2003	9 091	8 238	853	477	10 136	22 768
2004	12 809	9 824	3 004	2 351	12 470	24 466
2005	17 368	12 082	5 286	1 628	13 872	22 279
2006	23 830	14 844	8 986	2 753	17 518	21 972
2007	27 882	19 595	8 287	9 654	26 347	20 081
2008	31 529	28 439	3 090	3 169	31 176	19 237
2009	26 885	21 011	5 873	1 045	33 150	20 600

Continúa...

**CUADRO N° 358**  
**PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR EXTERNO PÚBLICO; 1975-2009**  
(Milenes de US Dólares)

Año	Conclusión.						
	Servicio de la Deuda Pública Externa			Tipo de Cambio Oficial Promedio		Devaluación Promedio (%)	
	Total	Amortización	Intereses	Promedio del Periodo	Fin de Periodo	Promedio del Periodo	Fin de Periodo 2/
<b>Soles de Oro por US Dólar</b>							
1979	1 364	980	384	224.73	250.12	43.73	27.50
1980	1 695	1 203	492	288.85	241.73	28.54	- 3.35
1981	1 919	1 394	525	422.32	506.97	46.20	109.73
1982	1 605	1 054	551	697.57	989.67	65.18	95.21
<b>Intis por US Dólar</b>							
1983	1 939	1 214	725	1.63	2.27	133.46	129.49
1984	2 358	1 523	835	3.47	5.70	112.88	150.79
1985	2 188	1 288	900	10.99	13.95	<b>216.85</b>	144.91
1986	2 385	1 396	989	13.95	13.95	26.99	.00
1987	2 551	1 478	1 073	16.84	33.00	20.69	136.56
1988	2 723	1 471	1 252	128.83	500.00	665.23	1 415.15
1989	2 671	1 207	1 464	2 666.19	5 261.40	1 969.50	952.28
1990	2 769	1 262	1 507	189 043.09	516 922.57	6 990.39	9 724.81
<b>Nuevos Soles por US Dólar</b>							
1991	2 246	1 035	1 211	0.77	0.96	308.64	85.71
1992	2 155	777	1 378	1.25	1.63	61.38	69.79
1993	2 476	1 089	1 387	1.99	2.15	59.43	31.90
1994	2 410	853	1 557	2.19	2.18	10.40	1.40
1995	2 525	868	1 657	2.25	2.31	2.66	5.96
1996	2 185	855	1 330	2.45	2.60	8.70	12.53
1997	1 992	955	1 037	2.66	2.72	8.66	4.75
1998	1 770	738	1 032	2.93	3.15	9.98	15.66
1999	2 023	969	1 054	3.38	3.51	15.57	11.37
2000	2 117	1 042	1 075	3.49	3.53	3.16	0.50
2001	1 961	885	1 076	3.51	3.44	0.53	- 2.31
2002	2 854	1 843	1 011	3.52	3.51	0.29	2.05
2003	2 319	1 228	1 091	3.48	3.46	- 1.10	- 1.47
2004	2 529	1 363	1 166	3.41	3.28	- 1.88	- 5.23
2005	4 895	3 621	1 274	3.30	3.43	- 3.42	4.53
2006	2 536	1 198	1 338	3.27	3.20	- 0.66	- 6.84
2007	7 010	5 627	1 383	3.13	3.00	- 4.46	- 6.24
2008	3 736	2 580	1 156	2.92	3.14	- 6.51	4.79
2009	2 890	1 847	1 044	3.01	2.89	2.96	- 7.96

Nota: Desde 1985 las cifras de las cuentas exteriores se presentan de acuerdo a la nueva metodología adoptada a nivel internacional.

1/ De mediano y largo plazo.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú

Superintendencia de Banca y Seguros

**CUADRO N° 359**  
**PERÚ: EXPORTACIÓN FOB REGISTRADA POR LAS ADUANAS, 2004-2010**  
(Miles de US Dólares)

Aduanas	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Total	12 370 097	17 299 923	23 574 238	27 588 271	31 162 753	26 624 828	15 743 833
Aérea del Callao	3 335 446	4 293 114	5 360 432	5 830 342	7 546 464	8 285 188	4 611 635
Arequipa	32 593	39 433	67 873	72 051	93 859	79 791	38 398
Chiclayo	1 819	-	-	-	-	1581	973
Chimbote	1 336 445	1 640 229	2 730 895	2 967 424	2 824 471	2 216 213	1 304 731
Cusco	-	297	22	12	-	-	-
Desaguadero	46 500	62 082	77 173	82 496	115 132	167 860	108 642
Ilo	1 413 192	2 218 718	2 872 689	3 101 253	3 029 419	1 973 776	1 460 875
Iquitos	29 286	45 763	39 460	44 736	50 838	25 559	33 717
La Tina	-	11	238	138	4108	7212	3 667
Marítima del Callao	4 389 248	6 302 875	8 566 575	10 251 272	11 413 988	8 708 904	4 831 533
Mollendo - Matarani	519 074	757 018	1 315 883	2 318 141	2 528 821	1 675 201	1 059 018
Paña	639 747	742 671	1 241 518	1 405 037	1 729 388	1 446 920	863 692
Pisco	237 111	672 155	695 044	760 221	938 043	1 126 568	832 921
Postal de Lima	-	7	-	-	-	-	-
Pucallpa	134	69	-	23	2506	14	3084
Puerto Maldonado	48	-	-	36	25	-	-
Puno	2 534	2329	1 355	-	-	-	-
Salaverry	119 485	141 362	228 080	242 465	251 251	442 150	280 195
Tacna	27 249	43 788	52 766	64 934	85 734	76 070	38 462
Talara	188 939	275 101	251 513	370 319	441 187	195 917	155 544
Tumbes	51 246	62 902	72 720	77 369	107 517	195 906	116 748

a/ Información al mes de junio del 2010.

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria - Declaraciones Únicas de Aduanas.

**CUADRO N° 360**  
**EXPORTACIÓN FOB MENSUAL REGISTRADA POR LA ADUANA DE TUMBES, 2003/2010**  
(Miles de US Dólares)

Año y mes	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Total	26 580	47 308	62 384	72 700	77 369	107 517	195 906	116 748
Enero	2 617	2 446	4 689	5 405	6 516	6 761	10 657	15 961
Febrero	1 996	1 710	5 636	4 838	7 103	6 095	14 773	19 307
Marzo	2 323	3 088	5 854	6 414	6 632	6 955	17 119	22 104
Abril	1 511	2 399	5 161	4 728	6 547	7 182	14 981	16 837
Mayo	1 470	6	5 649	6 792	6 227	6 478	16 896	20 309
Junio	1 948	4 791	5 114	5 378	5 861	9 290	19 652	22 230
Julio	1 778	4 503	4 388	6 825	6 279	13 593	17 913	
Agosto	2 188	6 168	4 820	6 170	6 461	10 465	16 401	
Setiembre	2 495	5 887	4 956	5 265	5 987	11 286	15 177	
Octubre	2 579	5 216	5 760	7 356	6 173	9 167	14 943	
Noviembre	2 805	2 219	4 948	6 821	6 518	9 634	16 526	
Diciembre	2 869	8 874	5 411	6 707	7 065	10 611	20 885	

a/ Preliminar

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria - Declaraciones Únicas de Aduanas.

**CUADRO Nº 361**  
**EXPORTACIÓN FOB REGISTRADA POR LA ADUANA DE TUMBES,**  
**SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2004-2009**  
(US Dólares)

Producto	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Total	51 246 404	62 901 667	72 720 138	77 369 309	107 517 192	195 905 525
Conductores de cobre	732 017	2 630	1 150 086	998 682	193 167	4 467 385
Bobinas de papel	-	-	17 224	-	9 002 994	7 505 983
Tejidos de algodón	677 086	223 035	639 232	311 984	521 962	603
Almidón de maíz	1 232 763	1 412 319	1 805 390	1 212 530	1 203 414	495 525
Harina de flores de marigol	1 559 083	1 654 335	687 114	779 024	299 765	1 879 287
Frijoles	1 015 993	1 362 404	1 430 380	2 579 024	2 922 410	2 052 557
Sacos multipliegos	1 440 253	1 757 904	253 775	-	-	1 620 172
Huevos de ave	2 633 761	4 283 557	4 503 522	5 560 564	8 700 251	10 094 559
Cueros de piel de bovino	553 267	1 003 505	646 883	548 098	365 295	37 412
Mesclas o preparados para alimento de animales	2 350 640	4 766 595	10 383 064	12 751 126	12 285 487	19 663 156
Bombonas, botellas plásticas, frascos	4 069 514	6 893 066	3 200 719	2 621 712	309 530	332 656
Cables acrílicos	3 546 226	3 153 166	551 817	372 032	-	-
Productos de panadería y galletas	1 750 479	912 731	1 494 344	1 924 885	5 816 038	4 105 518
Café sin descafeinar	1 224 099	5 461 531	7 564 242	1 530 323	5 125 928	35 002 228
Harina de pescado	627 947	2 382 876	1 784 520	121 320	262 717	131 815
Langostino	246 194	215 762	6 068 401	3 176 976	518 453	245 586
Salvados y moyuelos de trigo	834 032	1 551 387	2 155 055	2 940 310	2 280 368	3 529 575
Bananas	114 032	280 326	1 473 725	1 692 667	1 506 301	1 133 978
Harina de polvo y pellets de molus. y crustáceos	146 214	97 500	1 420 140	1 471 360	392 792	53 730
Ajos	174 693	9 990	74 840	424 075	-	-
Dinamita	-	231 198	286 249	-	-	-
Conservas de pescado	308 764	403 464	141 655	37 820	473 150	238 330
Pescado fresco o congelado	711 396	625 847	1 311 038	869 600	143 417	1 040 915
Alcohol etílico	-	-	-	172 283	1 648 601	4 449 725
Mantas de fibra sintética	-	7 825	49 695	67 480	299 174	-
Papel sulfidio	302 392	145 543	10 630	-	-	-
Vajilla	491 529	912 152	968 260	705 558	996 561	314 280
Sulfato de baño	449 508	847 148	955 362	1 064 485	28 662	661 078
Calzado de vestir	779 700	515 671	396 537	310 608	234 149	46 319
Pinturas y barnices	206 677	197 597	345 215	283 945	259 435	522 621
Fibras discontinuas acrílicas	963 328	1 155 049	677 932	397 514	309 441	75 945
Tortas y residuos de la extracción de aceite de algo.	217 241	539 898	907 773	639 504	509 005	500 024
Chicles	120 046	398 983	499 734	595 653	598 355	350 813
Jibias, calamares y pollo congelada	86 440	226 174	352 715	598 825	201 359	141 712
Detonadores eléctricos	96 105	162 072	-	142 668	441 488	1 496 856
Jarabe de glucosa	145 809	145 320	387 180	144 000	185 640	151 747
Cerraduras y cerrojos	86 507	181 796	378 840	635 878	751 782	910 817
Cápsulas fulminantes	295 203	476 027	612 040	434 126	987 621	647 605
Productos de hierro o acero laminados	122 082	-	646 261	-	11 289	86 285
Los demás continentes de polipropileno	41 125	56 180	734 996	904 560	761 671	226 459
Cierres de cremallera	84 799	349 505	341 295	587 896	911 551	736 053
Pielles y partes de ave, plumas, plumones	-	587 650	302 718	316 465	561 807	906 968
Redes y mallas	210 050	150 126	20 311	331 370	572 309	102 475
Pantalón largo, corto de algodón	147 936	608 617	546 462	814 514	865 568	144 057
Otros	19 887 529	16 109 053	14 333 846	26 294 920	44 058 286	89 802 716

Elaborado por la Odeci Tumbes.

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria - Declaraciones Únicas de Aduanas.

**CUADRO N° 362**  
**PERÚ: IMPORTACIÓN CIF REGISTRADA POR LAS ADUANAS, 2004-2010**  
(Miles de US Dólares)

Aduanas	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Total	10 139 217	12 539 880	17 161 469	20 498 204	29 949 698	21 870 276	13 438 251
Aérea del Callao	1 422 473	1 671 033	2 126 184	2 890 655	3 492 448	2 831 595	1 672 137
Arequipa	1 968	848	1 901	2 583	3 155	1 104	493
Chiclayo	-	-	312	5 778	6 320	-	12
Chimbote	57 123	65 725	67 995	119 508	377 214	136 283	103 729
Cusco	28	50	12	23	-	-	-
Desaguadero	92 274	101 334	125 721	154 300	220 413	236 786	121 670
Ilo	132 891	182 467	151 784	147 774	258 749	309 615	95 082
Iquitos	55 937	80 091	157 749	124 875	156 279	61 948	57 415
La Tina	12	285	171	142	1 492	1 116	78
Marítima del Callao	7 254 521	9 057 816	10 869 521	14 809 035	21 623 672	16 087 910	10 116 217
Mollendo - Matarani	171 256	224 011	409 715	296 658	580 719	328 670	176 820
Paita	80 872	87 735	1 998 663	328 928	392 399	315 156	170 082
Pisco	91 245	123 248	154 611	282 594	955 210	312 264	140 392
Postal de Lima	535	954	1 263	1 513	1 734	1 278	766
Pucallpa	103	-	2 0279	49	504	393	9
Puerto Maldonado	847	1,290	14,147	3 730	3 459	4 958	1 829
Puno	-	-	-	-	3	-	-
Salaverry	160 777	187 835	197 452	341,915	436 249	320 111	159 787
Tacna	232 980	288 530	381 889	508 553	825 186	525 671	322 482
Talara	361 440	429 887	430 306	420 904	517 553	314 136	245 750
Tarapoto	1 239	1 376	3	2	829	782	-
Tumbes	20 693	35 366	51 793	58 685	96 112	80 501	53 500

a/ Información al mes de junio del 2010.

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria - Declaraciones Únicas de Aduanas.

**CUADRO N° 363**  
**IMPORTACIÓN CIF MENSUAL REGISTRADA POR LA ADUANA DE TUMBES, 2003/2010**  
(Miles de US Dólares)

Año y mes	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 p/
Total	23 348	20 693	35 366	51 793	58 685	96 112	80 501	53 500
Enero	2 639	1 374	1 917	3 233	3 646	8 161	5 844	7 877
Febrero	2 803	1 411	2 211	4 000	4 021	6 606	5 473	6 776
Marzo	2 585	1 835	2 515	4 753	4 990	8 092	7 844	10 263
Abri	2 165	1 483	3 485	3 898	4 885	7 806	6 126	9 741
Mayo	1 492	1 199	3 205	4 890	3 696	7 425	5 053	9 964
Junio	1 618	1 551	2 574	4 642	4 293	8 246	5 589	8 879
Julio	1 540	1 844	2 321	4 635	4 927	5 778	7 135	-
Agosto	1 806	1 869	2 257	4 042	3 463	7 418	6 766	-
Setiembre	1 679	1 713	3 827	3 401	4 153	7 407	7 162	-
Octubre	1 677	2 448	3 026	3 381	6 174	8 425	6 558	-
Noviembre	1 347	1 277	4 039	5 649	6 662	10 747	7 504	-
Diciembre	1 998	2 688	3 990	5 269	7 774	10 003	9 445	-

p/ Preliminar

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria - Declaraciones Únicas de Aduanas.

**CUADRO N° 364**  
**IMPORTACIÓN CIF REGISTRADA POR LA ADUANA DE TUMBES,**  
**SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2004-2009**  
(US Dólares)

Producto	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Total</b>	<b>20 693 380</b>	<b>35 366 085</b>	<b>51 792 693</b>	<b>58 684 852</b>	<b>96 111 889</b>	<b>80 500 519</b>
Latas para cerrar por fundición de hierro o acero	3 290 404	3 431 182	4 859 266	1 566 533	1 092 115	117 150
Demás tableros de partículas de madera	1 269 841	524 525	2 262 583	1 647 299	2 647 130	2 953 032
Jabón de barra	257 780	365 001	679 938	191 253	12 783	11 020
Extractos, esencias y concentrados de café	1 307 214	1 756 013	2 407 531	2 961 521	3 264 029	-
Demás tubos soldados de acero o hierro	193 291	257 320	165 699	202 226	145 708	551 190
Calzado para deporte	1 011 831	971 078	595 663	1 157 229	1 349 950	2 315 665
Cajas de papel o cartón	1 269 841	1 997 008	2 543 546	3 736 258	4 383 055	2 517 313
Papel y cartón corrugado	-	-	-	24 881	59 421	8 577
Preparaciones para lavar o limpieza	1 057 532	1 000 261	614 517	647 783	342 509	846 472
Productos laminados	436 565	1 202 846	1 095 248	505 734	-	-
Levaduras vivas	541 075	814 132	870 079	983 814	1 158 849	1 379 560
Calzado impermeable	1 531 074	1 622 150	1 206 963	1 266 756	2 368 997	3 484 913
Preparaciones utilizadas para alimentar animales	194 999	879 231	1 300 424	2 001 333	4 666 923	4 092 918
Tapones y tapas para botellas	414 668	496 242	469 192	253 761	178 142	60 168
Tejido de pelo largo	184 518	189 135	235 468	462 587	339 444	142 752
Tableros de fibras de masa volumica	53 303	-	295 274	68 628	221 306	250 504
Chicles y gomas de mascar	-	271 755	342 764	285 078	26 467	-
Neumáticos	456 574	278 646	94 138	245 689	241 744	-
Langostino o camarón para reproducción o cría industrial	1 229 896	1 355 015	2 363 108	2 906 940	2 827 966	2 099 962
Perfiles de hierro o acero	-	201 299	135 709	198 328	949 574	44 040
Artefactos para el hogar	1 077 215	6 140 574	11 266 062	15 466 298	22 768 788	18 323 057
Placas, láminas autoadhesivas	114 869	287 440	300 321	-	7 034	17 383
Paletas de madera	107 594	99 062	88 439	139 966	54 306	5 449
Vajilla	51 318	95 160	196 724	241 165	228 879	1 642
Aceite de palma	206 554	16 491	-	-	596 275	-
Chocolate y sus preparaciones	32 117	125 495	225 075	118 283	172 596	153 830
Etiquetas de toda clase de papel o cartón	76 825	160 639	144 440	166 361	211 989	203 520
Tejido de algodón	26 950	20 447	-	-	-	-
Cenizas y residuos de zinc	74 373	4 533	46 693	84 136	16 370	33 510
Los demás continentes de polipropileno	67 757	21 886	9 352	46 334	108 084	81 145
Pescado fresco o congelado	246 713	2 234 089	5 155 316	2 703 240	2 654 493	4 018 219
Sacos, bolsitas y cucuruchos de polímeros de etileno	103 377	258 163	445 096	527 326	637 182	573 952
alcohol etílico	168 978	1 053 273	1 936 546	2 416 306	2 781 005	2 102 009
Sistemas de riego	33 817	501 374	1 467 659	2 138 217	981 692	345 564
Pinturas y barnices	88 233	14 384	19 612	23 549	102 080	83 879
Layas y palas	57 081	90 236	73 469	135 866	116 762	82 306
Otros	3 459 205	6 630 001	7 880 777	13 164 174	38 398 241	33 599 819

Elaborado por la Odei Tumbes.

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria - Declaraciones Únicas de Aduanas.

**CUADRO N° 365**  
**PERÚ: RECAUDACIÓN ADUANERA MENSUAL; 2003/2010**  
(Millones de Nuevos Soles)

Año y mes	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Total	9 299.72	10 648.84	11 682.48	13 254.44	14 861.44	18 555.63	14 569.17	8 504.82
Enero	772.62	765.06	860.49	1 054.60	1 117.85	1 463.10	1 359.91	1 386.35
Febrero	646.39	731.20	810.37	934.06	1 117.61	1 218.05	1 178.65	1 288.93
Marzo	834.20	737.28	883.55	1 132.94	1 121.88	1 271.47	1 176.33	1 540.63
Abri	738.55	851.59	1 049.51	1 010.50	1 195.31	1 477.81	1 126.64	1 497.46
Mayo	671.96	890.29	1 061.52	1 180.53	1 191.91	1 443.51	1 061.90	1 332.46
Junio	789.14	963.54	938.10	1 129.42	1 143.44	1 579.45	1 163.68	1 458.99
Julio	720.95	961.34	948.45	1 084.25	1 400.33	1 783.12	1 139.36	
Agosto	813.09	937.30	1 042.60	1 103.70	1 324.12	1 620.88	1 282.83	
Setiembre	767.92	915.38	963.68	1 020.21	1 267.19	1 834.88	1 170.24	
Octubre	809.74	927.63	1 023.18	1 124.53	1 451.97	1 876.13	1 254.13	
Noviembre	813.58	929.53	1 074.01	1 217.70	1 356.70	1 461.25	1 289.87	
Diciembre	921.58	1 038.69	1 027.01	1 261.99	1 173.15	1 525.99	1 365.63	

a/ Preliminar

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria.

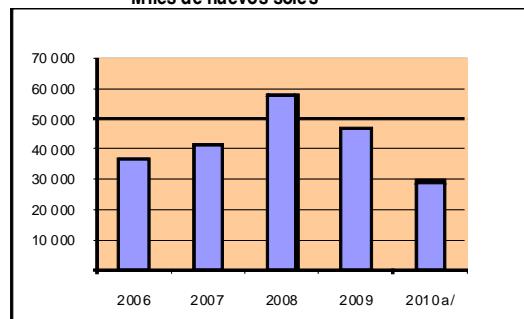
**CUADRO N° 366**  
**TUMBES: RECAUDACIÓN ADUANERA MENSUAL, 2003/2010**  
(Miles de Nuevos Soles)

Año y mes	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 a/
Total	21 646	18 655	26 709	37 083	41 440	58 275.77	46 820	29 383
Enero	2 251.07	1 373.71	1 461.55	2 631.47	2 663.55	5 279.60	3 572.47	4 501.15
Febrero	2 489.95	1 322.60	1 948.12	2 998.28	2 680.43	4 186.10	3 771.59	3 442.45
Marzo	2 009.73	1 792.39	1 822.71	3 405.56	3 298.83	4 723.69	4 588.92	5 878.04
Abri	2 063.42	1 457.35	2 342.24	2 735.90	3 863.94	4 691.31	3 244.74	5 567.08
Mayo	1 205.29	1 410.73	2 514.72	3 468.95	2 841.33	4 324.13	3 673.07	5 499.92
Junio	1 651.23	1 458.92	1 978.19	3 154.06	3 128.23	4 700.91	3 214.80	4 494.41
Julio	1 351.02	1 789.39	2 001.16	3 457.62	3 636.12	3 013.39	3 758.10	
Agosto	1 786.50	1 596.02	1 787.04	2 806.41	2 668.28	4 254.37	4 272.24	
Setiembre	1 578.00	1 486.44	2 737.89	2 378.64	2 995.17	4 331.98	3 581.11	
Octubre	1 657.98	1 707.82	2 562.70	2 519.04	3 673.88	5 801.53	3 852.30	
Noviembre	1 381.58	1 263.49	3 011.88	3 746.86	4 604.41	6 755.18	4 017.82	
Diciembre	2 219.85	1 995.73	2 540.39	3 779.96	5 385.87	6 213.59	5 273.23	

a/ Preliminar

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria.

**GRÁFICO N° 49**  
**TUMBES : RECAUDACION ADUANERA, 2006-2010**  
Miles de nuevos soles



# TUMBES

## COMPENDIO ESTADISTICO: 2009-2010

OFICINA DEPARTAMENTAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA

### DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN

**DIRECTOR DEPARTAMENTAL** : Ingº FELIX GARCIA LA MADRID

**ELABORACIÓN** : Sr. FELIX E. CASTILLO AVALOS

**UNIDAD DE INFORMÁTICA** : Ingº MIGUELA. ARCELLES MORAN

Av. Tumbes Norte N° 676 ( 2º Piso)  
☎ Despacho (074) 526185 ☎ Telefax (074) 524921  
mail: [odei-tumbes@inei.gob.pe](mailto:odei-tumbes@inei.gob.pe) web: [www.inei.gob.pe](http://www.inei.gob.pe)

