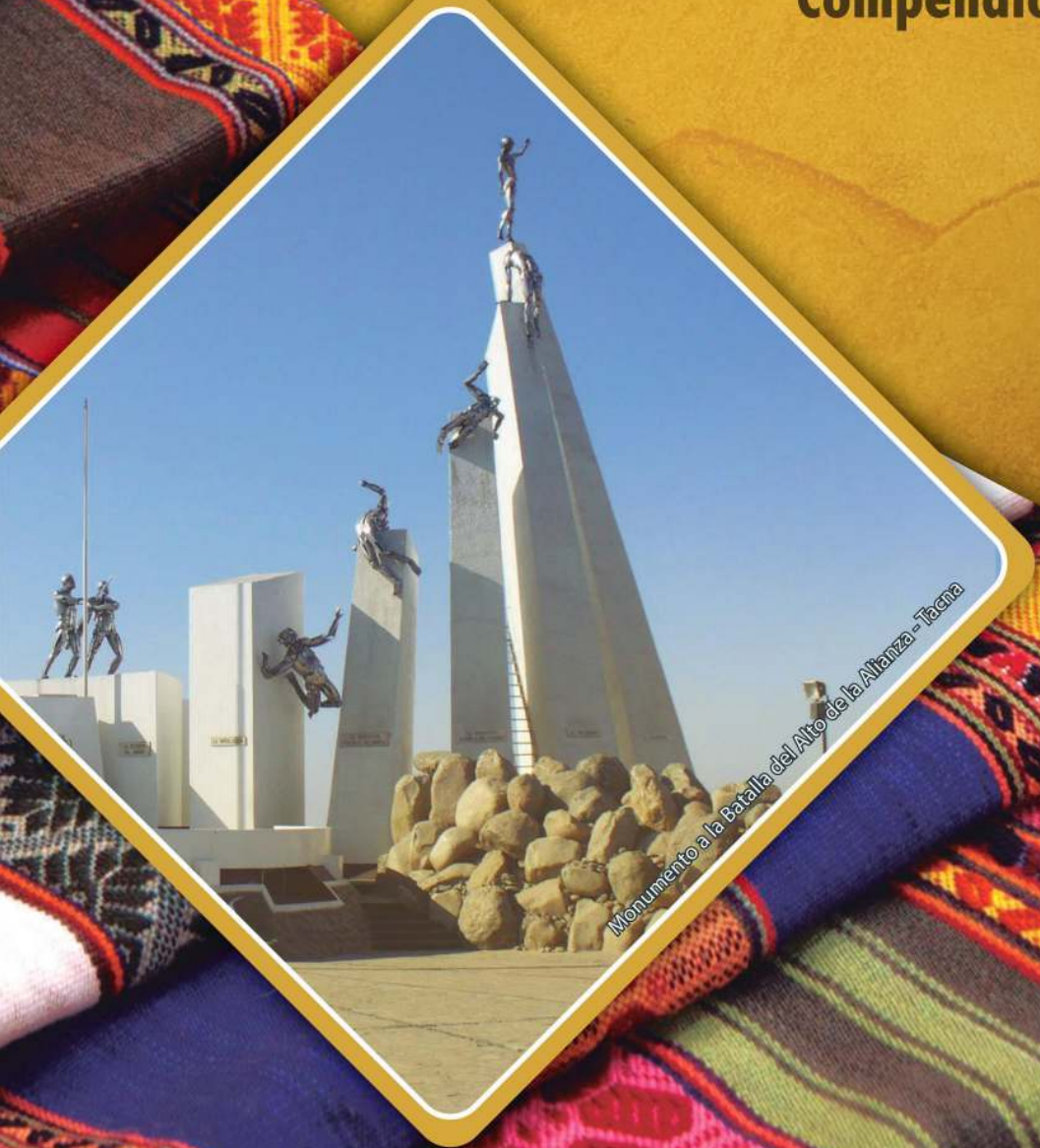
INEI
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA

SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL

Tacna

Compendio Estadístico

2017



Monumento a la Batalla del Alto de la Alianza - Tacna

LEY DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONES DEL

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA

DECRETO LEGISLATIVO N° 604

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

Artículo 2° 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 oficiales; y
c. Promover la capacitación, investigación y desarrollo de las actividades de Estadística e Informática.

Artículo 3° 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.

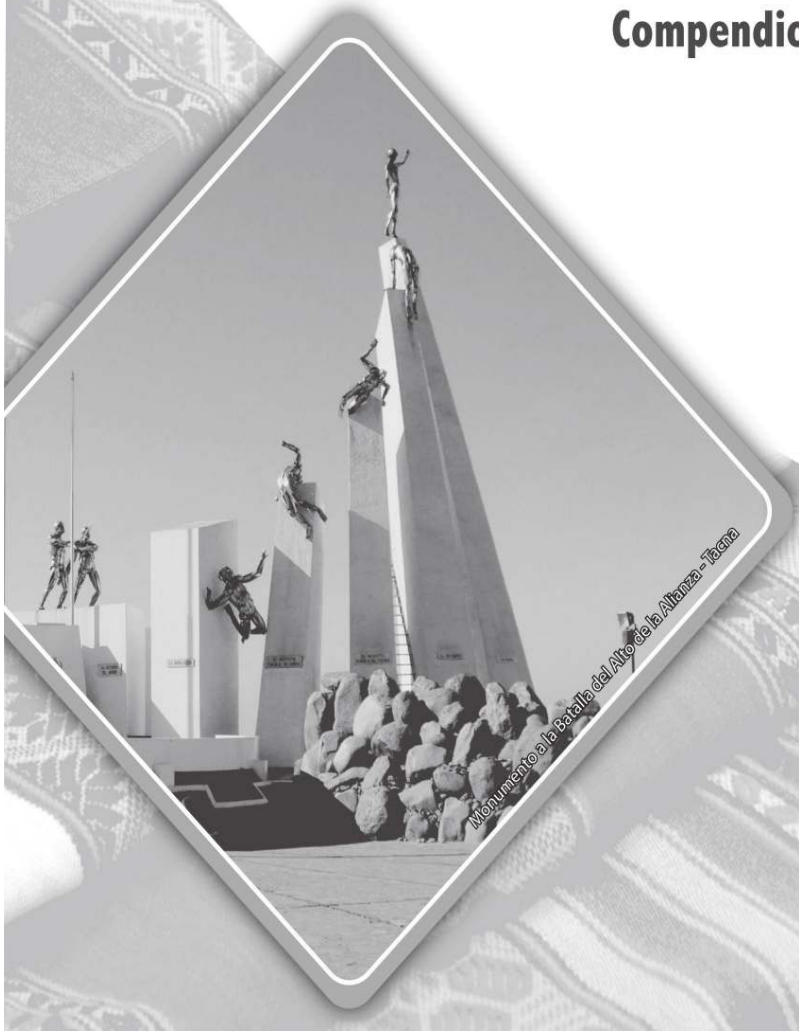
INEI INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA

SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL

Tacna

Compendio Estadístico

2017



Monumento a la Batalla del Alto de la Alianza - Tacna

Presidente Constitucional de la República

PEDRO PABLO KUCZYNSKI GODARD

Presidenta del Consejo de Ministros

MERCEDES ARÁOZ FERNÁNDEZ

Jefe (e) del Instituto Nacional de Estadística e Informática

FRANCISCO COSTA APONTE

Directora de la Oficina Técnica de Estadísticas Departamentales

ELSA JAUREGUI LAVERIANO

Director(a) de la Oficina Departamental de Tacna

LUIS EDUARDO FERRUA VIVANCO

Instituto Nacional de Estadística e Informática
Av. General Garzón Nº 658, Jesús María, Lima 11 Perú
Teléfonos (511) 433-8398 431-1340 Fax: 433-3591
Web: www.inei.gob.pe

Oficina Departamental de Estadística e Informática - Tacna
Dirección: Av. San Martín N° 520, Tacna - Perú
Teléfonos: (052) 412991 - 245195
Correo electrónico: odei-tacna@inei.gob.pe
Tiraje: 100 ejemplares

La información contenida en este documento puede ser reproducida total o parcialmente, siempre y cuando se mencione la fuente de origen: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Presentación

El Instituto Nacional de Estadística e Informática en cumplimiento de su misión de producir y difundir información estadística con oportunidad, pone a disposición de las entidades públicas y privadas, investigadores, académicos y público en general el documento **Compendio Estadístico Tacna 2017**, publicación que contiene información estadística oficial del departamento.

Este documento se elabora gracias al aporte de las Oficinas Sectoriales de Estadística a nivel central y regional que conforman el Sistema Estadístico Nacional (SEN), de las Instituciones Privadas y con la colaboración de los hogares.

El Compendio Estadístico Tacna 2017, presenta información social, económica y financiera del departamento clasificada en 25 capítulos. En sus primeros once capítulos, se incorpora información actualizada, referente a territorio, medio ambiente, población, vivienda y hogar, educación, cultura y esparcimiento, salud, empleo y previsión social, seguridad y orden público, desarrollo social, participación ciudadana y tecnologías de la información y comunicación.

En los capítulos 12 al 25, se incluye información de los principales sectores económicos, tales como agropecuario, pesca, minería e hidrocarburos, manufactura, electricidad y agua, construcción, comercio, trasportes y comunicaciones, turismo, cuentas departamentales, precios y otras que permiten evaluar el comportamiento de la economía del departamento en el corto y mediano plazo.

Asimismo, el compendio estadístico presenta series mensuales de los últimos 5 años e información a nivel provincial. Además, contiene más de 400 cuadros estadísticos acompañados de gráficos y mapas temáticos.

El Instituto Nacional de Estadística e Informática expresa su agradecimiento a las entidades e instituciones públicas y privadas que hicieron posible esta importante publicación.

Tacna, Noviembre 2017

Índice

Presentación 3
Abreviaturas, signos y símbolos 21

1. TERRITORIO

1.1 Perú: Superficie, población, densidad poblacional, número de provincias y distritos, en el país y en el departamento de Tacna 25
1.2 Tacna: Superficie, población, y densidad poblacional, según provincias, 2016 25
1.3 Perú: Dispositivo de creación, número de provincias y distritos, según departamentos 26
1.4 Tacna: Ubicación geográfica de la capital legal de los distritos, según provincia y distrito,2016 31
1.5 Tacna: Principales abras con indicación de su altura, ubicación geográfica y política 32
1.6 Tacna: Principales elevaciones con indicación de su tipo, altura, ubicación geográfica y política 32
1.7 Tacna: Principales centrales térmicas e hidroeléctricas con indicación de su ubicación geográfica y política, capacidad de generación y área de influencia 33
1.8 Tacna: Islote Ite, con indicación de su superficie, lugar de referencia, ubicación geográfica y política 33
1.9 Tacna: Principales lagunas con indicación de su ubicación política geográfica, hidrográfica, extensión de cuenca y capacidad de regulación 33
1.10 Tacna: Código de ubicación geográfica de las provincias y distritos con sus respectivas capitales, 2016 34

2. MEDIO AMBIENTE

2.1 Perú: Superficie reforestada, según departamento, 2012-2016 37
2.2 Tacna: Disponibilidad media anual de agua, según administración técnica de distrito de riego, 2012-2016 37
2.3 Tacna: Volumen de agua almacenada en la Laguna de Aricota, según años 2012-2016 37
2.4 Tacna: Cantidad promedio diaria de recojo de basura, según provincia y distrito, 2015 38
2.5 Tacna: Frecuencia de recojo de basura, según provincia y distrito, 2015 39
2.6 Tacna: Destino final de la basura recolectada, según provincia y distrito, 2015 40
2.7 Perú: Número de emergencias, según departamento, 2012-2016 40
2.8 Tacna: Información climatológica observados, según año y estación, 2014-2016 41
2.9 Perú: Número de sismos registrados en la escala de Ritcher, según departamento, 2012-2016 47
2.10 Perú: Número de viviendas afectadas por ocurrencia de desastres, según departamento, 2012-2016 48

2.11 Perú: Número de viviendas destruidas debido a ocurrencia de desastres, según departamento, 2012-2016 . 48
2.12 Perú: Número de damnificados y fallecidos por ocurrencia de desastres, según departamento, 2012-2016 49
2.13A Perú: Municipalidades que informaron sobre fuentes que originan la contaminación ambiental, según departamento, 2015 50
2.13B Perú: Municipalidades que informaron sobre fuentes que originan la contaminación ambiental, según departamento, 2016 51
2.14 Perú: Superficie de tierra de cultivo destruido por ocurrencia de desastres, según departamento,2012-2016 52

3. POBLACIÓN

3.1 Tacna: Población total, nominalmente censada, omitida y tasa de crecimiento intercensal, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993, 2005 y 2007 57
3.2 Tacna: Población nominalmente censada, incremento y tasa de crecimiento intercensal, por área urbana y rural, censos nacionales, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 y 2007 57
3.3 Tacna: Población nominalmente censada, por sexo, según área urbana y rural, 2007 58
3.4 Tacna: Población nominalmente censada, por sexo e índice de masculinidad, según provincia, 1981, 1993 y 2007 58
3.5 Tacna: Población nominalmente censada, según sexo y grandes grupos de edad, 1972, 1981, 1993 y 2007 58
3.6 Tacna: Población total estimada al 30 de junio, por años calendario, según provincia y distrito, 2012 - 2016..... 61
3.7 Tacna: Población urbana al 30 de junio de cada año, según sexo y grupos quinquenales de edad, 2011 - 2015.. 62
3.8 Tacna: Población rural al 30 de junio de cada año, según sexo y grupos quinquenales de edad, 2011 - 2015..... 63
3.9 Perú: Indicadores demográficos, estimados por quinquenios, 2000-2025 64
3.10 Tacna: Nacimientos registrados, por tipo de inscripción, según provincia y distrito, 2016 65
3.11 Tacna: Defunciones registradas, por tipo de inscripción y sexo, según provincia y distrito, 2016 66
3.12 Tacna: Matrimonios, por tipo de inscripción y sexo, según provincia y distrito, 2016 67
3.13 Perú: Población inmigrante y emigrante, según departamento, 1940, 1961, 1972, 1981,1993 y 2007 68
3.14 Perú: Población censada en edad electoral de 18 a 70 años de edad, por sexo, según departamento, 1993 y 2007 69

4. VIVIENDA Y HOGAR

4.1 Perú: Casas independientes, según departamento, 2012-2016 73
4.2 Perú: Viviendas particulares propias, según departamento, 2012-2016 74
4.3 Perú: Viviendas propias con título de propiedad, según departamento, 2012-2016 75
4.4 Tacna: Viviendas particulares con ocupantes presentes, con déficit de agua y saneamiento básico, por área de residencia, según provincia, viviendas y población afectada, 2007 76
4.5 Tacna: Incidencia del déficit de agua y saneamiento básico, por área de residencia, según provincia, 2007 76
4.6 Tacna: Viviendas particulares con ocupantes presentes, con déficit de agua y saneamiento básico, por tipo de carencia, según provincia, 2007 76
4.7 Tacna: Viviendas particulares con ocupantes presentes, con déficit de agua y saneamiento básico, por área de residencia, según distrito, viviendas y población afectada, 2007 78
4.8 Tacna: Viviendas particulares con ocupantes presentes, con déficit de agua y saneamiento básico, por tipo de carencia, según distrito, 2007 79
4.9 Tacna: Viviendas por material predominante en las paredes exteriores, 2012-2016 79
4.10 Tacna: Viviendas por material predominante en los pisos, 2012-2016 80
4.11 Tacna: Hogares por forma de abastecimiento de agua, 2012-2016 80
4.12 Tacna: Hogares por tipo de alumbrado que disponen, 2012-2016 80
4.13 Perú: Hogares que utilizan gas para cocinar, según departamento, 2012-2016 81
4.14 Perú: Población en viviendas con hacinamiento, según departamento, 2012-2016 82

5. EDUCACIÓN, CULTURA Y ESPARCIMIENTO

5.1 Tacna: Instituciones educativas en el sistema educativo, por unidad de gestión educativa local, según nivel y/o modalidad, 2016 91
5.2 Tacna: Alumnos matriculados en el sistema educativo, por unidad de gestión educativa local, según etapa y nivel educativo, 2016 92
5.3 Tacna: Docentes en el sistema educativo, por unidad de gestión educativa local, según etapa y nivel educativo, 2016 97
5.4 Tacna: Personal administrativo en el sistema educativo, por unidad de gestión educativa local, según nivel y/o modalidad, 2016 98
5.5 Tacna: Secciones en el sistema educativo, por unidad de gestión educativa local, según nivel y/o modalidad, 2016 99
5.6 Tacna: Alumnos matriculados, docentes, personal administrativo y secciones en el sistema educativo, por tipo de gestión, según nivel y modalidad, 2016 100
5.7 Perú: Tasa de analfabetismo de la población de 15 y más años de edad, según departamento, 2012-2016 101
5.8 Perú: Tasa bruta de matrícula escolar de la población de 6 a 11 años de edad, según departamento, 2012-2016 102
5.9 Perú: Tasa bruta de matrícula escolar de la población de 12 a 16 años de edad, según departamento, 2012-2016 103
5.10 Perú: Tasa neta de asistencia a educación primaria de la población de 6 a 11 años de edad, según departamento, 2012-2016 104
5.11 Perú: Tasa bruta de aistencia escolar de la población de 12 a 16 años de edad, según departamento, 2012-2016 105
5.12 Perú: Nivel de educación alcanzado de la población de 15 y más años de edad, según departamento, 2012-2016 106
5.13 Perú: Número de universidades públicas y privadas, 1980-2015 109
5.14 Tacna: Número de postulantes a universidades públicas y privadas, 2012-2016 110
5.15 Tacna: Número de ingresantes a universidades públicas y privadas, 2012-2016 110
5.16 Tacna: Número de titulados de las universidades públicas y privadas, 2012-2016 110
5.17 Tacna: Número de docentes de las universidades públicas y privadas, 2012-2016 111
5.18 Tacna: Número de alumnos matriculados en la Universiad Privada de Tacna, según facultad, 2012-2016 111
5.19 Tacna: Número de alumnos matriculados en la Universidad Latinoamericana Cima, según facultad, 2012-2016 111
5.20 Tacna: Número de alumnos matriculados en la Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann, según facultad, 2012-2016 112

6. SALUD

6.1 Tacna: Establecimientos de salud y camas, 2012-2016 117
6.2 Tacna: Principales indicadores de salud, 2012-2016 117
6.3 Tacna: Estadísticas e indicadores de salud, 2012-2016 118
6.4 Tacna: Dosis aplicada de vacunación, según tipo de vacuna, 2012-2016 118
6.5 Tacna: Usuarias de métodos anticonceptivos, 2012-2016 119
6.6 Tacna: Morbilidad general, por grupo de causas en consulta externa, 2016 119
6.7 Tacna: Grupo de causas de mortalidad general, según mes de registro, 2016 119
6.8 Tacna: Mortalidad infantil (<1a), según grupo de causas, 2016 120
6.9 Tacna: Muertes por homicidio, por sexo, según grupo etáreo, 2012-2016 120
6.10 Tacna: Número de atenciones y atendidos al establecimiento, por sexo, según grupo etáreo, 2016 121
6.11 Tacna: Número de pacientes con diagnóstico de cáncer, según grupo etáreo, por sexo, 2012-2016 121
6.12 Tacna: Consultas externas, número de citas, horas programadas, consultorios y padomi, 2012 - 2016 122
6.13 Tacna: Servicio de hospitalización en la red asistencial tacna, 2012 – 2016 123
6.14 Tacna: Unidad de cuidados intensivos, cuidados intermedios, partos e intervenciones quirúrgicas, 2012 - 2016 124
6.15 Tacna: Actividades de emergencia, diálisis y referencias de la red asistencial Tacna, 2012 - 2016 125
6.16 Tacna: Actividades intermedias realizadas y medicina física en la red asistencial Tacna, 2012 - 2016 126
6.17 Tacna: Personal, sctr, medicina complementaria, banco de sangre, quimioterapia y servicios contratados, 2012 - 2016 127
6.18 Tacna: Atenciones no médicas, campaña de promoción, intervención salud ocupacional y consulta de atención inmediata, 2012 - 2016 128
6.19 Tacna: Servicio de odontología, psicología, atención tópico, procedimientos especiales y mamografías, 2012 - 2016 130
6.20 Tacna: Atención primaria individual, atención primaria colectiva y terapias, 2012 - 2016 132
6.21 Perú: Tasa de mortalidad infantil y en la niñez, según departamento, 2000, 2007/2008, 2010-2011, 2013-2014 133
6.22 Perú: Población afiliada a seguro de salud por sexo, según ámbito geográfico, 2012-2016 134

7. EMPLEO Y PREVISIÓN SOCIAL

7.1 Perú: Población en edad de trabajar, según ámbito geográfico, 2012-2016 139
7.2 Perú: Población en edad de trabajar, según nivel de educación y ámbito geográfico, 2012-2016 140
7.3 Perú: Población económicamente activa, según ámbito geográfico, 2012-2016 141
7.4 Perú: Población económicamente activa ocupada, según principales características, 2012-2016 142
7.5 Perú: Tasa de actividad masculina y femenina en edad de trabajar, según departamento, 2012-2016 143
7.6 Perú: Población económicamente inactiva, según departamento, 2012-2016 144
7.7 Perú: Índice de empleo urbano, según principales ciudades, 2014-2016 145
7.8 Perú: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según departamento, 2012-2016 148
7.9 Perú: Evolución de la población económicamente activa ocupada, según ámbito geográfico, 2012-2016 152
7.10 Perú: Población pensionista por decreto ley y sexo, según departamento, 2015-2016 153
7.11 Perú: Huelgas, trabajadores comprendidos y horas-hombre perdidas en el sector privado, según departamento y dirección regional de trabajo, 2016 154
7.12 Perú: Afiliados activos al sistema privado de pensiones por administradora, según departamento al 31 de diciembre del 2016 155

8. SEGURIDAD Y ORDEN PÚBLICO

8.1 Tacna: Intervenciones por delitos, registrados por la Policía Nacional del Perú, según tipo de delito, 2013 159
8.2 Tacna: Intervenciones por delitos, registrados por la Policía Nacional del Perú, según tipo de delito, 2014 159
8.3 Tacna: Intervenciones por delitos, registrados por la Policía Nacional del Perú, según tipo de delito, 2015 159
8.4 Tacna: Intervenciones por delitos, registrados por la Policía Nacional del Perú, según tipo de delito, 2016 160
8.5 Tacna: Detenidos por delitos registrados por la Policía Nacional del Perú, según tipo de delito, 2013 160
8.6 Tacna: Detenidos por delitos registrados por la Policía Nacional del Perú, según tipo de delito, 2014 160
8.7 Tacna: Detenidos por delitos registrados por la Policía Nacional del Perú, según tipo de delito, 2015 163
8.8 Tacna: Detenidos por delitos registrados por la Policía Nacional del Perú, según tipo de delito, 2016 163
8.9 Tacna: Vehículos robados, registrados por la Policía Nacional del Perú, 2012-2016 163
8.10 Perú: Vehículos recuperados por la Policía Nacional, según departamento, 2012-2016 164
8.11 Perú: Infracciones al reglamento nacional de tránsito registradas por la Policía Nacional, según departamento, 2012-2016 165
8.12 Tacna: Accidentes de tránsito, registrados por la Policía Nacional del Perú, según causas, 2012 166
8.13 Tacna: Accidentes de tránsito, registrados por la Policía Nacional del Perú, según causas, 2013 166
8.14 Tacna: Accidentes de tránsito, registrados por la Policía Nacional del Perú, según causas, 2014 166
8.15 Tacna: Accidentes de tránsito, registrados por la Policía Nacional del Perú, según causas, 2015 167
8.16 Tacna: Accidentes de tránsito, registrados por la Policía Nacional del Perú, según causas, 2016 167
8.17 Perú: Denuncias de accidentes de tránsito fatales y no fatales, según departamento, 2014-2016 168
8.18 Perú: Víctimas de accidentes de tránsito fatales, según departamento, 2012-2016 169
8.19 Perú: Personas intervenidas por tráfico ilícito de droga, según departamento, 2012-2016 170
8.20 Perú: Intervenciones en tráfico ilícito de droga y droga decomisada por tipo, 2012-2016 170
8.21 Perú: Denuncias de vilolencia sexual en personas menores de 18 años de edad, según sexo y departamento, 2012-2016 171
8.22 Perú: Denuncias de violencia familiar, según departamento, 2012-2016 173
8.23 Tacna: Población penal de hombres, según tipo de delito, 2012 174
8.24 Tacna: Población penal de hombres, según tipo de delito, 2013 175
8.25 Tacna: Población penal de hombres, según tipo de delito, 2014 176
8.26 Tacna: Población penal de hombres, según tipo de delito, 2015 177

8.27 Tacna: Población penal de hombres, según tipo de delito, 2016 178
8.28 Tacna: Población penal de mujeres, según tipo de delito, 2012..... 179
8.29 Tacna: Población penal de mujeres, según tipo de delito, 2013..... 180
8.30 Tacna: Población penal de mujeres, según tipo de delito, 2014..... 181
8.31 Tacna: Población penal de mujeres, según tipo de delito, 2015..... 182
8.32 Tacna: Población penal de mujeres, según tipo de delito, 2016..... 183
8.33 Tacna: Población penal por establecimiento penitenciario, según situación jurídica y sexo, 2012-2016..... 184
8.34 Perú: Casos recibidos por la defensoría del pueblo, según módulo y oficina defensorial, 2014-2016..... 185
8.35 Perú: Población de 15 y más años de edad de las principales ciudades que ha sido víctima de algún acto delictivo contra su seguridad, 2012-2016 186

9. DESARROLLO SOCIAL

9.1 Perú: Población en situación de pobreza monetaria, según ámbito geográfico, 2012-2016..... 189
9.2 Perú: Población en situación de pobreza extrema monetaria, según ámbito geográfico, 2012-2016..... 189
9.3 Perú: Grupos de departamentos con niveles de pobreza estadísticamente semejantes, 2012-2016..... 191
9.4 Perú: Población con al menos una necesidad básica insatisfecha, según departamento, 2012-2016 192

10. PARTICIPACIÓN CIUDADANA

10.1 Tacna: Población identificada con DNI, según sexo y lugar de residencia al 31 de diciembre del 2016 ..... .197
10.2 Perú: Población de 18 y más años de edad que opina que un gobierno democrático es siempre preferible, según departamento, 2012-2016 198
10.3 Perú: Opinión de la población de 18 y más años de edad que considera que la democracia funciona bien, según departamento, 2012-2016 200
10.4 Tacna: Municipalidades que informaron sobre la participación de la población en la gestión administrativa de la municipalidad, según distrito, 2015 201
10.5 Tacna: Municipalidades que informaron sobre la conformación y funcionamiento de la junta de delegados vecinales, según distrito, 2015 202
10.6 Tacna: Población hábil para votar, según sexo y lugar de residencia, 2016 ..... .203
10.7 Perú: Población de 18 y más años de edad que tiene documento nacional de identidad, según ámbito geográfico, 2012-2016 204

11. TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

11.1 Perú: Hogares que tienen al menos una radio o equipo de sonido, según ámbito geográfico, 2012-2016..... 209
11.2 Perú: Hogares que tienen al menos un televisor, según ámbito geográfico, 2012-2016..... 210
11.3 Perú: Hogares que tienen teléfono fijo, según ámbito geográfico, 2012-2016 211
11.4 Perú: Hogares con al menos un miembro que tiene teléfono celular, según ámbito geográfico, 2012- 2016..... 212
11.5 Perú: Hogares que tienen al menos una computadora, según ámbito geográfico, 2012-2016 215
11.6 Perú: Hogares que acceden al servicio de internet, según ámbito geográfico, 2012-2016..... 216
11.7 Perú: Hogares que acceden a televisión por cable, según ámbito geográfico, 2012-2016 218
11.8 Perú: Población de 6 y más años de edad que hace uso de internet, según ámbito geográfico, 2012-2016 219
11.9 Perú: Población de 6 y más años de edad que hace uso de internet en cabina pública, según ámbito geográfico, 2012-2016 220
11.10 Perú: Población de 6 y más años de edad que hace uso de internet en el hogar, según ámbito geográfico, 2012-2016 221
11.11 Perú: Población de 6 y más años de edad que hace uso de internet, según motivo de acceso y ámbito geográfico, 2012-2016 222
11.12 Perú: Número de computadoras con las que disponen las municipalidades, según departamento, 2012-2016 223
11.13 Perú: Municipalidades que acceden al servicio de internet, según departamento, 2012-2016 224

12. AGROPECUARIO

12.1 Tacna: Superficie cosechada anual de principales cultivos, 2012-2016 227
12.2 Provincia Tacna: Superficie cosechada anual de principales cultivos, 2012-2016 227
12.3 Provincia Candarave: Superficie cosechada anual de principales cultivos, 2012-2016 228
12.4 Provincia Jorge Basadre: Superficie cosechada anual de principales cultivos, 2012-2016 228
12.5 Provincia Tarata: Superficie cosechada anual de principales cultivos, 2012-2016 229
12.6 Tacna: Producción anual de principales productos agrícolas, 2012-2016 229
12.7 Provincia Tacna: Producción anual de principales productos agrícolas, 2012-2016 230
12.8 Provincia Candarave: Producción anual de principales productos agrícolas, 2012-2016 230
12.9 Provincia Jorge Basadre: Producción anual de principales productos agrícolas, 2012-2016 231
12.10 Provincia Tarata: Producción anual de principales productos agrícolas, 2012-2016 231
12.11 Tacna: Rendimiento promedio anual de principales cultivos, 2012-2016 232
12.12 Provincia Tacna: Rendimiento promedio anual de principales cultivos, 2012-2016 232
12.13 Provincia Candarave: Rendimiento promedio anual de principales cultivos, 2012-2016 233
12.14 Provincia Jorge Basadre: Rendimiento promedio anual de principales cultivos, 2012-2016 233
12.15 Provincia Tarata: Rendimiento promedio anual de principales cultivos, 2012-2016 234
12.16 Tacna: Precio promedio anual de principales productos agrícolas, 2012-2016 234
12.17 Provincia Tacna: Precio promedio anual de principales productos agrícolas, 2012-2016 235
12.18 Provincia Candarave: Precio promedio anual de principales productos agrícolas, 2012-2016 235
12.19 Provincia Jorge Basadre: Precio promedio anual de principales productos agrícolas, 2012-2016 236
12.20 Provincia Tarata: Precio promedio anual de principales productos agrícolas, 2012-2015 236
12.21 Tacna: Producción pecuaria, según principales productos, 2012-2016 237
12.22 Tacna: Población pecuaria, 2012-2016 237

13. PESCA

13.1 Tacna: Desembarque de recursos hidrobiológicos para consumo humano directo, 2014 243
13.2 Tacna: Desembarque de recursos hidrobiológicos para consumo humano directo, 2015 244
13.3 Tacna: Desembarque de recursos hidrobiológicos para consumo humano directo, 2016 245
13.4 Tacna: Consumo de recursos hidrobiológicos para consumo humano directo, 2014 246
13.5 Tacna: Consumo de recursos hidrobiológicos para consumo humano directo, 2015 247
13.6 Tacna: Consumo de recursos hidrobiológicos para consumo humano directo, 2016 248
13.7 Tacna: Producción de recursos hidrobiológicos, según giro industrial, 2014 249
13.8 Tacna: Producción de recursos hidrobiológicos, según giro industrial, 2015 250
13.9 Tacna: Producción de recursos hidrobiológicos, según giro industrial, 2016 251
13.10 Tacna: Comercialización externa e interna de productos pesqueros, 2014 252
13.11 Tacna: Comercialización externa e interna de productos pesqueros, 2015 253
13.12 Tacna: Comercialización externa e interna de productos pesqueros, 2016 254
13.13 Tacna: Precio promedio en playa de productos hidrobiológicos para consumo humano, 2012-2016 255

13.14 Tacna: Embarcaciones pesqueras artesanales, 2016 256

14. MINERIA E HIDROCARBUROS

14.1 Tacna: Producción minera metálica de cobre, 2014-2017 263
14.2 Tacna: Producción minera metálica de molibdeno, 2014-2017 264
14.3 Tacna: Producción minera metálica de oro, 2014-2016 265
14.4 Tacna: Producción minera metálica de plata, 2014-2016 266
14.5 Tacna: Producción minera no metálica, 2014-2016 269
14.6 Perú: Monto de transferencia por canon minero, según región, 2012-2016 270
14.7 Perú: Distribución del canon minero, por gobierno regional, local y universidad, 2016 271
14.8 Perú: Monto de transferencia por regalía minera, según región, 2012-2016 272
14.9 Perú: Inversión en minería, según región, 2012-2016 273

15. MANUFACTURA

15.1 Tacna: Ingresos de principales materias primas e insumos a las plantas por mes, según actividad productiva, 2012 277
15.2 Tacna: Ingresos de principales materias primas e insumos a las plantas por mes, según actividad productiva, 2013 278
15.3 Tacna: Ingresos de principales materias primas e insumos a las plantas por mes, según actividad productiva, 2014 279
15.4 Tacna: Ingresos de principales materias primas e insumos a las plantas por mes, según actividad productiva, 2015 280
15.5 Tacna: Ingresos de principales materias primas e insumos a las plantas por mes, según actividad productiva, 2016 281
15.6 Tacna: Utilización de principales materias primas e insumos, por mes, según actividad productiva, 2012 282
15.7 Tacna: Utilización de principales materias primas e insumos, por mes, según actividad productiva, 2013 283
15.8 Tacna: Utilización de principales materias primas e insumos, por mes, según actividad productiva, 2014 284
15.9 Tacna: Utilización de principales materias primas e insumos, por mes, según actividad productiva, 2015 285
15.10 Tacna: Utilización de principales materias primas e insumos por mes, según actividad productiva, 2016 286
15.11 Tacna: Producción de principales productos agroindustriales, por mes, según actividad productiva, 2012 287

15.12 Tacna: Producción de principales productos agroindustriales, por mes, según actividad productiva, 2013 288
15.13 Tacna: Producción de principales productos agroindustriales, por mes, según actividad productiva, 2014 289
15.14 Tacna: Producción de principales productos agroindustriales, por mes, según actividad productiva, 2015 290
15.15 Tacna: Producción de principales productos agroindustriales, por mes, según actividad productiva, 2016 291

16. ELECTRICIDAD Y AGUA

16.1 Tacna: Facturación de suministro de agua, según categoría del consumo, 2012-2016 295
16.2 Tacna: Facturación de suministro de agua, según categoría del consumo, 2012-2016 296
16.3 Tacna: Número de usuarios de agua potable, según categoría de servicio, 2012-2016 297
16.4 Tacna: Producción de agua potable, según fuente, 2012-2016 298
16.5 Tacna: Producción de energía eléctrica, según sistema eléctrico, 2012-2016 301
16.6 Tacna: Consumo de energía eléctrica total, según sector de consumo, 2012-2016 302
16.7 Tacna: Consumo de energía eléctrica total, según sector de consumo, 2012-2016 303
16.8 Perú: Población que tiene luz eléctrica en su hogar, según departamento, 2012-2016 304

17. CONSTRUCCIÓN

17.1 Perú: Principales indicadores del sector construcción, 2012-2016 307
17.2 Perú: Producción y venta de barras de construcción, 2003-2016 307
17.3 Perú: Venta local de cemento por empresa, según departamento, 2013-2016 308
17.4 Perú: Créditos totales del fondo Mivivienda, según departamento, 2015-2016 311
17.5 Perú: Licencias para la construcción otorgadas por la municipalidad por tipo, según departamento, 2015 313
17.6 Tacna: Licencias para la construcción otorgadas por la municipalidad por tipo, según distrito, 2015 314

18. COMERCIO

18.1 Perú: Venta facturada de energía eléctrica, por tipo de mercado, según empresa, 2015-2016 317
18.2 Tacna: Facturación de suministro de agua, por mes, según categoría del consumo, 2013-2016 318
18.3 Tacna: Volumen de ventas de principales productos agroindustriales, por mes, 2012 319
18.4 Tacna: Volumen de ventas de principales productos agroindustriales, por mes, 2013 320
18.5 Tacna: Volumen de ventas de principales productos agroindustriales, por mes, 2014 321
18.6 Tacna: Volumen de ventas de principales productos agroindustriales, por mes, 2015 322
18.7 Tacna: Volumen de ventas de principales productos agroindustriales, por mes, 2016 323

18.8 Tacna: licencias de apertura de establecimientos otorgadas por las municipalidades, según municipalidad distrital, 2015 324
18.9 Tacna: Recaudación mensual del arancel especial período, 2012-2016 327

19. TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

19.1 Tacna: Longitud de la red vial, por tipo de superficie de rodadura, según sistema de red vial, 2016 331
19.2 Tacna: Registro del parque automotor, según clase de vehículo, 2012-2016 331
19.3 Tacna: Licencias de conducir, por categorías, según clase, 2012-2016 332
19.4 Tacna: Principales características del Aeropuerto Internacional "Coronel FAP Carlos Ciriani Santa Rosa" 332
19.5 Perú: Parque ferroviario, según empresa y tipo de vehículo, 2012-2016 335
19.6 Tacna: Distancia entre los principales distritos de Tacna 336
19.7 Perú: Distancia entre las principales ciudades del país 336
19.8 Perú: Principales indicadores del sector comunicaciones, 2003-2016 338
19.9 Perú: Líneas en servicio de telefonía fija de abonados, por empresa, 2006-2016 339
19.10 Perú: Líneas en servicio de teléfonos fijos de abonados, según departamento, 2012-2016 341
19.11 Perú: Líneas instaladas de telefonía fija de abonados, por empresa, 2006-2016 342
19.12 Perú: Líneas en servicio de teléfonos móviles, según departamento, 2012-2016 344
19.13 Perú: Líneas en servicio de telefonía móvil, por empresa, 2006-2016 345
19.14 Perú: Líneas en servicio de teléfonos públicos, según departamento, 2012-2016 346
19.15 Perú: Líneas en servicio de teléfonos públicos, por empresa, 2006-2016 347
19.16 Perú: Conexiones en servicio de acceso a internet fijo, según segmentación de usuario, 2012-2016 348
19.17 Perú: Conexión en servicio de televisión de paga, 2004-2016 348
19.18 Perú: Estaciones de radiodifusión sonora, por banda de frecuencia, según departamento, 2016 349
19.19 Perú: Registro de motocicletas, según departamento, 2012-2016 350

20. TURISMO

20.1 Tacna: Arribo de turista nacional y extranjero a establecimientos de hospedaje, por mes, 2013-2016 353
20.2 Tacna: Pernoctación de turista nacional y extranjero, por mes, 2013-2016 354
20.3 Tacna: Promedio en días de permanencia en los establecimientos de hospedaje, 2013-2016 354
20.4 Tacna: Procedencia de los huéspedes no residentes en el Perú que arribaron a los establecimientos de hospedaje, 2013 355
20.5 Tacna: Procedencia de los huéspedes no residentes en el Perú que arribaron a los establecimientos de hospedaje, 2014 356
20.6 Tacna: Procedencia de los huéspedes no residentes en el Perú que arribaron a los establecimientos de hospedaje, 2015 357
20.7 Tacna: Procedencia de los huéspedes no residentes en el Perú que arribaron a los establecimientos de hospedaje, 2016 358

20.8 Tacna: Promedio de permanencia de huéspedes no residentes en el Perú en los establecimientos de hospedaje, según lugar de procedencia, 2013 359
20.9 Tacna: Promedio de permanencia de huéspedes no residentes en el Perú en los establecimientos de hospedaje, según lugar de procedencia, 2014 360
20.10 Tacna: Promedio de permanencia de huéspedes no residentes en el Perú en los establecimientos de hospedaje, según lugar de procedencia, 2015 361
20.11 Tacna: Promedio de permanencia de huéspedes no residentes en el Perú en los establecimientos de hospedaje, según lugar de procedencia, 2016 362
20.12 Tacna: Procedencia de los huéspedes residentes en el Perú que arribaron a los establecimientos de hospedaje, 2013 363
20.13 Tacna: Procedencia de los huéspedes residentes en el Perú que arribaron a los establecimientos de hospedaje, 2014 364
20.14 Tacna: Procedencia de los huéspedes residentes en el Perú que arribaron a los establecimientos de hospedaje, 2015 365
20.15 Tacna: Procedencia de los huéspedes residentes en el Perú que arribaron a los establecimientos de hospedaje, 2016 366
20.16 Tacna: Promedio de permanencia de huéspedes residentes en el Perú en los establecimientos de hospedaje, según lugar de procedencia, 2013 367
20.17 Tacna: Promedio de permanencia de huéspedes residentes en el Perú en los establecimientos de hospedaje, según lugar de procedencia, 2014 368
20.18 Tacna: Promedio de permanencia de huéspedes residentes en el Perú en los establecimientos de hospedaje, según lugar de procedencia, 2015 369
20.19 Tacna: Promedio de permanencia de huéspedes residentes en el Perú en los establecimientos de hospedaje, según lugar de procedencia, 2016 370
20.20 Tacna: Número de establecimientos de hospedaje, por mes, 2013-2016 371
20.21 Tacna: Capacidad instalada, por mes, según número de habitaciones y camas, 2013-2016 371
20.22 Tacna: Personal ocupado en los establecimientos de hospedaje, por mes, 2013-2016 371
20.23 Tacna: Indicadores en los establecimientos de hospedaje, por mes, 2013-2016 372
20.24 Tacna: Cobertura del informante en establecimientos de hospedaje, por mes, 2013-2016 372
20.25 Tacna: Principales festividades, según provincia y distrito, 2016 373
20.26 Tacna: Calendario de ferias a nivel regional, 2016 374
20.27 Tacna: Directorio de principales restaurantes, 2016 375
20.28 Tacna: Directorio de principales establecimientos de hospedaje, 2016 378
20.29 Tacna: Principales recursos turísticos, según provincia y distrito, 2016 380
20.30 Tacna: Aniversario de instituciones y principales fechas conmemorativas, 2016 387
20.31 Tacna: Agencias de viajes y turismo acreditadas, 2016 388

21. CUENTAS DEPARTAMENTALES

21.1 Tacna: Producto Bruto Interno, según actividad económica, 2012-2016 (Valores a precios constantes de 2007) 393
21.2 Tacna: Participación en la estructura porcentual del Producto Bruto Interno, por actividad económica, 2012–2016 (Valores a precios constantes de 2007)..... 394
21.3 Tacna: Variación porcentual del índice de volumen físico, por actividad económica, 2012–2016 (Valores a precios constantes de 2007)..... 395
21.4 Tacna: Producto Bruto Interno, por actividad económica, 2012–2016 (Valores a precios corrientes) 396
21.5 Tacna: Estructura porcentual del Producto Bruto Interno, por actividad económica, 2012-2016 (Valores a precios corrientes)..... 397
21.6 Tacna: Variación porcentual del índice de volumen físico, por actividad económica, 2012–2016 (Valores a precios corrientes)..... 398

22. PRECIOS

22.1 Tacna: Índice de precios promedio mensual al consumidor, 2015-2017..... 401
22.2 Tacna: Evolución inflacionaria, 2014-2017 403
22.3 Tacna: Índice de precios promedio mensual al consumidor, 2012-2017..... 404
22.4 Tacna: Variación porcentual mensual del índice de precios al consumidor, por grandes grupos de consumo, 2015-2017 405
22.5 Tacna: Precio promedio mensual de los principales productos alimenticios, 2015..... 406
22.6 Tacna: Precio promedio mensual de los principales productos alimenticios, 2016..... 407
22.7 Tacna: Precio promedio mensual de los principales productos alimenticios, 2017..... 408
22.8 Tacna: Ponderación por grandes grupos y grupos del índice de precios al consumidor..... 409
22.9 Perú: Variación porcentual mensual del índice de precios al consumidor, según principales ciudades, 2015…… 410
22.10 Perú: Variación porcentual mensual del índice de precios al consumidor, según principales ciudades, 2016..... 411
22.11 Perú: Variación porcentual mensual del índice de precios al consumidor, según principales ciudades, 2017…… 412

23. SECTOR FINANCIERO

23.1 Tacna: Afiliados al sistema privado de pensiones, según AFP, 2012-2016 415
23.2 Tacna: Depósitos en el sistema financiero, 2014 416
23.3 Tacna: Depósitos en el sistema financiero, 2015 417
23.4 Tacna: Depósitos en el sistema financiero, 2016 418
23.5 Tacna: Colocaciones en el sistema financiero, 2014..... 419
23.6 Tacna: Colocaciones en el sistema financiero, 2015..... 420

23.7 Tacna: Colocaciones en el sistema financiero, 2016 421
23.8 Tacna: Morosidad en el sistema financiero, 2014 422
23.9 Tacna: Morosidad en el sistema financiero, 2015 422
23.10 Tacna: Morosidad en el sistema financiero, 2016 423
23.11 Tacna: Número de agencias de banca múltiple, cajas rurales, cajas municipales y EDPYMES, 2012-2016 423
23.12 Perú: Ranking de principales empresas, por ingresos, 2014-2015 424

24. FINANZAS PÚBLICAS

24.1 Tacna: Ingresos recaudados por la SUNAT, 2012-2016 427
24.2 Perú: Contribuyentes inscritos, según departamento, 2016 429
24.3 Perú: Contribuyentes inscritos, según departamento, 2017 430
24.4 Tacna: Gastos del gobierno regional, por meses, según tipo de gastos, 2013 431
24.5 Tacna: Gastos del gobierno regional, por meses, según tipo de gastos, 2014 431
24.6 Tacna: Gastos del gobierno regional, por meses, según tipo de gastos, 2015 432
24.7 Tacna: Gastos del gobierno regional, por meses, según tipo de gastos, 2016 432
24.8 Tacna: Gastos de gobiernos locales, por meses, según tipo de gastos, 2013 433
24.9 Tacna: Gastos de gobiernos locales, por meses, según tipo de gastos, 2014 433
24.10 Tacna: Gastos de gobiernos locales, por meses, según tipo de gastos, 2015 434
24.11 Tacna: Gastos de gobiernos locales, por meses, según tipo de gastos, 2016 434
24.12 Tacna: Inversión bruta fija del gobierno regional, por mes, 2012-2016 435
24.13 Perú: Personal activo y pensionista en el sector público, según departamento, 2016 436

25. SECTOR EXTERNO

25.1 Tacna: Exportaciones, por meses, según grupos de productos, 2014 439
25.2 Tacna: Exportaciones, por meses, según grupos de productos, 2015 439
25.3 Tacna: Exportaciones, por meses, según grupos de productos, 2016 440
25.4 Tacna: Importaciones, por meses, según grupos de productos, 2014 440
25.5 Tacna: Importaciones, por meses, según grupos de productos, 2015 441
25.6 Tacna: Importaciones, por meses, según grupos de productos, 2016 441
25.7 Tacna: Principales productos ingresados a Zona Franca de Tacna, 2014 442
25.8 Tacna: Principales productos ingresados a Zona Franca de Tacna, 2015 443
25.9 Tacna: Principales productos ingresados a Zona Franca de Tacna, 2016 444

Glosario de términos 445

Abreviaturas, Signos y Símbolos

A. Anotación del año o periodo de referencia

2016	Año civil
2000 - 2016	Periodo de años civiles consecutivos
2016/15	Variación entre los dos períodos considerados
2000 y 2016	Periodos independientes

B. Abreviaturas

CEPAL	Comisión Económica para América Latina y el Caribe
E/	Estimado
ENAHO	Encuesta Nacional de Hogares
ENDES	Encuesta Demográfica y de Salud Familiar
Hab.	Habitante
INPE	Instituto Nacional Penitenciario
MIMDES	Ministerio de la Mujer y Desarrollo Social
MIMP	Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables
MIDIS	Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social
m.s.n.m.	Metros sobre el nivel del mar
MYPE	Micro y Pequeña Empresa
N.E.	No Especificado
OIT	Organización Internacional del Trabajo
P/	Preliminar
PBI	Producto Bruto Interno
PBI/Hab.	Producto Bruto Interno por Persona
PEA	Población Económicamente Activa
RENAC	Registro Nacional de Carreteras
RENAMU	Registro Nacional de Municipalidades
RIN	Reservas Internacionales Netas
S/.	Nuevo Sol
S/	Sol
TIC	Tecnología de Información y Comunicación
US$	Dólar estadounidense
VAB	Valor Agregado Bruto
UAB	Unidades de Arqueo Bruto

C. Signos

,	Separación de decimales
…	Información no disponible
-	Magnitud cero
0	La cantidad no alcanza a la mitad de la unidad
-/	Llamada al pie del cuadro para aclaraciones

D. Símbolos

°C	Grados centígrados o Celsius
kg	Kilogramo
km²	Kilómetro cuadrado
m³	Metro cúbico
mm	Milímetro
MW/h	Megawattt-hora
t	Tonelada métrica

1 Territorio

Este capítulo contiene información estadística de las principales características geográficas y orográficas del Perú y el departamento de Tacna, la extensión territorial y su relación con la población, número y dispositivos de creación de provincias y sus distritos de nuestra región.

Incluye información fundamental sobre cuencas hidrográficas: capacidad de regulación y almacenamiento.

Son fuentes de información la edición 2017 de PERÚ: Compendio Estadístico, del Instituto Nacional de Estadística e Informática a través de la Dirección Nacional de Censos y Encuestas, Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales.

1.1 PERÚ: SUPERFICIE, POBLACIÓN, DENSIDAD POBLACIONAL, NÚMERO DE PROVINCIAS Y DISTRITOS, EN EL PAÍS Y EN EL DEPARTAMENTO DE TACNA

Indicador	Total País	Tacna	Resto del país
Superficie (km²) 1/	**1 285 215,60**	16 075,90	1 269 139,70
Población proyectada 30/Jun/2016	**31 488 625**	346 013	31 142 612
Densidad (hab/km²)	**24,50**	21,52	24,54
N° de provincias 12/Dic/2015	**195**	4	191
N° de distritos 12/Dic/2015	**1 874**	28	1 846

1/ Incluye. 0,16 km^2 de superficie insular oceánica.

Fuente: - Instituto Nacional de Estadística e Informática.
- Dirección Nacional de Censos y Encuestas.
- Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales.

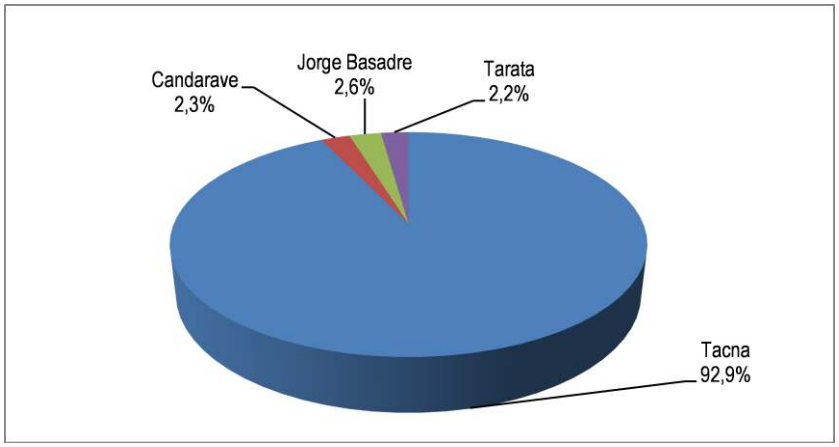
1.2 TACNA: SUPERFICIE, POBLACIÓN Y DENSIDAD POBLACIONAL, SEGÚN PROVINCIAS, 2016

Provincia	Superficie (Km²)	Población Proyectada 30/Jun/2016	Densidad Poblacional (Hab/Km²)
Total	**16 075,89 a/**	**346 013**	**21,5**
Tacna	8 066,11	321 351	39,8
Candarave	2 261,10	8 045	3,6
Jorge Basadre	2 928,56	8 896	3,0
Tarata	2 819,96	7 721	2,7

a/ Incluye. 0,16 km^2 de superficie insular oceánica

Fuente: - Instituto Nacional de Estadística e Informática.
- Dirección Nacional de Censos y Encuestas.
- Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales.

Gráfico N° 1.1
TACNA: PORCENTAJE DE POBLACIÓN, POR PROVINCIAS, 2016
(Distribución porcentual)



Fuente: - Instituto Nacional de Estadística e Informática.
- Dirección Nacional de Censos y Encuestas.
- Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales.

1.3 PERÚ: DISPOSITIVO DE CREACIÓN, NÚMERO DE PROVINCIAS Y DISTRITOS, SEGÚN DEPARTAMENTOS

Concepto	Dispositivo de creación			Numero Provincia	Número Distrito
	Nombre	Número	Fecha		
Total	**Proclamación (*)**		**28 Jul 1821**	**195**	**1 874**
Departamento					
Amazonas	Ley	S/N	21 Nov 1832	7	84
Áncash 1/	Reglamento Provisional	-	12 Feb 1821	20	166
Apurímac	Ley	S/N	28 Abr 1873	7	84
Arequipa	Reglamento de Elecciones	S/N	26 Abr 1822	8	109
Ayacucho 2/	Reglamento de Elecciones	S/N	26 Abr 1822	11	119
Cajamarca	Decreto	S/N	11 Feb 1855	13	127
Cusco	Reglamento de Elecciones	S/N	26 Abr 1822	13	112
Huancavelica	Reglamento de Elecciones	S/N	26 Abr 1822	7	100
Huánuco	Ley	S/N	24 Ene 1869	11	84
Ica	Decreto	S/N	30 Ene 1866	5	43
Junín 3/	Reglamento Provisional	-	12 Feb 1821	9	124
La Libertad 4/	Reglamento Provisional	-	12 Feb 1821	12	83
Lambayeque	Ley	S/N	01 Dic 1874	3	38
Lima	Decreto	S/N	04 Ago 1821	10	171
Loreto	Decreto	S/N	07 Feb 1866	8	53
Madre de Dios	Ley	1 782	26 Dic 1912	3	11
Moquegua 5/	Ley	S/N	02 Ene 1857	3	20
Pasco	Ley	10 030	27 Nov 1944	3	29
Piura	Ley	S/N	30 Mar 1861	8	65
Puno	Reglamento de Elecciones	-	26 Abr 1822	13	110
San Martín	Ley	201	04 Set 1906	10	77
Tacna	Ley	S/N	25 Jun 1875	4	28
Tumbes	Ley	9 667	25 Nov 1942	3	13
Ucayali	Decreto Ley	23 099	18 Jun 1980	4	17
Provincia Constitucional del Callao 6/	Decreto	S/N	20 Ago 1836	1	7
Lima Metropolitana 7/	Decreto Supremo	011	25 Abr 1972	2	49

Nota: La Información mostrada considera las modificaciones y creaciones de las provincias y distritos hasta el 12-Dic-2015.

(*) El General Don José de San Martín proclamó la independencia del Perú del poder español en la Plaza Mayor de la ciudad de Lima.

S/N = Sin número.

1/ Este departamento figura en el Reglamento Provisional del 12-Feb-1821 con el nombre Huaylas. Por Ley del 04-Nov-1823 se unió los departamentos de Huaylas y Tarma bajo la denominación Huánuco. Por decreto del 13-Set-1825 se dio el nombre Junín al departamento Huánuco. El 12-Jun-1835, se expidió un decreto creando nuevamente el departamento Huaylas, con fecha 10-Oct-1836 se promulgó el decreto que divide el departamento Junín en dos: Junín y Huaylas. Por decreto del 28-Feb-1839 se dio el nombre Áncash al departamento Huaylas.

2/ En el Reglamento Provisional de Elecciones del 26-Abr-1822 se designa a este departamento con el nombre Huamanga. Por decreto del 15-Feb-1825 se dio el nombre Ayacucho.

3/ Este departamento figura en el Reglamento Provisional del 12-Feb-1821 con el nombre Tarma. Por ley del 04-Nov-1823 se unió los departamentos de Huaylas y Tarma bajo la denominación Huánuco. Por decreto del 13-Set-1825 se dio a este departamento el nombre Junín.

4/ En el Reglamento Provisional del 12-Feb-1821 figura este departamento con el nombre Trujillo. Por Ley del 09-Mar-1825 se le dio la denominación de La Libertad.

5/ La ley N° 8230 del 03-Abr-1936 volvió a crear el departamento Moquegua.

6/ El decreto del 20-Ago-1836 erigió en Gobierno Litoral los pueblos del Callao y Bellavista. Por ley del 22-Abr-1857 se le dió la denominación de Provincia Constitucional.

7/ Según Decreto Supremo N° 011-72, del 25 de abril de 1972, Lima Metropolitana comprende la provincia de Lima del departamento de Lima y la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Censos y Encuestas.

MAPA DEL PERÚ

Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

DEPARTAMENTO DE TACNA

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

1.4 TACNA: UBICACIÓN GEOGRÁFICA DE LA CAPITAL LEGAL DE LOS DISTRITOS, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Provincia y distrito	Capital legal									
	Nombre	Calificación de creación				Ubicación geográfica 1/				
		Categoría	Dispositivo legal			X UTM	Y UTM	Latitud	Longitud	Altitud (m.s.n.m.)
			Nombre	Número	Fecha					
Tacna										
Tacna	Tacna	Ciudad	Ley	S/N	26 May 1828	367,058,8	8,007,762,9	18° 00' 52,0945"	70° 15' 20,9180"	562
Alto del Alianza	La Esperanza	Pueblo	Ley	23828	09 May 1984	367,903,1	8,010,382,5	17° 59' 27,0586"	70° 14' 51,6117"	575
Calana	Calana	Pueblo	Ley	12301	03 May 1955	374,067,7	8,016,082,0	17° 56' 22,9594"	70° 11' 20,7968"	875
Ciudad nueva	Ciudad Nueva	Ciudad	D.L.	25851	16 Nov 1992	368,928,1	8,011,027,9	17° 59' 6,2883"	70° 14' 16,6172"	650
Inclán	Sama Grande	Pueblo	Ley	12445	24 Nov 1955	341,382,0	8,031,847,0	17° 47' 42,4711"	70° 29' 47,3297"	550
Pachía	Pachía	Pueblo	Ley	12301	03 May 1955	377,388,5	8,020,799,5	17° 53' 50,1703"	70° 29' 26,9297"	1 090
Palca	Palca	Pueblo	Ley	13238	08 Jun 1959	398,230,7	8,034,378,5	17° 46' 32,2289"	69° 57' 36,3234"	2 935
Pocollay	Pocollay	Pueblo	Ley	13069	15 Ene 1959	370,711,2	8,009,932,0	17° 59' 42,3234"	70° 13' 16,2469"	670
Sama	Las Yaras	Pueblo	L.R.	14	28 Ene 1820	334,465,0	8,024,114,2	17° 51' 52,1648"	70° 33' 44,3883"	374
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	Pueblo	Ley	27415	03 Feb 2001	367,319,9	8,005,179,6	18° 02' 16,1883"	70° 15' 12,6352"	525
La Yarada Los Palos	Los palos	Pueblo	Ley	30358	07 Nov 2015			18° 17' 09"	70° 26' 19"	25
Candarave										
Candarave	Candarave	Pueblo	Ley	24887	05 Set 1988	366,812,2	8,090,011,8	17° 16' 16,2820"	70° 15' 10,7648"	3 415
Cairani	Cairani	Pueblo	Ley	11902	04 Dic 1952	355,066,8	8,088,280,1	17° 17' 10,0289"	70° 21' 48,8883"	3 375
Camilaca	Camilaca	Pueblo	Ley	24887	05 Set 1988	352,541,2	8,093,146,4	17° 14' 31,1324"	70° 23' 13,2285"	3 950
Curibaya	Curibaya	Pueblo	Ley	S/N	05 Feb 1875	357,842,7	8,077,577,7	17° 22' 58,8352"	70° 20' 17,4117"	2 400
Huanuara	Huanuara	Pueblo	Ley	10158	05 Ene 1945	359,184,0	8,085,203,6	17° 18' 51,0469"	70° 19' 30,1828"	3 150
Quilahuani	Quilahuani	Pueblo	Ley	12194	15 Feb 1955	366,195,8	8,084,931,9	17° 19' 1,4180"	70° 15' 32,7586"	3 176
Jorge basadre										
Locumba	Locumba	Pueblo	Ley	24799	19 Abr 1988	312,605,1	8,051,604,1	17° 36' 51,7289"	70° 45' 58,1063"	559
Ilabaya	Ilabaya	Pueblo	Ley	12301	03 May 1955	339,258,5	8,073,352,6	17° 25' 11,7820"	70° 30' 48,1711"	1 425
Ite	Ite	Pueblo	Ley	13660	12 Jun 1961	291,410,2	8,023,988,4	17° 51' 43,0172"	70° 58' 6,7406"	175
Tarata										
Tarata	Tarata	Pueblo	Ley	12301	03 May 1955	390,350,7	8,067,591,2	17° 28' 30,2883"	70° 01' 57,7594"	3 068
Héroes Albarracín	Chucatamani	Pueblo	Ley	11979	30 Ene 1953	380,555,9	8,066,858,8	17° 28' 52,3172"	70° 07' 29,9648"	2 325
Estique	Estique	Pueblo	Ley	12301	03 May 1955	391,598,1	8,060,148,0	17° 32' 32,6766"	70° 01' 16,8234"	3 148
Estique pampa	Estique pampa	Pueblo	Ley	12539	12 Ene 1956	390,198,1	8,060,526,6	17° 32' 20,1117"	70° 02' 4,2352"	2 850
Sitajara	Sitajara	Pueblo	Ley	12414	07 Nov 1955	379,468,4	8,078,512,7	17° 22' 32,9531"	70° 08' 4,4883"	3 150
Susapaya	Susapaya	Pueblo	Ley	12136	26 Oct 1954	379,552,9	8,080,924,3	17° 21' 14,5055"	70° 08' 1,1414"	3 390
Tarucachi	Tarucachi	Pueblo	Ley	12301	03 May 1955	390,667,1	8,061,931,1	17° 31' 34,5000"	70° 01' 48,0703"	3 050
Ticaco	Ticaco	Pueblo	Ley	12301	03 May 1955	388,718,7	8,070,681,6	17° 26' 49,4531"	70° 02' 52,5117"	3 277

1/ Capital

Fuente: Gobierno Regional de Tacna

1.5 TACNA: PRINCIPALES ABRAS CON INDICACIÓN DE SU TIPO, ALTURA, UBICACIÓN GEOGRÁFICA Y POLÍTICA

Abras	Altitud (m.s.n.m.)	Lugar	Ubicación geográfica		Ubicación política	
			Latitud sur	Longitud oeste	Provincia	Distrito
Campanallane	5 000	Límite distrital Carumas (Dpto. Moquegua) y Candarave (Dpto. Tacna); entre los Cerros Coracahue y Charaque; siguiendo el camino de herradura de los CC. PP. Achacala y Callapa.	16°46'12"	70°18'48"	Candarave Mariscal Nieto	Candarave Carumas
El Viento	5 000	Al N.E. del Dist. Pachía; entre el Nvdo. La Monja, y el Nvdo. Huancune; da paso a la carretera Tacna - La Paz (Bolivia).	17°36'51"	69°47'30"	Tacna	Pachía
Huaytire - Lepiche	4 850	Límite departamental Tacna (Dist. Candarave) y Moquegua (Dist. Carumas); entre los Cerros Cancusane Chico y Cancusane; da paso al camino Lepiche llapa.	16°48'32"	70°22'38"	Candarave Mariscal Nieto	Candarave Carumas
Quequesane	4 650	Al NE del distrito Tarata; entre los Cos. Huallatire y Quequesani; al Norte del C. P. Añaque Putina; da paso a la carretera Tarata - Puno.	17°23'19"	69°55'05"	Tarata	Tarata
Mataza	4 600	Límite departamental Tacna (Dist. Candarave) y Moquegua (Dist. Carumas); al Sur de la Lag. Viscacha o Cañocote; da paso a la carretera Candarave - Mazocruz.	16°57'17"	70°13'12"	Candarave Mariscal Nieto	Candarave Carumas
Mogotito	3 000	Límite distrital Curibaya - Inclán; cerca de las nacientes de la Quebrada Chintari (afluente del río Curibaya);da paso al camino de herradura Ilabaya - Chucatamani - Tarata.	17°27'20"	70°20'25"	Candarave Tacna	Curibaya Inclán

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Censos y Encuestas.

1.6 TACNA: PRINCIPALES ELEVACIONES CON INDICACIÓN DE SU TIPO, ALTURA, UBICACIÓN GEOGRÁFICA Y POLÍTICA

Elevaciones	Tipo	Altura (m.s.n.m.)	Ubicación geográfica (Aprox.)			Ubicación Política	
			Lat. Sur	Long. Oeste	Cordillera	Provincia	Distrito
Tutupaca	Volcán	5 815	17°01'06"	70°22'12"	Barroso	Candarave Candarave	Candarave Camilaca
Barroso	Nevado	5 742	17°31'39"	69°51'42"	Barroso	Tacna Tarata	Pachía Estique
Achacollo	Nevado	5 690	17°33'48"	69°52'15"	Barroso	Tacna Tarata	Pachía Estique
La Monja	Nevado	5 569	17° 38'06"	69°47'35"	Barroso	Tacna	Pachía
Huancune	Volcán	5 567	17°35'27"	69°52'30"	Barroso	Tacna	Pachía
Churivicho	Cerro	5 530	17°34'51"	69°52'30"	Barroso	Tacna Tarata	Pachía Estique
Yucamani	Volcán	5 508	17°10'51"	70°11'38"	Barroso	Candarave	Candarave

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Censos y Encuestas.

1.7 TACNA: PRINCIPALES CENTRALES TÉRMICAS E HIDROELÉCTRICAS CON INDICACIÓN DE SU UBICACIÓN GEOGRÁFICA Y POLÍTICA, CAPACIDAD DE GENERACIÓN Y ÁREA DE INFLUENCIA

Nombre	Aguas utilizadas	Ubicación geográfica			Ubicación política		Capacidad de generación (Mw)	Área de influencia
		Lat. Sur	Long. Oeste	Altitud (m.s.n.m.)	Provincia	Distrito		
C.T. Tacna	-	18°00'	70°15'	560	Tacna	Tacna	2,5	Ciudad de Tacna
C.T. Toquepala	-	17°18'	70°39'	2 500	J. Basadre	Ilabaya	6,5	Complejo Minero Toquepala
C.H. Aricota I	Lag. Aricota y río Curibaya	17°24'	70°21'	2 600	Candarave	Curibaya	24,4	Ciud. de Moquegua, Tacna e Ilo.
C.H. Aricota II	Río Curibaya	17°25'	70°23'	2 000	Candarave	Curibaya	12,2	Ciud. de Moquegua, Tacna e Ilo.
C.H. Vilavilani	Aguas subterráneas del Altiplano	17°46'	69°57'	2 935	Tacna	Palca	37,0	Palca

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Censos y Encuestas.

1.8 TACNA: ISLOTE ITE, CON INDICACIÓN DE SU SUPERFICIE, LUGAR DE REFERENCIA, UBICACIÓN GEOGRÁFICA Y POLÍTICA

Isla	Superficie (KM)	Lugar de referencia	Ubicación geográfica		Ubicación Política	
			Latitud sur	Longitud oeste	Provincia	Distrito
Islote Ite	0,16	Punto medio	17°55'24"	70°56'15"	Jorge Basadre	Ite

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Censos y Encuestas.

1.9 TACNA: PRINCIPALES LAGUNAS CON INDICACIÓN DE SU UBICACIÓN POLÍTICA GEOGRÁFICA, HIDROGRÁFICA, EXTENSIÓN DE CUENCA Y CAPACIDAD DE REGULACIÓN

(Vertiente del pacífico)

Nombre	Ubicación Política		Ubicación geográfica			Cuenca (Río)	Sub cuenca	Extensión de cuenca (Km)	Capacidad de regulación (Mill M^3)
	Provincia	Distrito	Long. oeste	Lat. sur	Altitud (m.s.n.m.)				
Suches o Huaitire	Candarave	Candarave	70°21'	16°56'	4 450	Locumba	Curibaya	370,5	106,6
Vilacota	Tarata	Susapaya	70°01'	17°08'	4 385	Maure	-	193	145,0
Aricota	Candarave	Quilahuani	70°19'	17°22'	2 800	Locumba	Cerrada	1 440	800,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Censos y Encuestas.

1.10 TACNA: CÓDIGO DE UBICACIÓN GEOGRÁFICA DE LAS PROVINCIAS Y DISTRITOS CON SUS RESPECTIVAS CAPITALES, 2016

Código	Provincia y distrito	Capital	Costa (1) Sierra (2)
23	**Tacna**	**Tacna**	
230100	**Tacna**	**Tacna**	1
230101	Tacna	Tacna	1
230102	Alto de la Alianza	La Esperanza	1
230103	Calana	Calana	1
230104	Ciudad Nueva	Ciudad Nueva	1
230105	Inclán	Sama Grande	1
230106	Pachía	Pachía	1
230107	Palca	Palca	2
230108	Pocollay	Pocollay	1
230109	Sama	Las Yaras	1
230110	Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	1
230111	La Yarada - Los Palos	La Yarada - Los Palos	1
230200	**Candarave**	**Candarave**	2
230201	Candarave	Candarave	2
230202	Cairani	Cairani	2
230203	Camilaca	Camilaca	2
230204	Curibaya	Curibaya	2
230205	Huanuara	Huanuara	2
230206	Quilahuani	Quilahuani	2
230300	**Jorge Basadre**	**Locumba**	1
230301	Locumba	Locumba	1
230302	Ilabaya	Ilabaya	1
230303	Ite	Ite	1
230400	**Tarata**	**Tarata**	2
230401	Tarata	Tarata	2
230402	Héroes albarracin	Chucatamani	2
230403	Estique	Estique	2
230404	Estique Pampa	Estique Pampa	2
230405	Sitajara	Sitajara	2
230406	Susapaya	Susapaya	2
230407	Tarucachi	Tarucachi	2
230408	Ticaco	Ticaco	2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Censos y Encuestas.

2 Medio Ambiente

Con la finalidad de brindar información estadística requerida desde un enfoque ambiental, la Oficina Departamental de Tacna del Instituto Nacional de Estadística e Informática ODEI - TACNA, pone a disposición del público el presente capítulo.

Contiene información estadística de indicadores que muestran cambios climatológicos desde enero del 2014, además de datos estadísticos del Instituto Geográfico del Perú (IGP), Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (SERFOR) y el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú.

A la vez la incidencia del conjunto de fenómenos naturales mediante el Instituto Nacional de Defensa Civil - INDECI, finalmente la intervención de las municipalidades del departamento en temas ambientales.

2.1 SUPERFICIE REFORESTADA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Hectáreas)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**23 806**	**9 795**	**8 990**	**6 095**	**7 221**
Amazonas	741	531	625	429	564
Áncash	2 448	1 932	1 659	1 450	1 191
Apurímac	1 803	653	556	92	71
Arequipa	271	115	65	28	36
Ayacucho	1 250	873	451	173	197
Cajamarca	3 398	731	1 833	1 022	728
Cusco	3 392	488	609	176	213
Huancavelica	1 360	319	211	174	319
Huánuco	611	509	293	296	178
Junín	736	200	370	126	143
La Libertad	3 704	2 112	1 446	1 386	2 092
Lambayeque	840	58	95	66	61
Lima	810	375	360	241	235
Moquegua	100	20	17	18	18
Pasco	689	195	148	32	50
Piura	510	275	176	354	1 094
Puno	1 083	372	49	30	31
Tacna	60	37	27	2	-

Nota: No reportaron reforestación los departamentos de Madre de Dios y San Martín a partir del año 2001, Ica, Loreto y Ucayali a partir del año 2004 y Tumbes a partir del 2008.

Fuente: Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (SERFOR).

2.2 TACNA: DISPONIBILIDAD MEDIA ANUAL DE AGUA, SEGÚN ADMINISTRACIÓN TÉCNICA DE DISTRITO DE RIEGO, 2012 - 2016

(Hectómetros cúbicos)

Administración técnica de distrito de riego	Río	Estación Hidrométrica	Volumen de agua (Hm³)				
			2012	2013	2014	2015	2016
Locumba-Sama	Locumba	Puente Viejo	133,8	140,9	86,9	100,3	86,3
	Sama	La Tranca	187,8	112,3	33,9	113,1	48,0
Tacna	Caplina	Bocatoma Calientes	41,4	22,5	16,0	19,9	16,4

Nota: Un millón de metros cúbicos es igual a 1 hectómetro cúbico.

Fuente: Gobierno Regional de Tacna - Proyecto Especial Tacna.

2.3 TACNA: VOLUMEN DE AGUA ALMACENADA EN LA LAGUNA DE ARICOTA, SEGÚN AÑOS 2012 - 2016

(Hectómetros cúbicos)

Año	Promedio anual	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2012	210,0	159,8	207,8	220,0	222,6	222,2	220,5	218,4	215,7	212,4	208,6	205,6	206,6
2013	225,3	218,8	226,6	237,8	236,1	233,8	231,0	228,4	225,2	221,9	218,0	214,4	211,4
2014	195,4	213,8	210,2	206,2	203,4	199,5	196,7	193,8	190,7	187,8	184,5	181,0	177,3
2015	204,1	175,8	190,6	216,4	216,6	215,7	213,6	210,4	207,9	205,5	202,1	199,6	195,4
2016	185,7	191,1	198,6	196,8	193,8	190,3	187,4	185,2	182,7	180,2	177,1	174,0	170,8

Nota: Un millón de metros cúbicos es igual a 1 hectómetro cúbico.

Fuente: Gobierno Regional de Tacna - Proyecto Especial Tacna.

2.4 TACNA: CANTIDAD PROMEDIO DIARIA DE RECOJO DE BASURA,SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Provincia y distrito	Municipalidades	Municipalidades que realizaron recojo de residuos sólidos (basura)	Cantidad promedio diaria de recojo de residuos sólidos (kilogramos)
Total	**27**	**27**	**257 350**
Tacna	**10**	**10**	**248 865**
Tacna	1	1	110 000
Alto de la Alianza	1	1	28 000
Calana	1	1	1 429
Ciudad Nueva	1	1	30 000
Inclán	1	1	2 500
Pachía	1	1	500
Palca	1	1	150
Pocollay	1	1	13 000
Sama	1	1	1 286
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	1	1	62 000
Candarave	**6**	**6**	**3 780**
Candarave	1	1	3 000
Cairani	1	1	500
Camilaca	1	1	80
Curibaya	1	1	120
Huanuara	1	1	50
Quilahuani	1	1	30
Jorge Basadre	**3**	**3**	**3 847**
Locumba	1	1	1 200
Ilabaya	1	1	1 147
Ite	1	1	1 500
Tarata	**8**	**8**	**858**
Tarata	1	1	400
Héroes Albarracín	1	1	180
Estique	1	1	100
Estique Pampa	1	1	15
Sitajara	1	1	100
Susapaya	1	1	15
Tarucachi	1	1	20
Ticaco	1	1	28

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades 2016.

2.5 TACNA: FRECUENCIA DE RECOJO DE BASURA, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Provincia y distrito	Municipalidades que realizaron recojo de residuos sólidos (basura)	Frecuencia de recojo de residuos sólidos			
		Diaria	Interdiaria	Dos veces por semana	Semanal
Total	**27**	**11**	**4**	**6**	**6**
Tacna	**10**	**7**	**1**	**1**	**1**
Tacna	1	1	-	-	-
Alto de la Alianza	1	1	-	-	-
Calana	1	-	1	-	-
Ciudad Nueva	1	1	-	-	-
Inclán	1	-	-	1	-
Pachía	1	-	-	-	1
Palca	1	1	-	-	-
Pocollay	1	1	-	-	-
Sama	1	1	-	-	-
Coronel Gregorio Albarracín L	1	1	-	-	-
Candarave	**6**	**1**	**1**	**2**	**2**
Candarave	1	-	-	1	-
Cairani	1	-	-	-	1
Camilaca	1	1	-	-	-
Curibaya	1	-	-	-	1
Huanuara	1	-	-	1	-
Quilahuani	1	-	1	-	-
Jorge Basadre	**3**	**2**	**1**	**-**	**-**
Locumba	1	1	-	-	-
Ilabaya	1	-	1	-	-
Ite	1	1	-	-	-
Tarata	**8**	**1**	**1**	**3**	**3**
Tarata	1	1	-	-	-
Héroes Albarracín	1	-	-	-	1
Estique	1	-	-	-	1
Estique Pampa	1	-	-	-	1
Sitajara	1	-	-	1	-
Susapaya	1	-	1	-	-
Tarucachi	1	-	-	1	-
Ticaco	1	-	-	1	-

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades, 2016.

2.6 TACNA: DESTINO FINAL DE LA BASURA RECOLECTADA, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Provincia y distrito	Municipalidades que realizaron recojo de residuos sólidos (basura)	Destino de la basura recolectada (%)				
		Total	Relleno sanitario	Botadero	Reciclados	Quemada / Incinerada
Total	**27**					
Tacna	**10**					
Tacna	1	100	-	99	1	-
Alto de la Alianza	1	100	100	-	-	-
Calana	1	100	-	100	-	-
Ciudad Nueva	1	100	-	100	-	-
Inclán	1	100	100	-	-	-
Pachía	1	100	100	-	-	-
Palca	1	100	-	100	-	-
Pocollay	1	100	-	100	-	-
Sama	1	100	-	100	-	-
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	1	100	-	90	10	-
Candarave	**6**					
Candarave	1	100	-	100	-	-
Cairani	1	100	-	100	-	-
Camilaca	1	100	-	100	-	-
Curibaya	1	100	-	-	-	100
Huanuara	1	100	-	100	-	-
Quilahuani	1	100	100	-	-	-
Jorge Basadre	**3**					
Locumba	1	100	-	100	-	-
Ilabaya	1	100	-	100	-	-
Ite	1	100	25	40	-	35
Tarata	**8**					
Tarata	1	100	-	100	-	-
Héroes Albarracín	1	100	-	-	-	100
Estique	1	100	-	-	-	100
Estique Pampa	1	100	-	50	-	50
Sitajara	1	100	-	100	-	-
Susapaya	1	100	-	100	-	-
Tarucachi	1	100	-	100	-	-
Ticaco	1	100	-	-	-	100

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades 2016.

2.7 PERÚ: NÚMERO DE EMERGENCIAS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**5 127**	**4 379**	**3 770**	**4 322**	**5 167**
Amazonas	134	181	278	247	216
Áncash	106	119	40	15	21
Apurímac	493	258	319	530	664
Arequipa	261	247	70	203	182
Ayacucho	221	125	200	302	424
Cajamarca	215	111	158	310	125
Cusco	371	552	373	294	441
Huancavelica	461	825	735	359	444
Huánuco	309	146	78	67	188
Ica	97	76	53	41	46
Junín	148	156	154	172	289
La Libertad	48	46	31	26	40
Lambayeque	82	56	39	52	37
Lima	332	296	295	422	319
Loreto	358	126	66	104	108
Madre de Dios	56	9	20	24	77
Moquegua	43	44	35	75	78
Pasco	104	98	198	159	326
Piura	359	204	186	156	156
Prov. Const. del Callao	119	59	21	52	27
Puno	221	191	83	277	489
San Martín	379	322	215	135	100
Tacna	33	22	11	54	77
Tumbes	115	61	26	87	97
Ucayali	62	49	86	159	196

Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI).

2.8 TACNA: INFORMACIÓN CLIMATOLÓGICA OBSERVADOS, SEGÚN AÑO Y ESTACIÓN, 2014 - 2016

Año y estación	Distrito	Latitud	Longitud	Altitud	Humedad relativa máxima (%)	Punto de rocío (ºC)	Presión Atmosférica (MB.)
Meteorológica Agrícola Principal Jorge Basadre							
2014							
Enero	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	81	17,1	952,0
Febrero	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	85	16,0	952,0
Marzo	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	85	15,5	952,6
Abril	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	89	15,7	952,7
Mayo	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	90	14,0	953,9
Junio	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	91	11,9	953,6
Julio	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	561 m.s.n.m.	90	9,7	954,2
Agosto	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	562 m.s.n.m.	91	10,6	953,6
Septiembre	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	563 m.s.n.m.	94	12,1	953,9
Octubre	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	564 m.s.n.m.	88	13,0	953,4
Noviembre	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	565 m.s.n.m.	84	14,1	953,3
Diciembre	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	566 m.s.n.m.	82	14,8	952,8
2015							
Enero	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	80	15,7	952,0
Febrero	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	79	17,2	952,1
Marzo	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	81	17,5	951,8
Abril	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	86	16,3	952,0
Mayo	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	88	14,9	953,0
Junio	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	91	13,1	952,8
Julio	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	561 m.s.n.m.	92	11,8	953,9
Agosto	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	562 m.s.n.m.	94	12,4	952,8
Septiembre	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	563 m.s.n.m.	92	13,5	952,6
Octubre	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	564 m.s.n.m.	93	14,9	953,1
Noviembre	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	565 m.s.n.m.	90	15,7	952,0
Diciembre	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	566 m.s.n.m.	90	17,2	950,9
2016							
Enero	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	72	16,9	952,3
Febrero	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	71	17,8	950,6
Marzo	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	75	17,9	952,1
Abril	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	78	15,5	952,3
Mayo	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	81	13,6	953,1
Junio	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	80	12,2	953,8
Julio	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	82	11,3	953,7
Agosto	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	79	11,3	953,6
Septiembre	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	79	12,2	953,6
Octubre	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	74	12,7	952,9
Noviembre	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	68	13,1	952,3
Diciembre	Tacna	18º01'36"	70º15'2.4"	560 m.s.n.m.	67	14,5	952,0

Continúa…

2.8 TACNA: INFORMACIÓN CLIMATOLÓGICA OBSERVADOS, SEGÚN AÑO Y ESTACIÓN, 2014 - 2016

Año y estación	Distrito	Latitud	Longitud	Altitud	Humedad relativa máxima (%)	Punto de rocío (ºC)	Presión Atmosférica (MB.)
Climatológica Principal - Calana							
2014							
Enero	Calana	17º56'28"	70º10'50"	848 m.s.n.m.	86	15,6	927,3
Febrero	Calana	17º56'28"	70º10'50"	848 m.s.n.m.	88	14,2	927,2
Marzo	Calana	17º56'28"	70º10'50"	848 m.s.n.m.	91	14,6	927,5
Abril	Calana	17º56'28"	70º10'50"	848 m.s.n.m.	92	14,2	927,6
Mayo	Calana	17º56'28"	70º10'50"	848 m.s.n.m.	92	12,2	928,7
Junio	Calana	17º56'28"	70º10'50"	848 m.s.n.m.	92	11,2	928,5
Julio	Calana	17º56'28"	70º10'50"	849 m.s.n.m.	91	9,0	928,7
Agosto	Calana	17º56'28"	70º10'50"	850 m.s.n.m.	88	10,5	928,4
Septiembre	Calana	17º56'28"	70º10'50"	851 m.s.n.m.	94	12,1	928,6
Octubre	Calana	17º56'28"	70º10'50"	852 m.s.n.m.	92	12,6	928,3
Noviembre	Calana	17º56'28"	70º10'50"	853 m.s.n.m.	91	13,5	928,5
Diciembre	Calana	17º56'28"	70º10'50"	854 m.s.n.m.	90	13,9	925,1
2015							
Enero	Calana	17º56'28"	70º10'50"	848 m.s.n.m.	90	15,1	927,5
Febrero	Calana	17º56'28"	70º10'50"	848 m.s.n.m.	87	16,8	927,7
Marzo	Calana	17º56'28"	70º10'50"	848 m.s.n.m.	90	17,3	927,4
Abril	Calana	17º56'28"	70º10'50"	848 m.s.n.m.	92	15,3	927,3
Mayo	Calana	17º56'28"	70º10'50"	848 m.s.n.m.	93	13,7	928,0
Junio	Calana	17º56'28"	70º10'50"	848 m.s.n.m.	93	11,6	927,8
Julio	Calana	17º56'28"	70º10'50"	849 m.s.n.m.	93	10,2	928,6
Agosto	Calana	17º56'28"	70º10'50"	850 m.s.n.m.	95	10,9	927,8
Septiembre	Calana	17º56'28"	70º10'50"	851 m.s.n.m.	93	11,9	928,0
Octubre	Calana	17º56'28"	70º10'50"	852 m.s.n.m.	92	12,8	928,3
Noviembre	Calana	17º56'28"	70º10'50"	853 m.s.n.m.	93	13,4	927,4
Diciembre	Calana	17º56'28"	70º10'50"	854 m.s.n.m.	92	14,8	927,2
2016							
Enero	Calana	17º56'28"	70º10'50"	848 m.s.n.m.	77	16,2	927,5
Febrero	Calana	17º56'28"	70º10'50"	849 m.s.n.m.	76	17,2	926,6
Marzo	Calana	17º56'28"	70º10'50"	850 m.s.n.m.	76	16,5	927,6
Abril	Calana	17º56'28"	70º10'50"	851 m.s.n.m.	79	14,8	927,4
Mayo	Calana	17º56'28"	70º10'50"	852 m.s.n.m.	80	12,6	928,1
Junio	Calana	17º56'28"	70º10'50"	853 m.s.n.m.	79	11,3	929,0
Julio	Calana	17º56'28"	70º10'50"	854 m.s.n.m.	81	10,8	928,9
Agosto	Calana	17º56'28"	70º10'50"	855 m.s.n.m.	80	10,6	928,3
Septiembre	Calana	17º56'28"	70º10'50"	856 m.s.n.m.	79	11,2	928,4
Octubre	Calana	17º56'28"	70º10'50"	857 m.s.n.m.	78	12,4	928,0
Noviembre	Calana	17º56'28"	70º10'50"	858 m.s.n.m.	75	13,4	927,7
Diciembre	Calana	17º56'28"	70º10'50"	859 m.s.n.m.	75	14,7	927,6

Continúa…

2.8 TACNA: INFORMACIÓN CLIMATOLÓGICA OBSERVADOS, SEGÚN AÑO Y ESTACIÓN, 2014 - 2016

Año y estación	Distrito	Latitud	Longitud	Altitud	Humedad relativa máxima (%)	Punto de rocío (ºC)	Presión Atmosférica (MB.)
Climatológica Ordinaria - Sama							
2014							
Enero	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	89	18,6	...
Febrero	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	89	17,9	...
Marzo	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	90	17,9	...
Abril	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	92	17,8	...
Mayo	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	93	15,5	...
Junio	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	535 m.s.n.m.	92	13,0	...
Julio	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	535 m.s.n.m.	91	12,1	...
Agosto	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	536 m.s.n.m.	89	13,2	...
Septiembre	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	537 m.s.n.m.	90	13,8	...
Octubre	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	538 m.s.n.m.	91	16,5	...
Noviembre	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	539 m.s.n.m.	92	17,5	...
Diciembre	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	540 m.s.n.m.	91	18,0	...
2015							
Enero	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	89	18,9	...
Febrero	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	89	20,5	...
Marzo	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	87	19,6	...
Abril	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	90	18,5	...
Mayo	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	91	16,2	...
Junio	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	535 m.s.n.m.	90	14,7	...
Julio	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	535 m.s.n.m.	91	13,6	...
Agosto	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	536 m.s.n.m.	91	13,6	...
Septiembre	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	537 m.s.n.m.	93	15,1	...
Octubre	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	538 m.s.n.m.	92	15,9	...
Noviembre	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	539 m.s.n.m.	...	...	...
Diciembre	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	540 m.s.n.m.	93	18,5	...
2016							
Enero	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	88	20,26	...
Febrero	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	89	21,85	...
Marzo	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	92	20,84	...
Abril	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	92	18,66	...
Mayo	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	92	16,59	...
Junio	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	92	14,77	...
Julio	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	93	14,66	...
Agosto	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	92	14,56	...
Septiembre	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	92	15,85	...
Octubre	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	92	17,12	...
Noviembre	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	90	18,39	...
Diciembre	Sama	17º47'1.2"	70º29'16,5"	534 m.s.n.m.	91	19,75	...

Continúa...

2.8 TACNA: INFORMACIÓN CLIMATOLÓGICA OBSERVADOS, SEGÚN AÑO Y ESTACIÓN, 2014 - 2016

Año y estación	Distrito	Latitud	Longitud	Altitud	Humedad relativa máxima (%)	Punto de rocío (ºC)	Presión Atmosférica (MB.)
Climatológica Ordinaria - Candarave							
2014							
Enero	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	74	7,1	...
Febrero	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	54	3,6	...
Marzo	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	47	2,1	...
Abril	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	49	1,8	...
Mayo	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	51	1,5	...
Junio	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	58	1,9	...
Julio	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3416 m.s.n.m.	59	2,3	...
Agosto	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3417 m.s.n.m.	62	2,6	...
Septiembre	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3418 m.s.n.m.	62	2,8	...
Octubre	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3419 m.s.n.m.	59	2,9	...
Noviembre	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3420 m.s.n.m.	52	2,5	...
Diciembre	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3421 m.s.n.m.	60	3,2	...
2015							
Enero	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	61	3,5	...
Febrero	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	65	4,9	...
Marzo	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	72	4,4	...
Abril	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	66	8,1	...
Mayo	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	79	3,9	...
Junio	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	76	4,2	...
Julio	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3416 m.s.n.m.	61	3,1	...
Agosto	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3417 m.s.n.m.	60	2,2	...
Septiembre	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3418 m.s.n.m.	50	1,4	...
Octubre	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3419 m.s.n.m.	46	1,8	...
Noviembre	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3420 m.s.n.m.	45	1,5	...
Diciembre	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3421 m.s.n.m.	46	0,4	...
2016							
Enero	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	45	0,6	...
Febrero	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	61	4,0	...
Marzo	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	46	0,7	...
Abril	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	53	2,0	...
Mayo	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	45	-0,6	...
Junio	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	43	-1,8	...
Julio	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	48	-0,8	...
Agosto	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	47	-1,1	...
Septiembre	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	49	0,3	...
Octubre	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	40	-1,3	...
Noviembre	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	42	-1,2	...
Diciembre	Candarave	17°17'26.2"	70°16'2,18"	3415 m.s.n.m.	51	0,8	...

Continúa...

2.8 TACNA: INFORMACIÓN CLIMATOLÓGICA OBSERVADOS, SEGÚN AÑO Y ESTACIÓN, 2014 - 2016

Año y estación	Distrito	Latitud	Longitud	Altitud	Humedad relativa máxima (%)	Punto de rocío (ºC)	Presión Atmosférica (MB.)
Climatológica Ordinaria - Locumba							
2014							
Enero	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	80	16,2	...
Febrero	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	80	16,7	...
Marzo	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	79	14,0	...
Abril	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	80	12,4	...
Mayo	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	80	12,2	...
Junio	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	551 m.s.n.m.	80	12,9	...
Julio	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	552 m.s.n.m.	80	12,9	...
Agosto	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	553 m.s.n.m.	78	10,6	...
Septiembre	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	554 m.s.n.m.	79	12,7	...
Octubre	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	555 m.s.n.m.	79	13,4	...
Noviembre	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	556 m.s.n.m.	80	14,0	...
Diciembre	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	557 m.s.n.m.	79	14,3	...
2015							
Enero	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	79	14,9	...
Febrero	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	79	17,0	...
Marzo	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	80	16,1	...
Abril	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	78	14,0	...
Mayo	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	80	12,7	...
Junio	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	551 m.s.n.m.	82	12,2	...
Julio	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	552 m.s.n.m.	82	12,6	...
Agosto	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	553 m.s.n.m.	80	13,4	...
Septiembre	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	554 m.s.n.m.	80	13,8	...
Octubre	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	555 m.s.n.m.	80	13,9	...
Noviembre	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	556 m.s.n.m.	79	14,4	...
Diciembre	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	557 m.s.n.m.	79	15,0	...
2016							
Enero	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	71	16,9	...
Febrero	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	71	17,3	...
Marzo	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	71	17,0	...
Abril	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	69	14,2	...
Mayo	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	71	12,6	...
Junio	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	71	12,8	...
Julio	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	69	11,8	...
Agosto	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	68	12,7	...
Septiembre	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	68	13,2	...
Octubre	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	68	13,5	...
Noviembre	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	72	14,1	...
Diciembre	Locumba	17º36'48"	70º46'05"	550 m.s.n.m.	...	...	...

Continúa...

2.8 TACNA: INFORMACIÓN CLIMATOLÓGICA OBSERVADOS, SEGÚN AÑO Y ESTACIÓN, 2014 - 2016

Conclusión

Año y estación	Distrito	Latitud	Longitud	Altitud	Humedad relativa máxima (%)	Punto de rocío (ºC)	Presión Atmosférica (MB.)
Climatológica Ordinaria - Tarata							
2014							
Enero	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	89	8,0	...
Febrero	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	88	6,3	...
Marzo	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	87	7,4	...
Abril	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	82	4,9	...
Mayo	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	74	-0,3	...
Junio	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	82	1,6	...
Julio	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3101 m.s.n.m.	87	1,0	...
Agosto	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3102 m.s.n.m.	80	1,6	...
Septiembre	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3103 m.s.n.m.	78	3,4	...
Octubre	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3104 m.s.n.m.	78	8,6	...
Noviembre	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3105 m.s.n.m.	61	3,5	...
Diciembre	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3106 m.s.n.m.	67	5,3	...
2015							
Enero	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	80	6,7	...
Febrero	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	92	9,6	...
Marzo	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	92	10,3	...
Abril	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	88	7,9	...
Mayo	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	79	2,7	...
Junio	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	76	1,7	...
Julio	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	81	0,7	...
Agosto	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	74	1,5	...
Septiembre	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	69	2,5	...
Octubre	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	64	3,5	...
Noviembre	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	58	3,7	...
Diciembre	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	67	5,9	...
2016							
Enero	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	65	8,0	...
Febrero	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	76	10,3	...
Marzo	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	70	8,8	...
Abril	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	65	6,6	...
Mayo	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	56	2,5	...
Junio	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	52	1,4	...
Julio	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	53	1,9	...
Agosto	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	51	1,9	...
Septiembre	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	46	1,9	...
Octubre	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	44	1,7	...
Noviembre	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	44	1,7	...
Diciembre	Tarata	17°28'45"	70°02'9,6"	3100 m.s.n.m.	59	6,2	...

(...) Información no disponible.

Fuente: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú - Tacna.

2.9 PERÚ: NÚMERO DE SISMOS REGISTRADOS EN LA ESCALA DE RICHTER, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**221**	**212**	**233**	**271**	**410**
Amazonas	…	…	4	2	4
Áncash	1	1	…	2	2
Apurímac	2	5	29	1	2
Arequipa	19	56	6	104	112
Ayacucho	3	…	7	7	1
Cajamarca	…	3	7	1	5
Cusco	7	6	5	3	5
Huancavelica	…	2	4	2	4
Huánuco	5	6	10	7	8
Ica	15	13	4	9	15
Junín	6	3	…	3	8
La Libertad	1	…	…	…	2
Lambayeque	2	2	6	…	2
Lima	24	12	1	8	10
Loreto	7	6	…	3	8
Madre de Dios	…	1	…	…	1
Moquegua	2	6	7	9	38
Pasco	4	6	7	4	9
Piura	4	11	12	6	5
Puno	…	…	…	2	17
San Martín	2	1	6	1	8
Tacna	8	4	5	3	7
Tumbes	1	…	8	4	…
Ucayali	6	1	5	4	13
Océano Pacífico	102	67	100	86	124

Nota: El sismo del 15 de agosto de 2007 tuvo como epicentro 60 kilómetros al oeste de la ciudad de Pisco en el Océano Pacífico, alcanzó una Magnitud Momento de 8,2 (Mw) con una duración de 210 segundos, el doble del observado en el sismo del 23 de junio de 2001 que afectó a la región sur del Perú (110 segundos). Los daños producidos por el sismo del 2007 fueron mayores en la ciudad de Pisco y localidades aledañas afectando básicamente a viviendas de adobe, quincha y viviendas de material noble con problemas estructurales. La intensidad máxima evaluada en la escala de Mercalli Modificada para la ciudad de Pisco fue de 7,0. Este sismo produjo un tsunami que se originó frente a las localidades ubicadas al sur de la península de Paracas. Para intensidades superiores a 7,0 en la escala de Richter se usa la escala de Magnitud Momento (Mw) que está basada en la medición de la energía total que se libera en un terremoto.

Para sismos grandes mayores a 7,0 la escala de Richter seguirá asignándole 7,0 por ello se usa la Magnitud Momento (Mw) que no se satura cerca de valores altos, ésta no tiene un valor mínimo por encima del cual todos los terremotos más grandes reflejen magnitudes muy similares.

La escala de Richter y Magnitud Momento (Mw) son equivalentes para una rango de 4,0 a 6,7 después muestran diferencias importantes.

En el año 2012 se reportó un sismo localizado en Chile que fue sentido en territorio peruano.

Fuente: Instituto Geofísico del Perú (IGP).

2.10 PERÚ: NÚMERO DE VIVIENDAS AFECTADAS POR OCURRENCIA DE DESASTRES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**166 606**	**58 843**	**33 418**	**148 874**	**66 019**
Amazonas	303	362	615	483	671
Áncash	95	1 040	241	145	29
Apurímac	1 992	1 957	913	2 340	877
Arequipa	10 543	13 440	715	13 314	7 992
Ayacucho	3 591	1 419	2 614	2 675	728
Cajamarca	207	420	416	3 193	526
Callao	81	13	18	54	26
Cusco	852	1 992	1 017	377	2 653
Huancavelica	2 511	2 014	4 874	14 669	4 723
Huánuco	1 149	2 473	1 295	364	193
Ica	8 115	3 059	1 417	3 925	322
Junín	562	2 807	632	1 123	1 232
La Libertad	452	1 403	835	226	479
Lambayeque	2 703	220	80	1 146	4 274
Lima	2 619	390	206	314	414
Loreto	65 286	4 883	10 280	44 732	13 050
Madre de Dios	454	49	460	2 358	1 925
Moquegua	6 394	1 811	1 058	5 179	599
Pasco	174	124	603	324	1 629
Piura	16 238	1 538	1 238	16 331	11 177
Puno	26 918	11 991	276	1 000	3 837
San Martín	7 112	3 769	3 270	7 678	534
Tacna	4 208	80	102	630	2 226
Tumbes	1 955	146	37	25 692	5 005
Ucayali	2 092	1 443	206	602	898

Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI).

2.11 PERÚ: NÚMERO DE VIVIENDAS DESTRUIDAS DEBIDO A OCURRENCIA DE DESASTRES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**12 871**	**4 420**	**2 624**	**5 878**	**3 975**
Amazonas	69	25	202	237	86
Áncash	469	218	33	39	11
Apurímac	345	70	35	52	55
Arequipa	1 071	558	19	584	343
Ayacucho	1 273	162	122	61	29
Cajamarca	170	231	33	1 523	48
Callao	60	339	29	117	4
Cusco	298	467	270	60	59
Huancavelica	605	253	220	204	18
Huánuco	225	168	94	43	25
Ica	92	102	61	63	92
Junín	162	277	154	201	117
La Libertad	25	33	141	17	9
Lambayeque	812	78	24	52	8
Lima	860	152	123	108	380
Loreto	1 461	323	76	245	170
Madre de Dios	17	5	159	99	116
Moquegua	607	14	27	363	26
Pasco	109	24	133	60	31
Piura	1 069	257	261	1 003	1 104
Puno	2 420	343	81	49	835
San Martín	313	278	229	486	82
Tacna	275	4	4	31	46
Tumbes	25	3	10	44	53
Ucayali	39	36	84	137	228

Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI).

2.12 PERÚ: NÚMERO DE DAMNIFICADOS Y FALLECIDOS POR OCURRENCIA DE DESASTRES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

Departamento	2012		2013		2014		2015		2016	
	Damnificados	Fallecidos	Damnificados	Fallecidos	Damnificados	Fallecidos	Damnificados	Fallecidos	Damnificados	Fallecidos
Total	**333 367**	**179**	**52 902**	**136**	**30 485**	**73**	**64 920**	**171**	**74 589**	**103**
Amazonas	1 364	-	2 517	2	4 525	1	2 621	2	1 911	3
Áncash	2 193	10	1 595	-	736	-	1 187	-	127	-
Apurímac	3 014	3	516	3	612	1	1 747	4	32528	15
Arequipa	4 417	3	3 002	7	67	-	12 830	2	6 907	5
Ayacucho	6 837	3	899	4	1 694	12	399	3	247	4
Cajamarca	745	12	775	5	424	2	12 825	27	767	2
Callao	596	1	1 311	1	184	-	600	2	143	-
Cusco	4 631	5	5 051	56	4 734	20	1 734	3	7 299	2
Huancavelica	5 284	1	4 090	4	3 094	1	2 395	-	398	1
Huánuco	1 498	5	843	3	1 087	-	1 428	3	410	3
Ica	2 790	3	1 212	-	274	1	272	-	346	-
Junín	1 724	5	2 049	2	1 551	5	2 307	18	1 315	1
La Libertad	368	2	45	1	997	2	152	4	67	2
Lambayeque	6 312	-	703	4	171	1	1 093	6	163	3
Lima	8 605	12	1 484	17	1 366	12	1 755	34	2 463	12
Loreto	231 827	16	10 448	3	1 231	-	2 551	2	3 068	19
Madre de Dios	125	-	21	-	1 814	-	929	8	1 052	9
Moquegua	2 051	2	210	-	291	2	1 908	2	495	1
Pasco	649	23	132	5	1 128	-	350	7	424	1
Piura	12 453	16	1 977	5	2 166	5	8 349	24	6 119	3
Puno	26 011	18	11 760	2	813	-	749	10	4 060	12
San Martín	1 701	19	1 622	3	1 029	5	4 307	1	2 381	3
Tacna	4 655	-	16	-	25	1	480	-	36	2
Tumbes	189	4	32	-	31	-	536	2	287	-
Ucayali	3 328	16	592	9	441	2	1 416	7	1 576	-

Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil.

2.13A PERÚ: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE FUENTES QUE ORIGINAN LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2015

Departamento	Municipalidades que informaron que existen fuentes contaminantes en el distrito	Fuentes contaminantes									Municipalidades que informaron que no existen fuentes contaminantes en el distrito
		Emanación de gases y partículas de fábrica o refinerías	Gases de vehículos motorizados	Relaves mineros	Ruidos	Aguas servidas	Acumulación y quema clandestina de basura y rastrojos	Deforestación	Crianza de animales domésticos sin control	Otro	
2015	**1 789**	**179**	**679**	**440**	**686**	**1 071**	**979**	**828**	**1 049**	**6**	**53**
Amazonas	81	1	24	3	19	45	33	56	61	-	3
Áncash	159	19	59	56	41	86	82	68	122	-	7
Apurímac	73	1	26	25	17	39	31	36	45	-	7
Arequipa	106	22	53	39	47	68	57	27	62	-	3
Ayacucho	111	8	45	29	31	61	67	62	80	-	4
Cajamarca	124	7	33	24	31	79	56	82	80	-	3
Callao [1/]	6	5	4	-	6	5	2	-	1	-	-
Cusco	108	6	60	21	47	85	61	69	73	-	-
Huancavelica	92	1	23	21	24	48	50	44	71	-	3
Huánuco	77	-	20	20	23	46	41	55	54	-	-
Ica	43	10	24	13	25	27	35	12	34	-	-
Junín	117	9	46	23	48	84	70	64	63	1	6
La Libertad	81	15	26	32	40	50	46	39	38	-	2
Lambayeque	38	8	20	3	24	19	29	13	21	-	-
Lima	166	29	77	33	79	95	101	39	74	3	5
Loreto	50	4	14	8	26	37	21	20	19	-	1
Madre de Dios	11	1	3	4	5	8	7	9	1	-	-
Moquegua	20	2	6	8	7	15	9	5	6	1	-
Pasco	29	-	12	12	12	23	18	15	16	-	-
Piura	64	12	35	8	37	49	47	34	47	1	1
Puno	103	3	27	41	32	40	52	7	21	-	6
San Martín	76	8	20	2	34	36	39	58	39	-	1
Tacna	26	4	9	11	11	12	13	3	11	-	1
Tumbes	13	2	7	1	11	6	6	3	4	-	-
Ucayali	15	2	6	3	9	8	6	8	6	-	-
Lima Metropolitana [2/]	48	24	40	3	45	25	18	7	16	3	1
Región Lima [3/]	124	10	41	30	40	75	85	32	59	-	4

1/ Provincia Constitucional.

2/ Comprende las Provincias de Lima y Callao.

3/ Comprende las Provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades.

2.13B PERÚ: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE FUENTES QUE ORIGINAN LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016

Departamento	Municipalidades que informaron que existen fuentes contaminantes en el distrito	Fuentes contaminantes									Municipalidades que informaron que no existen fuentes contaminantes en el distrito
		Emanación de gases y partículas de fábrica o refinerías	Gases de vehículos motorizados	Relaves mineros	Ruidos	Aguas servidas	Acumulación y quema clandestina de basura y rastrojos	Deforestación	Crianza de animales domésticos sin control	Otro	
2016	**1 726**	**171**	**638**	**330**	**506**	**972**	**1 053**	**702**	**998**	**5**	**125**
Amazonas	77	2	15	3	10	37	29	47	52	-	7
Áncash	156	15	49	43	33	81	90	56	94	-	10
Apurímac	76	4	18	18	8	33	41	38	39	1	5
Arequipa	102	13	41	30	35	53	69	14	54	-	7
Ayacucho	109	2	33	14	20	52	62	45	75	1	7
Cajamarca	119	7	52	19	29	73	70	71	78	-	8
Callao 1/	6	5	4	-	5	2	2	-	2	1	1
Cusco	109	12	49	18	34	81	65	56	71	-	1
Huancavelica	86	2	24	12	17	40	53	30	57	-	11
Huánuco	66	2	17	14	13	34	38	41	35	-	11
Ica	43	9	19	10	19	22	32	9	30	-	-
Junín	116	13	35	17	30	69	78	52	56	-	7
La Libertad	75	14	32	25	22	39	48	22	38	-	8
Lambayeque	37	8	23	1	25	21	30	12	21	-	1
Lima	159	28	77	24	73	79	105	32	83	-	12
Loreto	48	6	13	10	16	34	22	26	18	-	5
Madre de Dios	10	-	4	4	4	5	9	8	6	-	1
Moquegua	19	4	7	5	4	15	14	2	8	-	1
Pasco	28	3	10	11	11	19	18	14	21	-	1
Piura	62	5	36	6	27	46	47	35	49	-	3
Puno	99	5	36	39	15	61	52	12	33	-	10
San Martín	74	6	28	2	33	45	44	63	53	1	3
Tacna	23	2	6	5	8	10	17	2	7	-	4
Tumbes	13	1	7	-	9	9	9	7	11	-	-
Ucayali	14	3	3	-	6	12	9	8	7	1	1
Lima Metropolitana 2/	48	20	40	1	42	15	29	3	21	1	2
Región Lima 3/	117	13	41	23	36	66	78	29	64	-	11

1/ Provincia Constitucional.

2/ Comprende las Provincias de Lima y Callao.

3/ Comprende las Provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades.

2.14 PERÚ: SUPERFICIE DE TIERRA DE CULTIVO DESTRUIDO POR OCURRENCIA DE DESASTRES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012-2016

(Hectáreas)

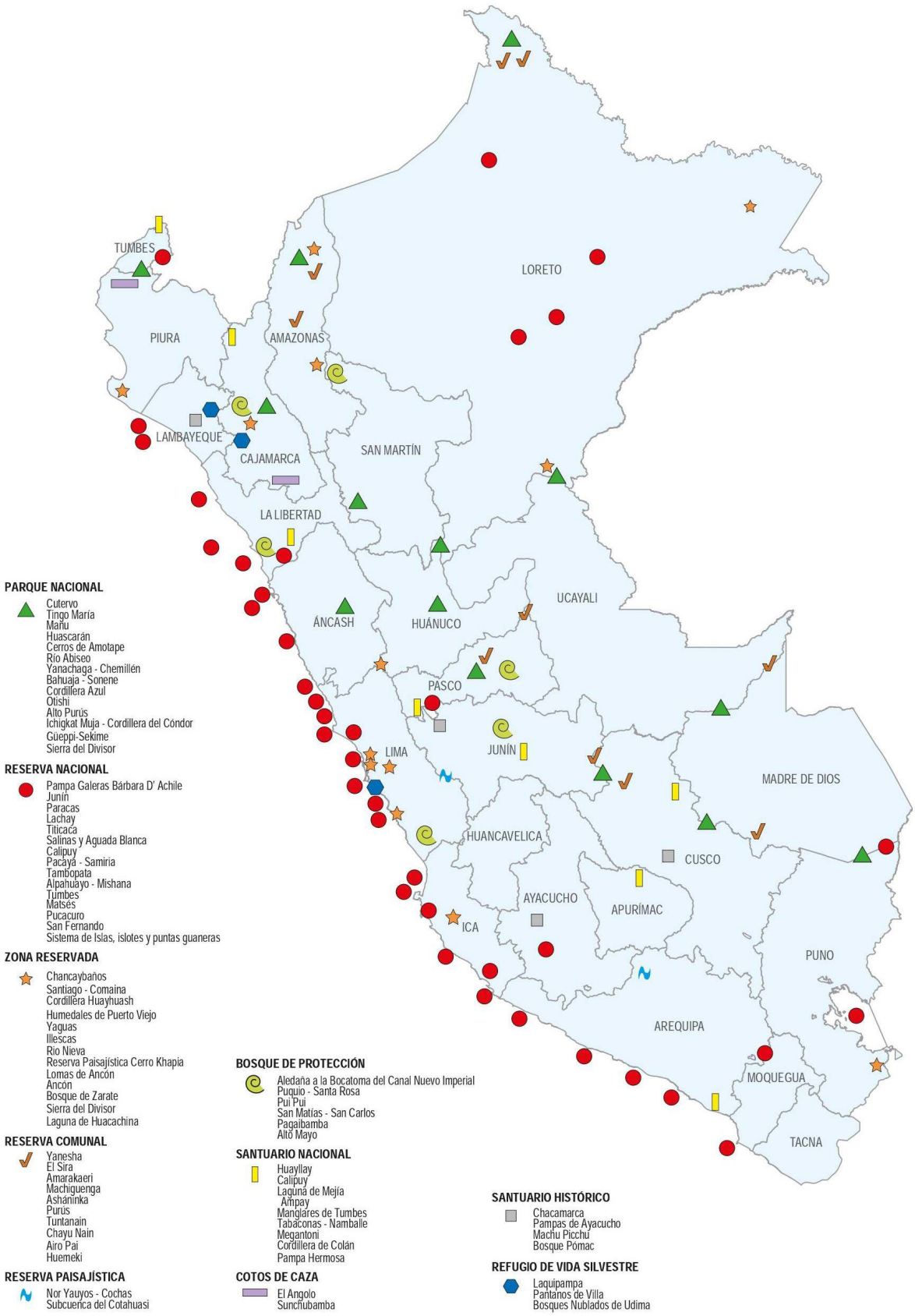
Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**45 514**	**12 948**	**19 692**	**25 311**	**757 254**
Amazonas	26	17	-	56	5 016
Áncash	4	11	12	50	-
Apurímac	365	68	83	1 079	6 437
Arequipa	849	130	399	-	1 274
Ayacucho	-	47	358	2 519	672 063
Cajamarca	4	3	-	950	20 492
Cusco	1 487	3 505	451	1 395	13 767
Huancavelica	36	69	332	275	3 461
Huánuco	377	2 539	-	-	3 919
Ica	-	-	-	20	60
Junín	745	96	67	476	260
La Libertad	-	4	814	2	5
Lambayeque	204	-	-	-	149
Lima	89	-	-	5	40
Loreto	26 408	3 597	11 710	14 986	1 996
Madre de Dios	-	-	431	147	1 141
Moquegua	132	29	-	156	138
Pasco	14 176	2	643	68	1 169
Piura	89	4	5	140	152
Puno	-	1 606	4 385	1 103	20 517
San Martín	17	324	-	507	556
Tacna	-	-	-	236	1 144
Tumbes	506	-	-	1 100	160
Ucayali	-	897	2	41	3 338

Nota: El departamento de Ayacucho reportó 672 mil 63 hectáreas de cultivo destruidas a causa de: Sequía (671 mil 326 hectáreas), heladas (557 hectáreas), friaje (168 hectáreas) y vientos fuertes (12 hectáreas).

Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI).

PERÚ: ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO, 2016

(Hectáreas)



Fuente: Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SERNANP).
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3 Población

Este capítulo presenta información de los Censos Nacionales de Población y Vivienda de 1993 y 2007, referente a la distribución de la población a nivel regional y provincial, por sexo, y área de residencia. Además contiene proyecciones de población para el año 2016.

A partir de los Censos Nacionales: XI de Población y VI de Vivienda, la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) y otras investigaciones, se realizó una nueva revisión de las estimaciones y proyecciones de población.

En este capítulo se muestran cifras actualizadas sobre variaciones de la dinámica demográfica en la última década, tanto a nivel regional como por distritos, como la población por sexo, grupos quinquenales de edad y por área de residencia.

Finalmente se presenta información registrada de nacimientos, defunciones y matrimonios por sexo y por distritos del año 2016.

3.1 TACNA: POBLACIÓN TOTAL, NOMINALMENTE CENSADA, OMITIDA Y TASA DE CRECIMIENTO INTERCENSAL, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993, 2005 Y 2007

Año	Población			Incremento intercensal	Tasa de crecimiento intercensal (Promedio anual)
	Total	Censada	Omitida		
09 de junio de 1940	37 512	36 349	1 163		
				30 288	2,9
02 de julio de 1961	67 800	66 024	1 776		
				31 724	3,6
04 de junio de 1972	99 524	95 444	4 080		
				48 169	4,5
12 de julio de 1981	147 693	143 085	4 608		
				76 075	3,5
11 de julio de 1993	223 768	218 353	5 415		
				61 273	2,0
18 de julio de 2005 a/	285 041	274 496	10 545		
				9 924	1,7
21 de octubre 2007	294 965	288 781	6 184		

a/ Censo de derecho o de Jure. Se recopiló información de la población en su lugar de residencia.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993, 2005 y 2007.

3.2 TACNA: POBLACIÓN NOMINALMENTE CENSADA, INCREMENTO Y TASA DE CRECIMIENTO INTERCENSAL, POR ÁREA URBANA Y RURAL, CENSOS NACIONALES, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 Y 2007

Año	Población			Incremento intercensal		Tasa de crecimiento promedio anual	
	Total	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural
09 de junio de 1940	36 349	19 283	17 066				
				26 697	2 978	4,2	0,8
02 de julio de 1961	66 024	45 980	20 044				
				31 378	- 1 958	4,8	-0,9
04 de junio de 1972	95 444	77 358	18 086				
				44 829	2 812	5,2	1,6
12 de julio de 1981	143 085	122 187	20 898				
				73 762	1 506	4,0	0,6
11 de julio de 1993	218 353	195 949	22 404				
				67 692	2 736	2,1	0,8
21 de octubre 2007	288 781	263 641	25 140				

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 y 2007.

3.3 TACNA: POBLACIÓN NOMINALMENTE CENSADA, POR SEXO, SEGÚN ÁREA URBANA Y RURAL, 2007

Área de residencia	Total	%	Hombre		Mujer	
			Abs.	%	Abs.	%
Total	**288 781**	**100**	**144 528**	**50,0**	**144 253**	**50,0**
Urbana	**263 641**	**100**	130 671	49,6	132 970	50,4
Rural	**25 140**	**100**	13 857	55,1	11 283	44,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 2007.

3.4 TACNA: POBLACIÓN NOMINALMENTE CENSADA, POR SEXO E ÍNDICE DE MASCULINIDAD, SEGÚN PROVINCIA, 1981, 1993 Y 2007

Provincia	Hombres			Mujeres			Índice de masculinidad		
	1981	1993	2007	1981	1993	2007	1981	1993	2007
Total	**76 333**	**111 808**	**144 528**	**66 752**	**106 545**	**144 253**	**114**	**105**	**100**
Tacna	58 209	95 574	130 212	52 363	93 185	132 519	111	103	98
Candarave	4 474	4 697	4 379	4 445	4 541	3 994	101	103	110
Jorge Basadre	9 100	7 150	5 920	6 451	5 025	3 952	141	142	150
Tarata	4 550	4 387	4 017	3 493	3 794	3 788	130	116	106

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1981, 1993 y 2007.

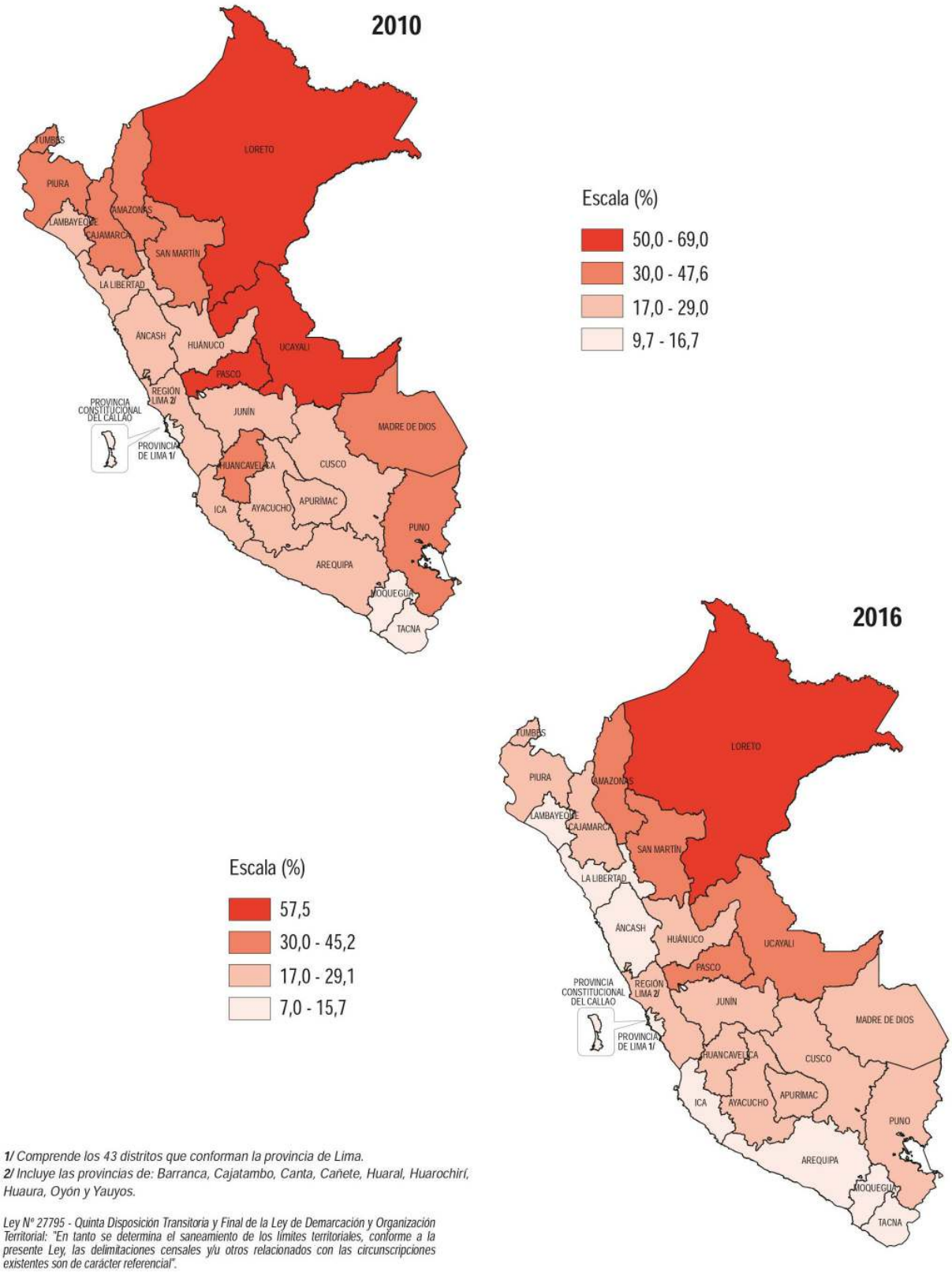
3.5 TACNA: POBLACIÓN NOMINALMENTE CENSADA, SEGÚN SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD, 1972, 1981, 1993 Y 2007

Grandes grupos de edad y sexo	Población censada							
	1972		1981		1993		2007	
	ABS.	%	ABS.	%	ABS.	%	ABS.	%
Total	**95 444**	**100,0**	**143 085**	**100,0**	**218 353**	**100,0**	**288 781**	**100,0**
0-14	39 709	41,6	53 407	37,3	72 229	33,1	76 881	26,6
15-64	52 781	55,3	85 137	59,5	138 715	63,5	197 284	68,3
65 y más	2 954	3,1	4 541	3,2	7 409	3,4	14 616	5,1
Hombre	**50 645**	**100,0**	**76 333**	**100,0**	**111 808**	**100,0**	**144 528**	**100,0**
0-14	20 423	40,3	26 986	35,4	36 589	32,7	39 252	27,2
15-64	28 799	56,9	47 069	61,7	71 509	64,	97 909	67,7
65 y más	1 423	2,8	2 278	3,0	3 710	3,3	7 367	5,1
Mujer	**44 799**	**100,0**	**66 752**	**100,0**	**106 545**	**100,0**	**144 253**	**100,0**
0-14	19 286	43,1	26 421	39,6	35 640	33,5	37 629	26,1
15-64	23 982	53,5	38 068	57,0	67 206	63,1	99 375	68,9
65 y más	1 531	3,4	2 263	3,4	3 699	3,5	7 249	5,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1972, 1981, 1993 y 2007.

POBLACIÓN CON AL MENOS UNA NECESIDAD BÁSICA INSATISFECHA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2010 Y 2016

(Porcentaje)



1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.
2/ Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

3.6 TACNA: POBLACIÓN TOTAL ESTIMADA AL 30 DE JUNIO, POR AÑOS CALENDARIO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2012 - 2016

Provincia y distrito	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**328 915**	**333 276**	**337 583**	**341 838**	**346 013**
Tacna	**302 852**	**307 608**	**312 311**	**316 964**	**321 351**
Tacna	91 847	89 707	87 496	80 224	80 070
Alto de la Alianza	38 900	39 030	39 123	39 180	39 688
Calana	3 055	3 102	3 146	3 189	3 246
Ciudad Nueva	37 471	37 573	37 639	37 671	38 146
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	98 914	104 699	110 567	116 497	119 402
Inclán	6 205	6 670	7 162	7 684	7 860
Pachía	2 032	2 010	1 987	1 964	1 956
Palca	1 653	1 659	1 664	1 669	1 688
Pocollay	20 189	20 566	20 929	21 278	21 675
Sama	2 586	2 592	2 598	2 604	2 626
La Yarada - Los Palos 1/	-	-	-	5 004	4 994
Candarave	**8 435**	**8 323**	**8 210**	**8 095**	**8 045**
Candarave	3 158	3 108	3 056	3 001	2 986
Cairani	1 359	1 340	1 320	1 301	1 292
Camilaca	1 640	1 597	1 555	1 514	1 483
Curibaya	194	189	185	180	177
Huanuara	895	896	897	898	899
Quilahuani	1 189	1 193	1 197	1 201	1 208
Jorge Basadre	**9 641**	**9 437**	**9 234**	**9 034**	**8 896**
Locumba	2 511	2 544	2 575	2 601	2 606
Ilabaya	3 627	3 412	3 206	3 008	2 891
Ite	3 503	3 481	3 453	3 425	3 399
Tarata	**7 987**	**7 908**	**7 828**	**7 745**	**7 721**
Tarata	3 506	3 423	3 338	3 252	3 221
Héroes Albarracín 2/	636	642	649	655	661
Estique	665	681	696	710	723
Estique Pampa	572	602	634	666	680
Sitajara	662	674	685	697	709
Susapaya	824	806	787	768	753
Tarucachi	433	426	418	410	409
Ticaco	689	654	621	587	565

1/ Mediante Ley Nº 30358 del 7 de Noviembre del 2015, se crea el distrito de La Yarada Los Palos con su capital Los Palos en la provincia Tacna, departamento de Tacna, y se delimitó el distrito de Tacna proveniente de la misma provincia y departamento.

2/ El distrito Héroes Albarracín antes denominado Chucatamani.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

3.7 TACNA: POBLACIÓN URBANA AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN SEXO Y GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD, 2011 - 2015

Sexo y grupos quinquenales de edad	2011	2012	2013	2014	2015
Ambos sexos	**281 508**	**285 772**	**289 984**	**294 146**	**298 263**
0-4	25 474	25 362	25 208	25 049	24 924
5-9	25 606	25 807	25 997	26 143	26 216
10-14	25 649	25 819	25 984	26 146	26 310
15-19	25 790	25 987	26 207	26 426	26 628
20-24	26 125	26 116	26 120	26 152	26 226
25-29	26 013	25 987	25 957	25 934	25 923
30-34	25 752	25 797	25 739	25 654	25 609
35-39	22 256	22 983	23 735	24 402	24 869
40-44	19 728	20 014	20 283	20 594	21 007
45-49	16 710	17 259	17 776	18 261	18 707
50-54	12 847	13 516	14 208	14 886	15 515
55-59	9 794	10 243	10 710	11 205	11 743
60-64	7 184	7 584	8 003	8 434	8 875
65-69	5 090	5 371	5 668	5 981	6 315
70-74	3 423	3 622	3 833	4 057	4 292
75-79	2 196	2 312	2 431	2 560	2 700
80 +	1 871	1 993	2 125	2 262	2 404
Hombre	**143 842**	**145 976**	**148 077**	**150 152**	**152 199**
0-4	12 998	12 936	12 853	12 768	12 700
5-9	13 049	13 162	13 268	13 351	13 398
10-14	13 054	13 163	13 268	13 371	13 474
15-19	13 089	13 211	13 344	13 474	13 598
20-24	12 999	13 018	13 057	13 112	13 178
25-29	13 237	13 139	13 034	12 947	12 895
30-34	13 417	13 424	13 361	13 275	13 201
35-39	11 312	11 755	12 221	12 632	12 909
40-44	10 047	10 153	10 256	10 394	10 604
45-49	8 699	8 933	9 143	9 337	9 520
50-54	6 704	7 063	7 437	7 794	8 110
55-59	5 157	5 368	5 588	5 826	6 093
60-64	3 819	4 018	4 223	4 433	4 646
65-69	2 655	2 813	2 978	3 148	3 325
70-74	1 721	1 826	1 938	2 058	2 184
75-79	1 081	1 136	1 192	1 255	1 325
80 +	804	858	916	977	1 039
Mujer	**137 666**	**139 796**	**141 907**	**143 994**	**146 064**
0-4	12 476	12 426	12 355	12 281	12 224
5-9	12 557	12 645	12 729	12 792	12 818
10-14	12 595	12 656	12 716	12 775	12 836
15-19	12 701	12 776	12 863	12 952	13 030
20-24	13 126	13 098	13 063	13 040	13 048
25-29	12 776	12 848	12 923	12 987	13 028
30-34	12 335	12 373	12 378	12 379	12 408
35-39	10 944	11 228	11 514	11 770	11 960
40-44	9 681	9 861	10 027	10 200	10 403
45-49	8 011	8 326	8 633	8 924	9 187
50-54	6 143	6 453	6 771	7 092	7 405
55-59	4 637	4 875	5 122	5 379	5 650
60-64	3 365	3 566	3 780	4 001	4 229
65-69	2 435	2 558	2 690	2 833	2 990
70-74	1 702	1 796	1 895	1 999	2 108
75-79	1 115	1 176	1 239	1 305	1 375
80 +	1 067	1 135	1 209	1 285	1 365

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Perú: Estimaciones y proyecciones de población urbana y rural por sexo y edades quinquenales, según departamento, 2011 - 2015.

3.8 TACNA: POBLACIÓN RURAL AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN SEXO Y GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD, 2011 - 2015

Sexo y grupos quinquenales de edad	2011	2012	2013	2014	2015
Ambos sexos	**42 990**	**43 143**	**43 292**	**43 437**	**43 575**
0-4	3 620	3 548	3 474	3 401	3 334
5-9	3 385	3 346	3 306	3 263	3 211
10-14	3 231	3 183	3 135	3 089	3 044
15-19	3 382	3 348	3 318	3 291	3 260
20-24	3 882	3 851	3 825	3 804	3 790
25-29	3 947	3 925	3 906	3 888	3 873
30-34	3 764	3 760	3 741	3 719	3 705
35-39	3 304	3 401	3 504	3 594	3 656
40-44	3 036	3 062	3 086	3 116	3 164
45-49	2 690	2 751	2 808	2 858	2 902
50-54	2 228	2 305	2 382	2 455	2 517
55-59	1 818	1 856	1 894	1 936	1 983
60-64	1 494	1 526	1 559	1 592	1 623
65-69	1 174	1 196	1 219	1 243	1 268
70-74	886	905	925	946	967
75-79	639	654	668	684	703
80 +	510	526	542	558	575
Hombre	**24 404**	**24 490**	**24 578**	**24 661**	**24 742**
0-4	1 856	1 825	1 793	1 760	1 731
5-9	1 749	1 722	1 695	1 667	1 633
10-14	1 693	1 653	1 614	1 576	1 539
15-19	1 843	1 811	1 780	1 752	1 721
20-24	2 242	2 220	2 203	2 189	2 178
25-29	2 350	2 321	2 294	2 268	2 249
30-34	2 242	2 237	2 221	2 201	2 186
35-39	1 943	2 016	2 092	2 160	2 206
40-44	1 844	1 864	1 884	1 910	1 950
45-49	1 657	1 699	1 737	1 771	1 803
50-54	1 333	1 390	1 447	1 502	1 548
55-59	1 073	1 098	1 123	1 151	1 184
60-64	862	880	899	917	936
65-69	654	668	684	700	714
70-74	469	478	489	500	511
75-79	328	332	336	340	346
80 +	266	276	287	297	307
Mujer	**18 586**	**18 653**	**18 714**	**18 776**	**18 833**
0-4	1 764	1 723	1 681	1 641	1 603
5-9	1 636	1 624	1 611	1 596	1 578
10-14	1 538	1 530	1 521	1 513	1 505
15-19	1 539	1 537	1 538	1 539	1 539
20-24	1 640	1 631	1 622	1 615	1 612
25-29	1 597	1 604	1 612	1 620	1 624
30-34	1 522	1 523	1 520	1 518	1 519
35-39	1 361	1 385	1 412	1 434	1 450
40-44	1 192	1 198	1 202	1 206	1 214
45-49	1 033	1 052	1 071	1 087	1 099
50-54	895	915	935	953	969
55-59	745	758	771	785	799
60-64	632	646	660	675	687
65-69	520	528	535	543	554
70-74	417	427	436	446	456
75-79	311	322	332	344	357
80 +	244	250	255	261	268

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Perú: Estimaciones y proyecciones de población urbana y rural por sexo y edades quinquenales, según departamento, 2011 - 2015.

3.9 PERÚ: INDICADORES DEMOGRÁFICOS, ESTIMADOS POR QUINQUENIOS, 2000-2025
HIPÓTESIS MEDIA

Indicadores demográficos	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025
Fecundidad					
Nacimientos anuales:					
B (en miles)	**621**	**612**	**589**	**572**	**558**
Tasa bruta de natalidad:					
b (por mil)	23,08	21,36	19,43	17,88	16,60
Tasa global de fecundidad	2,80	2,60	2,38	2,22	2,10
Tasa bruta de reproducción	1,37	1,27	1,16	1,08	1,02
Tasa neta de reproducción	1,3	1,2	1,1	1,0	1,0
Mortalidad					
Muertes anuales:					
D (en miles)	**149**	**155**	**167**	**182**	**199**
Tasa bruta de mortalidad:					
d (por mil)	5,55	5,42	5,52	5,68	5,91
Esperanza de vida al nacer:					
Ambos sexos	71,60	73,12	74,13	75,07	75,92
Hombres	69,00	70,50	71,54	72,50	73,37
Mujeres	74,32	75,87	76,84	77,76	78,59
Tasa de mortalidad infantil:					
(por mil nacidos vivos)	27,40	21,00	18,60	16,60	14,90
Crecimiento Natural					
Crecimiento anual:					
B-D (en miles)	**472**	**457**	**422**	**390**	**359**
Tasa de crecimiento natural:					
b-d (por mil)	17,53	15,94	13,91	12,2	10,69
Migración Internacional*/					
Migración neta anual:					
M (en miles)	-105	-125	-83	-55	-41
Tasa de migración neta:	-3,9	-4,37	-2,73	-1,73	-1,23
m (por mil)					
Crecimiento Total					
Crecimiento anual:					
B-D+(-)M (en miles)	**367**	**332**	**339**	**335**	**318**
Tasa de crecimiento total:					
b-d+(-)m (por mil)	13,63	11,57	11,18	10,47	9,46

***/ Referida a migrantes sobrevivientes al final del periodo.**

Tasa Bruta de Natalidad: Es el cociente entre el número medio anual de nacimientos ocurridos durante un período determinado y la población media del período.

Tasa Global de Fecundidad: Promedio de hijos nacidos vivos que tendrían las mujeres durante toda su vida reproductiva, si las tasas de fecundidad por edad se mantuviesen invariables en el tiempo. Estan expresadas en nacimientos por mujer.

Tasa Bruta de Mortalidad: Es el cociente entre el número medio anual de defunciones ocurridas durante un período determinado y la población media de ese período.

Esperanza de Vida al Nacer: Es una estimación del número promedio de años que le restaría vivir a un recién nacido si las condiciones de mortalidad actuales permanecen invariables.

Tasa de Mortalidad Infantil: Es la probabilidad que tiene un recién nacido de morir antes de cumplir un año de vida. En la práctica, se define como el cociente entre las defunciones de los niños menores de un año ocurridas en un prerído dado y los nacimientos ocurridos en el mismo lapso.

Migración Neta Anual: Es la diferencia que se establece entre el volúmen de inmigrantes y el de emigrantes, el cual puede ser de signo positivo o negativo. Expresa la ganancia o pérdida de población por parte de la unidad de análisis.

Tasa de Migración Neta: Es el cociente entre el saldo neto migratorio anual (inmigrantes menos emigrantes) correspondiente a un período determinado y la población media del mismo período.

Tasa de Crecimiento Natural: Es el cociente entre el incremento natural medio anual (nacimientos menos defunsiones) ocurridos durante un período determinado y la población media del mismo período.

Tasa de Crecimiento Total: Es el cociente entre el incremento medio anual total (nacimientos menos defunciones más inmigrantes y menos emigrantes) ocurridos durante un período determinado y la población media del mismo período. Puede definirse también como la suma algebraica de la tasa de crecimiento natural y la tasa de migración.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Perú: Estimaciones y Proyecciones de Población, 1950 - 2050 - Boletín de Análisis Demográfico N° 36.

3.10 TACNA: NACIMIENTOS REGISTRADOS, POR TIPO DE INSCRIPCIÓN, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Provincia y distrito de inscripción	Total	Total		Total	Ordinaria		Total	Extemporánea	
		Hombre	Mujer		Hombre	Mujer		Hombre	Mujer
Total	**5 626**	**2 839**	**2 787**	**5 301**	**2 669**	**2 632**	**325**	**170**	**155**
Tacna	**5 491**	**2 776**	**2 715**	**5 186**	**2 617**	**2 569**	**305**	**159**	**146**
Tacna	4 494	2 274	2 220	4 337	2 192	2 145	157	82	75
Alto de la Alianza	182	98	84	154	93	61	28	5	23
Calana	67	37	30	63	36	27	4	1	3
Ciudad Nueva	168	80	88	141	65	76	27	15	12
Inclán	2	2	-	2	2	-	-	-	-
Pachía	7	5	2	5	4	1	2	1	1
Palca	11	7	4	10	7	3	1	-	1
Pocollay	42	17	25	36	16	20	6	1	5
Sama	14	7	7	9	5	4	5	2	3
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	503	248	255	428	196	232	75	52	23
Laya rada Los Palos	1	1	-	1	1	-	-	-	-
Candarave	**22**	**11**	**11**	**20**	**10**	**10**	**2**	**1**	**1**
Candarave	10	5	5	10	5	5	-	-	-
Cairani	6	3	3	4	2	2	2	1	1
Camilaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Curibaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huanuara	2	1	1	2	1	1	-	-	-
Quilahuani	4	2	2	4	2	2	-	-	-
Jorge Basadre	**59**	**21**	**38**	**54**	**20**	**34**	**5**	**1**	**4**
Locumba	8	3	5	5	2	3	3	1	2
Ilabaya	38	13	25	37	13	24	1	-	1
Ite	13	5	8	12	5	7	1	-	1
Tarata	**54**	**31**	**23**	**41**	**22**	**19**	**13**	**9**	**4**
Tarata	38	19	19	32	15	17	6	4	2
Héroes Albarracín	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estique	1	-	1	1	-	1	-	-	-
Estique Pampa	1	1	0	1	1	-	-	-	-
Sitajara	2	1	1	1	1	-	1	-	1
Susapaya	2	1	1	2	1	1	-	-	-
Tarucachi	4	4	0	1	1	-	3	3	-
Ticaco	6	5	1	3	3	-	3	2	1

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.11 TACNA: DEFUNCIONES REGISTRADAS, POR TIPO DE INSCRIPCIÓN Y SEXO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Provincia y distrito de inscripción	Total	Total		Total	Ordinaria		Total	Policial		Total	Judicial 1/	
		Hombre	Mujer		Hombre	Mujer		Hombre	Mujer		Hombre	Mujer
Tacna	**1,545**	**828**	**717**	**1,396**	**715**	**681**	**16**	**12**	**4**	**133**	**101**	**32**
Tacna	**1,492**	**797**	**695**	**1,347**	**687**	**660**	**14**	**10**	**4**	**131**	**100**	**31**
Tacna	1,161	624	537	1,058	542	516	3	2	1	100	80	20
Alto de la Alianza	92	48	44	84	41	43	8	7	1	-	-	-
Calana	11	4	7	11	4	7	-	-	-	-	-	-
Ciudad Nueva	9	5	4	9	5	4	-	-	-	-	-	-
Inclán	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Pachía	5	2	3	4	2	2	1	-	1	-	-	-
Palca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pocollay	201	108	93	170	88	82	-	-	-	31	20	11
Sama	11	6	5	9	5	4	2	1	1	-	-	-
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Candarave	**15**	**9**	**6**	**15**	**9**	**6**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Candarave	8	5	3	8	5	3	-	-	-	-	-	-
Cairani	3	1	2	3	1	2	-	-	-	-	-	-
Camilaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Curibaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huanuara	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Quilahuani	3	2	1	3	2	1	-	-	-	-	-	-
Jorge Basadre	**12**	**8**	**4**	**12**	**8**	**4**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Locumba	5	3	2	5	3	2	-	-	-	-	-	-
Ilabaya	6	4	2	6	4	2	-	-	-	-	-	-
Ite	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Tarata	**26**	**14**	**12**	**22**	**11**	**11**	**2**	**2**	**-**	**2**	**1**	**1**
Tarata	14	7	7	12	6	6	-	-	-	2	1	1
Héroes Albarracín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estique-Pampa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sitajara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Susapaya	4	2	2	3	1	2	1	1	-	-	-	-
Tarucachi	2	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Ticaco	6	3	3	5	2	3	1	1	-	-	-	-

1/ Incluye defunciones inscritas por orden del Ministerio Público.

(..) Información no disponible y (-) no existe el fenómeno.

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.12 TACNA: MATRIMONIOS, POR TIPO DE INSCRIPCIÓN Y SEXO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Provincia y distrito de inscripción	Total	Tipo de inscripción		
		Ordinaria	Extranjero	Judicial
Tacna	**1,237**	**1,229**	**8**	**-**
Tacna	**1,177**	**1,169**	**8**	**-**
Tacna	414	414	4	-
Alto de la Alianza	113	113	-	-
Calana	7	7	-	-
Ciudad Nueva	159	159	2	-
Inclán	4	4	-	-
Pachía	10	10	-	-
Palca	4	4	-	-
Pocollay	74	74	-	-
Sama	15	15	-	-
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	358	358	2	-
La Yarada Los Palos	11	11	-	-
Candarave	**18**	**18**	**-**	**-**
Candarave	5	5	-	-
Cairani	3	3	-	-
Camilaca	-	-	-	-
Curibaya	-	-	-	-
Huanuara	5	5	-	-
Quilahuani	5	5	-	-
Jorge Basadre	**29**	**29**	**-**	**-**
Locumba	6	6	-	-
Ilabaya	20	20	-	-
Ite	3	3	-	-
Tarata	**13**	**13**	**-**	**-**
Tarata	4	4	-	-
Héroes Albarracín	-	-	-	-
Estique	1	1	-	-
Estique-Pampa	2	2	-	-
Sitajara	2	2	-	-
Susapaya	1	1	-	-
Tarucachi	2	2	-	-
Ticaco	1	1	-	-

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.13 PERÚ: POBLACIÓN INMIGRANTE Y EMIGRANTE, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1940, 1961, 1972, 1981,1993 Y 2007

(Migración de toda la vida)

Departamento	1940		1961		1972		1981		1993		2007	
	Inmigrantes	Emigrantes	Inmigrantes	Emigrantes	Inmigrantes	Emigrantes	Inmigrantes	Emigrantes	Inmigrantes	Emigrantes	Inmigrantes	Emigrantes
Total	**553 782**	**553 782**	**1 494 047**	**1 494 047**	**2 485 536**	**2 485 536**	**3 409 335**	**3 409 335**	**4 534 545**	**4 534 545**	**5 200 285**	**5 200 285**
Amazonas	3 204	5 804	21 374	12 563	56 429	33 679	71 544	50 875	78 248	81 930	68 777	139 270
Áncash	10 099	58 230	54 138	130 225	89 660	227 361	113 520	286 409	120 033	367 137	116 040	389 905
Apurímac	6 431	18 001	9 196	76 650	12 668	127 832	17 114	161 901	23 909	197 360	22 559	216 546
Arequipa	36 711	41 828	83 819	102 043	133 574	139 118	188 576	166 853	246 464	186 368	288 133	185 611
Ayacucho	9 699	37 303	15 129	112 356	24 161	182 377	34 813	220 916	36 239	315 624	39 805	292 845
Cajamarca	13 004	61 624	31 641	138 122	47 194	258 396	63 746	374 914	76 998	482 434	77 395	609 379
Cusco	21 352	19 650	39 570	60 414	43 023	115 871	65 659	155 147	89 790	221 918	83 328	265 121
Huancavelica	8 639	21 611	11 170	70 986	17 967	118 842	23 513	152 309	20 130	220 370	14 713	244 619
Huánuco	9 404	15 627	21 074	43 167	35 202	83 414	55 243	113 179	75 270	158 463	59 691	245 957
Ica	24 309	31 763	55 512	65 339	83 346	95 252	94 842	134 937	121 116	156 698	131 248	158 801
Junín	31 329	45 121	73 306	92 746	111 894	145 407	146 777	212 745	168 611	329 314	186 671	399 609
La Libertad	38 946	40 046	67 847	119 949	110 004	170 400	142 744	226 540	194 739	257 845	234 419	239 841
Lambayeque	29 151	20 165	56 336	63 127	97 250	94 186	134 841	132 614	182 365	185 909	215 802	232 314
Lima y Callao	254 458	36 598	802 399	96 586	1 398 315	155 221	1 818 103	250 126	2 392 014	316 959	2 898 224	291 815
Loreto	15 862	10 180	24 619	28 096	37 930	51 242	40 892	79 654	57 046	123 156	58 963	139 280
Madre de Dios	1 063	1 109	5 074	2 347	6 198	4 776	13 900	6 156	29 355	9 287	44 985	11 238
Moquegua	4 855	5 982	12 396	12 909	23 231	19 884	40 001	28 180	48 915	35 758	47 596	38 456
Pasco 1/	-	-	24 578	29 666	32 052	51 900	41 494	75 613	36 976	113 185	34 275	127 060
Piura	9 858	22 864	26 947	91 958	35 946	166 072	61 022	212 153	75 238	275 760	79 028	351 613
Puno	7 557	35 688	12 263	93 486	19 315	158 022	28 650	216 133	36 024	297 487	33 317	322 363
San Martín	7 312	12 956	9 703	28 694	20 615	51 683	75 096	73 325	175 363	103 643	208 935	172 646
Tacna	7 684	6 741	24 059	10 861	34 610	16 117	58 160	23 231	94 553	28 827	106 018	28 908
Tumbes	2 855	4 891	11 897	11 757	14 952	18 484	24 479	24 866	45 528	29 652	47 739	33 832
Ucayali 1/	-	-	-	-	-	-	54 606	30 559	109 621	39 461	102 624	63 256

1/ Los departamentos de Pasco y Ucayali aún no eran creados en el censo de 1940.

Migración de toda la vida: Son los cambios de residencia de un departamento a otro, ocurridos hasta el momento del empadronamiento. De tal forma que una persona empadronada en un lugar diferente al de su nacimiento es considerada migrante de toda la vida.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Población y Vivienda de 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 y 2007.

3.14 PERÚ: POBLACIÓN CENSADA EN EDAD ELECTORAL DE 18 A 70 AÑOS DE EDAD, POR SEXO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1993 Y 2007

Departamento	Censo 1993			Censo 2007 a/		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
Total	**11 866 726**	**5 821 914**	**6 044 812**	**16 344 744**	**8 032 706**	**8 312 038**
Amazonas	158 036	81 476	76 560	197 776	102 189	95 587
Áncash	494 901	238 458	256 443	614 754	303 225	311 529
Apurímac	176 266	84 946	91 320	207 427	101 225	106 202
Arequipa	523 658	257 514	266 144	729 520	354 301	375 219
Ayacucho	236 187	110 789	125 398	326 042	160 061	165 981
Cajamarca	596 831	291 037	305 794	759 250	373 898	385 352
Prov. Const. del Callao	389 249	192 836	196 413	561 645	272 473	289 172
Cusco	518 751	257 653	261 098	652 265	321 751	330 514
Huancavelica	175 708	82 285	93 423	227 927	111 165	116 762
Huánuco	310 043	152 561	157 482	402 973	200 986	201 987
Ica	311 135	151 203	159 932	436 047	213 298	222 749
Junín	522 837	254 223	268 614	698 035	343 347	354 688
La Libertad	684 053	329 454	354 599	950 471	463 892	486 579
Lambayeque	488 915	231 429	257 486	656 726	311 923	344 803
Lima	3 843 266	1 863 408	1 979 858	5 491 303	2 660 773	2 830 530
Loreto	319 164	166 532	152 632	464 526	239 444	225 082
Madre de Dios	36 207	21 966	14 241	67 165	37 913	29 252
Moquegua	75 320	39 732	35 588	105 745	54 240	51 505
Pasco	112 436	56 624	55 812	161 451	83 427	78 024
Piura	700 913	345 075	355 838	950 968	467 597	483 371
Puno	547 053	264 324	282 729	728 225	358 734	369 491
San Martín	281 611	155 187	126 424	409 073	218 352	190 721
Tacna	127 060	65 733	61 327	187 048	92 941	94 107
Tumbes	83 907	45 304	38 603	121 582	63 272	58 310
Ucayali	153 219	82 165	71 054	236 800	122 279	114 521
Provincia de Lima 1/	3 475 095	1 678 664	1 796 431	4 984 319	2 403 407	2 580 912
Región Lima 2/	368 171	184 744	183 427	506 984	257 366	249 618

1/ Comprendelos 43 distritos de la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

a/ No incluye la población del distrito de Carmen Alto, provincia Huamanga, departamento Ayacucho. Autoridades locales no permitieron la ejecución de los Censos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

4 Vivienda y Hogar

Uno de los aspectos importantes de las condiciones de vida es la vivienda. La vivienda ocupa un lugar preferente, porque la calidad de su construcción y la disponibilidad de servicios, entre otros, hacen la posibilidad de una adecuada vida familiar de sus ocupantes.

En este capítulo se presenta información estadística sobre la infraestructura de las viviendas particulares, tipos de vivienda, el acceso a los servicios básicos, como formas de abastecimiento de agua, acceso al servicio de desagüe por red de alcantarillado y a la energía eléctrica se obtuvo de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) que ejecuta anualmente el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), cuyos indicadores tienen representatividad nacional.

4.1 PERÚ: CASAS INDEPENDIENTES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje del total de viviendas particulares)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Nacional	**85,6**	**86,3**	**86,4**	**85,8**	**86,0**
Amazonas	88,9	91,6	87,9	88,8	89,5
Áncash	96,4	95,9	96,7	96,4	98,3
Apurímac	90,9	93,5	93,0	95,0	91,2
Arequipa	83,3	89,9	87,2	88,2	89,9
Ayacucho	92,4	92,2	90,1	90,3	91,9
Cajamarca	96,1	96,8	94,6	97,7	95,8
Callao 1/	82,1	82,8	84,3	84,5	85,9
Cusco	73,3	73,7	73,7	78,9	76,2
Huancavelica	89,0	90,7	91,2	90,4	90,2
Huánuco	90,7	94,7	93,1	93,5	93,7
Ica	93,0	93,8	96,3	96,5	97,4
Junín	81,1	83,4	84,3	84,2	81,6
La Libertad	97,1	95,9	97,7	95,8	97,1
Lambayeque	96,2	96,8	97,9	98,6	97,3
Lima	79,4	77,6	77,3	74,1	75,2
Provincia de Lima 1/	77,8	75,7	75,3	71,9	73,0
Región Lima 2/	93,4	94,7	95,8	95,9	95,6
Loreto	71,7	75,6	79,4	82,2	85,3
Madre de Dios	83,1	81,6	82,0	87,8	88,1
Moquegua	92,0	95,4	95,6	97,6	97,7
Pasco	84,4	85,1	85,5	87,6	89,6
Piura	99,2	99,8	99,7	99,5	99,0
Puno	74,1	80,6	80,4	79,7	79,3
San Martín	91,4	95,9	95,9	95,8	96,9
Tacna	88,8	94,2	94,2	94,8	93,7
Tumbes	98,2	98,7	99,4	99,2	98,9
Ucayali	86,9	87,3	87,6	89,7	91,0

Nota: Casa independiente es aquella que tiene salida directa a la calle, camino, carretera, etc. y constituye una sola vivienda.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

4.2 PERÚ: VIVIENDAS PARTICULARES PROPIAS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje del total de viviendas particulares)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Nacional	**68,6**	**76,0**	**75,8**	**74,8**	**74,0**
Amazonas	81,5	82,9	81,2	82,4	80,9
Áncash	71,6	80,3	79,2	78,9	82,2
Apurímac	83,0	84,0	82,0	82,3	80,9
Arequipa	71,7	74,0	75,5	73,6	77,0
Ayacucho	78,5	80,2	76,8	77,7	77,6
Cajamarca	80,6	80,8	80,6	80,2	79,4
Callao	54,2	68,8	70,4	68,3	66,0
Cusco	75,7	78,7	81,3	78,5	75,3
Huancavelica	80,6	83,7	82,4	84,7	83,0
Huánuco	77,2	81,7	78,9	81,1	80,8
Ica	72,1	77,8	80,7	78,1	79,4
Junín	67,9	69,7	72,2	70,9	69,7
La Libertad	65,4	75,8	74,7	77,2	75,8
Lambayeque	72,6	77,2	76,5	75,3	73,4
Lima	57,6	69,6	69,0	67,0	64,7
Provincia de Lima 1/	67,9	69,4	68,3	66,5	64,2
Región Lima 2/	71,0	71,4	75,2	71,7	69,6
Loreto	80,4	84,8	85,4	85,8	83,6
Madre de Dios	66,0	72,1	70,3	71,8	67,3
Moquegua	61,7	82,7	81,8	79,6	82,4
Pasco	68,3	69,0	68,3	70,8	71,4
Piura	74,2	86,9	86,1	84,4	87,2
Puno	83,1	82,9	80,3	79,3	81,0
San Martín	78,6	79,5	81,3	82,1	80,4
Tacna	64,9	75,3	75,5	73,6	77,2
Tumbes	55,8	83,2	85,1	84,9	84,8
Ucayali	74,9	83,1	84,1	84,6	82,8

Nota: Viivienda propia es aquella cuyo derecho de propiedad ha sido adquirido mediante compra. Incluye las viviendas propias mediante herencia u otra forma.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

4.3 PERÚ: VIVIENDAS PROPIAS CON TÍTULO DE PROPIEDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje respecto del total de viviendas propias)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Nacional	**58,6**	**58,4**	**56,1**	**53,5**	**55,0**
Amazonas	35,2	25,3	16,3	22,1	28,7
Áncash	53,2	52,3	54,1	48,7	52,2
Apurímac	20,8	22,0	27,1	30,2	26,6
Arequipa	85,5	81,7	80,0	76,2	76,5
Ayacucho	45,7	51,4	46,3	45,8	45,9
Cajamarca	34,7	32,3	24,7	24,5	23,2
Callao	80,6	79,5	80,5	75,9	82,2
Cusco	40,4	41,8	39,7	38,4	42,0
Huancavelica	24,2	25,0	20,0	23,4	25,5
Huánuco	26,6	31,5	29,0	31,1	30,6
Ica	75,4	74,3	78,8	75,6	71,9
Junín	53,3	47,6	48,8	42,2	41,7
La Libertad	66,9	67,6	61,9	61,0	63,7
Lambayeque	68,7	63,9	64,2	55,7	57,4
Lima	75,1	74,9	72,8	72,0	72,3
Provincia de Lima 1/	77,0	77,4	75,3	74,5	74,6
Región Lima 2/	58,5	53,2	52,0	50,4	52,3
Loreto	35,0	42,5	45,4	39,8	39,9
Madre de Dios	52,1	50,1	50,4	48,5	44,5
Moquegua	83,2	79,6	79,6	73,1	74,8
Pasco	34,0	37,1	31,2	26,3	33,5
Piura	57,6	56,0	51,2	44,3	46,0
Puno	35,0	33,3	27,3	23,6	34,4
San Martín	55,4	58,6	54,1	49,6	54,8
Tacna	78,2	78,7	78,0	75,0	77,2
Tumbes	58,9	60,6	58,8	51,8	50,5
Ucayali	45,5	45,3	44,0	50,9	51,8

Nota 1: Comprende las viviendas con título de propiedad, e incluye los títulos que están en trámite.

Nota 2: A partir del año 2012 en el área semi-rural los certificados de posesión a los predios otorgados por el presidente y/o alcalde de la comunidad no se va a considerar como Título de propiedad.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

4.4 TACNA: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, CON DÉFICIT DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO, POR ÁREA DE RESIDENCIA, SEGÚN PROVINCIA, VIVIENDAS Y POBLACIÓN AFECTADA, 2007

Provincia, vivienda y población afectada	Área de residencia					
	Total		Urbana		Rural	
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%
Tacna						
Vivienda	**17 168**	**100,0**	12 183	71,0	4 985	29,0
Población	**46 116**	**100,0**	31 124	67,5	14 992	32,5
Candarave						
Vivienda	**2 452**	**100,0**	1 568	63,9	884	36,1
Población	**7 043**	**100,0**	4 647	66,0	2 396	34,0
Jorge Basadre						
Vivienda	**1 487**	**100,0**	329	22,1	1 158	77,9
Población	**4 234**	**100,0**	1 046	24,7	3 188	75,3
Tarata						
Vivienda	**1 674**	**100,0**	1 038	62,0	636	38,0
Población	**4 272**	**100,0**	2 652	62,1	1 620	37,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

4.5 TACNA: INCIDENCIA DEL DÉFICIT DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO, POR ÁREA DE RESIDENCIA, SEGÚN PROVINCIA, 2007

(Ranking provincial en función al % total de viviendas con déficit de agua y saneamiento básico)

Provincia	Total		Área urbana		Área rural	
	Total	% Con déficit	Total	% Con déficit	Total	% Con déficit
Tacna						
Tacna	**71 553**	**24,0**	66 179	18,9	5 374	92,8
Candarave	**2 810**	**87,3**	1 767	88,7	1 043	84,8
Tarata	**2 717**	**61,6**	2 062	50,3	655	97,1
Jorge Basadre	**3 171**	**46,9**	1 897	17,3	1 274	90,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

4.6 TACNA: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, CON DÉFICIT DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO, POR TIPO DE CARENCIA, SEGÚN PROVINCIA, 2007

Provincia	Área de residencia							
	Total		Únicamente agua		Únicamente saneamiento		Agua y saneamiento	
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%
Tacna								
Tacna	**17 168**	**100,0**	1 587	9,2	9 912	57,7	5 669	33,0
Candarave	**2 452**	**100,0**	659	26,9	175	7,1	1 618	66,0
Jorge Basadre	**1 487**	**100,0**	210	14,1	391	26,3	886	59,6
Tarata	**1 674**	**100,0**	171	10,2	449	26,8	1 054	63,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

4.7 TACNA: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, CON DÉFICIT DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO, POR ÁREA DE RESIDENCIA, SEGÚN DISTRITO, VIVIENDAS Y POBLACIÓN AFECTADA, 2007

(Ranking provincial en función al número total de viviendas con déficit de agua y saneamiento básico)

Distrito, vivienda y población afectada	Total		Área urbana		Área rural	
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa						
Vivienda	**7 670**	**100,0**	7 584	98,9	86	1,1
Población	**18 442**	**100,0**	18 311	99,3	131	0,7
Tacna						
Vivienda	**3 327**	**100,0**	1 329	39,9	1 998	60,1
Población	**9 619**	**100,0**	3 593	37,4	6 026	62,6
Pocollay						
Vivienda	**1 697**	**100,0**	1 413	84,3	284	15,7
Población	**4 298**	**100,0**	3 569	83,0	729	17,0
Inclan						
Vivienda	**1 150**	**100,0**	249	21,7	901	78,3
Población	**4 004**	**100,0**	806	20,1	3 198	79,9
Candarave						
Vivienda	**970**	**100,0**	535	55,2	435	44,8
Población	**2 797**	**100,0**	1 570	56,1	1 227	43,9
Sama						
Vivienda	**714**	**100,0**	464	65,0	250	35,0
Población	**1 995**	**99,9**	1 304	65,4	691	34,5
Ciudad Nueva						
Vivienda	**708**	**100,0**	705	99,6	3	0,4
Población	**2 173**	**100,0**	2 167	99,7	6	0,3
Alto de la Alianza						
Vivienda	**670**	**100,0**	372	55,5	298	44,5
Población	**1 819**	**100,0**	1 197	65,8	622	34,2
Ite						
Vivienda	**572**	**100,0**	133	23,3	439	76,7
Población	**1 914**	**100,0**	499	26,1	1 415	73,9
Camilaca						
Vivienda	**519**	**100,0**	402	77,5	117	22,5
Población	**1 395**	**100,0**	1 094	78,4	301	21,6
Locumba						
Vivienda	**492**	**100,0**	33	6,7	459	93,3
Población	**1 208**	**100,0**	74	6,1	1 134	93,9
Pachia						
Vivienda	**453**	**100,0**	31	6,8	422	93,2
Población	**1 405**	**100,0**	84	6,0	1 321	94,0
Cairani						
Vivienda	**445**	**100,0**	290	65,2	155	34,8
Población	**1 351**	**100,0**	859	63,6	492	36,4
Ilabaya						
Vivienda	**423**	**100,0**	163	38,5	260	61,5
Población	**1 112**	**100,0**	473	42,5	639	57,5

Continúa...

4.7 TACNA: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, CON DÉFICIT DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO, POR ÁREA DE RESIDENCIA, SEGÚN DISTRITO, VIVIENDAS Y POBLACIÓN AFECTADA, 2007

(Ranking provincial en función al número total de viviendas con déficit de agua y saneamiento básico)

Conclusión.

Distrito, vivienda y población afectada	Total		Área urbana		Área rural	
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%
Tarata						
Vivienda	**414**	**100,0**	163	39,4	251	60,6
Población	**1 156**	**100,0**	448	38,8	708	61,2
Palca						
Vivienda	**412**	**100,0**	20	4,9	392	95,1
Población	**1 267**	**100,0**	48	3,8	1 219	96,2
Calana						
Vivienda	**387**	**100,0**	16	4,1	371	95,9
Población	**1 094**	**100,0**	45	4,1	1 049	95,9
Ticaco						
Vivienda	**324**	**100,0**	294	90,7	30	9,3
Población	**799**	**100,0**	725	90,7	74	9,3
Huanuara						
Vivienda	**276**	**100,0**	220	79,7	56	20,3
Población	**791**	**100,0**	718	90,8	73	9,2
Susapaya						
Vivienda	**224**	**100,0**	141	62,9	83	37,1
Población	**552**	**100,0**	362	65,6	190	34,4
Héroes Albarracín						
Vivienda	**218**	**100,0**	96	44,0	122	56,0
Población	**554**	**100,0**	260	46,9	294	53,1
Quilahuani						
Vivienda	**213**	**100,0**	110	51,6	103	48,4
Población	**646**	**100,0**	387	59,9	259	40,1
Tarucachi						
Vivienda	**182**	**100,0**	171	94,0	11	6,0
Población	**433**	**100,0**	415	95,8	18	4,2
Sitajara						
Vivienda	**156**	**100,0**	107	68,6	49	31,4
Población	**349**	**100,0**	248	71,1	101	28,9
Estique						
Vivienda	**112**	**100,0**	27	24,1	85	75,9
Población	**295**	**100,0**	70	23,7	225	76,3
Estique Pampa						
Vivienda	**44**	**100,0**	39	88,6	5	11,4
Población	**134**	**100,0**	124	92,5	10	7,5
Curibaya						
Vivienda	**29**	**100,0**	11	37,9	18	62,1
Población	**63**	**100,0**	19	30,2	44	69,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

4.8 TACNA: VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES, CON DÉFICIT DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO, POR TIPO DE CARENCIA, SEGÚN DISTRITO, 2007

Provincia	Área de residencia							
	Total		Únicamente agua		Únicamente saneamiento		Agua y saneamiento	
	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%	Absoluto	%
Tacna								
Tacna	**3 327**	**100,0**	503	15,1	668	20,1	2 156	64,8
Alto de la Alianza	**670**	**100,0**	52	7,8	251	37,5	367	54,8
Calana	**387**	**100,0**	94	24,3	110	28,4	183	47,3
Ciudad Nueva	**708**	**100,0**	64	9,0	525	74,2	119	16,8
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	**7 670**	**100,0**	203	2,6	6 984	91,1	483	6,3
Inclán	**1 150**	**100,0**	118	10,3	5	0,4	1 027	89,3
Pachía	**453**	**100,0**	96	21,2	120	26,5	237	52,3
Palca	**412**	**100,0**	27	6,6	169	41,0	216	52,4
Pocollay	**1 677**	**100,0**	203	12,1	964	57,5	510	30,4
Sama	**714**	**100,0**	227	31,8	116	16,2	371	52,0
Candarave								
Candarave	**970**	**100,0**	255	26,3	43	4,4	672	69,3
Cairani	**445**	**100,0**	220	49,4	1	0,2	224	50,3
Camilaca	**519**	**100,0**	16	3,1	35	6,7	468	90,2
Curibaya	**29**	**100,0**		-	25	86,2	4	13,8
Huanuara	**276**	**100,0**	127	46,0	6	2,2	143	51,8
Quilahuani	**213**	**100,0**	41	19,2	65	30,5	107	50,2
Jorge Basadre								
Locumba	**492**	**100,0**	42	8,5	83	16,9	367	74,6
Ilabaya	**423**	**100,0**	107	25,3	110	26,0	206	48,7
Ite	**572**	**100,0**	61	10,7	198	34,6	313	54,7
Tarata								
Tarata	**414**	**100,0**	20	4,8	117	28,3	277	66,9
Estique	**112**	**100,0**	3	2,7	76	67,9	33	29,5
Estique Pampa	**44**	**100,0**	1	2,3	32	72,7	11	25,0
Héroes Albarracín	**218**	**100,0**	35	16,1		-	183	83,9
Sitajara	**156**	**100,0**	24	15,4	97	62,2	35	22,4
Susapaya	**224**	**100,0**	2	0,9	120	53,6	102	45,5
Tarucachi	**182**	**100,0**	17	9,3	2	1,1	163	89,6
Ticaco	**324**	**100,0**	69	21,3	5	1,5	250	77,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

4.9 TACNA: VIVIENDAS POR MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES EXTERIORES, 2012 - 2016

(Porcentaje del total de viviendas)

Material	2012	2013	2014	2015	2016
Ladrillo o bloque de cemento	82,5	83,6	84,6	83,2	84,1
Piedra o sillar con cal o cemento	0,6	0,4	0,2	0,3	0,2
Adobe	9,0	10,5	9,8	9,9	8,9
Tapia	-	0,2	-	0,2	0,1
Quincha (caña con barro)	0,9	0,3	0,8	0,7	0,4
Piedra con barro	0,8	0,3	-	0,3	0,2
Madera	1,8	1,4	1,7	2,6	2,3
Estera	3,0	2,6	2,3	2,0	1,5
Otro material	1,4	0,7	0,7	0,8	2,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

4.10 TACNA: VIVIENDAS POR MATERIAL PREDOMINANTE EN LOS PISOS, 2012 - 2016

(Porcentaje del total de viviendas)

Material	2012	2013	2014	2015	2016
Parquet o madera pulida	3,2	5,1	3,3	2,4	2,3
Láminas asfálticas, vinílicos o similares	12,8	8,1	8,8	8,7	9,8
Losetas, terrazos o similares	7,4	8,6	8,7	6,7	8,0
Madera (entablados)	0,6	1,0	0,8	0,7	0,5
Cemento	60,9	59,8	65,9	63,0	62,2
Tierra	15,0	17,3	12,5	18,4	17,0
Otro material	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

4.11 TACNA: HOGARES POR FORMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA, 2012 - 2016

(Porcentaje del total de hogares)

Abastecimiento de agua	2012	2013	2014	2015	2016
Red pública, dentro de la vivienda	82,5	85,1	88,5	89,1	85,1
Red pública, fuera de la vivienda pero dentro del edificio	7,1	2,8	1,3	1,4	2,5
Pilón de uso público	1,3	3,2	2,8	2,3	3,5
Camión - cisterna u otro similar	2,9	3,1	4,0	3,6	2,8
Pozo	1,5	0,4	0,7	0,7	1,6
Río, acequia, manantial o similar	3,7	3,9	2,1	1,9	2,0
Otra	0,9	1,5	0,7	1,0	2,6

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: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

4.12 TACNA: HOGARES POR TIPO DE ALUMBRADO QUE DISPONEN, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Alumbrado	2012	2013	2014	2015	2016
Electricidad	96,4	96,4	96,3	96,4	95,9
Kerosene (Mechero / Lamparín)	0,2	0,1	-	0,1	0,1
Vela	2,5	3,5	2,8	2,9	3,0
Otro	1,3	0,8	0,7	0,8	1,5

Nota: Otro incluye Petróleo/gas (lámpara), generador y otros.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

4.13 PERÚ: HOGARES QUE UTILIZAN GAS PARA COCINAR, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje del total de hogares)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Nacional	**41,9**	**39,3**	**41,9**	**45,5**	**46,1**
Amazonas	13,0	12,8	15,6	13,4	17,9
Áncash	33,9	25,3	26,5	23,3	28,1
Apurímac	11,4	10,2	15,4	13,5	11,8
Arequipa	70,0	66,4	67,1	69,5	73,8
Ayacucho	13,2	13,7	15,7	14,7	17,0
Cajamarca	21,6	18,9	13,6	17,4	16,1
Callao	58,8	51,0	60,5	63,5	65,8
Cusco	27,7	28,3	27,0	29,0	30,3
Huancavelica	12,2	11,0	10,1	14,2	14,1
Huánuco	23,6	21,2	22,0	19,9	20,9
Ica	59,6	61,5	67,8	74,5	73,6
Junín	35,8	37,7	39,4	39,4	40,0
La Libertad	40,1	40,5	41,4	44,2	43,0
Lambayeque	43,5	42,9	45,3	51,4	46,9
Lima	58,7	52,5	58,7	66,5	67,1
Provincia de Lima 1/	60,7	54,5	60,5	68,5	68,9
Región Lima 2/	43,0	34,7	42,1	47,4	50,6
Loreto	13,0	11,5	12,2	11,9	11,2
Madre de Dios	29,7	32,1	31,2	29,1	31,8
Moquegua	51,4	53,2	51,4	50,9	54,4
Pasco	36,5	38,9	37,8	37,0	36,5
Piura	32,4	30,1	30,3	30,5	31,6
Puno	32,7	32,0	31,4	34,7	32,8
San Martín	18,9	20,9	21,0	23,9	26,9
Tacna	49,9	55,1	63,3	65,7	67,9
Tumbes	45,5	47,0	49,0	57,6	58,2
Ucayali	21,6	30,6	25,3	29,0	23,7

Nota: Incluye GLP y gas natural.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

4.14 PERÚ: POBLACIÓN EN VIVIENDAS CON HACINAMIENTO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje respecto del total de población de cada año y departamento)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Nacional	**8,9**	**8,3**	**7,6**	**7,4**	**7,3**
Amazonas	19,9	20,6	24,1	18,0	16,7
Áncash	5,2	3,2	3,8	2,5	3,4
Apurímac	10,0	9,0	6,3	5,6	7,6
Arequipa	8,6	7,7	7,4	6,9	7,6
Ayacucho	10,1	9,1	11,2	7,7	8,4
Cajamarca	21,1	16,8	14,2	13,9	13,5
Callao	3,3	2,1	4,8	2,4	2,1
Cusco	12,0	10,7	8,3	8,3	9,3
Huancavelica	8,3	8,4	7,6	6,8	5,3
Huánuco	14,1	11,2	12,4	10,8	11,9
Ica	5,1	5,7	4,9	4,8	3,2
Junín	10,3	11,9	10,2	12,7	12,4
La Libertad	9,0	5,0	5,2	6,1	4,5
Lambayeque	8,0	8,0	7,1	8,6	5,5
Provincia de Lima 1/	4,9	5,0	4,9	4,1	4,3
Región Lima 2/	5,3	5,4	5,3	4,5	4,0
Loreto	22,9	22,8	16,8	20,9	21,8
Madre de Dios	8,4	9,6	10,4	10,9	10,1
Moquegua	6,0	2,5	3,4	4,5	5,7
Pasco	16,2	18,8	17,6	19,4	14,6
Piura	5,4	6,7	4,5	4,3	5,0
Puno	9,6	10,6	8,9	7,8	10,7
San Martín	9,8	10,6	9,6	13,4	8,6
Tacna	5,1	2,9	6,2	6,5	5,3
Tumbes	5,4	4,3	3,3	2,6	3,7
Ucayali	20,5	20,8	19,0	18,7	16,1

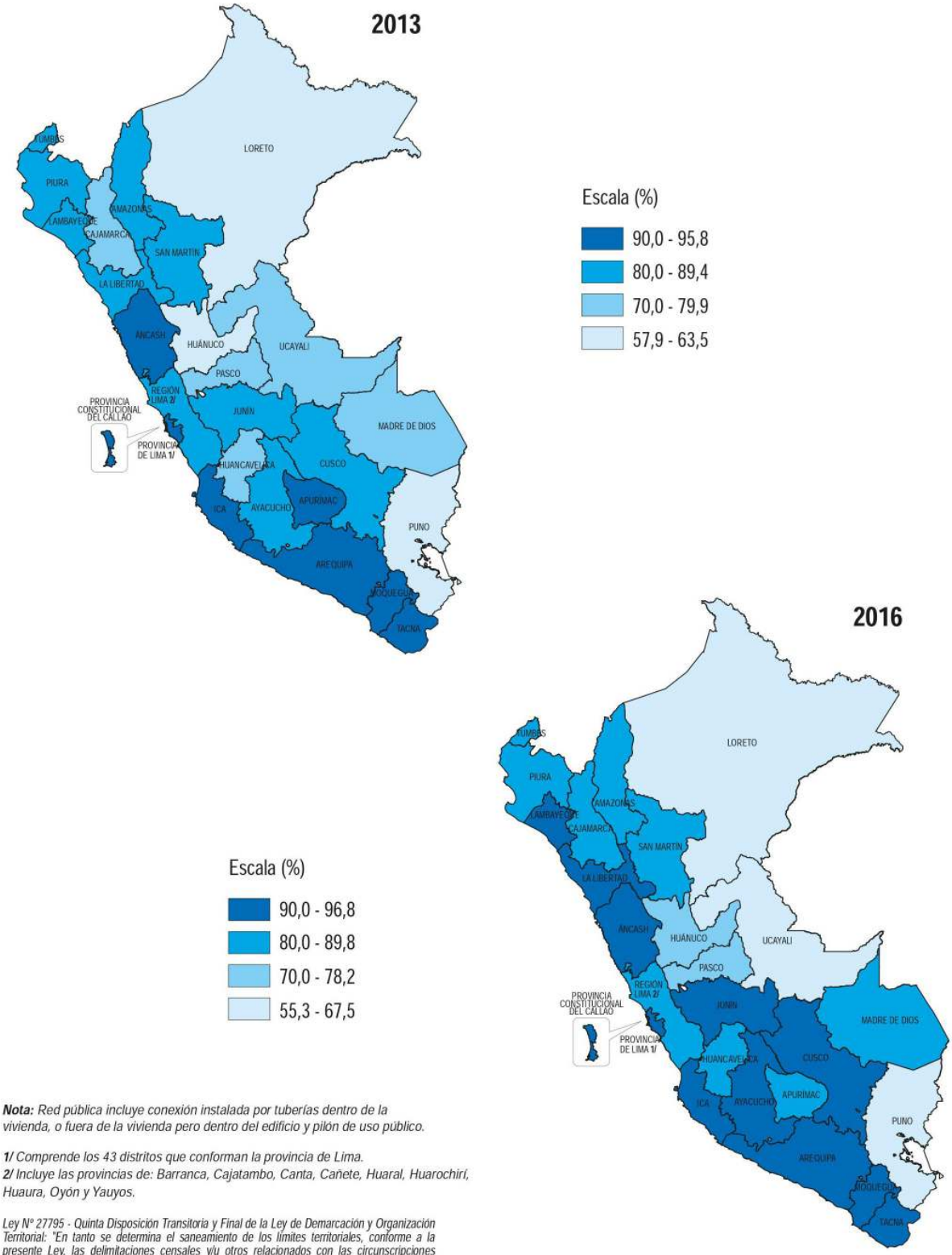
1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima

2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

HOGARES QUE SE ABASTECEN DE AGUA MEDIANTE RED PÚBLICA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2013 Y 2016

(Porcentaje)



Nota: *Red pública incluye conexión instalada por tuberías dentro de la vivienda, o fuera de la vivienda pero dentro del edificio y pilón de uso público.*

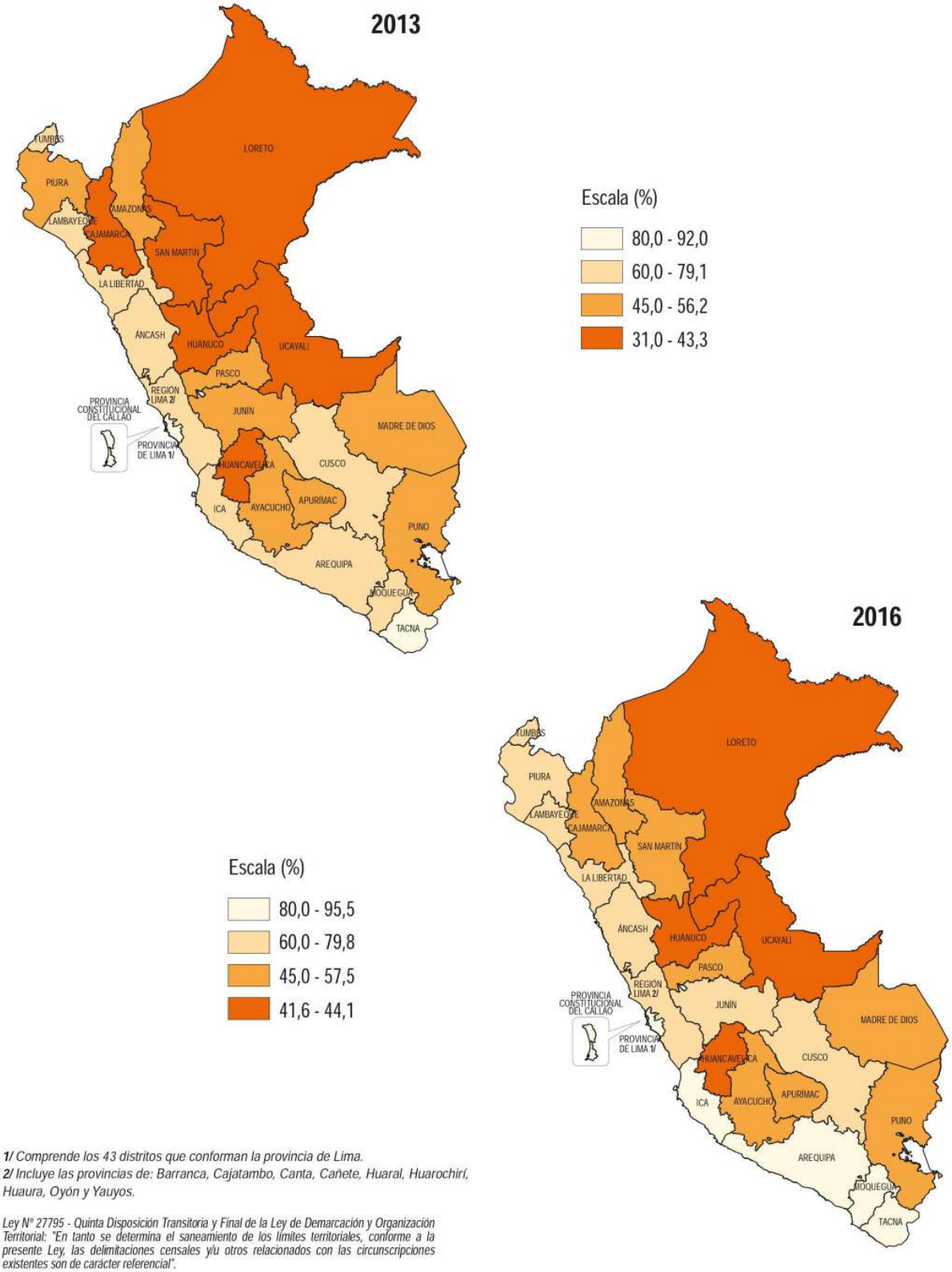
1/ *Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.*
2/ *Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Programas Presupuestales.

HOGARES QUE ELIMINAN LAS EXCRETAS POR RED PÚBLICA DE ALCANTARILLADO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2013 Y 2016

(Porcentaje)



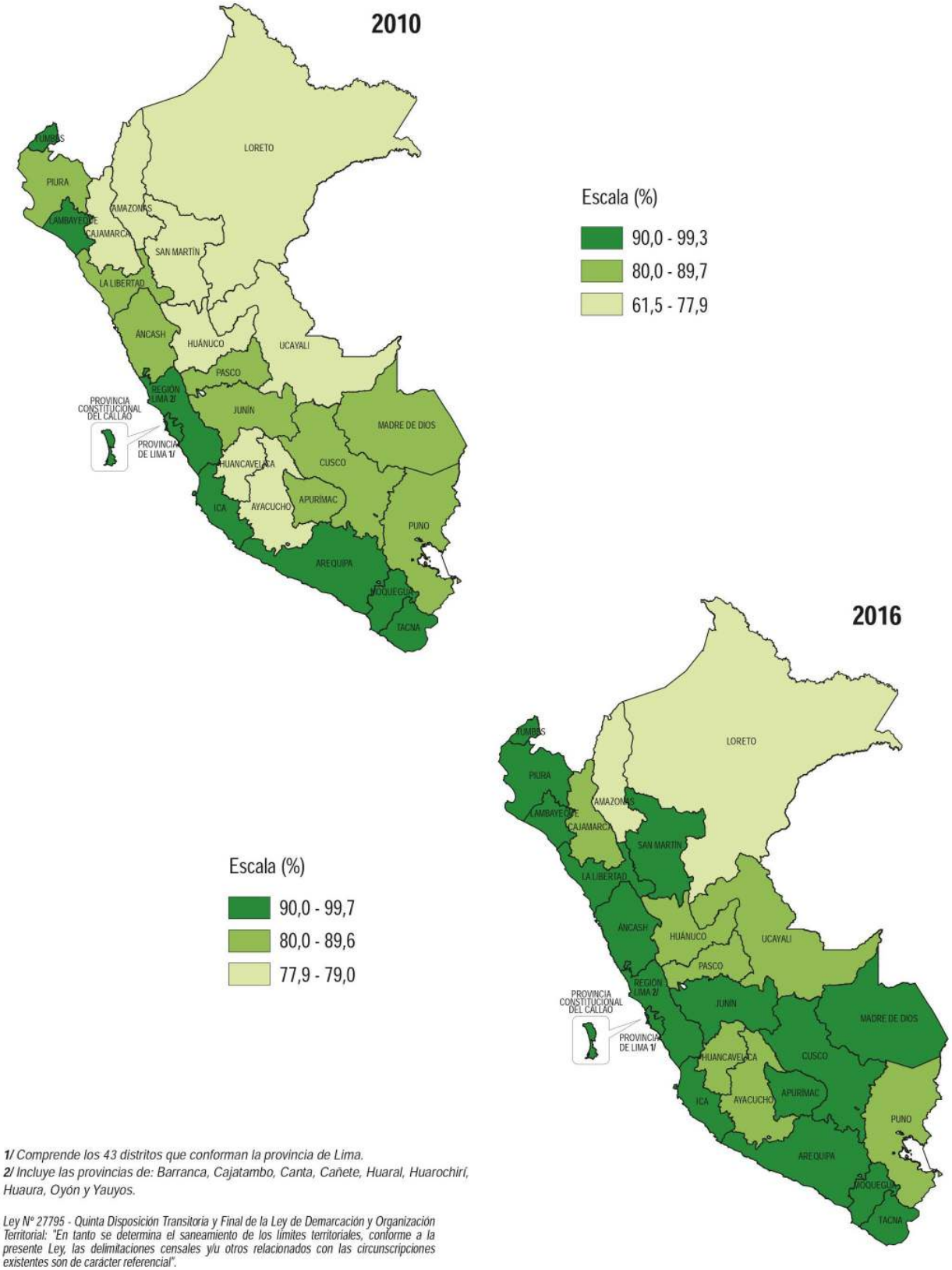
1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.
2/ Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Ley N° 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Programas Presupuestales.

HOGARES QUE DISPONEN DE ALUMBRADO ELÉCTRICO POR RED PÚBLICA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2010 Y 2016

(Porcentaje)



1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

5 Educación, Cultura y Esparcimiento

Este capítulo presenta información estadística proporcionada por la Dirección Regional de Educación de Tacna, SUNEDU, Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann, Universidad Privada de Tacna, Universidad Latinoamericana CIMA y Universidad Alas Peruanas (filial Tacna) que nos brindan información de graduados, titulados y docentes, y número de estudiantes existentes en sus casas de estudios.

La Dirección Regional de Educación proporciona información de la matrícula escolar y de la cantidad de docentes bajo la modalidad escolarizada y no escolarizada del sector público y privado; así como de la evolución de la infraestructura educativa, desagregados a nivel regional por Unidad de Gestión Educativa.

5.1 TACNA: INSTITUCIONES EDUCATIVAS EN EL SISTEMA EDUCATIVO, POR UNIDAD DE GESTIÓN EDUCATIVA LOCAL, SEGÚN NIVEL Y/O MODALIDAD, 2016

Nivel y/o modalidad	Unidad de gestión educativa local				
	Total	Tacna	Tarata	Jorge Basadre	Candarave
Total	**1 149**	**871**	**93**	**92**	**93**
I. Escolarizado	**765**	**568**	**65**	**68**	**64**
Educación inicial	**302**	**233**	**21**	**25**	**23**
Estatal	**214**	148	21	22	23
Privado	**88**	85	-	3	-
Educación primaria	**244**	**158**	**31**	**27**	**28**
Estatal	**182**	99	31	24	28
Privado	**62**	59	-	3	-
Educación secundaria	**134**	**101**	**10**	**12**	**11**
Estatal	**90**	60	10	9	11
Privado	**44**	41	-	3	-
Educación superior no universitaria	**16**	**14**	**1**	**1**	**-**
Superior pedagógica	**3**	**3**	**-**	**-**	**-**
Estatal	**1**	1	-	-	-
Privado	**2**	2	-	-	-
Superior tecnológica	**12**	**10**	**1**	**1**	**-**
Estatal	**3**	1	1	1	-
Privado	**9**	9	-	-	-
Superior artística	**1**	**1**	**-**	**-**	**-**
Estatal	**1**	1	-	-	-
Privado	**-**	-	-	-	-
Otras modalidades	**69**	**62**	**2**	**3**	**2**
Educación especial	**3**	**3**	**-**	**-**	**-**
Estatal	**2**	2	-	-	-
Privado	**1**	1	-	-	-
Básica alternativa	**34**	**30**	**1**	**2**	**1**
Estatal	**30**	26	1	2	1
Privado	**4**	4	-	-	-
Centro Técnico Productivo	**32**	**29**	**1**	**1**	**1**
Estatal	**10**	7	1	1	1
Privado	**22**	22	-	-	-
II. No escolarizado	**384**	**303**	**28**	**24**	**29**
Programas	**384**	**303**	**28**	**24**	**29**
Estatal	**384**	303	28	24	29
Privado	**-**	-	-	-	-

Nota: Incluye el Sistema Educativo Estatal y el Sistema Educativo No Estatal (Privado).

Fuente: Dirección Regional Sectorial de Educación de Tacna - Unidad de Estadística.

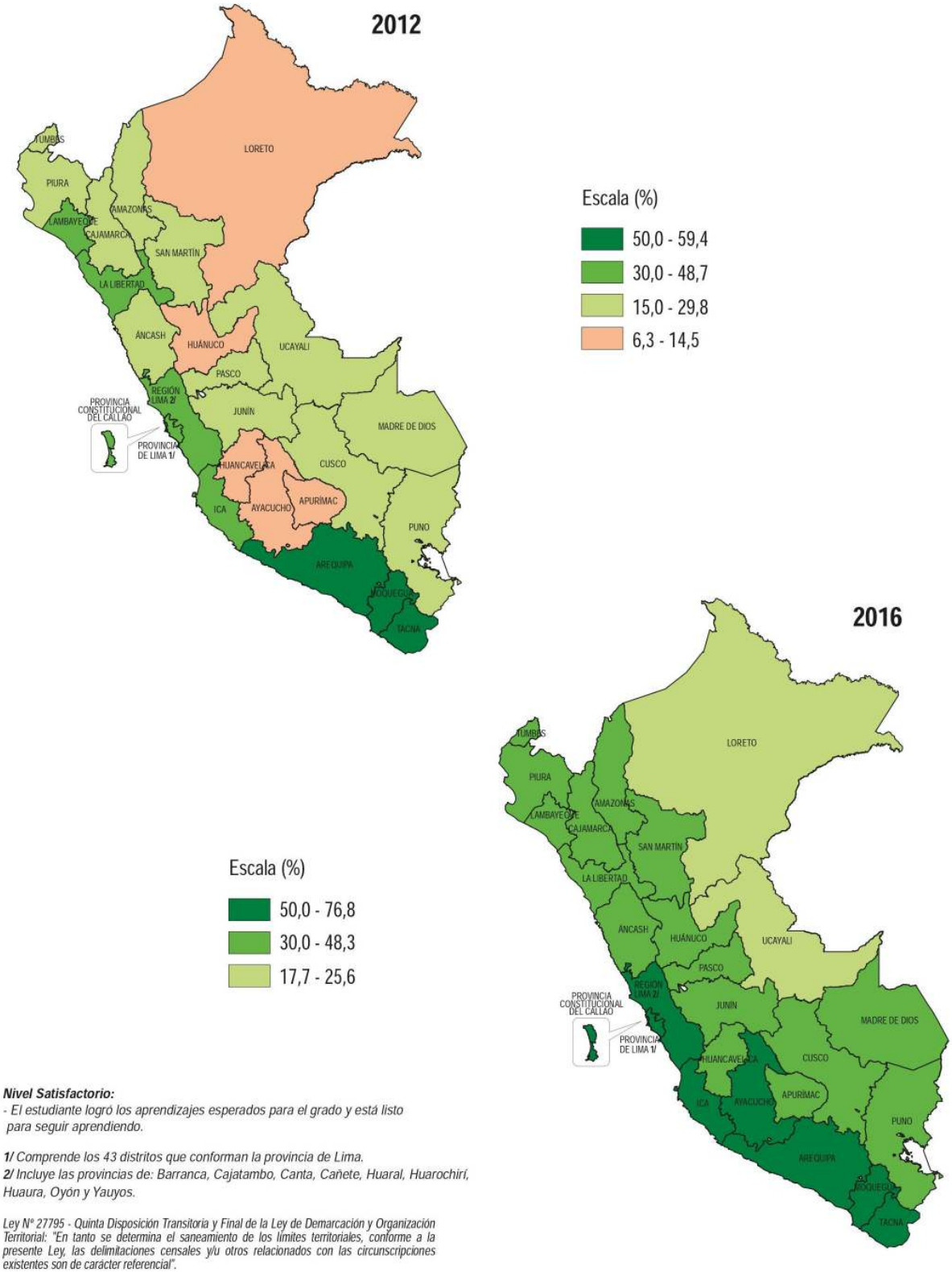
5.2 TACNA: ALUMNOS MATRICULADOS EN EL SISTEMA EDUCATIVO, POR UNIDAD DE GESTION EDUCATIVA LOCAL, SEGÚN ETAPA Y NIVEL EDUCATIVO, 2016

Nivel y/o modalidad	Unidad de gestión educativa local				
	Total	Tacna	Tarata	Jorge Basadre	Candarave
Total	**90 898**	**85 071**	**1 441**	**3 099**	**1 287**
I. Escolarizado	**87 734**	**82 268**	**1 362**	**2 946**	**1 158**
Educación inicial	**15 393**	**14 411**	**204**	**592**	**186**
Estatal	**11 314**	10 524	204	400	186
Privado	**4 079**	3 887	-	192	-
Educación primaria	**34 126**	**32 045**	**474**	**1 134**	**473**
Estatal	**27 077**	25 313	474	817	473
Privado	**7 049**	6 732	-	317	-
Educación secundaria	**27 007**	**25 548**	**353**	**780**	**326**
Estatal	**21 754**	20 523	353	552	326
Privado	**5 253**	5 025	-	228	-
Educación superior no universitaria	**5 026**	**4 903**	**92**	**31**	**-**
Superior pedagógica	**547**	**547**	**-**	**-**	**-**
Estatal	**386**	386	-	-	-
Privado	**161**	161	-	-	-
Superior tecnológica	**4 165**	**4 042**	**92**	**31**	**-**
Estatal	**1 148**	1 025	92	31	-
Privado	**3 017**	3 017	-	-	-
Superior artística	**314**	**314**	**-**	**-**	**-**
Estatal	**314**	314	-	-	-
Privado	**-**	-	-	-	-
Otras modalidades	**6 182**	**5 361**	**239**	**409**	**173**
Educación especial	**184**	**184**	**-**	**-**	**-**
Estatal	**160**	160	-	-	-
Privado	**24**	24	-	-	-
Básica alternativa	**2 204**	**1 865**	**108**	**161**	**70**
Estatal	**1 973**	1 634	108	161	70
Privado	**231**	231	-	-	-
Centro Técnico Productivo	**3 794**	**3 312**	**131**	**248**	**103**
Estatal	**1 400**	918	131	248	103
Privado	**2 394**	2 394	-	-	-
II. No escolarizado	**3 164**	**2 803**	**79**	**153**	**129**
Programas	**3 164**	**2 803**	**79**	**153**	**129**
Estatal	**3 164**	2 803	79	153	129
Privado	**-**	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional Sectorial de Educación de Tacna - Unidad de Estadística.

NIÑOS Y NIÑAS DEL SEGUNDO GRADO DE EDUCACIÓN PRIMARIA CON NIVEL SATISFACTORIO EN COMPRENSIÓN LECTORA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 Y 2016

(Porcentaje)



Nivel Satisfactorio:

- El estudiante logró los aprendizajes esperados para el grado y está listo para seguir aprendiendo.

***1/** Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.*

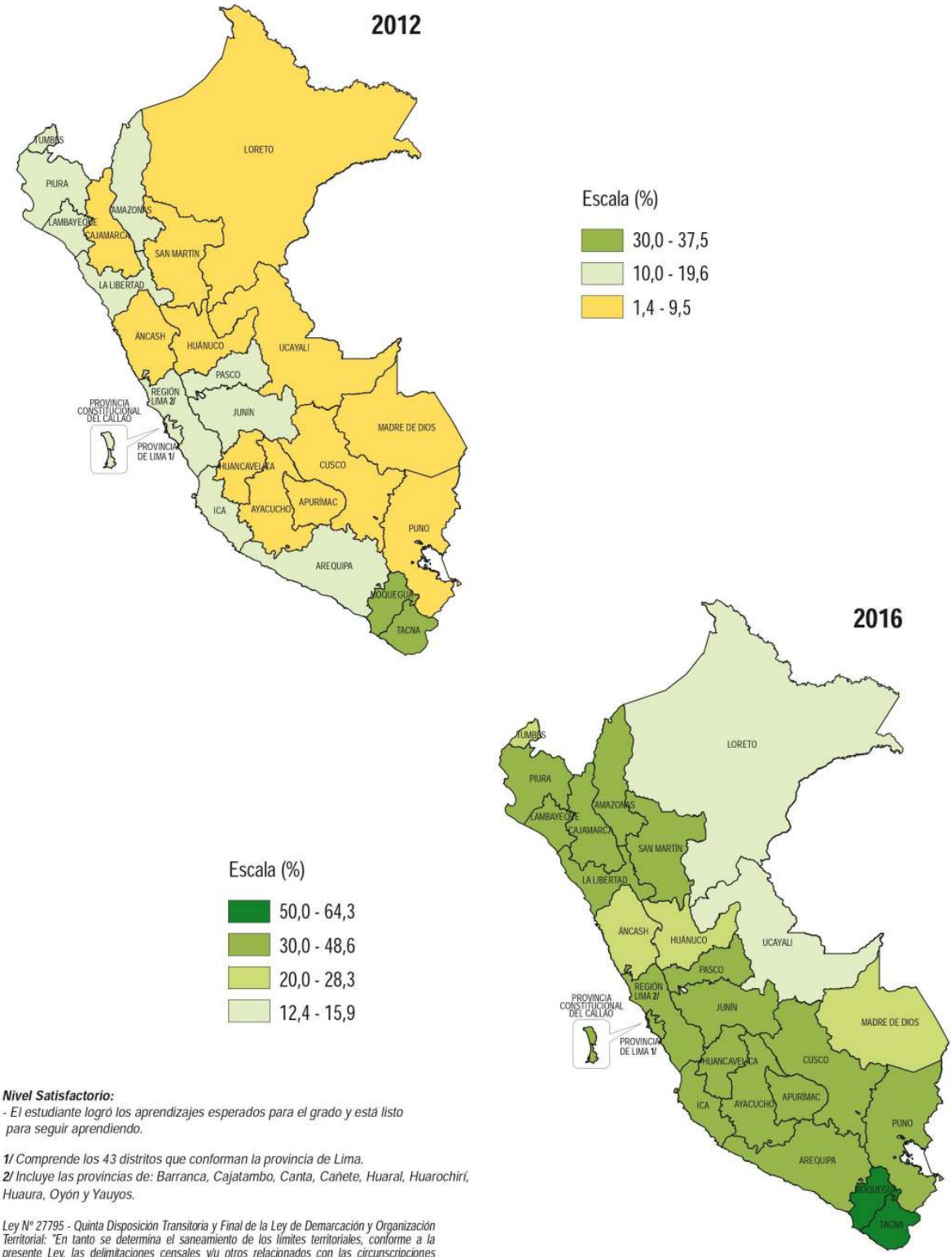
***2/** Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

Ley N° 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

Fuente: Ministerio de Educación - Unidad de Medición de la Calidad Educativa.

NIÑOS Y NIÑAS DEL SEGUNDO GRADO DE EDUCACIÓN PRIMARIA CON NIVEL SATISFACTORIO EN RAZONAMIENTO MATEMÁTICO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 Y 2016

(Porcentaje)



Nivel Satisfactorio:
- El estudiante logró los aprendizajes esperados para el grado y está listo para seguir aprendiendo.

***1/** Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.*
***2/** Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

Fuente: Ministerio de Educación - Unidad de Medición de la Calidad Educativa.

5.3 TACNA: DOCENTES EN EL SISTEMA EDUCATIVO, POR UNIDAD DE GESTION EDUCATIVA LOCAL, SEGÚN ETAPA Y NIVEL EDUCATIVO, 2016

Nivel y/o modalidad	Unidad de gestión educativa local				
	Total	Tacna	Tarata	Jorge Basadre	Candarave
Total	**6 128**	**5 378**	**234**	**279**	**237**
I. Escolarizado	**6 083**	**5 347**	**229**	**275**	**232**
Educación inicial	**970**	**864**	**27**	**49**	**30**
Estatal	**624**	530	27	37	30
Privado	**346**	334	-	12	-
Educación primaria	**1 957**	**1 698**	**76**	**96**	**87**
Estatal	**1 444**	1 207	76	74	87
Privado	**513**	491	-	22	-
Educación secundaria	**2 468**	**2 170**	**96**	**99**	**103**
Estatal	**1 898**	1 633	96	66	103
Privado	**570**	537	-	33	-
Educación superior no universitaria	**309**	**295**	**12**	**2**	**-**
Superior pedagógica	**62**	**62**	**-**	**-**	**-**
Estatal	**36**	36	-	-	-
Privado	**26**	26	-	-	-
Superior tecnológica	**203**	**189**	**12**	**2**	**-**
Estatal	**99**	85	12	2	-
Privado	**104**	104	-	-	-
Superior artística	**44**	**44**	**-**	**-**	**-**
Estatal	**44**	44	-	-	-
Privado	**-**	-	-	-	-
Otras modalidades	**379**	**320**	**18**	**29**	**12**
Educación especial	**41**	**41**	**-**	**-**	**-**
Estatal	**36**	36	-	-	-
Privado	**5**	5	-	-	-
Básica alternativa	**173**	**141**	**9**	**18**	**5**
Estatal	**151**	119	9	18	5
Privado	**22**	22	-	-	-
Centro Técnico Productivo	**165**	**138**	**9**	**11**	**7**
Estatal	**69**	42	9	11	7
Privado	**96**	96	-	-	-
II. No escolarizado	**45**	**31**	**5**	**4**	**5**
Programas	**45**	**31**	**5**	**4**	**5**
Estatal	**45**	31	5	4	5
Privado	**-**	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional Sectorial de Educación de Tacna - Unidad de Estadística.

5.4 TACNA: PERSONAL ADMINISTRATIVO EN EL SISTEMA EDUCATIVO, POR UNIDAD DE GESTIÓN EDUCATIVA LOCAL, SEGÚN NIVEL Y/O MODALIDAD, 2016

Nivel y/o modalidad	Unidad de gestión educativa local				
	Total	Tacna	Tarata	Jorge Basadre	Candarave
Total	**930**	**858**	**21**	**41**	**10**
I. Escolarizado	**930**	**858**	**21**	**41**	**10**
Educación inicial	**135**	**131**	**1**	**3**	**-**
Estatal	**81**	80	1	-	-
Privado	**54**	51	-	3	-
Educación primaria	**165**	**138**	**3**	**18**	**6**
Estatal	**103**	90	3	4	6
Privado	**62**	48	-	14	-
Educación secundaria	**493**	**461**	**13**	**16**	**3**
Estatal	**417**	388	13	13	3
Privado	**76**	73	-	3	-
Educación superior no universitaria	**65**	**58**	**3**	**4**	**-**
Superior pedagógica	**13**	**13**	**-**	**-**	**-**
Estatal	**10**	10	-	-	-
Privado	**3**	3	-	-	-
Superior tecnológica	**43**	**36**	**3**	**4**	**-**
Estatal	**16**	9	3	4	-
Privado	**27**	27	-	-	-
Superior artística	**9**	**9**	**-**	**-**	**-**
Estatal	**9**	9	-	-	-
Privado	**-**	-	-	-	-
Otras modalidades	**72**	**70**	**1**	**-**	**1**
Educación especial	**14**	**14**	**-**	**-**	**-**
Estatal	**12**	12	-	-	-
Privado	**2**	2	-	-	-
Básica alternativa	**7**	**6**	**-**	**-**	**1**
Estatal	**1**	-	-	-	1
Privado	**6**	6	-	-	-
Centro Técnico Productivo	**51**	**50**	**1**	**-**	**-**
Estatal	**11**	10	1	-	-
Privado	**40**	40	-	-	-
II. No escolarizado	-	-	-	-	-
Programas	-	-	-	-	-
Estatal	-	-	-	-	-
Privado	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional Sectorial de Educación de Tacna - Unidad de Estadística.

5.5 TACNA: SECCIONES EN EL SISTEMA EDUCATIVO, POR UNIDAD DE GESTION EDUCATIVA LOCAL, SEGÚN NIVEL Y/O MODALIDAD, 2016

Nivel y/o modalidad	Unidad de gestión educativa local				
	Total	Tacna	Tarata	Jorge Basadre	Candarave
Total	**5 515**	**4 592**	**294**	**327**	**302**
I. Escolarizado	**4 954**	**4 157**	**255**	**286**	**256**
Educación inicial	**1 067**	**897**	**50**	**69**	**51**
Estatal	**741**	583	50	57	51
Privado	**326**	314	-	12	-
Educación primaria	**1 881**	**1 490**	**124**	**137**	**130**
Estatal	**1 452**	1 084	124	114	130
Privado	**429**	406	-	23	-
Educación secundaria	**1 257**	**1 093**	**56**	**48**	**60**
Estatal	**981**	835	56	30	60
Privado	**276**	258	-	18	-
Educación superior no universitaria	**305**	**298**	**4**	**3**	**-**
Superior pedagógica	**103**	**103**	**-**	**-**	**-**
Estatal	**63**	63	-	-	-
Privado	**40**	40	-	-	-
Superior tecnológica	**176**	**169**	**4**	**3**	**-**
Estatal	**49**	42	4	3	-
Privado	**127**	127	-	-	-
Superior artística	**26**	**26**	**-**	**-**	**-**
Estatal	**26**	26	-	-	-
Privado	**-**	-	-	-	-
Otras modalidades	**444**	**379**	**21**	**29**	**15**
Educación especial	**31**	**31**	**-**	**-**	**-**
Estatal	**28**	28	-	-	-
Privado	**3**	3	-	-	-
Básica alternativa	**215**	**174**	**13**	**19**	**9**
Estatal	**199**	158	13	19	9
Privado	**16**	16	-	-	-
Centro Educativo Productivo	**198**	**174**	**8**	**10**	**6**
Estatal	**65**	41	8	10	6
Privado	**133**	133	-	-	-
II. No escolarizado	**561**	**435**	**39**	**41**	**46**
Programas	**561**	**435**	**39**	**41**	**46**
Estatal	**561**	435	39	41	46
Privado	**-**	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional Sectorial de Educación de Tacna - Unidad de Estadística.

5.6 TACNA: ALUMNOS MATRICULADOS, DOCENTES, PERSONAL ADMINISTRATIVO Y SECCIONES EN EL SISTEMA EDUCATIVO, POR TIPO DE GESTIÓN, SEGÚN NIVEL Y MODALIDAD, 2016

Nivel y modalidad	Total				Estatal				No estatal			
	Alumnos matriculados	Docentes	Administrativos	Secciones	Alumnos matriculados	Docentes	Administrativos	Secciones	Alumnos matriculados	Docentes	Administrativos	Secciones
Total	**90 898**	**6 133**	**940**	**5 515**	**68 711**	**4 451**	**670**	**4 165**	**22 187**	**1 682**	**270**	**1 350**
I. Escolarizado	**87 734**	**6 088**	**940**	**4 954**	**65 547**	**4 406**	**670**	**3 604**	**22 187**	**1 682**	**270**	**1 350**
Educación inicial	15 393	970	135	1 067	11 314	624	81	741	4 079	346	54	326
Educación primaria	34 147	1 957	165	1 881	27 098	1 444	103	1 452	7 049	513	62	429
Educación secundaria	26 986	2 468	493	1 257	21 754	1 898	417	981	5 232	570	76	276
Educación superior no universitaria	**5 026**	**314**	**75**	**305**	**1 848**	**184**	**45**	**138**	**3 178**	**130**	**30**	**167**
Superior pedagógica	547	63	13	103	386	37	10	63	161	26	3	40
Superior tecnológica	4 165	203	53	176	1 148	99	26	49	3 017	104	27	127
Superior artística	314	48	9	26	314	48	9	26	-	-	-	-
Otras modalidades	**6 182**	**379**	**72**	**444**	**3 533**	**256**	**24**	**292**	**2 649**	**123**	**48**	**152**
Educ. especial	184	41	14	31	160	36	12	28	24	5	2	3
Básica alternativa	2 204	173	7	215	1 973	151	1	199	231	22	6	16
CETPRO	3 794	165	51	198	1 400	69	11	65	2 394	96	40	133
II. No escolarizado	**3 164**	**45**	**-**	**561**	**3 164**	**45**	**-**	**561**	**-**	**-**	**-**	**-**
Programas	3 164	45	-	561	3 164	45	-	561	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional Sectorial de Educación de Tacna - Unidad de Estadística.

5.7 PERÚ: TASA DE ANALFABETISMO DE LA POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje respecto del total de población de 15 y más años de edad)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**6,2**	**6,2**	**6,3**	**6,0**	**5,9**
Amazonas	8,8	9,3	9,5	8,6	9,3
Áncash	9,9	9,0	9,1	9,5	8,7
Apurímac	14,5	15,2	17,1	13,8	16,3
Arequipa	4,2	4,4	4,6	4,7	4,4
Ayacucho	13,8	13,4	12,7	11,5	11,6
Cajamarca	11,8	14,2	13,1	13,1	14,0
Callao	2,3	2,2	1,9	2,1	2,3
Cusco	10,8	11,4	12,7	11,5	10,1
Huancavelica	14,9	13,8	15,6	14,3	12,6
Huánuco	16,6	16,0	13,4	12,7	13,4
Ica	3,1	3,2	2,7	2,7	3,1
Junín	5,9	5,6	6,6	5,8	6,0
La Libertad	6,7	6,4	6,0	6,0	5,2
Lambayeque	6,9	6,4	6,3	5,8	6,5
Provincia de Lima 1/	2,0	2,1	2,3	2,1	2,1
Región Lima 2/	4,6	4,5	4,5	4,5	5,0
Loreto	6,9	5,4	5,3	7,7	6,7
Madre de Dios	3,6	3,7	4,2	3,8	4,1
Moquegua	4,8	4,7	4,8	4,8	4,5
Pasco	6,7	6,2	6,3	6,3	6,3
Piura	7,5	7,9	7,7	7,6	7,9
Puno	10,5	10,0	10,5	9,4	9,2
San Martín	6,5	7,7	8,1	6,8	7,1
Tacna	4,1	3,5	3,4	3,9	4,5
Tumbes	3,4	3,5	3,7	3,0	3,0
Ucayali	4,3	5,6	6,0	4,6	4,7

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima

2/ Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

5.8 PERÚ: TASA BRUTA DE MATRÍCULA ESCOLAR DE LA POBLACIÓN DE 6 A 11 AÑOS DE EDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje del total de población de 6 a 11 años de edad)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**98,8**	**99,1**	**99,2**	**99,1**	**99,2**
Amazonas	98,5	98,3	98,4	99,7	99,3
Áncash	99,7	100,0	98,9	100,0	99,7
Apurímac	99,6	98,8	100,0	100,0	99,7
Arequipa	99,6	100,0	100,0	99,1	99,5
Ayacucho	99,5	100,0	99,2	99,9	99,7
Cajamarca	98,6	98,7	99,9	99,5	100,0
Callao	99,5	99,6	99,5	99,7	99,0
Cusco	99,3	99,8	98,5	99,1	99,8
Huancavelica	98,7	99,6	99,7	99,8	99,7
Huánuco	99,0	99,3	99,0	99,2	99,7
Ica	98,8	99,0	99,8	99,5	99,5
Junín	98,8	99,1	98,6	98,9	98,8
La Libertad	99,0	99,1	99,5	98,8	99,0
Lambayeque	99,6	99,8	98,8	98,8	99,3
Lima	98,9	99,3	99,3	98,6	99,0
Provincia de Lima 1/	98,8	99,2	99,3	98,5	98,9
Región Lima 2/	99,1	100,0	100,0	99,9	99,9
Loreto	94,8	96,9	97,2	98,6	98,5
Madre de Dios	99,0	99,8	98,3	99,1	99,6
Moquegua	100,0	99,6	100,0	100,0	100,0
Pasco	98,2	98,3	99,8	100,0	99,8
Piura	98,5	99,6	99,4	99,5	98,8
Puno	99,4	98,7	99,3	99,7	98,7
San Martín	98,3	98,9	99,2	99,2	99,4
Tacna	100,0	99,6	100,0	99,7	100,0
Tumbes	100,0	99,1	100,0	100,0	100,0
Ucayali	96,3	93,9	95,4	95,9	97,2

Nota: Hasta el año 2006, los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares - ENAHO se presentaban para el departamento de Lima que incluía la Provincia Constitucional del Callao. A partir del 2007 se incorpora muestras independientes para cada ámbito, lo que permite obtener indicadores para cada uno de ellos.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

5.9 PERÚ: TASA BRUTA DE MATRÍCULA ESCOLAR DE LA POBLACIÓN DE 12 A 16 AÑOS DE EDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje del total de población de 12 a 16 años de edad)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**93,2**	**93,1**	**93,6**	**94,4**	**94,6**
Amazonas	86,1	88,7	91,7	90,4	90,8
Áncash	96,3	97,2	96,8	96,1	94,4
Apurímac	96,9	97,7	96,3	96,7	97,7
Arequipa	97,4	95,3	97,2	98,0	98,0
Ayacucho	93,3	93,9	94,7	95,8	98,5
Cajamarca	88,3	88,6	91,6	93,1	89,9
Callao	98,5	91,4	94,3	94,8	95,9
Cusco	96,4	96,7	96,9	98,2	97,3
Huancavelica	95,7	97,3	97,3	97,2	97,9
Huánuco	93,1	93,2	92,7	93,4	93,2
Ica	92,0	95,0	93,4	96,5	97,7
Junín	94,3	95,9	93,1	95,1	93,7
La Libertad	89,5	88,1	91,7	94,8	92,0
Lambayeque	89,0	89,3	93,1	90,0	93,2
Lima	95,5	94,7	94,1	94,9	95,4
Provincia de Lima 1/	95,9	94,8	94,0	94,7	95,1
Región Lima 2/	92,7	94,1	95,4	96,7	97,7
Loreto	83,7	87,2	85,9	88,7	89,2
Madre de Dios	95,9	93,9	94,5	94,8	93,2
Moquegua	97,7	99,5	98,6	97,7	98,0
Pasco	91,4	90,8	91,7	95,1	95,2
Piura	88,9	90,2	90,8	92,6	95,1
Puno	98,4	96,7	97,5	95,5	95,7
San Martín	87,5	88,5	90,2	91,9	91,3
Tacna	98,3	98,6	96,8	97,5	98,8
Tumbes	92,9	94,6	95,4	96,4	96,6
Ucayali	84,4	83,4	84,7	86,8	91,8

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

5.10 PERÚ: TASA NETA DE ASISTENCIA A EDUCACIÓN PRIMARIA DE LA POBLACIÓN DE 6 A 11 AÑOS DE EDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje del total de población de 6 a 11 años de edad)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**98,1**	**97,4**	**98,8**	**98,7**	**98,7**
Amazonas	94,3	92,8	91,0	95,7	91,8
Áncash	91,4	93,8	91,7	92,1	91,1
Apurímac	83,6	91,2	93,4	88,4	94,4
Arequipa	93,4	93,7	91,9	89,4	93,7
Ayacucho	93,8	94,1	87,0	93,5	90,0
Cajamarca	96,0	93,0	93,4	93,0	92,2
Callao	90,9	93,0	88,3	90,7	88,7
Cusco	93,8	91,6	91,1	91,3	92,2
Huancavelica	92,7	94,1	94,3	92,0	92,0
Huánuco	92,3	95,1	92,3	93,1	92,6
Ica	93,6	93,1	93,0	92,8	92,0
Junín	90,7	90,4	93,3	91,3	89,8
La Libertad	92,1	91,2	94,8	92,4	91,1
Lambayeque	92,9	94,0	91,6	89,3	90,0
Lima	90,4	92,3	91,7	89,3	89,8
Provincia de Lima 1/	89,9	92,1	91,3	89,2	89,7
Región Lima 2/	93,8	94,1	94,6	90,1	91,2
Loreto	84,9	90,5	91,9	91,4	89,6
Madre de Dios	92,4	93,6	91,1	91,9	93,0
Moquegua	95,4	95,7	91,1	94,6	92,6
Pasco	93,8	93,1	94,5	94,5	94,0
Piura	93,0	93,0	90,7	92,4	90,3
Puno	90,4	91,1	91,8	91,8	93,5
San Martín	91,4	93,0	92,0	91,4	94,1
Tacna	94,8	92,3	93,0	91,6	94,3
Tumbes	96,1	92,7	91,4	90,9	89,5
Ucayali	88,8	87,2	87,9	85,8	92,6

Nota: En el año 2015 el MINEDU dispuso, debido al fenómeno El Niño, que el cierre del año escolar se programe para el 30 de noviembre, por lo que en el cálculo de la tasa de asistencia escolar se consideró desde el mes de Abril a Noviembre 2015.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

5.11 PERÚ: TASA BRUTA DE ASISTENCIA ESCOLAR DE LA POBLACIÓN DE 12 A 16 AÑOS DE EDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje respecto del total de población de 12 a 16 años de edad)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**91,2**	**92,2**	**92,7**	**93,5**	**93,8**
Amazonas	83,8	86,6	90,5	90,0	90,2
Áncash	93,0	96,3	96,4	96,0	94,2
Apurímac	90,6	97,1	94,6	96,7	97,7
Arequipa	97,0	95,3	97,2	97,6	98,0
Ayacucho	92,3	92,0	92,6	95,5	98,2
Cajamarca	87,3	88,6	91,3	91,7	89,7
Callao	95,2	90,3	93,0	94,8	93,8
Cusco	95,3	95,9	95,7	97,3	96,8
Huancavelica	94,5	95,5	96,8	96,2	96,7
Huánuco	89,7	90,9	92,0	92,3	91,5
Ica	90,9	94,5	93,0	95,7	97,7
Junín	93,3	94,6	91,1	93,8	93,6
La Libertad	87,8	87,5	90,2	93,3	91,2
Lambayeque	88,1	89,3	92,4	90,0	92,2
Lima	93,2	93,9	93,2	93,9	94,2
Provincia de Lima 1/	93,4	94,0	93,2	93,6	94,1
Región Lima 2/	92,2	93,1	95,3	96,2	95,3
Loreto	75,3	85,2	85,3	86,8	87,5
Madre de Dios	92,2	92,5	92,8	93,3	92,9
Moquegua	95,4	99,1	95,1	97,2	96,3
Pasco	91,4	90,5	90,4	95,1	94,2
Piura	87,6	89,8	90,2	92,4	94,8
Puno	96,9	95,6	97,5	93,9	95,5
San Martín	85,6	88,4	88,1	91,9	90,0
Tacna	96,7	98,6	96,1	96,8	98,8
Tumbes	92,3	91,1	93,7	94,4	95,1
Ucayali	82,8	82,2	82,5	85,7	91,0

Nota: En el año 2015 el MINEDU dispuso, debido al fenómeno El Niño, que el cierre del año escolar se programe para el 30 de noviembre, por lo que en el cálculo de la tasa de asistencia escolar se consideró desde el mes de Abril a Noviembre 2015.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

5.12 PERÚ: NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO DE LA POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Nivel de educación / Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	4,4	4,4	4,3	4,1	4,2
Primaria	21,9	22,1	21,9	21,5	21,3
Secundaria	43,6	43,8	44,4	45,4	44,2
Superior no universitaria	13,8	13,5	12,9	12,5	13,6
Superior universitaria 1/	16,3	16,3	16,5	16,4	16,7
Amazonas	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	5,6	6,3	6,1	5,1	6,0
Primaria	41,4	41,9	39,2	39,1	38,3
Secundaria	35,8	33,2	36,3	37,4	36,5
Superior no universitaria	8,9	9,6	9,9	7,7	8,1
Superior universitaria 1/	8,2	8,9	8,4	10,7	11,1
Áncash	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	7,2	5,9	6,1	6,2	5,6
Primaria	24,5	26,7	26,6	26,2	24,8
Secundaria	42,2	41,9	41,1	43,5	43,0
Superior no universitaria	11,9	11,5	10,8	9,9	10,2
Superior universitaria 1/	14,2	14,0	15,4	14,2	16,5
Apurímac	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	10,1	11,0	12,0	9,7	11,2
Primaria	29,0	28,4	29,0	26,3	25,5
Secundaria	38,6	37,3	35,2	40,5	42,8
Superior no universitaria	8,5	7,9	8,9	9,0	8,6
Superior universitaria 1/	13,8	15,4	15,0	14,4	11,9
Arequipa	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	3,0	3,1	3,3	3,3	3,1
Primaria	17,0	15,8	16,4	14,8	14,7
Secundaria	42,2	42,7	42,1	44,4	44,0
Superior no universitaria	17,3	17,4	18,0	17,1	18,3
Superior universitaria 1/	20,5	21,0	20,3	20,4	19,8
Ayacucho	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	9,9	9,8	9,5	8,7	8,1
Primaria	27,7	28,9	28,2	27,2	29,2
Secundaria	40,5	39,6	42,3	44,3	39,7
Superior no universitaria	9,8	10,0	8,1	8,1	10,7
Superior universitaria 1/	12,1	11,6	11,9	11,7	12,3
Cajamarca	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	8,5	9,3	9,8	8,6	10,0
Primaria	40,3	40,7	40,7	40,2	41,3
Secundaria	32,9	32,0	32,5	33,9	33,0
Superior no universitaria	8,9	8,4	8,2	7,8	7,1
Superior universitaria 1/	9,3	9,6	8,7	9,4	8,6
Callao 2/	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	1,7	1,3	1,3	1,8	1,7
Primaria	13,9	13,6	12,0	12,3	11,2
Secundaria	51,4	52,0	54,8	56,7	51,5
Superior no universitaria	17,9	18,6	16,7	15,7	20,3
Superior universitaria 1/	15,1	14,6	15,2	13,5	15,3
Cusco	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	7,0	7,0	8,2	7,9	7,2
Primaria	23,6	24,4	26,4	26,2	25,2
Secundaria	40,1	39,5	38,4	40,3	38,8
Superior no universitaria	13,2	13,2	10,8	10,6	12,9
Superior universitaria 1/	16,0	15,9	16,2	15,0	16,0
Huancavelica	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	10,2	9,7	10,6	10,1	9,2
Primaria	33,5	31,7	33,7	29,9	29,7
Secundaria	41,8	43,8	41,5	44,2	42,6
Superior no universitaria	6,3	6,3	6,9	6,6	8,2
Superior universitaria 1/	8,2	8,6	7,2	9,3	10,3

Continúa…

5.12 PERÚ: NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO DE LA POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Nivel de educación/ Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Huánuco	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	10,5	11,2	9,0	8,9	8,6
Primaria	33,3	32,5	35,5	34,8	35,7
Secundaria	35,3	36,3	37,6	37,3	36,5
Superior no universitaria	6,9	7,0	6,4	5,5	5,5
Superior universitaria 1/	14,0	13,0	11,5	13,6	13,7
Ica	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	2,0	1,9	1,7	1,6	1,9
Primaria	15,1	15,1	14,4	14,6	12,8
Secundaria	47,7	46,5	47,6	47,9	49,1
Superior no universitaria	17,6	18,5	17,7	17,7	19,2
Superior universitaria 1/	17,7	18,1	18,6	18,1	17,1
Junín	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	4,1	4,4	4,7	4,3	4,4
Primaria	23,9	22,7	22,6	23,4	24,5
Secundaria	43,0	43,1	43,8	43,6	43,2
Superior no universitaria	12,8	12,3	10,8	12,0	11,3
Superior universitaria 1/	16,1	17,5	18,0	16,7	16,5
La Libertad	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	5,5	5,3	4,5	4,8	4,6
Primaria	27,3	27,2	27,0	27,3	26,6
Secundaria	40,3	39,7	40,1	38,2	40,7
Superior no universitaria	11,5	12,2	13,5	13,1	12,3
Superior universitaria 1/	15,5	15,6	14,9	16,6	15,8
Lambayeque	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	6,0	5,4	4,7	4,9	5,6
Primaria	25,5	25,2	23,7	22,0	20,8
Secundaria	44,4	45,0	46,3	46,9	45,1
Superior no universitaria	12,0	12,5	12,5	12,3	14,0
Superior universitaria 1/	12,1	11,9	12,8	13,9	14,5
Lima	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	1,8	1,7	1,8	1,6	1,8
Primaria	12,4	12,5	11,8	11,5	11,7
Secundaria	47,3	48,3	49,5	50,2	47,6
Superior no universitaria	17,1	16,0	15,1	14,8	16,3
Superior universitaria 1/	21,4	21,5	21,8	21,9	22,6
Provincia de Lima 2/	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	1,6	1,6	1,6	1,5	1,6
Primaria	11,4	11,5	10,8	10,5	10,8
Secundaria	47,3	48,3	49,4	50,0	47,3
Superior no universitaria	17,5	16,4	15,5	15,1	16,8
Superior universitaria 1/	22,1	22,2	22,6	22,9	23,5
Región Lima 3/	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	3,5	3,4	3,2	2,8	3,5
Primaria	21,9	22,7	21,5	21,2	21,2
Secundaria	47,3	47,8	50,8	52,3	50,6
Superior no universitaria	12,7	12,0	11,0	11,4	11,1
Superior universitaria 1/	14,6	14,0	13,5	12,3	13,6
Loreto	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	3,9	2,9	3,0	4,2	3,8
Primaria	30,0	32,2	30,6	31,4	31,9
Secundaria	46,7	46,8	46,1	45,8	47,1
Superior no universitaria	9,8	9,3	10,4	9,7	9,7
Superior universitaria 1/	9,7	8,8	9,8	8,9	7,5
Madre de Dios	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	2,6	2,0	2,5	2,5	2,4
Primaria	20,3	20,5	20,8	19,8	19,7
Secundaria	47,8	48,6	49,1	53,6	52,0
Superior no universitaria	13,3	13,4	12,2	11,5	13,8
Superior universitaria 1/	16,1	15,5	15,5	12,6	12,1

Continúa…

5.12 PERÚ: NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO DE LA POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje) **Conclusión.**

Nivel de educación / Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Moquegua	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	3,8	3,6	3,0	3,8	2,9
Primaria	16,4	18,4	18,0	18,2	17,3
Secundaria	41,7	41,1	40,4	41,2	40,3
Superior no universitaria	18,0	18,6	18,5	17,6	18,7
Superior universitaria 1/	20,1	18,3	20,1	19,2	20,9
Pasco	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	5,7	4,7	4,8	4,8	4,7
Primaria	24,6	24,4	26,1	24,0	24,0
Secundaria	39,9	42,1	43,2	44,7	43,9
Superior no universitaria	11,2	10,7	10,6	11,1	11,5
Superior universitaria 1/	18,6	18,1	15,3	15,4	15,9
Piura	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	5,8	6,1	5,7	5,3	5,7
Primaria	29,7	30,3	29,6	31,6	30,1
Secundaria	41,2	40,3	41,6	42,0	41,8
Superior no universitaria	13,1	14,0	13,1	12,1	13,5
Superior universitaria 1/	10,2	9,3	10,0	9,0	8,9
Puno	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	6,7	6,9	6,9	6,0	5,7
Primaria	25,4	24,9	25,6	25,0	25,7
Secundaria	41,9	42,6	39,8	44,4	43,0
Superior no universitaria	9,9	8,7	10,2	8,6	10,0
Superior universitaria 1/	16,0	16,9	17,6	16,0	15,5
San Martín	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	3,8	3,6	3,8	3,6	4,1
Primaria	34,3	36,8	40,9	39,1	37,9
Secundaria	39,9	38,8	36,7	38,7	39,3
Superior no universitaria	13,2	12,5	9,9	10,4	11,2
Superior universitaria 1/	8,7	8,3	8,6	8,2	7,6
Tacna	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	3,2	2,4	3,0	2,5	2,7
Primaria	15,1	17,5	17,2	16,5	15,1
Secundaria	47,1	45,2	48,6	48,6	46,4
Superior no universitaria	13,4	13,3	12,7	13,0	13,4
Superior universitaria 1/	21,2	21,6	18,6	19,4	22,4
Tumbes	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	2,3	2,1	2,6	1,7	2,1
Primaria	22,7	26,1	22,7	23,2	22,1
Secundaria	45,4	44,2	47,8	48,0	48,1
Superior no universitaria	16,1	15,2	14,3	14,7	15,6
Superior universitaria 1/	13,5	12,4	12,5	12,4	12,0
Ucayali	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sin nivel/inicial	2,4	3,8	4,0	2,7	3,4
Primaria	26,8	26,3	27,2	25,2	25,2
Secundaria	48,1	47,1	48,6	49,4	49,3
Superior no universitaria	11,9	12,1	10,9	12,8	11,8
Superior universitaria 1/	10,8	10,7	9,4	10,0	10,3

1/ Incluye Post grado.

2/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

3/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

5.13 PERÚ: NÚMERO DE UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS, 1980 - 2015

Año	Total	Públicas	Privadas
1980	**35**	25	10
1981	**35**	25	10
1982	**35**	25	10
1983	**38**	25	13
1984	**42**	27	15
1985	**45**	27	18
1986	**45**	27	18
1987	**45**	27	18
1988	**47**	27	20
1989	**49**	27	22
1990	**52**	28	24
1991	**53**	28	25
1992	**53**	28	25
1993	**53**	28	25
1994	**55**	28	27
1995	**56**	28	28
1996	**58**	28	30
1997	**61**	28	33
1998	**65**	28	37
1999	**68**	29	39
2000	**72**	32	40
2001	**73**	33	40
2002	**77**	33	44
2003	**79**	33	46
2004	**81**	34	47
2005	**84**	35	49
2006	**90**	35	55
2007	**93**	36	57
2008	**96**	37	59
2009	**101**	38	63
2010	**120**	44	76
2011	**133**	51	82
2012	**140**	51	89
2013	**140**	51	89
2014	**142**	51	91
2015 P/	**142**	51	91

P/ Cifras preliminares

Fuente: Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria (SUNEDU) - Coordinación de Informes Técnicos y Estudios (CITE)

5.14 TACNA: NÚMERO DE POSTULANTES A UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS, 2012 - 2016

Especificación	Año				
	2012	2013	2014	2015	2016
Universidad Alas Peruanas Filial Tacna	939	1 075	816	900	914
Universidad Latinoamericana CIMA a/	135	212	461	265	311
Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann	8 817	8 372	8 477	8 217	7 011
Universidad Privada de Tacna	1 345	2 751	5 260 *	4 599**	2 255

a/ Inició sus actividades en el 2012

* Se considera los postulantes al examen de adminsión 2015 - Extraordinario, realizado en diciembre 2014

**Se considera datos del proceso de Admisión Fase Cero para el Semestre 2016-I

Fuente: Universidad Alas Peruanas, Universidad Latinoamericana CIMA, Universidad Jorge Basadre Grohmann y Universidad Privada de Tacna

5.15 TACNA: NÚMERO DE INGRESANTES A UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS, 2012 - 2016

Especificación	Año				
	2012	2013	2014	2015	2016
Universidad Alas Peruanas Filial Tacna	939	1 075	816	900	847
Universidad Latinoamericana CIMA a/	131	204	461	265	260
Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann	1 643	1 584	1 343	1 401	1 649
Universidad Privada de Tacna	1 121	1 272	1 906 *	2841**	1 278

a/ Inició sus actividades en el 2012

* Se considera los ingresantes del examen de adminsión 2015 - Extraordinario, realizado en diciembre 2014

**Se considera datos del proceso de Admisión Fase Cero para el Semestre 2016-I

Fuente: Universidad Alas Peruanas, Universidad Latinoamericana CIMA, Universidad Jorge Basadre Grohmann y Universidad Privada de Tacna

5.16 TACNA: NÚMERO DE TITULADOS DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS, 2012 - 2016

Especificación	Año				
	2012	2013	2014	2015	2016
Universidad Alas Peruanas Filial Tacna	-	18	90	127	100
Universidad Latinoamericana CIMA a/	-	-	-	-	-
Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann	468	467	657	520	477
Universidad Privada de Tacna	493	300	317	355	685

a/ Inició sus actividades en el 2012

Fuente: Universidad Alas Peruanas, Universidad Latinoamericana CIMA, Universidad Jorge Basadre Grohmann y Universidad Privada de Tacna

5.17 TACNA: NÚMERO DE DOCENTES DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS, 2012 - 2016

Especificación	Año				
	2012	2013	2014	2015	2016
Universidad Alas Peruanas Filial Tacna	181	231	224	226	200
Universidad Latinoamericana CIMA a/	30	58	69	85	77
Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann	564	554	557	548	578
Universidad Privada de Tacna	482	474	564	640	619

a/ Inició sus actividades en el 2012

Fuente: Universidad Alas Peruanas, Universidad Latinoamericana CIMA, Universidad Jorge Basadre Grohmann y Universidad Privada de Tacna

5.18 TACNA: NÚMERO DE ALUMNOS MATRICULADOS EN LA UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA, SEGÚN FACULTAD, 2012 - 2016

Facultad	Año				
	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**5 038**	**5 096**	**4 657**	**5 246**	**5 896**
Facultad de derecho y ciencias políticas	787	763	733	827	894
Facultad de educación, ciencias de la comunicación y humanidades	340	357	318	373	455
Facultad de ingeniería	1 099	1 171	1 136	1 382	1 518
Facultad de medicina humana 1/	672	649	570	552	756
Facultad de ciencias empresariales	1 789	1 768	1 547	1 685	1 806
Facultad de arquitectura y urbanismo	351	388	353	427	467

1/ A partir del mes de Junio del 2009 el nombre es Facultad de Ciencias de la Salud.

Fuente: Universidad Privada de Tacna

5.19 TACNA: NÚMERO DE ALUMNOS MATRICULADOS EN LA UNIVERSIDAD LATINOAMERICANA CIMA, SEGÚN FACULTAD, 2012 - 2016

Facultad	AÑO				
	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**103**	**192**	**461**	**635**	**736**
Facultad de Derecho	-	-	80	115	175
Facultad de Ingeniería Ambiental	38	57	148	171	158
Facultad de Contabilidad y Finanzas	45	98	152	236	253
Facultad de Odontología	20	37	81	113	150

Fuente: Universidad Latinoamericana CIMA

5.20 TACNA: ALUMNOS MATRICULADOS EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN, SEGÚN FACULTAD, 2012 - 2016

Facultad	Matriculados				
	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**6 564**	**6 648**	**6 573**	**6 569**	**6 997**
Facultad de Ciencias de la Salud	**998**	**1 069**	**1 049**	**1 022**	**1 060**
E.A.P. de Medicina Humana	215	221	221	220	215
E.A.P. de Odontología	193	216	215	209	215
E.A.P. de Farmacia y Bioquímica	154	163	162	174	175
E.A.P. de Obstetricia	217	222	217	200	210
E.A.P. de Enfermería	219	247	234	219	245
Facultad de Ingeniería	**1 010**	**1 039**	**1 078**	**1 101**	**1 169**
E.A.P. de Ingeniería de Minas	269	271	273	271	282
E.A.P. de Ingeniería Metalúrgica	163	175	195	215	231
E.A.P. de Ingeniería Mecánica	227	216	223	243	228
E.A.P. de Ingeniería en Informática y Sistemas	249	251	263	248	288
E.A.P. de Ingeniería Química	102	126	124	124	140
Facultad de Ciencias Jurídicas y Empresariales	**1 388**	**1 414**	**1 438**	**1 435**	**1 471**
E.A.P. de Ciencias Contables y Financieras	519	518	528	494	460
E.A.P. de Ciencias Administrativas	356	355	375	381	419
E.A.P. de Derecho y Ciencias Políticas	266	274	267	253	267
E.A.P. de Ingeniería Comercial	247	267	268	307	325
Facultad de Ciencias Agropecuarias	**1 105**	**1 068**	**997**	**1 024**	**1 158**
E.A.P. de Ingeniería Pesquera	151	149	121	106	124
E.A.P. de Ingeniería Ambiental	-	-	30	67	113
E.A.P. de Agronomía	201	184	176	185	211
E.A.P. de Ingeniería en Industrias Alimentarias	321	325	283	277	271
E.A.P. de Medicina Veterinaria y Zootecnia	203	197	189	189	220
E.A.P. de Economía Agraria	229	213	198	200	219
Faculta de Ciencias	**299**	**319**	**304**	**308**	**342**
E.A.P. de Biología Microbiología	226	238	220	234	236
E.A.P. de Física Aplicada	73	81	68	44	53
E.A.P. de Matemática	-	-	16	30	53
Facultad de Educación, Comunicación y Humanidades	**965**	**901**	**860**	**800**	**857**
E.A.P. de Educación	738	669	602	534	559
E.A.P. de Ciencias de la Comunicación Social	227	232	234	226	235
E.A.P. de Historia	-	-	24	40	63
Facultad de Ingeniería Civil, Arquitectura y Geotecnia	**799**	**838**	**847**	**879**	**940**
E.A.P. de Ingeniería Civil	231	227	223	228	227
E.A.P. de Arquitectura	299	306	306	318	348
E.A.P. de Ingeniería Geológica - Geotecnia	206	226	255	268	288
E.A.P. de Artes	63	79	63	65	77

Nota: Las 15 Facultades de la Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann (Ingeniería de Minas, Ingeniería Metalúrgica, Ingeniería Pesquera, Ingeniería en Industrias Alimentarias, Cs. Agrícolas, Cs. Contables y Financieras, Cs. Administrativas, Cs. De la Educación, Ciencias, Obstetricia, Enfermería, Arquitectura .Urbanismo y Artes, Cs. Médicas, Letras y Ciencias Jurídicas, Ingeniería) existentes fueron fusionadas en 7 facultades, según Res. N° 0253-2012-ANR

Fuente: Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann - Oficina General de Planificación.

ENEI
ESCUELA NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA
ESPECIALIZACIÓN EN HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS
INEI
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA
Dirigido a:
Integrantes del INEI, Investigadores, Empresas Privadas, Docentes y Estudiantes Universitarios, Institutos Pedagógicos, Tecnológicos y Público en General.
CURSOS:
Windows, Internet y presentaciones multimedia en PowerPoint (20 horas)
Productividad en Documentos y formatos en Word (20 horas)
Diseño publicitario con Publisher (20 horas)
Productividad y aplicaciones en Excel (20 horas)
Administración de proyectos con MS-Project (20 horas)
Base de datos en Access (20 horas)
Windows 10
Informes e Inscripciones
Avenida San Martin N° 520
Telefono: 052 - 245195
Celular: # 993585788

6 Salud

El presente capítulo contiene información proporcionada por la Dirección Regional de Salud, ESSALUD y la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO), que ejecuta anualmente el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

La Dirección Regional de Salud proporciona información estadística sobre la cantidad de establecimientos hospitalarios existente, recursos humanos y sobre las atenciones y atendidos. Asimismo, se incorpora información de los servicios prestados: hospitalizaciones, atenciones de salud en consultas externas, consultas de urgencia. Así mismo, provee información sobre causas de muerte según mes de registro y mortalidad.

ESSALUD presenta datos acerca del número de consultas externas, los servicios de hospitalización, médicos y establecimientos de salud.

6.1 TACNA: ESTABLECIMIENTOS DE SALUD Y CAMAS, 2012 - 2016

Tipo de establecimiento	2012		2013		2014		2015		2016	
	Abs.	Camas	Abs.	Camas	Abs.	Camas	Abs.	Camas	Abs.	Camas
Total	**72**	**308**	**72**	**338**	**72**	**338**	**72**	**338**	**72**	**301**
Hospitales	1	261	1	261	1	261	1	261	1	224
Centros de salud	17	36	17	49	17	49	17	49	17	49
Puestos de salud	54	11	54	28	54	28	54	28	54	28

Fuente: Dirección Regional de Salud - Oficina de Informática, Telecomunicaciones y Estadística.

6.2 TACNA: PRINCIPALES INDICADORES DE SALUD, 2012 - 2016

Indicador	2012	2013	2014	2015	2016
Población total (miles)	**328,9**	**333,2**	**337,5**	**341,8**	**346,0**
Recursos (por 10 mil habitantes)					
Establecimientos 1/	2,2	2,1	21,0	21,0	20,5
Camas	9,4	10,1	10,1	10,1	8,7
Médicos	6,5	5,9	5,9	5,9	8,7
Odontólogos	1,6	1,4	1,4	1,4	2,3
Enfermeras	9,7	6,9	6,9	6,9	7,9
Cobertura de vacunación en:					
Antipoliomielítica	86,6	70,2	45,9	42,1	84,9
Pentavalente	86,8	86,7	30,3	43,0	87,2
BCG (antituberculosis)	94,1	99,0	51,8	50,2	91,8
Tasa de mortalidad infantil					
(Por mil nacidos vivos)	**15,8**	**14,0**	**11,2**	**10,5**	**9,6**

1/ Incluye clínicas, hospitales, centros de salud, puestos sanitarios y otros.

Fuente: Dirección Regional de Salud - Oficina de Informática, Telecomunicaciones y Estadística.

6.3 TACNA: ESTADÍSTICAS E INDICADORES DE SALUD, 2012 - 2016

Indicador o variable	2012	2013	2014	2015	2016
Total defunciones	1 188	1 086	989	1 083	1 230
Defunciones < 1a	71	72	51	60	50
Defunción materna	4	5	1	2	7
Defunción < 5a	81	81	64	71	61
Defunción por tuberculosis	32	20	26	24	24
Nacidos vivos (registrados)	4 558	5 209	4 816	5 389	5 204
Número de casos VIH/Sida	36	29	24	46	80
Población total	328 915	333 276	337 583	341 838	346 013
Población < 1a	5 714	5 601	5 500	5 436	5 421
Población < 5a	28 910	28 682	28 450	28 258	28 099
Total de casos TBC	487	478	480	455	424
Tasa de incidencia de tuberculosis	132,3	135,0	134,5	117,3	109,0
Tasa de mortalidad general por 1000 hab.	3,6	3,3	2,9	3,2	3,6
Tasa de mortalidad infantil por 1000 n.v.	15,6	13,8	10,6	11,1	9,6
Tasa de mortalidad materna por 100000 n.v.	87,8	96,0	20,8	37,1	134,5
Tasa de mortalidad < 5a por 1000 hab.	2,8	2,8	2,2	2,5	2,2
Mortalidad proporcional < 1a (%)	6,0	6,6	5,2	5,5	4,1
Mortalidad proporcional < 5a (%)	6,8	7,5	6,5	6,5	5,0
Tasa de natalidad por 1000 hab.	13,9	15,6	14,3	15,8	15,0
Tasa de mortalidad peri natal por 1000 n.v.	18,4	12,5	16,8	13,9	10,6

Fuente: Dirección Regional de Salud - Oficina de Informática, Telecomunicaciones y Estadística.

6.4 TACNA: DOSIS APLICADA DE VACUNACIÓN, SEGÚN TIPO DE VACUNA, 2012 - 2016

Dosis aplicada	Tipo de vacuna			
	Antipoliomielítica	Antisarampionosa	Pentavalente	BCG (Antituberculosis)
2012	15 668 a/	4 903	15 689	5 377
2013	13 157 a/	5 835	15 113	5 556
2014	16 151 a/	16 811	15 698	5 550
2015	17 688 a/	10 401	15 870	5 520
2016	15 206 a/	9 813	15 360	4 976

a/ Vacuna SPR (Sarampión, Papera y Rubéola).

Fuente: Dirección Regional de Salud - Oficina de Informática, Telecomunicaciones y Estadística.

6.5 TACNA: USUARIAS DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS, 2012 - 2016

Año	Total	Método anticonceptivo						
		DIU	Hormonal			Barrera		PQRR
			Píldora	AOE 1/	Inyectable	Condón	Espermicida	
2012	**16 080**	286	3 601	184	6 157	5 732	-	120
2013	**11 232**	243	2 590	47	4 327	3 910	30	85
2014	**11 776**	290	2 045	77	4 365	4 892	-	107
2015	**12 148**	254	1 876	88	4 409	5 388	-	133
2016	**11 026**	259	1 969	108	3 503	4 828	-	359

1/ Anticoncepción Oral de Emergencia.

Fuente: Ministerio de Salud - Oficina de Estadística e Informática.

6.6 TACNA: MORBILIDAD GENERAL, POR GRUPO DE CAUSAS EN CONSULTA EXTERNA, 2016

Nº	Código	Descripción	Total	%
		Total	**474 081**	**100,0**
1	J00 - J06	Infecciones agudas de las vías respiratorias superiores	**84 251**	17,8
2	K00 - K14	Enfermedades de la cavidad bucal, de las glándulas salivales y de los maxilares	**76 922**	16,2
3	E65 - E68	Obesidad y otros de hiperalimentación	**51 156**	10,8
4	O20 - O29	Otros trastornos maternos relacionados principalmente con el embarazo	**15 120**	3,2
5	A00 - A09	Enfermedades infecciosas intestinales	**14 281**	3,0
6	K20 - K31	Enfermedades del esófago, del estómago y del duodeno	**14 030**	3,0
7	R50 - R69	Síntomas y signos generales	**11 781**	2,5
8	E50 - E64	Otras deficiencias nutricionales	**9 354**	2,0
9	J40 - J47	Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores	**9 249**	2,0
10	M40 - M54	Dorsopatías	**8 547**	1,8
	TLD	Todos los demás grupos	**179 390**	37,8

Nota: Morbilidad correspondiente sólo a los EESS de la Diresa Tacna.

Fuente: Dirección Regional de Salud - Oficina de Informática, Telecomunicaciones y Estadística.

6.7 TACNA: GRUPO DE CAUSAS DE MORTALIDAD GENERAL, SEGÚN MES DE REGISTRO, 2016

Descripción	Mes												
	Total	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1 230**	**109**	**91**	**108**	**106**	**115**	**106**	**128**	**119**	**101**	**90**	**70**	**87**
Infecciones respiratorias agudas	**143**	11	6	13	13	10	20	16	16	15	10	7	6
Resto de enfermedades del sistema respiratorio	**104**	10	9	8	7	7	11	11	10	10	7	7	7
Septicemia, excepto neonatal	**84**	5	9	12	3	5	4	10	8	9	6	5	8
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	**63**	7	4	5	8	9	5	2	5	6	6	2	4
Enfermedades cerebrovasculares	**57**	3	6	6	6	8	3	10	3	3	1	2	6
Resto de enfermedades del sistema digestivo	**54**	4	4	1	6	6	4	6	6	8	3	3	3
Enfermedades del sistema urinario	**47**	2	4	6	4	9	5	-	6	2	5	1	3
Accidentes de transporte terrestre	**47**	4	2	7	5	5	4	4	6	4	4	-	2
Diabetes mellitus	**45**	4	1	4	6	4	3	5	7	4	2	-	5
Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado	**43**	6	2	3	2	1	2	4	3	4	3	2	11
Todas las demas	**543**	53	44	43	46	51	45	60	49	36	43	41	32

Fuente: Dirección Regional de Salud - Oficina de Informática, Telecomunicaciones y Estadística.

6.8 TACNA: MORTALIDAD INFANTIL (<1a), SEGÚN GRUPO DE CAUSAS, 2016

Nº	Código	Descripción	Defunc.	%
		Total	**50**	**100,0%**
1	404	Trastornos respiratorios específicos del período perinatal	12	24,0%
2	613	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	12	24,0%
3	506	Accidentes que obstruyen la respiración	8	16,0%
4	403	Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer	5	10,0%
5	405	Sepsis bacteriana del recién nacido	4	8,0%
6	609	Resto de enfermedades del sistema digestivo	2	4,0%
7	604	Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis	1	2,0%
8	212	Leucemia	1	2,0%
9	108	Infecciones respiratorias agudas	1	2,0%
10	607	Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal	1	2,0%
11	406	Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal	1	2,0%
12	304	Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón	1	2,0%
13	306	Insuficiencia cardíaca	1	2,0%

Fuente: Dirección Regional de Salud - Oficina de Informática, Telecomunicaciones y Estadística.

6.9 TACNA: MUERTES POR HOMICIDIO, POR SEXO, SEGÚN GRUPO ETÁREO, 2012 - 2016

Grupos de edad	2012		2013		2014		2015		2016	
	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
Total	**8**	**6**	**6**	**12**	**7**	**-**	**7**	**-**	**5**	**-**
5 - 9	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
10 - 14	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
15 - 19	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
20 - 24	3	1	1	1	2	-	2	-	-	-
25 - 29	3	4	1	2	3	-	3	-	-	-
30 - 34	-	-	1	4	-	-	-	-	-	-
35 - 39	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
40 - 44	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
45 - 49	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
50 - 54	-	-	1	2	-	-	-	-	1	-
55 - 59	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
60 - 64	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-
65 y más	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Salud - Oficina de Informática, Telecomunicaciones y Estadística.

6.10 TACNA: NÚMERO DE ATENCIONES Y ATENDIDOS AL ESTABLECIMIENTO, POR SEXO, SEGÚN GRUPO ETÁREO, 2016

Grupo etáreo	Atendidos			Atenciones		
	Total	Masculino	Femenino	Total	Masculino	Femenino
Total	**237 258**	**101 878**	**135 380**	**1 763 798**	**627 642**	**1 136 156**
De 0 a 28 días 1/	**7 194**	3 740	3 454	**23 434**	11 750	11 684
De 29 días a 11 meses	**8 131**	4 351	3 780	**117 345**	60 322	57 023
De 1 año	**6 596**	3 417	3 179	**86 093**	43 649	42 444
De 2 años	**4 973**	2 511	2 462	**49 205**	24 453	24 752
De 3 años	**4 644**	2 366	2 278	**38 684**	19 705	18 979
De 4 años	**4 650**	2 420	2 230	**36 310**	18 828	17 482
De 5 a 11 años	**25 232**	12 927	12 305	**156 029**	78 033	77 996
De 12 a 17 años	**24 644**	12 126	12 518	**144 729**	66 534	78 195
De 18 a 29 años	**54 417**	20 926	33 491	**389 119**	93 242	295 877
De 30 a 59 años	**74 148**	26 562	47 586	**535 414**	130 591	404 823
De 60 a más años	**22 629**	10 532	12 097	**187 436**	80 535	106 901

1/ Recién nacido

Fuente: Dirección Regional de Salud - Tacna.

6.11 TACNA: NUMERO DE PACIENTES CON DIAGNOSTICO DE CANCER, SEGÚN GRUPO ETARIO, POR SEXO, 2012-2016

Grupos de edad	2012		2013		2014		2015		2016	
	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
Total	**45**	**129**	**81**	**302**	**65**	**123**	**146**	**172**	**202**	**313**
Niño	1	1	4	5	3	2	4	2	6	7
Adolescente	1	4	2	3	-	-	1	-	4	-
Joven	6	10	5	13	6	6	6	6	8	22
Adulto	14	66	22	182	20	63	37	111	85	159
Adulto Mayor	23	48	48	99	36	52	98	53	99	125

Fuente: Dirección Regional de Salud - Oficina de Informática, Telecomunicaciones y Estadística

6.12 TACNA: CONSULTAS EXTERNAS, NÚMERO DE CITAS, HORAS PROGRAMADAS, CONSULTORIOS Y PADOMI, 2012 - 2016

Grupo/ Actividad / Servicio	2012	2013	2014	2015	2016
Consulta externa					
Consultante establecido	**74 438**	**78 910**	**75 171**	**66 620**	**70 002**
Consultante nuevo	**16 990**	**16 575**	**11 712**	**12 246**	**11 810**
Consultan servicios	**117 806**	**123 030**	**113 530**	**101 440**	**105 225**
Medicina	74 097	77 762	79 053	72 388	76 112
Cirugía	23 155	23 502	22 511	22 924	22 968
Ginecología	9 105	9 476	5 826	3 516	3 264
Pediatría	11 449	12 290	6 140	2 612	2 881
Consultas	**270 484**	**281 593**	**246 402**	**242 176**	**254 529**
Medicina	182 376	189 431	181 352	188 616	199 054
Cirugía	43 469	45 121	45 151	43 611	44 741
Ginecología	19 336	20 869	11 129	6 406	7 065
Pediatría	25 303	26 172	8 770	3 543	3 669
Número de Médicos	**159**	**151**	**118**	**91**	**98**
Medicina	71	69	54	53	55
Cirugía	35	33	26	28	33
Ginecología	27	20	14	7	7
Pediatría	26	29	24	3	3
Número de deserciones de consulta externa	**40 123**	**35 703**	**30 278**	**22 421**	**22 446**
Número de citas de consulta externa	**298 136**	**300 244**	**264 262**	**250 485**	**266 220**
Número de horas programadas	**59 069**	**56 470**	**51 002**	**47 943**	**50 194**
Medicina	39 126	37 787	36 902	37 385	39 236
Cirugía	10 339	9 609	10 273	8 704	8 858
Ginecología	4 046	3 660	1 927	1 110	1 316
Pediatría	5 558	5 414	1 900	744	784
Número de horas efectivas	**53 417**	**54 731**	**47 320**	**46 216**	**48 989**
Medicina	35 794	36 548	34 716	36 064	38 368
Cirugía	8 984	9 296	9 080	8 326	8 546
Ginecología	3 637	3 596	1 754	1 094	1 303
Pediatría	5 002	5 291	1 770	732	772
Número de consultorios físicos	**31**	**29**	**32**	**29**	**29**
Medicina	18	18	21	22	22
Cirugía	4	4	4	5	5
Ginecología	5	3	3	1	1
Pediatría	4	4	4	1	1
Número de consultorios funcionales	**52**	**48**	**52**	**43**	**46**
Medicina	29	29	33	34	37
Cirugía	8	7	8	7	7
Ginecología	8	6	6	1	1
Pediatría	7	6	5	1	1
Consultas de apoyo desc (itinerante)					
Consulta	-	-	21 881	26 872	27 437
Padomi					
Consultas	7 928	7 813	7 813	7 722	5 657
Atención Enfermería	11 231	11 130	10 643	8 224	10 253
Sesión Médica Física	1 673	1 015	1 001	867	1 052

Fuente : Seguro Social de Salud (EsSalud) - Red Asistencial Tacna.

6.13 TACNA: SERVICIO DE HOSPITALIZACIÓN EN LA RED ASISTENCIAL TACNA, 2012 – 2016

Grupo/ Actividad / Servicio	2012	2013	2014	2015	2016
Hospitalización					
Egresos	**6 684**	**6 631**	**6 515**	**6 786**	**6 557**
Medicina	1 373	1 267	1 217	1 317	1 257
Cirugía	1 752	1 875	1 813	2 051	2 110
Ginecología	324	285	262	255	304
Obstetricia	2 021	2 121	2 098	2 083	1 838
Pediatría	1 090	966	1 027	962	940
Unidad de Cuidados Intensivos	69	65	62	78	61
Cuidados Intermedios	55	52	36	40	47
Reingresos	**184**	**172**	**140**	**194**	**179**
Medicina	55	46	20	47	49
Cirugía	20	22	29	36	37
Ginecología	8	4	4	7	6
Obstetricia	88	87	71	88	71
Pediatría	13	13	16	16	16
Estancias	**33 974**	**34 316**	**35 228**	**35 511**	**35 713**
Medicina	13 775	14 044	14 856	14 161	14 702
Cirugía	10 036	10 148	10 195	11 382	11 506
Ginecología	1 169	1 048	961	884	1 168
Obstetricia	4 760	4 875	5 053	5 248	4 667
Pediatría	3 221	3 158	3 098	2 779	2 847
Unidad de Cuidados Intensivos	516	410	623	650	444
Cuidados Intermedios	497	633	442	407	379
Pacientes día	**34 595**	**35 154**	**35 692**	**36 762**	**36 799**
Medicina	14 681	15 153	15 710	15 155	16 070
Cirugía	10 456	10 726	10 631	12 340	11 919
Ginecología	1 201	1 099	1 041	921	1 195
Obstetricia	4 890	5 002	5 175	5 310	4 718
Pediatría	3 367	3 174	3 135	3 036	2 897
Días cama disponible	**38 503**	**38 594**	**39 084**	**39 782**	**40 421**
Medicina	15 473	15 595	16 149	15 663	16 361
Cirugía	11 322	11 403	11 470	12 702	12 718
Ginecología	1 232	1 189	1 146	1 032	1 293
Obstetricia	5 220	5 284	5 411	5 490	5 116
Pediatría	5 256	5 123	4 908	4 895	4 933
Número de camas	**105**	**106**	**106**	**107**	**110**
Medicina	42	43	44	43	44
Cirugía	32	31	30	33	34
Ginecología	3	3	3	3	4
Obstetricia	14	15	15	15	14
Pediatría	14	14	14	13	14
Intrainfecciosa	**96**	**47**	**66**	**40**	**37**
Medicina	56	30	44	20	19
Cirugía	14	3	7	2	2
Obstetricia	25	1	15	17	3
Pediatría	1	13	-	1	13
Intra no infecciosa	**73**	**65**	**45**	**26**	**-**
Medicina	9	7	6	5	-
Cirugía	64	6	10	3	-
Ginecología	51	1	1	-	-
Obstetricia	-	51	27	18	-
Pediatría	-	-	1	-	-
Defunciones antes de 48 horas	**51**	**52**	**50**	**49**	**60**
Medicina	31	22	27	31	35
Cirugía	1	2	1	1	-
Pediatría	6	6	3	4	4
Unidad de Cuidados Intensivos	10	19	13	11	19
Cuidados Intermedios	3	3	6	2	2
Defunciones después de 48 horas	**138**	**143**	**143**	**149**	**174**
Medicina	101	95	94	100	128
Cirugía	2	7	4	2	3
Pediatría	-	1	4	2	1
Unidad de Cuidados Intensivos	24	28	27	39	32
Cuidados Intermedios	11	12	14	6	10
N Ent. Inf alta	**6 438**	**6 403**	**6 418**	**5 856**	**5 977**

Fuente : Seguro Social de Salud (EsSalud) - Red Asistencial Tacna.

6.14 TACNA: UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS, CUIDADOS INTERMEDIOS, PARTOS E INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS, 2012 - 2016

Grupo/ Actividad / Servicio	2012	2013	2014	2015	2016
Unidad de Cuidados Intensivos					
Egresos	247	263	229	231	214
Estancias	1 761	1 721	1 828	1 862	1 751
Pacientes días	1 776	1 711	1 724	1 691	1 756
Días cama disponible	1 845	1 803	1 798	1 840	1 810
Número de camas	5	5	5	5	5
Intrainfecciosa	47	31	28	15	13
Intra no infecciosa	-	-	6	2	-
Defunciones antes de 48 horas	12	19	15	11	21
Defunciones después de 48 horas	29	28	30	45	33
Cuidados Intermedios					
Egresos	235	202	192	224	191
Estancias	1 665	1 602	1 765	1 759	1 778
Pacientes días	1 643	1 755	1 715	1 696	1 737
Días cama disponible	1 815	1 843	1 807	1 800	1 810
Número de camas	5	5	5	5	5
Intrainfecciosa	21	20	16	10	23
Defunciones antes de 48 horas	3	3	4	2	2
Defunciones después de 48 horas	11	12	11	6	10
Partos					
Partos sin control	**805**	**840**	**849**	**792**	**673**
Pacientes días sin control	**1 373**	**1 407**	**1 415**	**1 293**	**1 170**
Partos con control	**480**	**519**	**529**	**561**	**519**
Con cesáreas	477	519	529	561	515
Sin cesáreas	3	-	-	-	4
Pacientes días con control	**1 719**	**1 663**	**1 718**	**1 813**	**1 629**
Con cesáreas	1 707	1 663	1 718	1 813	1 617
Sin cesáreas	12	-	-	-	12
Abortos	**221**	**211**	**179**	**145**	**143**
Nacimientos	**1 297**	**1 373**	**1 385**	**1 371**	**1 202**
Nacidos vivos	1 286	1 364	1 379	1 363	1 198
Natimuertos	11	9	6	8	4
N. Sala partos	**14**	**12**	**1**	**1**	**1**
Intervenciones quirúrgicas	**4 093**	**4 574**	**4 180**	**4 754**	**4 340**
Cirugía Mayor Alta Complejidad	125	141	107	122	126
Cirugía Mayor Media Complejidad	1 435	1 646	1 476	1 737	1 690
Cirugía Mayor Baja Complejidad	1 811	2 012	1 986	2 071	1 870
Cirugía Menor Alta Requerida	498	533	415	519	416
Cirugía Menor Baja Requerida	224	242	196	305	238
Horas uso sala	6 178	6 664	5 164	5 425	5 372
Número de horas programadas	6 197	6 676	5 180	5 445	5 389
Transplante órganos					
Renal	-	2	1	3	2
Pac.Dia Renal	-	27	14	41	53
Hospitalizacion	-	27	14	41	53

Fuente : Seguro Social de Salud (EsSalud) - Red Asistencial Tacna.

6.15 TACNA: ACTIVIDADES DE EMERGENCIA, DIÁLISIS Y REFERENCIAS DE LA RED ASISTENCIAL TACNA, 2012 - 2016

Grupo/ Actividad / Servicio	2012	2013	2014	2015	2016
Emergencia					
Prioridad I	1 099	1 209	1 264	1 380	1 646
Prioridad II	15 773	14 432	14 287	11 526	10 034
Prioridad III	42 790	46 699	48 471	49 266	49 071
Prioridad IV	8 082	10 212	12 329	15 338	15 842
Egr Pac. día <= 24 h	5 705	4 963	4 791	4 034	5 288
Egr Pac. Sala obs > 24 h	884	1 145	1 169	1 457	2 260
Pac. día > 24 h	884	1 145	16	16	16
N.Camas Observ.	192	192	4	6	6
Diálisis					
Servicio de Hemodiálisis	12 942	13 482	13 237	13 984	14 576
Número de diálisis permitidas	21 494	23 248	21 310	19 887	20 324
P. At. Hemodiálisis	1 313	1 312	1 217	1 297	105
P. At. Diálisis	726	780	723	674	56
Maq.Hemo.Ope.	-	13	13	13	13
Referencias					
Referencias a otros establecimientos	20 990	26 599	31 655	26 920	32 555
Referencias de otros establecimientos	21 330	26 964	26 974	26 044	32 429
Referidos de Consulta externa	16 038	21 955	22 342	25 416	31 712

Fuente : Seguro Social de Salud (EsSalud) - Red Asistencial Tacna.

6.16 TACNA: ACTIVIDADES INTERMEDIAS REALIZADAS Y MEDICINA FÍSICA EN LA RED ASISTENCIAL TACNA, 2012 - 2016

Grupo/ Actividad / Servicio	2012	2013	2014	2015	2016
Actividades intermedias					
Prescripciones despachadas	**1 030 641**	**1 003 976**	**924 639**	**1 056 905**	**1 186 019**
Consulta externa	462 337	473 198	411 801	355 303	380 671
Hospitalización	221 449	198 041	193 061	210 453	232 788
Emergencia	204 513	222 974	230 794	239 242	261 046
Odontología	12 511	9 411	8 527	8 637	13 135
Centro quirúrgico	21 545	26 562	26 435	28 854	28 309
Centro obstétrico	899	-	24	-	-
Otros servicios	107 387	73 790	53 997	214 416	270 070
Examen radiológico	**36 819**	**34 437**	**37 429**	**35 567**	**37 543**
Consulta externa	19 672	16 843	17 679	17 962	18 435
Hospitalización	3 254	2 672	2 542	2 276	2 646
Emergencia	11 364	11 918	11 676	11 322	10 705
Odontología	14	16	36	36	13
Centro quirúrgico	-	-	-	2	-
Otros servicios	562	607	654	381	211
Otros establecimientos	1 953	2 381	4 842	3 588	5 533
Examen radiológico simple	**36 128**	**33 812**	**36 760**	**34 822**	**36 883**
Del Establecimiento	34 226	31 505	32 032	31 296	31 378
Otros Establecimientos	1 902	2 307	4 728	3 526	5 505
Examen radiológico continuo	**691**	**625**	**669**	**745**	**660**
Del Establecimiento	640	551	554	683	632
Otros Establecimientos	51	74	115	62	28
Placa radiológica (*)					
Consulta externa	8 670	7 062	4 860	9 147	9 134
Análisis laboratorio clínico	**872 846**	**1 105 273**	**922 830**	**1 084 750**	**1 264 802**
Consulta externa	491 188	682 754	552 935	688 494	801 228
Hospitalización	70 184	82 054	68 419	68 260	70 649
Emergencia	149 189	157 314	161 645	161 178	155 305
Odontología	148	49	77	-	-
Centro obstétrico	1 160	-	-	-	-
Otros servicios	33 138	28 009	26 844	15 838	19 095
Otros establecimientos	127 839	155 093	112 910	150 980	218 525
Análisis hematológicos	**354 506**	**553 281**	**327 079**	**402 975**	**519 212**
Análisis bioquímicos	**368 136**	**391 256**	**434 592**	**499 008**	**551 612**
Análisis microbiológicos	**103 684**	**108 262**	**99 805**	**105 786**	**114 510**
Análisis inmunológicos	**46 520**	**52 474**	**61 354**	**76 981**	**79 468**
Diagnóstico patológico Qx	**5 088**	**5 666**	**4 366**	**4 368**	**4 107**
Diagnóstico necropsias	**2**	**-**	**-**	**-**	**-**
Diagnóstico citológico	**11 059**	**8 997**	**8 577**	**11 941**	**667**
Del Establecimiento	5 824	3 023	1 127	568	667
Otros Establecimientos	5 235	5 974	7 450	11 373	-
Medicina física					
Número de pacientes medicina física	**3 977**	**4 138**	**4 744**	**5 039**	**7 151**
Consulta externa	3 825	3 988	4 595	4 919	7 031
Hospitalización	152	150	149	120	120
Sesión médica física	**28 105**	**24 022**	**24 452**	**25 492**	**25 382**
Consulta externa	27 710	23 549	23 857	25 113	24 942
Hospitalización	395	473	595	379	440
Procedimiento medicina física					
Consulta externa	57 505	45 357	51 923	53 066	52 225
Hospitalización	385	464	578	372	423

(*) A partir del 2009 hasta la actualidad el hospital Daniel A. Carrión cuenta con el sistema de revelación digitalizada, por lo cual se disminuye la impresión del mismo.

Fuente : Seguro Social de Salud (EsSalud) - Red Asistencial Tacna.

6.17 TACNA: PERSONAL, SCTR, MEDICINA COMPLEMENTARIA, BANCO DE SANGRE, QUIMIOTERAPIA Y SERVICIOS CONTRATADOS, 2012 - 2016

Grupo/ Actividad / Servicio	2012	2013	2014	2015	2016
Personal					
Número de personal	**600**	**635**	**615**	**621**	**617**
Funcionarios	24	24	24	23	23
Personal médico	117	123	118	122	130
Personal enfermeras	134	136	141	143	138
Personal odontólogo		23	20	22	21
Personal químico farmacéutico	8	8		7	7
Personal obstetras	19	20	19	22	21
Otros profesionales de la salud	39	43	37	35	35
Auxiliar asistente	2	3	3	5	6
Técnico asistencial	185	202	198	198	199
Personal administrativo	35	37	35	33	27
Personal nutrición	9	11	8	6	6
Personal Trab. Soc.	6	5	5	5	4
Seguro Complementario por Trabajo de Riesgo					
Consultas	994	715	841	833	669
Medicina complementaria					
Proced Diagnos	1 290	1 208	752	1 118	1 362
Proced. Terap I	18 119	16 098	13 583	16 129	13 954
Proced. Terap G	240	322	292	315	242
Inter. Vivenc.	4	4	5	2	4
Banco de sangre					
Evaluación médica del donante	2 654	2 599	2 399	3 035	2 283
Evaluación médica de recepción	2 266	2 223	1 920	2 083	788
Análisis predo	4 389	3 204	2 421	3 057	5 600
Análisis de recuento de trombositos	3 094	3 138	3 092	3 526	686
Est.Inmunohem.	6 472	7 523	6 714	8 493	7 019
Transfusión de hemocomponentes	3 023	2 980	2 802	2 863	2 615
Entidad donante	2 654	2 599	2 399	3 035	3 180
Col.Sangre	-	-	-	-	2 088
Obtención de hemocomponentes	4 156	5 439	5 028	6 553	6 849
An.Enf.Hemo.D	-	-	-	-	20 547
Tratamientos especializados					
Quimioterapia	827	1 101	1 045	1 011	1 097
Servicios contratados					
Consultas	1 147	-	-	5 111	5 714
Programa de Atención Ambulatoria Descentralizada familiar	1 147	-	-	1 556	3 295
Programa de Atención Ambulatoria Descentralizada especializada	-	-	-	3 555	2 419
Nro de médicos del Programa de Atención Ambulatoria Descentralizada	-	-	-	9	19
Mamografías	-	-	115	-	19
Contrarreferencias					
Contrarreferencias enviadas	**5 793**	**3 360**	**7 223**	**8 798**	**4 843**
Consultas externas	5 159	2 893	6 197	8 323	4 459
Otros servicios	634	467	1 026	475	384

Fuente : Seguro Social de Salud (EsSalud) - Red Asistencial Tacna.

6.18 TACNA: ATENCIONES NO MÉDICAS, CAMPAÑA DE PROMOCIÓN, INTERVENCIÓN SALUD OCUPACIONAL Y CONSULTA DE ATENCIÓN INMEDIATA, 2012 - 2016

Grupo/ Actividad / Servicio	2012	2013	2014	2015	2016
Atenciones no médicas					
Número de atenciones enfermería	**90 202**	**86 921**	**96 885**	**105 866**	**104 855**
At. Ambulatoria	89 573	85 946	95 651	104 035	103 337
Visita domiciliaria	232	410	879	832	684
Educación grupal	397	565	355	999	830
Psicoprofilaxis	-	-	-	-	4
N° Ate.Amb.Obst.	**492**	**22 911**	**9 181**	**29 846**	**53 165**
Aten. Prenatal	30	7 449	1 345	3 564	6 287
T.Muestras PAP	105	1 834	2 381	8 719	11 531
At.Planif. Fam.	355	12 465	3 265	2 929	4 736
Act.Complemen.	2	1 163	2 190	14 634	30 611
Número de atenciones obstetricia	**46 040**	**43 786**	**43 708**	**41 705**	**44 165**
At. Ambulatoria	45 184	42 554	41 910	39 754	42 820
Visita domiciliaria	177	328	552	563	439
Educación grupal	383	567	390	268	264
Psicoprofilaxis	296	337	244	299	313
Est.Prenatal	-	-	612	821	329
Número de atenciones nutrición	**12 444**	**14 278**	**7 596**	**4 526**	**4 637**
At. Ambulatoria	12 253	14 013	7 447	4 466	4 613
Visita domiciliaria	29	31	46	5	24
Educación grupal	156	234	103	55	-
Psicoprofilaxis	6	-	-	-	-
Número de atenciones psicología	**12 903**	**14 006**	**9 916**	**11 085**	**9 338**
At. Ambulatoria	12 782	13 837	9 835	11 013	9 178
Visita domiciliaria	13	25	6	7	59
Educación grupal	108	143	75	65	95
Psicoprofilaxis	-	1	-	-	6
Número de atenciones trabajo social	**9 789**	**11 513**	**10 624**	**10 342**	**8 270**
At. Ambulatoria	9 577	11 307	10 433	10 120	7 817
Visita domiciliaria	89	124	129	137	122
Educación grupal	123	82	62	85	331
Proc.T.Social	**2 806**	**4 230**	**3 141**	**5 339**	**5 475**
Int. Social	959	1 093	446	807	540
Consejería	1 788	3 060	2 652	4 452	4 556
Inf.Edu.Comu.	59	77	43	80	379
At.Nutric.Hosp.	**-**	**-**	**-**	**41 439**	**46 759**
At.Obste.Hosp.	**-**	**-**	**-**	**-**	**3 484**
At.Trab.Soc.Hos	**-**	**-**	**-**	**-**	**722**
Contr.Cal.Alim	**-**	**-**	**-**	**106 652**	**59 417**
S.Form.Ent.Lact	**-**	**-**	**-**	**8 884**	**5 173**

Continúa…

6.18 TACNA: ATENCIONES NO MÉDICAS, CAMPAÑA DE PROMOCIÓN, INTERVENCIÓN SALUD OCUPACIONAL Y CONSULTA DE ATENCIÓN INMEDIATA, 2012 - 2016

Conclusión.

Grupo/ Actividad / Servicio	2012	2013	2014	2015	2016
Procura de Organos					
Donante	-	2	1	2	2
Campaña de promoción de la salud					
Campaña promoción	190	261	216	277	469
Intervención de salud ocupacional					
Evaluación médica ocupacional (*)	653	736	1 529	417	445
Interv.Grupal	10	6	11	7	6
O.S.S.S. Trabajo (*)	14	18	18	28	13
Control de riesgos específicos (*)	22	33	30	35	34
F.C.S.S. Trabajo (*)	11	14	13	16	6
D.S.S. Trabajo (*)	13	22	23	43	30
Eventos adversos ambientales (*)	-	-	2	10	7
Capacitación trabajadior (*)	43	32	43	57	54
Formación de brigadas (*)	3	3	3	6	4
Inm. Trabajador (*)	281	499	295	312	384
Consulta de atención inmediata					
Consultas	19 547	21 289	21 745	20 930	21 772
Consultan.Serv.	12 180	13 834	13 963	13 788	14 534
Número de médicos	8	6	7	8	13
Número de horas efectivas	3 976	3 953	4 126	3 885	3 906
Número de consultorios físicos	1	1	2	2	2
Número de consultorios funcionales	2	3	4	6	5

(*) Se implementa las actividades desde 2011.

Fuente : Seguro Social de Salud (EsSalud) - Red Asistencial Tacna.

6.19 TACNA: SERVICIO DE ODONTOLOGÍA, PSICOLOGÍA, ATENCIÓN TÓPICO, PROCEDIMIENTOS ESPECIALES Y MAMOGRAFÍAS, 2012 - 2016

Grupo/ Actividad / Servicio	2012	2013	2014	2015	2016
Servicio de Odontología					
Consultan servicios	32 082	28 626	25 611	25 521	25 838
Sesiones	64 139	69 153	64 705	63 107	64 923
Trabajos odontológicos	169 076	183 343	161 660	158 398	151 783
Número de profesionales	27	24	21	21	25
Número de horas programadas	24 261	24 977	23 309	21 591	21 931
Número de horas efectivas	22 138	23 538	21 472	20 878	21 155
Número de consultorios físicos	12	14	15	14	13
Número de consultorios funcionales	20	23	24	23	22
Servicio de psicología					
Consultan servicios	8 303	8 579	6 172	7 400	5 316
Atenciones	12 786	14 036	9 848	11 011	9 094
Número de horas programadas	5 286	5 160	3 414	4 608	5 101
Número de horas efectivas	4 731	4 445	2 991	3 731	4 417
No.Profesionale	6	5	4	4	4
Número de consultorios físicos	3	11	2	2	3
Número de consultorios funcionales	5	5	4	4	4
Proc. Psicol.	160	1 544	1 481	3 656	3 523
Atenciones tópico por consulta externa					
Tópico médico	-	34 390	30 876	27 502	41 440
Tópico Enferm.	-	348 862	291 321	265 340	297 584
Procedimientos especiales					
Electrocardiograma	13 634	12 684	12 393	12 321	12 981
Ecoc. Transtora	1 960	2 215	1 646	2 125	2 404
Dopler Vascular	2 402	2 354	3 608	4 893	5 071
Holter	1 127	960	913	772	579
Prueba Esfuerzo	990	971	916	1 026	1 083
Endo Diges Diag	2 133	1 743	1 612	1 839	1 654
Endo No Diges D	506	404	542	551	619
Otras Endo Diag	9	5	2	20	2
Endo Terapeuti	79	73	34	95	49
Electroencefalo	166	157	135	166	133
Mielografia	5	-	-	-	15
Espirometria	4 374	5 290	3 909	3 684	4 200
Audiometria	694	649	556	734	576
Perimetria(Camp	1 066	1 774	1 423	1 954	2 494
Laserterapia Oc	88	150	61	220	249
Enyesado	35	57	42	24	104
Marc Transitori	-	-	-	1	-
Ecografia	19 756	21 941	22 061	27 006	30 450
Densimetria Ose	864	1 213	1 073	1 251	810
Proc. Méd Reha	1 998	2 320	2 593	2 903	2 824
Tmg.Multicorte	**8 134**	**6 380**	**5 175**	**8 513**	**4 754**
Sin Contraste	2 933	2 299	2 012	3 872	2 401
Con Contraste	5 201	4 081	3 163	4 641	2 353
Mamografias	**2 826**	**2 603**	**2 935**	**4 670**	**3 356**
Digi.Establ.	1 368	1 525	900	435	1 827
Dig.O.Estab.	1 458	1 078	2 035	4 235	1 529
C.T.M.Fetal	581	4 586	5 455	4 184	4 136
Monitoreo Intra	240	7 017	14 836	16 473	14 314
Colposcopia	-	203	380	590	766

Fuente : Sistema Estadístico de Salud (SES)

6.20 TACNA: ATENCIÓN PRIMARIA INDIVIDUAL, ATENCIÓN PRIMARIA COLECTIVA Y TERAPIAS, 2012 - 2016

Grupo/ Actividad / Servicio	2012	2013	2014	2015	2016
Atención primaria - salud individual					
Consultas	**104 675**	**27 001**	**27 873**	**31 847**	**33 067**
Consultas médicas preventivas	23 169	27 001	27 873	31 847	33 067
Control crecimiento y desarrollo	**16 045**	**15 954**	**20 880**	**18 368**	**19 328**
Control crecimiento niño	14 783	15 490	19 248	17 217	17 881
Control crecimiento adolescente	1 262	464	1 632	1 151	1 447
Inmunizaciones	**18 037**	**21 033**	**25 661**	**23 136**	**21 229**
Vacuna antipoliomielítica	2 877	2 107	1 799	1 902	1 735
Vacuna antiamarílica	169	10	335	281	454
Vacuna antisarampión y paperas	621	719	917	783	833
Vac.Ant.P.R.Spr	366	363	1 089	832	769
Vacuna difteria tétano gestante	612	738	680	718	489
Vacuna difteria polio y tétano primera	468	514	648	603	612
Vacuna difteria tétano mujer en edad fértil	304	335	309	295	263
Vacuna virus papiloma humano	2 878	3 050	2 864	3 042	2 606
Vacuna influenza pediátrica	1 106	1 398	1 531	1 722	1 349
Vacuna influenza adulta	912	1 399	2 208	2 081	1 864
Vacuna difteria polio y tétano segundo refuerzo	263	316	374	336	359
Vac.BCG	1 118	1 345	1 288	1 544	1 175
V.Antih.B-HVB	1 571	2 263	2 706	1 472	1 186
V.Antih.B-Adul.	36	837	317	233	276
V.Antine.<1año	1 627	2 146	2 052	2 010	2 043
V.Antine.>1año	827	774	817	787	766
Vac.Rotavirus	1 783	1 654	1 948	2 002	1 964
V.Difte.Tetano	445	571	883	259	429
Vac.Infl.Adu>60	54	453	1 450	385	501
Vac.Antiam.2-49	-	35	191	253	91
V.Pol.Vir.Inac.	-	6	1 255	1 546	1 465
V.Infl.H.Tipo B	-	-	-	50	-
Ayuda al tratamiento de diagnóstico	**141 730**	**12 417**	**15 031**	**17 602**	**20 453**
R.M.PAP.21-65.	8 098	7 920	8 289	11 454	11 433
R.M.PAP.21-65+	123	78	79	127	781
R.P.Elisa VIH	525	692	739	557	3 094
R.P.R.Elisa VIH	100	2 925	4 825	4 487	4 252
R.P.VIH.Gest.	485	802	1 099	977	893
Consejería	**12 743**	**24 632**	**23 260**	**4 853**	**5 060**
Consejería nutricional	7 068	10 452	9 396	3 046	5 060
Consejería de salud sexual y reproductiva	5 675	14 180	13 864	1 807	-
Odontología	**46 721**	**24 884**	**25 684**	**22 301**	**26 347**
Consulta odontológica de prevención	20 745	24 884	25 684	22 301	26 347

Continúa...

6.20 TACNA: ATENCIÓN PRIMARIA INDIVIDUAL, ATENCIÓN PRIMARIA COLECTIVA Y TERAPIAS, 2012 - Conclusión.

Grupo/ Actividad / Servicio	2012	2013	2014	2015	2016
P.C.M.Preventi.	**22 469**	**22 321**	**18 915**	**18 867**	**18 913**
M.Año.3.D.Pent.	**1 133**	**1 113**	**974**	**1 082**	**952**
2daCta.Ext.Prev	-	2 656	3 039	5 129	5 040
Proced.Especial					
R.MMG.PRV.50-74	865	779	1 304	3 075	3 849
Gest.CtaMedPrv	131	520	1 481	1 039	937
C.M.E.Gestante					
Consultas	151	1 678	4 003	3 288	2 629
S.Est.Temprana					
Sesiones	1 305	2 900	1 391	293	320
Niñ6a35mseCAnem	-	-	-	-	194
D.mult.(6-35 m)	-	-	-	-	79
S.mult.(6-35 m)	-	-	-	-	276
Atención primaria - salud colectiva					
Atenciones colectivas	**2 254**	**3 369**	**3 786**	**2 561**	**2 641**
Charlas Salud	1 232	1 472	1 110	780	934
Visita domiciliaria	-	1 180	2 004	1 179	989
Talleres salud	126	197	135	178	236
Psicoprofilaxis	-	209	194	163	195
Actividades comunales masivas	67	65	42	31	76
Visita empresas	213	246	301	230	211
Int.Escenarios	52	52	387	151	118
Eventos	52	52	387	151	118
Reforma de Vida	-	23	1 029	1 295	906
Terapias					
Terapia física	**3 473**	**11 064**	**23 714**	**20 490**	**22 097**
Terapia individual	3 283	10 089	22 917	20 389	21 939
Terapia grupal	130	884	755	101	144
Taller	60	91	42	-	14
Proc.Ter.Leng.	**-**	**82**	**4 906**	**5 014**	**4 523**
Terapia individual	-	81	4 906	4 937	4 400
Terapia grupal	-	1	-	77	123

Fuente : Sistema Estadístico de Salud (SES)

6.21 PERÚ: TASA DE MORTALIDAD INFANTIL Y EN LA NIÑEZ, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2000, 2007/2008, 2010-2011, 2013-2014

(Por cada 1 000 nacidos vivos)

(Estimaciones realizadas con información de los diez años anteriores a la encuesta)

Departamento	Tasa de Mortalidad Infantil				Tasa de Mortalidad en la Niñez			
	2000	2007/ 2008	2010/ 2011 a/	2013- 2014 b/	2000	2007/ 2008	2010/ 2011 a/	2013- 2014 b/
Amazonas	47	28	24	22	69	39	34	30
Áncash	50	19	15	15	72	29	19	18
Apurímac	71	35	22	20	93	42	27	27
Arequipa	40	22	10	14	58	25	13	15
Ayacucho	50	37	23	29	68	41	29	33
Cajamarca	51	31	18	24	69	37	27	29
Callao	-	-	-	19	-	-	-	20
Cusco	84	27	35	24	108	37	43	30
Huancavelica	71	31	27	29	108	43	35	37
Huánuco	63	31	22	17	93	36	31	21
Ica	21	10	15	13	32	16	19	16
Junín	43	33	19	23	62	38	24	26
La Libertad	45	23	17	14	60	29	22	16
Lambayeque	38	12	23	13	47	18	29	16
Lima	20	11	12	12	27	19	15	14
Provincia de Lima 1/	-	-	-	11	-	-	-	13
Región Lima 2/	-	-	-	18	-	-	-	21
Loreto	53	44	38	30	79	64	51	40
Madre de Dios	28	28	27	19	40	47	35	28
Moquegua	28	19	22	13	33	23	24	16
Pasco	58	35	24	21	78	44	31	30
Piura	37	31	22	20	54	45	27	26
Puno	59	44	40	36	85	58	52	38
San Martín	49	35	26	26	70	45	35	31
Tacna	24	13	9	19	34	20	10	25
Tumbes	36	13	22	11	47	19	26	14
Ucayali	52	25	26	27	80	34	36	34

Nota: La tasa de mortalidad infantil a nivel de departamento para los diez años anteriores a la encuesta, tienen una fecha central de estimación, enero 2006.

a/ La tasa de mortalidad infantil y en la niñez a nivel departamental corresponde a los años 2010 - 2011, 2013 - 2014.

1/ Comprende los 43 distritos que conforma la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.

6.22 PERÚ: POBLACIÓN AFILIADA A SEGURO DE SALUD POR SEXO, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012-2016

(Porcentaje)

Ámbito geográfico	2012		2013		2014		2015		2016	
	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
Total	**59,9**	**63,8**	**63,3**	**67,5**	**66,7**	**71,3**	**70,3**	**75,5**	**73,0**	**78,4**
Área de residencia										
Urbana	56,8	60,2	60,2	64,3	64,0	68,4	67,5	72,9	70,7	76,2
Rural	68,7	74,9	72,5	77,6	75,0	80,5	78,9	84,2	80,6	86,2
Departamento										
Amazonas	63,4	69,8	72,0	78,6	78,3	83,4	84,5	89,6	84,2	89,2
Áncash	62,7	67,0	67,0	70,6	71,3	72,0	71,6	76,5	74,7	78,4
Apurímac	86,3	89,5	88,3	91,5	88,9	92,5	88,9	92,3	88,3	93,6
Arequipa	56,3	59,5	54,3	59,8	53,9	57,9	58,1	63,8	60,0	66,3
Ayacucho	75,2	79,2	78,1	83,3	84,3	87,3	85,1	90,3	86,3	91,1
Cajamarca	70,5	77,0	75,4	79,7	74,6	79,4	82,1	83,0	80,0	84,2
Callao	61,7	65,7	68,4	71,9	72,2	77,7	75,5	77,8	75,2	81,8
Cusco	67,9	73,9	68,4	73,4	69,1	75,1	73,7	79,2	74,3	80,0
Huancavelica	83,1	87,3	84,3	90,2	91,2	92,3	92,4	96,4	93,0	95,4
Huánuco	75,6	83,1	76,7	83,4	75,9	80,4	77,7	82,5	79,2	85,7
Ica	58,5	63,4	60,0	63,6	58,9	63,2	61,3	66,2	64,2	68,5
Junín	46,8	49,8	52,3	55,3	57,4	61,9	64,0	67,4	68,6	75,5
La Libertad	60,7	65,1	62,9	65,3	64,8	71,3	67,1	73,1	72,3	77,4
Lambayeque	47,2	51,5	54,2	59,5	58,2	64,8	67,6	73,5	76,5	80,4
Lima	57,8	59,7	60,5	64,7	64,9	68,8	67,5	72,8	70,5	75,6
Provincia de Lima 1/	57,5	59,5	60,1	64,5	64,7	68,5	67,0	72,4	70,2	75,1
Región Lima 2/	60,0	61,8	64,4	66,6	66,3	71,8	71,5	76,9	73,0	80,6
Loreto	65,1	68,5	71,5	77,1	76,9	82,2	77,3	83,1	81,1	86,7
Madre de Dios	43,1	51,3	43,4	49,4	47,3	56,8	59,0	65,1	65,3	69,1
Moquegua	63,2	65,6	61,5	64,1	63,7	69,2	71,5	76,9	74,3	80,8
Pasco	51,2	55,3	63,2	66,0	64,9	70,1	74,4	79,2	77,7	86,4
Piura	52,6	57,7	60,5	62,8	65,6	70,8	66,6	73,9	71,4	77,5
Puno	54,7	60,6	58,6	62,7	59,5	66,1	64,0	73,2	66,7	73,4
San Martín	64,3	70,6	63,7	69,2	75,5	78,5	81,7	85,9	83,4	87,1
Tacna	40,0	41,7	41,7	46,3	45,9	50,1	52,4	57,8	55,2	59,8
Tumbes	59,0	63,4	66,0	71,3	74,2	78,9	79,1	83,0	84,2	89,6
Ucayali	57,9	64,0	58,7	64,7	57,2	65,4	66,8	75,0	68,5	77,3

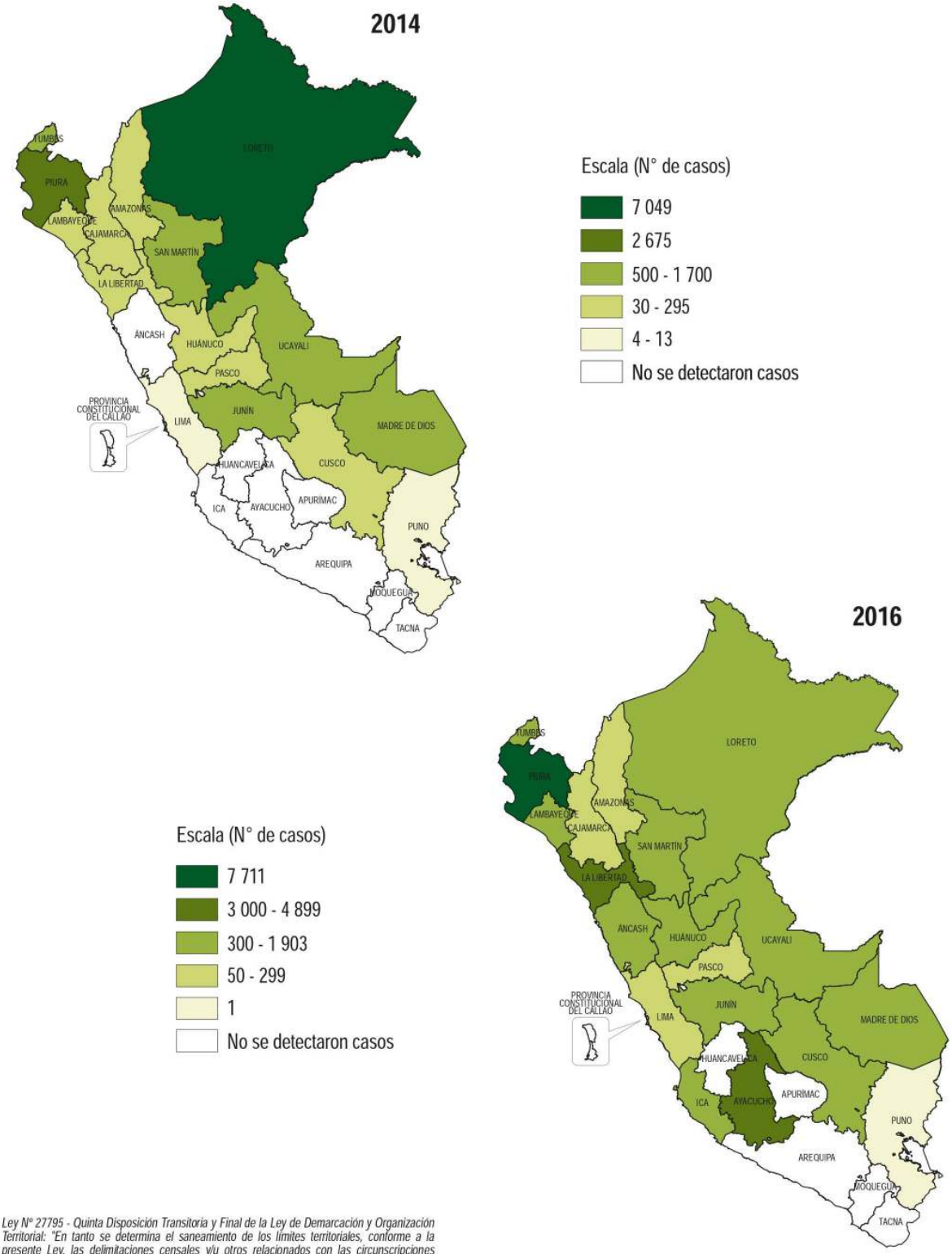
1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

CASOS NOTIFICADOS DE DENGUE CLÁSICO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2014 Y 2016

(Número de casos)



Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

Fuente: Ministerio de Salud (MINSA) - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades.

7 Empleo y Previsión Social

En este capítulo se presenta información de las principales características de la población en edad de trabajar (PET) y la población económicamente activa (PEA). También se presenta información estadística de la evolución histórica del índice del empleo por departamentos y el acceso de la población por sexo al sistema de pensiones.

Se incluye igualmente información sobre remuneraciones, huelgas, trabajadores comprendidos y horas-hombre perdidas en el sector privado, población pensionista del Estado, y afiliados activos al sistema privado de pensiones.

Las principales fuentes de información son la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) que ejecuta durante el año el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), datos proporcionados por el Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE), Oficina de Normalización Previsional (ONP), Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones.

7.1 PERÚ: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**72,9**	**73,2**	**73,6**	**74,0**	**74,3**
Área de residencia					
Urbana	74,9	75,3	75,6	75,9	76,3
Rural	66,6	66,9	67,2	67,5	67,9
Región natural					
Costa	75,5	75,8	76,1	76,4	76,8
Sierra	69,9	70,5	70,7	71,3	71,5
Selva	69,1	69,1	69,9	70,1	70,7
Departamento					
Amazonas	69,4	69,7	70,0	70,4	70,7
Áncash	71,9	72,3	72,4	72,8	73,1
Apurímac	68,3	68,6	68,9	69,2	69,5
Arequipa	76,4	76,7	77,0	77,3	77,5
Ayacucho	67,3	67,8	68,3	68,7	69,2
Cajamarca	69,8	70,3	70,8	71,3	71,8
Callao	77,2	77,5	77,7	78,0	78,3
Cusco	71,8	72,2	72,6	73,0	73,4
Huancavelica	62,7	63,2	63,7	64,1	64,5
Huánuco	68,5	68,8	69,1	69,5	69,9
Ica	73,9	74,4	74,8	75,2	75,6
Junín	69,8	70,1	70,4	70,7	71,1
La Libertad	72,8	73,1	73,5	73,9	74,3
Lambayeque	73,5	73,9	74,4	74,8	75,2
Provincia de Lima 1/	76,7	77,0	77,3	77,6	77,9
Región Lima 2/	74,6	74,0	74,5	74,8	75,1
Loreto	66,6	67,2	67,7	68,3	69,0
Madre de Dios	71,5	72,0	72,5	73,1	73,6
Moquegua	77,9	78,4	78,6	78,9	79,2
Pasco	69,1	69,7	70,2	70,8	71,3
Piura	70,6	71,0	71,3	71,7	72,1
Puno	69,4	69,8	70,3	70,8	71,5
San Martín	70,9	71,3	71,7	72,1	72,5
Tacna	75,3	76,0	75,9	76,3	76,6
Tumbes	75,1	75,4	75,7	75,9	76,3
Ucayali	69,7	70,4	71,1	71,7	72,3

Nota: Se considera población en edad de trabajar (PET) a la población de 14 y más años de edad.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

7.2 PERÚ: POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN Y ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Nivel educativo / ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
A lo más primaria 1/	26,4	26,4	26,1	25,5	25,4
Educación secundaria	44,5	44,9	45,5	46,5	45,2
Superior no universitaria	13,4	13,1	12,6	12,2	13,2
Superior universitaria	15,7	15,6	15,8	15,7	16,1
Área de residencia					
Urbana	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
A lo más primaria 1/	18,2	18,6	18,4	18,3	18,5
Educación secundaria	46,3	46,6	47,4	48,1	46,4
Superior no universitaria	16,0	15,5	14,8	14,4	15,4
Superior universitaria	19,5	19,2	19,3	19,2	19,6
Rural	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
A lo más primaria 1/	54,1	53,5	53,6	52,1	51,6
Educación secundaria	38,6	38,8	38,6	40,5	40,4
Superior no universitaria	4,4	4,5	4,5	4,4	5,0
Superior universitaria	2,9	3,1	3,3	3,1	2,9
Región Natural					
Costa	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
A lo más primaria 1/	18,4	18,6	17,7	17,5	17,4
Educación secundaria	47,7	48,2	49,3	49,8	47,8
Superior no universitaria	15,6	15,1	14,6	14,2	15,6
Superior universitaria	18,2	18,0	18,5	18,5	19,2
Sierra	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
A lo más primaria 1/	36,6	36,2	36,9	35,8	35,5
Educación secundaria	39,0	39,3	39,4	41,0	40,6
Superior no universitaria	10,6	10,4	10,1	9,9	10,4
Superior universitaria	13,7	14,1	13,6	13,3	13,5
Selva	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
A lo más primaria 1/	37,3	38,0	38,4	37,5	38,1
Educación secundaria	43,8	43,4	43,3	44,6	44,6
Superior no universitaria	10,0	10,0	9,3	9,1	9,2
Superior universitaria	9,0	8,5	9,1	8,7	8,0

1/ Incluye sin nivel e inicial y educaión primaria.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

7.3 PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012 - 2016

(Miles de personas)

Ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**16 143,1**	**16 326,5**	**16 396,4**	**16 498,4**	**16 903,7**
Área de residencia					
Urbana	12 115,1	12 345,2	12 436,4	12 584,1	13 066,1
Rural	4 028,0	3 981,3	3 960,0	3 914,3	3 837,6
Región natural					
Costa	8 854,0	8 889,0	8 888,9	8 984,1	9 331,7
Sierra	5 214,8	5 346,4	5 388,2	5 423,0	5 420,8
Selva	2 074,3	2 091,1	2 119,2	2 091,3	2 151,2
Departamento					
Amazonas	225,5	230,1	227,4	229,7	236,0
Áncash	607,7	602,6	627,5	625,6	630,5
Apurímac	246,2	254,2	257,6	267,1	262,2
Arequipa	660,7	698,8	700,2	693,1	691,1
Ayacucho	333,7	352,6	365,4	361,1	365,9
Cajamarca	778,4	814,2	815,1	823,3	846,9
Callao	521,4	526,1	535,9	538,1	562,5
Cusco	749,1	760,3	757,4	765,9	761,6
Huancavelica	254,4	254,8	262,7	257,4	262,0
Huánuco	444,9	452,5	459,7	468,8	463,1
Ica	415,5	418,1	417,6	400,9	421,2
Junín	695,2	695,9	707,5	719,6	735,2
La Libertad	947,9	942,7	954,5	952,6	978,2
Lambayeque	636,1	647,9	630,6	635,7	653,7
Provincia de Lima 1/	4 621,7	4 600,8	4 585,4	4 693,3	4 884,3
Región Lima 2/	486,4	477,7	476,9	489,7	503,4
Loreto	500,7	516,9	506,4	507,7	515,4
Madre de Dios	74,3	76,9	77,7	80,6	80,1
Moquegua	103,9	105,9	104,6	103,6	107,0
Pasco	158,8	160,9	157,4	160,4	167,0
Piura	898,0	917,6	920,7	913,1	923,2
Puno	783,6	803,4	817,4	802,0	795,9
San Martín	425,4	437,0	440,0	426,4	454,1
Tacna	179,2	180,2	182,8	180,2	189,5
Tumbes	129,3	130,7	130,3	129,3	133,4
Ucayali	265,2	267,6	277,8	273,4	280,4

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

7.4 PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA, SEGÚN PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, 2012 - 2016

(Miles de personas)

Principales características	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**15 542,7**	**15 682,9**	**15 796,8**	**15 919,2**	**16 197,1**
Hombre	8 719,7	8 793,9	8 881,1	8 971,7	9 097,0
Mujer	6 823,0	6 888,9	6 915,7	6 947,5	7 100,1
Grupos de edad					
14 a 24 años	3 203,2	3 155,7	3 033,6	2 933,9	2 865,1
25 a 44 años	7 484,7	7 565,3	7 623,6	7 681,9	7 834,6
45 a 64 años	4 012,2	4 128,3	4 277,7	4 379,9	4 567,5
65 y más años	842,6	833,6	862,0	923,5	930,0
Nivel de educación					
Primaria o menos 1/	4 176,3	4 218,4	4 245,6	4 198,1	4 222,5
Secundaria	6 448,4	6 622,2	6 724,2	6 981,1	6 871,9
Superior no univeritaria	2 360,6	2 299,6	2 242,5	2 193,4	2 412,9
Superior universitaria	2 556,5	2 537,3	2 580,3	2 544,0	2 683,1
NEP	0,9	5,3	4,2	2,6	6,8
Tamaño de empresa					
De 1 a 10 personas	11 025,8	11 122,0	11 176,8	11 339,2	11 574,6
De 11 a 50 personas	1 177,7	1 231,4	1 194,9	1 219,0	1 169,5
Más de 50 personas	3 063,8	3 132,3	3 228,4	3 188,2	3 290,5
NEP	275,5	197,1	196,8	172,9	162,5
Ramas de actividad 2/					
Agricultura/Pesca/Minería	4 041,3	4 054,2	4 113,9	4 283,2	4 292,6
Manufactura	1 625,5	1 588,0	1 506,4	1 501,7	1 541,7
Construcción	918,0	975,7	1 014,4	1 043,6	997,3
Comercio	2 938,0	3 008,3	3 007,1	2 889,7	2 965,0
Transp. y Comunicaciones	1 190,2	1 205,7	1 270,0	1 314,6	1 361,7
Otros Servicios 3/	4 829,7	4 851,0	4 885,0	4 886,5	5 038,8
Categoría de ocupación					
Empleador o patrono	842,1	767,7	702,0	664,0	700,9
Trabajador Independiente	5 404,6	5 414,0	5 548,7	5 579,7	5 817,6
Empleado	3 835,6	4 019,6	3 988,0	3 885,2	4 001,3
Obrero	3 214,3	3 256,6	3 400,3	3 607,9	3 557,5
Trab. Familiar No Remunerado	1 798,9	1 782,5	1 764,5	1 761,5	1 706,2
Trabajador del Hogar	404,8	405,1	357,1	392,8	384,2
Otro	42,5	37,4	36,2	28,1	29,4

1/ Incluye sin nivel e inicial y educación primaria.

2/ Se ha considerado la CIIU Rev 4 para las ramas de actividad.

3/ Otros Servicios lo componen las ramas de actividad de Electricidad, Administración Pública, Defensa, Planes de Seg. Social, Hoteles y Restaurantes, Inmobiliarias y Alquileres, Enseñanza, Gas y Agua, Intermediación Financiera, actividades de Servicios Sociales y de Salud, otras activ. de serv. Comunitarias, sociales y personales y hogares privados con servicio doméstico.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

7.5 PERÚ: TASA DE ACTIVIDAD MASCULINA Y FEMENINA EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje del total de población en edad de trabajar de cada sexo, región y año)

Departamento	2012		2013		2014		2015		2016	
	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
Amazonas	88,7	65,2	87,9	68,1	87,0	65,8	85,5	67,7	87,7	68,4
Áncash	84,3	65,7	81,4	65,7	82,5	69,0	82,5	67,0	82,2	66,9
Apurímac	85,5	73,7	85,5	77,5	86,4	77,2	86,6	81,6	86,2	77,3
Arequipa	77,9	61,3	80,4	64,6	80,1	63,1	78,2	61,5	77,5	59,9
Ayacucho	82,1	66,5	81,7	72,5	86,3	70,4	84,1	68,1	82,0	69,7
Cajamarca	85,1	62,8	85,6	67,4	85,0	66,5	84,5	67,0	84,2	70,1
Callao	0,0	59,9	78,8	59,6	80,2	58,4	81,1	55,8	80,6	59,9
Cusco	84,8	76,7	85,1	76,9	83,8	75,6	82,8	76,6	81,9	74,8
Huancavelica	87,3	80,4	85,1	80,5	86,5	81,7	84,3	78,3	85,1	78,2
Huánuco	85,6	68,8	85,9	69,1	86,5	68,9	86,1	70,4	85,5	67,0
Ica	83,3	63,9	82,0	63,8	82,0	61,3	80,1	55,3	80,3	59,9
Junín	81,8	69,2	81,4	67,8	83,4	66,4	82,6	68,0	82,6	69,4
La Libertad	82,2	63,4	81,1	61,5	80,8	60,8	79,6	59,3	79,2	60,9
Lambayeque	81,8	60,0	80,5	61,6	78,6	58,0	79,7	56,2	78,2	59,4
Provincia de Lima 1/	79,8	62,8	78,4	60,6	76,4	59,5	77,4	59,0	79,1	60,2
Región Lima 2/	80,5	64,8	83,5	59,6	81,7	58,5	84,5	57,8	82,2	62,6
Loreto	84,3	63,8	85,8	64,1	84,1	59,8	82,5	59,2	83,4	57,5
Madre de Dios	87,8	71,9	89,0	70,7	87,5	68,6	89,9	66,1	87,7	62,3
Moquegua	83,5	68,0	84,9	67,2	83,7	64,2	81,2	63,3	82,6	64,6
Pasco	86,9	66,6	86,1	67,2	85,1	62,1	84,1	63,9	85,4	66,6
Piura	84,8	56,7	84,2	58,3	84,8	56,4	83,0	55,1	82,7	55,1
Puno	83,7	80,4	85,0	80,5	85,7	80,1	83,0	77,1	80,6	75,8
San Martín	86,8	58,7	87,1	59,8	86,7	58,0	82,9	54,6	86,2	57,6
Tacna	77,6	66,6	76,9	65,7	76,9	65,3	76,3	61,4	77,8	64,7
Tumbes	84,9	63,7	84,7	62,8	85,5	58,5	82,8	57,8	83,2	59,8
Ucayali	89,1	68,3	87,2	68,2	89,6	68,2	86,8	65,2	86,8	66,0

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

7.6 PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE INACTIVA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje del total de la población en edad de trabajar)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**26,4**	**26,8**	**27,7**	**28,4**	**27,8**
Amazonas	22,2	21,3	22,9	22,8	21,3
Áncash	24,9	26,4	24,1	25,2	25,3
Apurímac	20,3	18,4	18,1	15,8	18,2
Arequipa	30,5	27,6	28,5	30,3	31,5
Ayacucho	25,6	22,8	21,4	23,7	24,0
Cajamarca	26,0	23,5	24,2	24,2	22,8
Callao	30,3	30,9	30,8	31,7	29,8
Cusco	19,2	19,0	20,3	20,3	21,6
Huancavelica	16,1	17,2	15,9	18,8	18,4
Huánuco	22,7	22,4	22,2	21,7	23,6
Ica	26,4	27,1	28,4	32,3	29,9
Junín	24,5	25,4	25,1	24,7	24,0
La Libertad	27,3	29,0	29,3	30,7	30,0
Lambayeque	29,6	29,3	32,2	32,6	31,6
Provincia de Lima 1/	29,0	30,8	32,4	32,2	30,8
Región Lima 2/	27,3	28,6	29,8	28,8	27,7
Loreto	25,3	24,4	27,4	28,5	28,8
Madre de Dios	18,6	18,4	20,1	19,7	22,6
Moquegua	23,6	23,2	25,2	27,0	25,7
Pasco	22,5	22,7	25,5	25,2	23,3
Piura	29,3	28,7	29,5	31,0	31,1
Puno	18,0	17,2	17,1	20,0	21,8
San Martín	25,6	25,1	26,0	29,7	26,5
Tacna	27,7	28,5	28,7	30,9	28,5
Tumbes	24,6	25,1	26,6	28,4	27,3
Ucayali	20,4	21,4	20,2	23,1	22,7

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

7.7 PERÚ: ÍNDICE DE EMPLEO URBANO, SEGÚN PRINCIPALES CIUDADES, 2014 - 2016

(Base: Octubre 2010 = 100,0)

Principales ciudades	2014											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Abancay	100,0	89,6	73,6	81,5	101,3	107,6	114,0	115,7	100,3	103,9	113,6	114,4
Arequipa	110,7	110,8	112,7	117,1	118,8	120,4	120,8	118,1	120,4	121,0	121,2	121,7
Ayacucho	96,7	89,1	91,4	113,5	116,3	116,4	116,7	108,0	116,7	118,1	119,5	120,3
Cajamarca	88,3	83,6	84,5	86,4	87,9	88,0	88,2	87,6	86,8	89,2	88,4	88,1
Cerro de Pasco	75,5	73,7	76,6	77,6	80,1	81,9	82,4	83,4	82,9	82,8	83,3	84,3
Chachapoyas	106,6	103,8	104,3	106,6	102,7	102,7	99,7	101,5	103,9	105,6	105,0	102,6
Chiclayo	103,7	100,3	104,3	106,7	107,7	106,5	106,6	102,5	106,4	108,9	109,1	111,1
Chimbote	97,9	95,0	94,4	99,3	103,7	105,1	106,1	99,4	96,2	95,1	94,9	94,1
Chincha	62,3	64,7	69,0	72,4	75,6	77,9	77,7	79,4	80,0	81,8	82,6	78,1
Cusco	109,2	107,3	105,8	113,8	120,4	120,3	121,7	114,0	115,6	121,8	122,6	124,2
Huancavelica	71,1	74,7	70,5	76,0	77,5	80,3	74,7	78,1	78,9	77,4	78,2	79,5
Huancayo	100,3	92,5	96,6	101,4	110,1	112,0	111,9	110,1	103,4	113,1	115,0	114,0
Huánuco	93,7	99,9	101,0	125,3	125,6	127,3	128,4	110,3	130,0	130,7	130,5	129,1
Huaraz	99,6	87,5	88,4	98,1	103,9	105,1	104,6	103,2	100,3	103,7	104,9	105,4
Ica	114,8	112,3	90,6	82,9	80,6	87,1	90,2	86,2	103,2	112,1	109,3	117,9
Iquitos	102,9	103,5	104,6	105,5	105,7	106,0	104,5	104,6	104,3	104,6	104,5	105,3
Moquegua	73,3	92,6	106,1	108,0	139,9	141,8	141,2	82,7	132,3	139,0	140,8	140,9
Paita	84,6	93,3	96,3	98,0	100,4	101,4	89,2	93,2	97,3	96,3	94,8	98,5
Pisco	99,4	95,0	94,6	94,5	95,4	94,6	98,1	101,1	99,6	101,2	96,3	95,9
Piura	101,4	96,0	96,7	97,1	98,2	99,0	95,1	100,1	105,5	105,7	114,1	112,2
Pucallpa	92,5	85,4	88,4	91,3	92,4	89,9	90,7	88,3	89,4	90,0	90,5	90,7
Puerto Maldonado	71,4	69,1	67,4	74,4	80,4	80,6	82,1	81,1	79,9	85,2	83,4	82,7
Puno - Juliaca	103,8	104,8	108,4	128,4	143,9	148,9	146,4	127,2	135,6	144,8	149,3	149,1
Sullana	151,2	132,4	130,5	134,6	128,7	130,8	134,5	142,1	146,9	145,2	172,0	175,2
Tacna	100,3	96,3	105,8	111,9	113,6	108,4	113,9	112,9	113,8	113,9	109,7	115,5
Talara	96,7	95,6	95,9	94,6	93,4	94,1	94,9	95,5	94,1	94,5	94,1	94,0
Tarapoto	112,1	114,7	116,1	119,0	125,3	124,9	122,0	124,5	127,8	128,3	128,8	127,9
Trujillo	108,1	103,6	106,3	111,8	112,6	114,7	114,3	112,3	113,3	117,1	118,9	119,9
Tumbes	97,1	95,6	102,9	110,1	108,6	107,5	108,1	105,6	109,2	110,2	110,3	110,6

Nota: Los índices corresponden a la evolución del empleo en empresas del sector privado de 10 y más trabajadores.

Continúa...

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Dirección de Investigación Socio Económica Laboral.

7.7 PERÚ: ÍNDICE DE EMPLEO URBANO, SEGÚN PRINCIPALES CIUDADES, 2014 - 2016

(Base: Octubre 2010 = 100,0)

Principales ciudades	2015											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Abancay	105,2	77,9	84,9	88,3	116,5	122,3	123,0	122,6	102,1	120,4	123,4	123,1
Arequipa	114,4	114,2	116,4	122,8	123,2	123,7	123,9	121,5	124,0	125,2	125,3	126,1
Ayacucho	94,7	93,1	96,9	117,0	121,1	120,5	121,7	110,7	120,9	121,0	121,9	123,0
Cajamarca	82,4	79,4	80,0	84,6	86,1	87,5	88,1	88,3	85,9	85,7	85,9	86,8
Cerro de Pasco	81,4	77,7	74,6	78,7	78,3	77,6	77,2	78,9	78,3	79,0	80,4	79,1
Chachapoyas	98,3	97,2	97,7	97,2	95,5	103,1	103,6	105,2	106,3	105,8	103,1	101,5
Chiclayo	100,8	98,7	100,2	104,1	106,0	107,0	105,0	105,2	105,6	107,5	108,6	108,1
Chimbote	88,3	85,1	88,8	99,0	102,2	101,3	98,3	94,6	94,2	96,4	96,2	101,6
Chincha	65,4	64,2	66,5	67,5	68,8	71,2	72,9	74,1	75,6	75,7	76,1	73,3
Cusco	107,8	108,2	115,8	122,9	124,6	121,3	124,8	119,8	123,5	120,1	120,8	125,2
Huancavelica	66,3	69,4	74,1	81,4	81,0	81,0	80,3	81,4	85,6	83,8	84,8	87,0
Huancayo	104,0	94,8	98,3	107,3	115,3	117,4	116,6	113,0	107,5	116,9	117,7	116,5
Huánuco	97,1	98,0	108,4	122,9	137,8	139,5	138,5	121,1	138,6	139,5	140,4	142,1
Huaraz	94,4	80,9	83,2	94,7	100,2	102,9	103,3	101,7	93,4	102,8	103,8	103,8
Ica	117,0	109,0	90,9	84,8	81,7	86,8	90,0	89,3	100,5	119,7	116,4	121,1
Iquitos	102,4	103,2	103,4	103,8	103,0	102,5	101,0	100,2	96,4	94,1	93,9	93,6
Moquegua	72,5	80,1	114,5	119,1	159,9	162,5	163,1	98,4	161,3	162,2	162,3	163,8
Paita	91,4	101,9	106,9	106,8	107,5	103,4	95,4	93,8	91,9	92,3	88,5	92,9
Pisco	90,8	90,9	90,3	91,4	87,2	89,0	89,5	91,7	91,3	93,8	94,0	92,2
Piura	94,8	90,2	88,7	92,5	94,4	94,2	99,7	106,3	118,8	124,3	125,0	125,9
Pucallpa	84,5	81,6	82,2	87,3	86,6	88,9	89,3	85,5	88,1	88,4	89,8	89,7
Puerto Maldonado	69,6	71,3	73,9	78,0	78,7	77,5	81,4	82,3	82,7	79,3	79,9	82,6
Puno - Juliaca	110,1	111,0	118,4	136,0	153,3	156,1	154,2	132,6	147,8	156,3	158,3	157,1
Sullana	167,9	144,3	147,3	153,9	144,6	140,5	145,3	151,6	148,3	148,0	145,4	151,0
Tacna	101,9	96,0	111,9	113,9	114,5	114,0	113,2	113,1	113,6	109,3	113,3	114,6
Talara	92,2	90,1	88,1	83,6	82,9	82,6	82,5	81,3	76,8	75,3	76,0	76,0
Tarapoto	117,9	120,2	118,5	126,9	129,0	129,2	130,2	129,0	127,3	130,9	131,2	130,5
Trujillo	113,6	110,1	112,0	117,0	119,4	121,2	120,7	119,3	119,6	125,1	126,4	125,7
Tumbes	100,8	97,1	100,8	107,4	112,8	112,5	111,9	107,1	108,1	110,2	109,3	108,7

Nota: Los índices corresponden a la evolución del empleo en empresas del sector privado de 10 y más trabajadores.

Continúa...

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Dirección de Investigación Socio Económica Laboral.

7.7 PERÚ: ÍNDICE DE EMPLEO URBANO, SEGÚN PRINCIPALES CIUDADES, 2014 - 2016

(Base: Octubre 2010 = 100,0)

Conclusión.

Principales ciudades	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Abancay	112,1	76,3	108,6	113,1	126,5	130,2	130,9	131,5	113,8	132,5	135,4	137,3
Arequipa	117,7	116,1	118,1	122,2	124,1	125,0	126,0	124,6	126,4	127,2	128,0	128,1
Ayacucho	97,6	90,1	97,8	119,9	122,7	123,9	119,1	111,0	121,0	122,1	123,1	116,7
Cajamarca	81,8	78,2	79,6	81,6	83,6	83,6	83,7	82,1	82,4	85,7	85,2	85,5
Cerro de Pasco	73,3	70,9	72,6	73,4	74,9	76,2	76,8	77,1	77,5	78,4	80,5	83,2
Chachapoyas	82,2	82,7	98,1	99,2	98,1	99,2	102,4	100,8	105,1	107,8	107,8	111,0
Chiclayo	104,0	100,8	104,5	105,2	105,5	105,7	107,4	108,3	107,1	111,5	111,2	112,8
Chimbote	95,1	86,7	88,7	95,2	94,0	95,9	98,7	93,2	94,1	93,2	94,4	95,6
Chincha	67,0	69,8	73,4	75,1	77,2	78,3	79,9	85,4	92,7	94,1	88,9	83,0
Cusco	119,5	119,1	114,1	121,2	125,1	126,4	126,8	119,4	124,2	126,2	127,3	127,4
Huancavelica	75,7	76,8	75,9	83,2	83,7	86,2	88,4	90,7	88,6	89,1	89,9	88,8
Huancayo	102,8	96,2	100,3	106,9	111,0	119,4	119,0	116,1	110,9	119,8	121,0	120,2
Huánuco	106,4	107,7	116,8	139,0	141,9	143,1	141,7	121,9	136,5	136,6	138,1	137,8
Huaraz	95,0	83,7	87,4	98,1	103,2	103,2	100,6	97,5	101,3	104,2	103,8	101,5
Ica	122,2	107,8	90,0	87,3	77,4	81,2	89,1	92,8	104,6	118,2	113,5	121,5
Iquitos	89,6	85,6	87,1	86,9	84,9	85,2	83,9	80,9	81,9	81,1	113,5	81,6
Moquegua	82,3	114,4	125,5	125,2	157,8	160,9	157,6	101,9	136,0	136,0	139,3	143,7
Paita	89,4	89,1	86,4	86,2	83,6	81,2	80,9	78,3	81,1	82,7	81,0	84,8
Pisco	85,4	86,4	87,8	88,2	90,2	92,1	96,6	98,3	96,0	94,6	93,2	96,9
Piura	99,1	95,2	90,1	90,3	90,1	92,7	98,1	103,4	118,5	123,8	127,2	132,3
Pucallpa	82,0	81,5	81,2	86,0	87,5	87,2	86,8	86,0	85,4	85,4	86,4	85,9
Puerto Maldonado	75,7	70,9	76,0	84,1	85,1	86,5	87,5	84,8	85,4	88,8	83,5	83,1
Puno - Juliaca	112,9	115,1	125,7	146,2	162,5	168,7	167,6	143,7	149,0	164,4	169,2	166,6
Sullana	146,6	133,2	131,3	134,0	135,1	129,6	127,4	143,5	142,8	150,1	157,8	155,6
Tacna	100,3	96,1	104,7	112,5	111,3	112,0	112,0	105,1	105,5	110,6	111,7	113,6
Talara	76,9	76,4	75,3	75,7	74,3	73,6	73,0	73,3	68,9	67,5	67,8	68,1
Tarapoto	122,3	122,3	125,5	128,9	131,9	133,9	131,9	129,3	133,0	135,5	135,4	132,7
Trujillo	120,1	118,1	120,8	123,5	125,9	125,1	125,2	124,6	125,2	129,6	130,7	132,0
Tumbes	96,4	94,5	101,6	104,8	106,0	106,6	105,4	106,4	107,2	107,6	106,6	106,3

Nota: Los índices corresponden a la evolución del empleo en empresas del sector privado de 10 y más trabajadores.

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Dirección de Investigación Socio Económica Laboral.

7.8 PERÚ: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Nuevos Soles corrientes)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**1 156**	**1 186**	**1 240**	**1 305**	**1 371**
Amazonas	859	823	858	939	995
Áncash	973	1 009	1 049	1 014	1 095
Apurímac	620	779	842	926	889
Arequipa	1 300	1 377	1 429	1 457	1 512
Ayacucho	750	753	773	905	880
Cajamarca	812	838	761	828	806
Callao	1 330	1 351	1 494	1 528	1 561
Cusco	974	1 046	1 081	1 026	1 145
Huancavelica	642	683	622	720	734
Huánuco	848	899	878	924	901
Ica	1 023	1 082	1 187	1 278	1 297
Junín	976	1 005	1 045	1 139	1 199
La Libertad	1 001	1 041	1 092	1 129	1 204
Lambayeque	843	836	906	1 000	1 117
Provincia de Lima 1/	1,562	1,597	1,697	1,810	1 940
Región Lima 2/	1,084	1,017	1,073	1,185	1 182
Loreto	978	946	1 038	1 108	1 062
Madre de Dios	1 867	1 937	1 861	1 656	1 633
Moquegua	1 780	1 828	1 824	1 791	1 818
Pasco	835	858	866	892	1 001
Piura	886	891	902	935	952
Puno	721	811	880	799	857
San Martín	1 033	1 005	1 038	1 099	1 079
Tacna	1 244	1 271	1 295	1 323	1 337
Tumbes	1 118	1 106	1 145	1 165	1 255
Ucayali	1 015	1 017	1 008	1 166	1 183

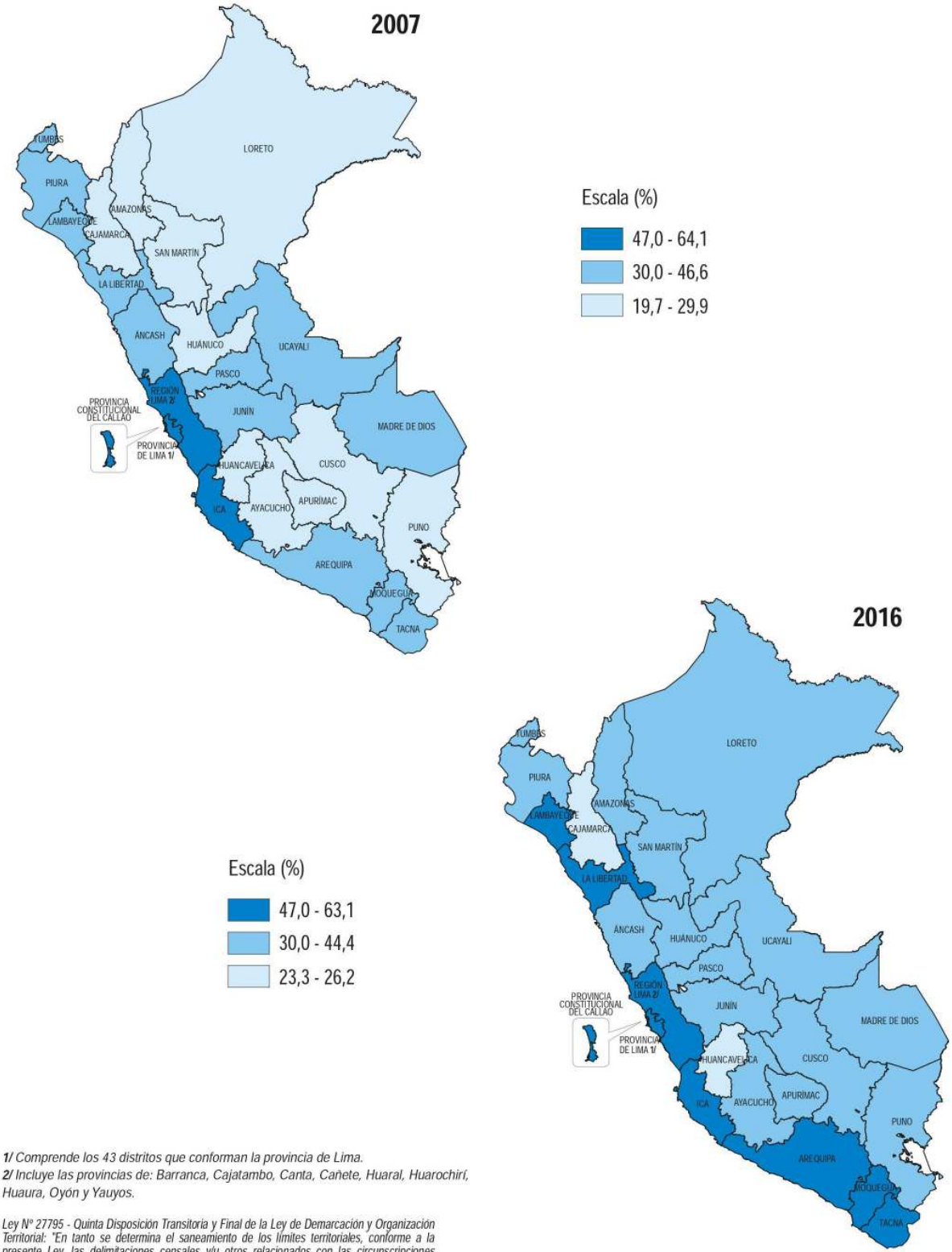
1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

POBLACIÓN OCUPADA ASALARIADA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2007 Y 2016

(Porcentaje del total de ocupados)



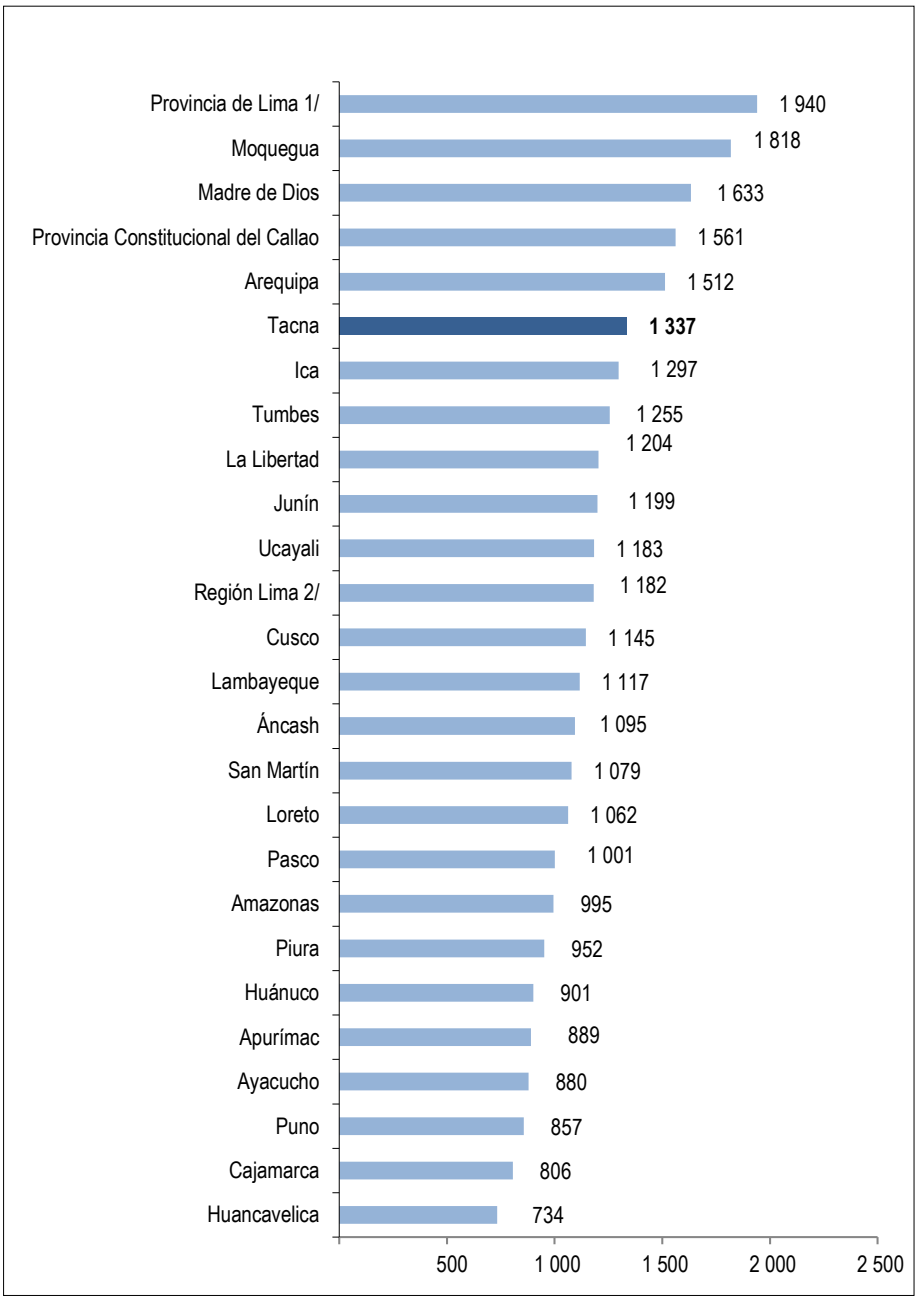
1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

Gráfico N° 7.1
PERÚ: INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016
(Nuevos Soles corrientes)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares

7.9 PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012 - 2016

(Miles de personas)

Ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**15 541,5**	**15 683,6**	**15 796,9**	**15 918,9**	**16 197,1**
Área de residencia					
Urbana	11 549,6	11 760,2	11 872,5	12 034,7	12 389,5
Rural	3 991,9	3 923,4	3 924,4	3 884,2	3 807,6
Región natural					
Costa	8 431,7	8 471,3	8 487,5	8 582,7	8 841,9
Sierra	5 082,3	5 173,2	5 241,4	5 290,0	5 253,5
Selva	2 027,6	2 039,1	2 068,0	2 046,3	2 101,7
Departamento					
Amazonas	221,6	226,2	223,7	226,4	232,7
Áncash	584,3	583,8	608,6	608,8	612,0
Apurímac	240,7	250,9	252,5	263,8	257,1
Arequipa	628,9	661,8	669,3	666,0	657,2
Ayacucho	320,9	340,4	354,3	351,0	353,2
Cajamarca	768,1	791,9	795,9	801,4	825,6
Callao	487,5	504,1	504,2	512,1	529,0
Cusco	734,7	726,3	732,9	752,9	736,7
Huancavelica	249,5	249,9	259,2	256,1	258,9
Huánuco	431,2	439,0	451,0	458,6	452,7
Ica	394,2	404,4	404,5	389,7	411,4
Junín	678,4	679,2	685,5	698,1	705,1
La Libertad	911,2	897,2	911,9	918,7	945,9
Lambayeque	616,3	617,6	602,9	615,7	634,0
Provincia de Lima 1/	4 397,2	4 381,2	4 365,2	4 451,0	4 560,9
Región Lima 2/	470,2	465,8	462,9	474,7	486,9
Loreto	485,4	499,3	493,5	495,3	500,1
Madre de Dios	72,3	75,0	75,9	79,0	77,8
Moquegua	98,3	100,6	100,2	99,7	101,5
Pasco	152,1	153,4	151,5	152,8	160,2
Piura	867,6	869,4	890,1	887,5	894,6
Puno	765,2	781,0	795,7	775,9	770,9
San Martín	415,9	429,1	430,8	418,9	446,5
Tacna	169,6	172,5	178,0	173,3	182,5
Tumbes	123,2	123,6	125,1	124,7	128,9
Ucayali	258,2	259,3	271,6	267,2	275,0

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

7.10 PERÚ: POBLACIÓN PENSIONISTA POR DECRETO LEY Y SEXO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2015 - 2016

(Personas)

Departamento	D.L. N° 19990				D.L. 18846			
	2015		2016		2015		2016	
	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
Total	**265 771**	**259 463**	**271 257**	**268 908**	**15 358**	**5 237**	**14 967**	**5 375**
Amazonas	387	358	421	389	2	3	2	3
Áncash	9 399	6 253	9 527	6 599	343	247	336	244
Apurímac	496	515	519	554	33	30	32	31
Arequipa	17 884	15 558	18 408	16 155	626	313	613	315
Ayacucho	905	778	973	857	23	13	24	11
Cajamarca	1 609	1 456	1 734	1 592	23	33	23	34
Cusco	3 448	3 569	3 631	3 790	49	74	48	76
Huancavelica	936	754	987	774	566	216	543	217
Huánuco	2 058	1 717	2 133	1 812	655	205	651	218
Ica	11 594	12 734	11 599	12 879	856	277	823	298
Junín	11 468	7 421	11 824	7 682	4 055	1 108	3 971	1 153
La Libertad	14 921	12 931	15 056	13 422	378	208	377	211
Lambayeque	17 905	14 710	18 000	15 323	34	60	33	59
Lima 1/	147 540	157 792	150 560	163 007	5 432	1 536	5 291	1 577
Loreto	1 408	1 836	1 461	2 007	23	34	23	35
Madre de Dios	146	145	151	160	3	1	3	1
Moquegua	1 750	1 126	1 776	1 181	120	51	115	55
Pasco	2 562	1 654	2 596	1 679	1 745	515	1 681	518
Piura	12 078	11 171	12 174	11 619	75	133	72	131
Puno	3 540	3 328	3 764	3 466	210	118	204	127
San Martín	718	816	802	910	11	12	11	12
Tacna	1 855	1 637	1 901	1 724	64	24	62	24
Tumbes	424	433	472	487	5	12	4	10
Ucayali	740	771	788	840	27	14	25	15

Nota: Las cantidades corresponden al número de prestaciones emitidas. Se debe considerar que un beneficiario puede tener más de una prestación. Incluye todos los pagos programados para la emisión. No se considera a beneficiarios que cobran prestaciones por concepto de pago único.

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: Oficina de Normalización Previsional (ONP) - Gerencia de Operaciones - División de Pensiones /Gerencia de Desarrollo - División de Planeamiento, Racionalización y Estadística.

7.11 PERÚ: HUELGAS, TRABAJADORES COMPRENDIDOS Y HORAS-HOMBRE PERDIDAS EN EL SECTOR PRIVADO, SEGÚN DEPARTAMENTO Y DIRECCIÓN REGIONAL DE TRABAJO, 2016

Departamento Dirección Regional del Trabajo	Huelgas	Trabajadores comprendidos	Horas-hombre perdidas
Total	**41**	**20 463**	**3 084 056**
Amazonas	**-**	**212**	**60 000**
Chachapoyas	a/	212	60 000
Apurímac	**-**	**187**	**49 952**
Abancay	a/	187	49 952
Arequipa	**2**	**641**	**46 256**
Arequipa	1	341	5 456
Camaná	1	300	40 800
Ayacucho	**-**	**125**	**32 000**
Ayacucho	a/	125	32 000
Huancavelica	**-**	**213**	**54 528**
Huancavelica	a/	213	54 528
Ica	**1**	**840**	**168 000**
Ica	1	840	168 000
Junín	**7**	**1 963**	**127 592**
La Oroya	4	1 611	54 376
San Ramón	3	352	73 216
La Libertad	**4**	**3 547**	**1 033 200**
Trujillo	4	3 547	1 033 200
Lambayeque	**5**	**2 095**	**171 240**
Chiclayo	5	2 095	171 240
Lima Metropolitana	**17**	**8 218**	**980 520**
Lima Metropolitana	17	8 218	980 520
Lima	**2**	**685**	**6 640**
Huacho	2	685	6 640
Loreto	**-**	**289**	**82 672**
Iquitos	a/	289	82 672
Madre de Dios	**-**	**25**	**6 384**
Puerto Maldonado	a/	25	6 384
Moquegua	**-**	**155**	**39 680**
Moquegua	a/	155	39 680
Cerro de Pasco	**1**	**365**	**30 224**
Cerro de Pasco	1	365	30 224
Piura	**2**	**357**	**46 512**
Piura	2	357	46 512
Tacna	**-**	**172**	**43 920**
Tacna	a/	172	43 920
Tumbes	**-**	**216**	**60 576**
Tumbes	a/	216	60 576
Ucayali	**-**	**158**	**44 160**
Pucallpa	a/	158	44 160

Nota: Se considera a trabajadores de entidades públicas comprendidos bajo el régimen de la actividad privada.

a/ La huelga fue registrada en Lima Metropolitana (Huelga de la Federación Nacional del Poder Judicial).

Fuente: - Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo

- Oficina General de Estadística y Tecnologías de la Información y Comunicaciones.

7.12 PERÚ: AFILIADOS ACTIVOS AL SISTEMA PRIVADO DE PENSIONES POR ADMINISTRADORA, SEGÚN DEPARTAMENTO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

Departamento	Total		Administradora privada de fondos de pensiones (AFP)							
			Habitat		Integra		Prima		Profuturo	
	Afiliados	(%)	Afiliados	(%)	Afiliados	(%)	Afiliados	(%)	Afiliados	(%)
Total	**6 261 891**	**100,0**	**981 247**	**100,0**	**2 005 476**	**100,0**	**1 467 576**	**100,0**	**1 809 803**	**100,0**
Amazonas	**28 106**	**0,4**	5 943	0,6	8 817	0,4	3 769	0,3	9 577	0,5
Áncash	**159 309**	**2,6**	19 530	1,9	60 728	3,0	29 016	2,0	50 035	2,8
Apurímac	**38 697**	**0,6**	12 643	1,4	11 084	0,6	6 554	0,4	8 416	0,5
Arequipa	**275 113**	**4,4**	40 421	4,1	90 866	4,5	62 329	4,3	81 497	4,5
Ayacucho	**72 367**	**1,2**	9 738	1,0	33 662	1,7	7 768	0,5	21 199	1,2
Cajamarca	**159 556**	**2,5**	25 145	2,5	51 275	2,6	33 806	2,3	49 330	2,7
Callao 1/	**296 088**	**4,8**	43 646	4,5	93 225	4,6	73 657	5,0	85 560	4,7
Cusco	**222 606**	**3,5**	42 181	4,4	67 102	3,3	46 305	3,2	67 018	3,7
Huancavelica	**37 967**	**0,6**	6 588	0,6	12 043	0,6	4 799	0,3	14 537	0,8
Huánuco	**77 587**	**1,2**	12 467	1,3	22 677	1,1	9 447	0,6	32 996	1,8
Ica	**237 484**	**3,8**	28 430	2,4	99 200	4,9	36 621	2,5	73 233	4,0
Junín	**170 985**	**2,8**	20 971	2,2	55 570	2,8	35 205	2,4	59 239	3,3
La Libertad	**378 511**	**6,0**	58 054	5,5	124 816	6,2	97 067	6,6	98 574	5,5
Lambayeque	**194 857**	**3,0**	39 324	3,6	56 965	2,8	51 281	3,5	47 287	2,6
Lima	**2 857 425**	**45,7**	449 427	46,6	881 837	43,9	743 283	50,7	782 878	43,3
Loreto	**156 732**	**2,5**	26 726	3,0	47 655	2,4	32 508	2,2	49 843	2,7
Madre De Dios	**19 185**	**0,3**	3 573	0,4	3 856	0,2	4 614	0,3	7 142	0,4
Moquegua	**57 821**	**0,9**	4 246	0,4	25 917	1,3	12 576	0,9	15 082	0,8
Pasco	**27 689**	**0,4**	3 564	0,3	7 281	0,4	5 341	0,4	11 503	0,6
Piura	**341 001**	**5,4**	58 934	5,7	96 836	4,8	83 048	5,6	102 183	5,6
Puno	**123 535**	**2,0**	19 914	1,9	44 434	2,2	12 137	0,8	47 050	2,6
San Martín	**122 726**	**2,0**	21 707	2,4	31 435	1,6	37 142	2,5	32 442	1,8
Tacna	**86 046**	**1,4**	7 709	0,8	36 381	1,8	12 522	0,9	29 434	1,6
Tumbes	**34 942**	**0,6**	5 820	0,7	10 654	0,5	5 863	0,4	12 605	0,7
Ucayali	**85 556**	**1,4**	14 280	1,7	29 597	1,5	20 813	1,4	20 866	1,1
Extranjero	**1 875**	**0,0**	2	0,0	1 491	0,1	105	0,0	277	0,0
Sin información 2/	**336**	**0,0**	264	0,0	72	0,0	-	0,0	-	-

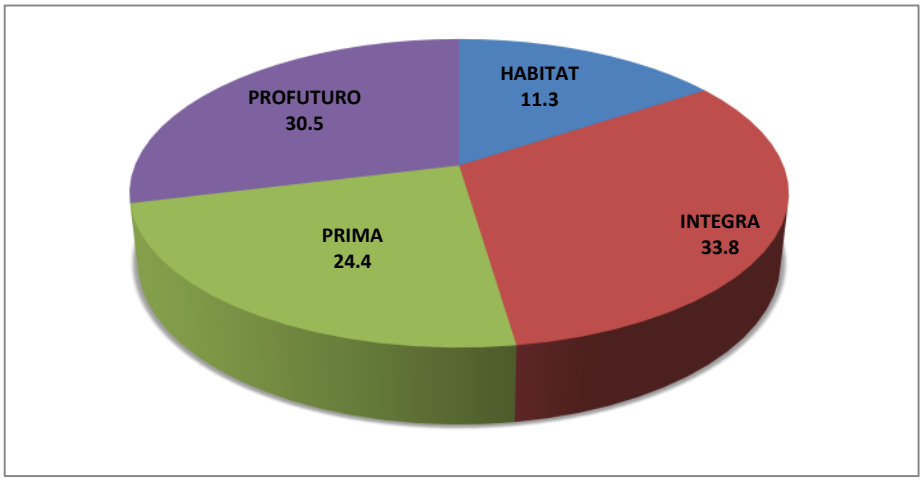
1/ Provincia Constitucional del Callao.

2/ Afiliados sin información sobre lugar de residencia.

Fuente: Superintendencia de Banca y Seguros y Administradora del Fondo de Pensiones.

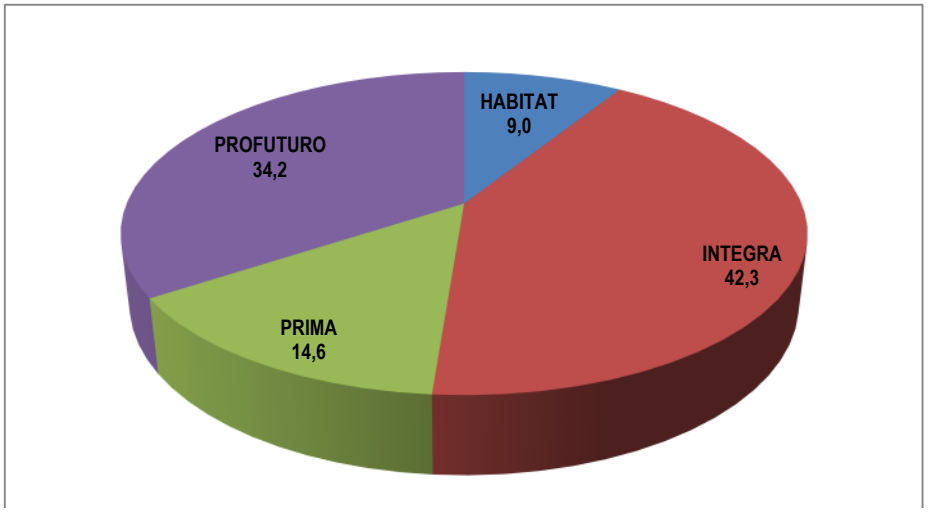
- Superintendencia Adjunta de Administradoras Privadas de Fondo de Pensiones y Seguros.

Gráfico N° 7.2
PERÚ: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LOS AFILIADOS ACTIVOS AL SISTEMA PRIVADO DE PENSIONES, POR ADMINISTRADORA, 2016
(Porcentaje)



Fuente: Superintendencia Adjunta de Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones y Seguros.

Gráfico N° 7.3
TACNA: DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LOS AFILIADOS ACTIVOS AL SISTEMA PRIVADO DE PENSIONES, POR ADMINISTRADORA, 2016
(Porcentaje)



Fuente: Superintendencia Adjunta de Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones y Seguros.

8 Seguridad y Orden Público

El tema de la Seguridad y Orden Público en las últimas décadas, ha pasado a ser uno de los principales problemas en nuestra sociedad, este capítulo pretende mostrar información estadística de la evolución de sus principales indicadores. A la vez contiene información poblacional penitenciaria en el tiempo y según delito.

La información es obtenida de la Sub Región de la Policía Nacional de Perú, Instituto Nacional Penitenciario INPE y, el Ministerio del Interior mediante la Oficina General de Planificación.

8.1 TACNA: INTERVENCIONES POR DELITOS, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL DEL PERÚ, SEGÚN TIPO DE DELITO, 2013

Tipo de delito	Total	2013											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**3 753**	**295**	**302**	**315**	**291**	**360**	**364**	**291**	**292**	**254**	**326**	**339**	**324**
Contra la vida el cuerpo y la salud	**375**	45	17	35	36	29	33	27	17	24	25	42	45
Contra la tranquilidad pública	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra el patrimonio	**1 757**	123	152	137	116	155	183	136	151	122	173	154	155
Contra la familia	**14**	2	2	4	1	-	2	1	-	1	-	-	1
Contra la libertad	**231**	19	20	22	28	28	12	12	11	21	21	17	20
Contra la seguridad pública	**1 127**	94	93	91	96	125	105	90	100	66	90	97	80
Contra el orden económico	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Delito tributario	**80**	3	7	6	-	11	10	8	2	9	7	11	6
Contra la fe pública	**110**	6	10	11	10	10	11	11	3	7	6	14	11
Contra la administración pública	**40**	1	1	6	4	2	6	4	3	2	3	4	4
Otros	**19**	2	-	3	-	-	2	2	5	2	1	-	2

Fuente: Sub Región Policía Nacional del Perú - Tacna.

8.2 TACNA: INTERVENCIONES POR DELITOS, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL DEL PERÚ, SEGÚN TIPO DE DELITO, 2014

Tipo de delito	Total	2014											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**3 604**	**358**	**343**	**301**	**320**	**270**	**275**	**313**	**249**	**251**	**298**	**315**	**311**
Contra la vida el cuerpo y la salud	**260**	48	32	26	31	15	13	12	6	16	19	14	28
Contra la tranquilidad pública	**7**	-	-	-	-	-	2	-	1	1	2	1	-
Contra el patrimonio	**822**	162	145	125	133	111	19	26	12	15	31	18	25
Contra la familia	**855**	3	1	3	1	-	116	120	93	113	112	159	134
Contra la libertad	**108**	31	17	11	25	19	5	-	-	-	-	-	-
Contra la seguridad pública	**565**	89	119	102	105	94	4	13	9	15	7	3	5
Contra el orden económico	**49**	-	-	-	-	-	5	5	10	1	9	13	6
Delito tributario	**738**	-	7	8	7	11	103	124	105	80	105	91	97
Contra la fe pública	**59**	11	14	7	9	9	-	-	-	-	-	9	-
Contra la administración pública	**68**	6	4	2	5	6	5	9	8	5	7	6	5
Otros	**73**	8	4	17	4	5	3	4	5	5	6	1	11

Fuente: Sub Región Policía Nacional del Perú - Tacna.

8.3 TACNA: INTERVENCIONES POR DELITOS, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL DEL PERÚ, SEGÚN DE DELITO, 2015

Tipo de delito	Total	2015											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**3 122**	**279**	**254**	**303**	**278**	**224**	**194**	**235**	**248**	**291**	**303**	**271**	**242**
Contra la vida el cuerpo y la salud	**218**	22	14	23	9	19	10	19	10	28	25	17	22
Contra la tranquilidad pública	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra el patrimonio	**1 515**	132	107	126	140	99	95	114	119	178	159	146	100
Contra la familia	**18**	1	2	1	2	-	2	3	2	2	1	2	-
Contra la libertad	**248**	19	21	31	23	22	14	18	14	17	29	16	24
Contra la seguridad pública	**877**	91	79	97	80	65	62	70	91	47	70	63	62
financiero y monetario	**17**	-	2	1	1	-	-	-	7	2	2	1	1
Delito tributario	**86**	8	14	7	-	14	-	6	-	6	8	10	13
Contra la fe pública	**53**	1	4	9	16	1	-	1	1	2	4	1	13
Contra la administración pública	**49**	5	11	5	4	2	2	3	2	5	2	2	6
Otros	**41**	-	-	3	3	2	9	1	2	4	3	13	1

Fuente: Sub Región Policía Nacional del Perú - Tacna.

8.4 TACNA: INTERVENCIONES POR DELITOS, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL DEL PERÚ,SEGÚN TIPO DE DELITO, 2016

Tipo de delito	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**3 982**	**257**	**370**	**374**	**298**	**363**	**313**	**354**	**330**	**319**	**299**	**310**	**395**
Contra la vida el cuerpo y la salud	**354**	37	36	30	11	28	28	26	32	32	22	30	42
Contra la tranquilidad pública	**1**	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra el patrimonio	**2 028**	103	145	192	144	196	179	199	165	172	140	167	226
Contra la familia	**3**	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-
Contra la libertad	**252**	21	22	24	21	11	26	22	26	23	17	14	25
Contra la seguridad pública	**972**	77	127	92	105	81	59	75	78	57	86	63	72
Contra el orden económico	**33**	-	6	5	5	7	6	1	-	1	-	1	1
Delito tributario	**102**	5	4	12	-	8	3	8	14	16	13	9	10
Contra la fe pública	**101**	8	16	11	7	10	8	7	4	7	4	10	9
Contra la administración pública	**70**	4	7	3	2	1	3	10	9	6	12	10	3
Otros	**66**	2	7	5	2	21	1	5	2	5	5	4	7

Fuente: Sub Región Policía Nacional del Perú - Tacna.

8.5 TACNA: DETENIDOS POR DELITOS REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL DEL PERÚ, SEGÚN TIPO DE DELITO, 2013

Tipo de delito	Total	2013											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1 907**	**137**	**134**	**152**	**194**	**196**	**181**	**137**	**165**	**130**	**160**	**181**	**140**
Contra la Vida el Cuerpo y la Salud	**68**	7	7	6	8	7	4	1	2	7	7	6	6
Contra la Familia	**1**	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Contra la Libertad	**55**	5	3	6	9	5	2	1	2	5	5	4	8
Contra el Patrimonio	**384**	26	15	34	22	30	32	18	46	26	46	59	30
Contra el Orden Económico	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Delito Tributario	**3**	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Contra la Fe Pública	**59**	7	9	12	2	4	2	3	2	5	4	5	4
Contra la Seguridad Pública	**1 240**	91	98	93	144	140	123	101	101	81	92	94	82
Contra la Tranquilidad Pública	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra la Administración Pública	**68**	1	1	1	5	7	11	9	2	4	4	13	10
Otros	**29**	-	-	-	3	3	5	4	10	2	2	-	-

Fuente: Sub Región Policía Nacional del Perú - Tacna.

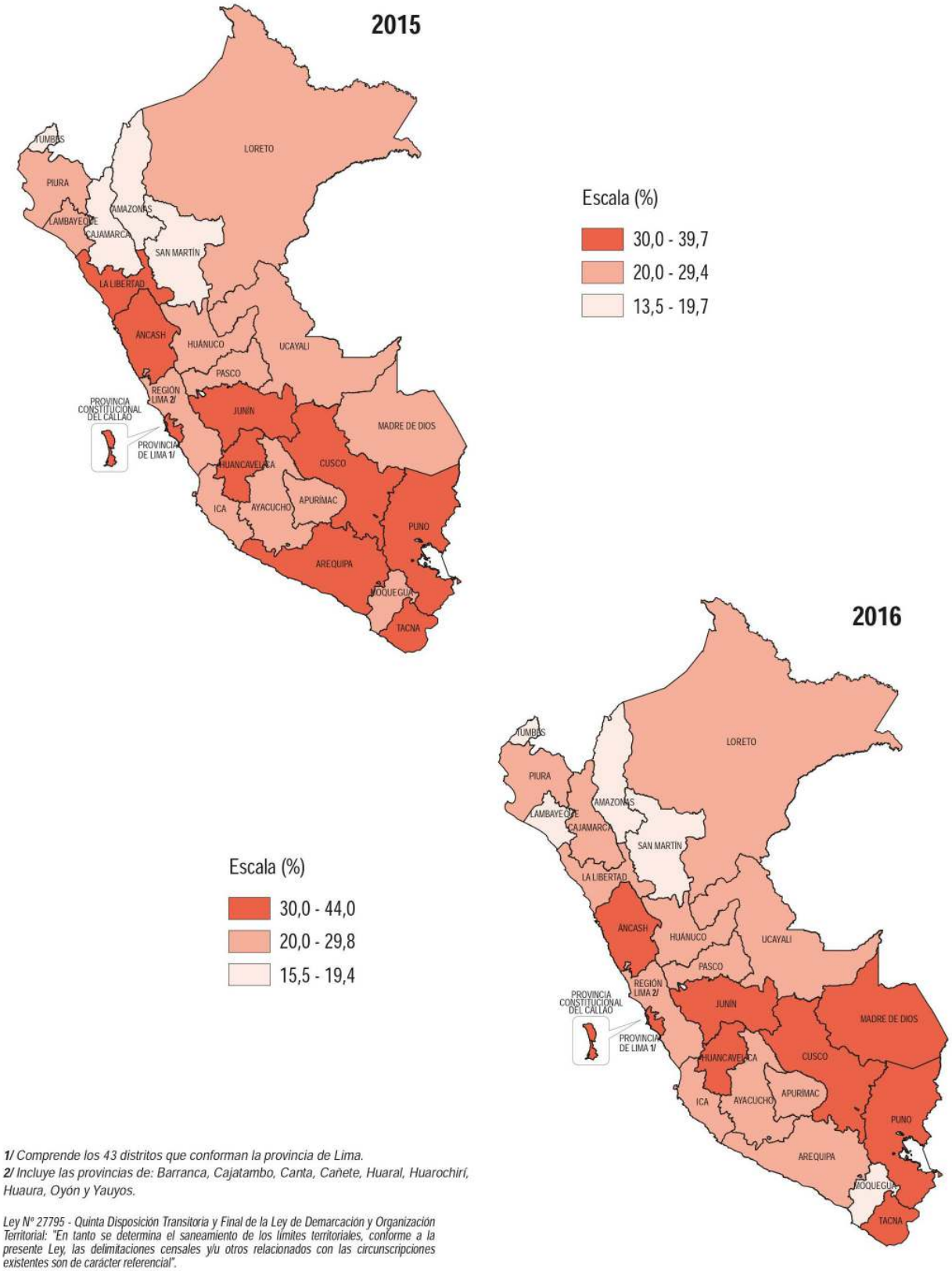
8.6 TACNA: DETENIDOS POR DELITOS REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL DEL PERÚ, SEGÚN TIPO DE DELITO, 2014

Tipo de delito	Total	2014											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**2 227**	**150**	**204**	**182**	**208**	**185**	**182**	**215**	**181**	**155**	**208**	**195**	**162**
Contra la Vida el Cuerpo y la Salud	**95**	8	2	7	6	7	10	6	5	10	8	6	20
Contra la Familia	**2**	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
Contra la Libertad	**254**	23	45	43	62	25	4	10	11	7	9	10	5
Contra el Patrimonio	**229**	-	-	1	1	-	35	11	31	26	45	47	32
Contra el Orden Económico	**37**	10	9	4	5	6	3	-	-	-	-	-	-
Delito Tributario	**575**	95	129	106	117	107	2	6	-	7	5	-	1
Contra la Fe Pública	**47**	-	-	-	1	-	5	5	11	1	8	10	6
Contra la Seguridad Pública	**824**	-	3	5	1	11	120	160	117	89	119	112	87
Contra la Tranquilidad Pública	**43**	10	12	5	9	7	-	-	-	-	-	-	-
Contra la Administración Pública	**64**	3	2	1	4	7	3	13	2	12	6	4	7
Otros	**57**	1	2	10	2	15	-	4	4	2	7	6	4

Fuente: Sub Región Policía Nacional del Perú - Tacna.

POBLACIÓN DEL ÁREA URBANA QUE SUFRIÓ ROBO O INTENTO DE ROBO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2015 Y 2016

(Porcentaje)



1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES).

8.7 TACNA: DETENIDOS POR DELITOS REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL DEL PERÚ, SEGÚN 'TIPO DE DELITO, 2015

Tipo de delito	Total	2015											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1 718**	**151**	**134**	**183**	**150**	**123**	**130**	**160**	**146**	**126**	**135**	**143**	**137**
Contra la Vida el Cuerpo y la Salud	**92**	14	5	10	11	6	3	9	6	9	9	7	3
Contra la Familia	**8**	-	1	-	1		3	1	1	-	1	-	-
Contra la Libertad	**90**	7	15	12	9	3	3	4	7	9	5	5	11
Contra el Patrimonio	**362**	21	25	48	30	19	22	32	34	37	30	31	33
Financiero y Monetario	**5**	-	-	-	-	-	-	1	3	-	1	-	-
Delito Tributario	**10**	-	-	-	1	1	-	1	-	-	5	2	-
Contra la Fe Pública	**87**	8	7	9	15	3	4	7	3	4	7	7	13
Contra la Seguridad Pública	**966**	98	67	98	67	85	82	101	83	63	70	79	73
Contra la Tranquilidad Pública	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra la Administración Pública	**57**	3	14	5	10	5	2	3	4	1	2	4	4
Otros	**41**	-	-	1	6	1	11	1	5	3	5	8	-

Fuente: Sub Región Policía Nacional del Perú - Tacna.

8.8 TACNA: DETENIDOS POR DELITOS REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL DEL PERÚ, SEGÚN TIPO DE DELITO, 2016

Tipo de delito	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**2 068**	**134**	**194**	**233**	**188**	**173**	**150**	**172**	**181**	**177**	**170**	**153**	**143**
Contra la Vida el Cuerpo y la Salud	**126**	10	14	10	6	8	9	12	16	12	15	8	6
Contra la Familia	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra la Libertad	**109**	5	6	12	10	14	9	7	8	15	4	4	15
Contra el Patrimonio	**429**	20	20	67	39	36	35	34	37	32	34	39	36
Contra el Orden Económico	**6**	-	3	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Delito Tributario	**48**	-	2	5	-	1	3	7	13	10	4	2	1
Contra la Fe Pública	**107**	8	16	11	11	9	7	8	5	6	7	10	9
Contra la Seguridad Pública	**1 042**	79	121	96	112	83	74	88	86	79	89	63	72
Contra la Tranquilidad Pública	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra la Administración Pública	**84**	4	6	7	3	2	8	8	12	12	14	8	-
Otros	**117**	8	6	23	7	19	5	8	4	11	3	19	4

Fuente: Sub Región Policía Nacional del Perú - Tacna.

8.9 TACNA: VEHÍCULOS ROBADOS, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL DEL PERÚ, 2012-2016

Año	Total	Mes											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2012	**98**	8	6	4	5	7	1	9	9	12	17	8	12
2013	**97**	4	8	6	10	21	8	3	2	4	7	3	21
2014	**106**	6	5	11	5	8	23	7	12	10	13	-	6
2015	**77**	7	6	3	5	13	13	4	4	5	4	9	4
2016	**68**	7	2	3	3	8	5	6	9	4	10	7	4

Fuente: Sub Región Policía Nacional del Perú - Tacna.

8.10 PERÚ: VEHÍCULOS RECUPERADOS POR LA POLICÍA NACIONAL, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Casos registrados)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**11 597**	**11 202**	**11 955**	**12 629**	**12 991**
Amazonas	96	108	72	125	170
Áncash	92	171	346	154	134
Apurímac	1	-	24	18	31
Arequipa	158	141	210	141	134
Ayacucho	54	34	98	112	88
Cajamarca	49	169	210	225	357
Callao	171	166	158	220	241
Cusco	98	118	152	171	70
Huancavelica	5	3	-	7	23
Huánuco	502	545	653	1 006	783
Ica	288	222	93	291	461
Junín	271	214	242	215	320
La Libertad	736	656	704	702	762
Lambayeque	467	710	369	361	344
Lima	5 894	4 866	5 296	5 943	6 032
Loreto	743	972	1 192	1 132	836
Madre de Dios	312	242	215	256	236
Moquegua	11	11	16	8	14
Pasco	3	3	3	4	12
Piura	419	407	361	374	467
Puno	67	90	61	92	99
San Martín	467	441	488	330	359
Tacna	25	21	58	50	45
Tumbes	116	201	169	188	140
Ucayali	552	691	765	504	833

Fuente: Ministerio del Interior - MININTER - Dirección de Gestión en Tecnología de la Información y Comunicaciones.

8.11 PERÚ: INFRACCIONES AL REGLAMENTO NACIONAL DE TRÁNSITO REGISTRADAS POR LA POLICÍA NACIONAL, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**2 276 390**	**1 753 920**	**1 330 959**	**1 547 004**	**1 546 668**
Amazonas	10 018	9 086	8 217	13 300	19 464
Áncash	15 778	21 195	25 688	34 165	46 234
Apurímac	4 353	3 872	5 209	6 204	6 688
Arequipa	61 183	67 968	104 689	63 954	52 877
Ayacucho	15 596	19 250	18 438	22 890	19 216
Cajamarca	44 956	34 769	49 515	53 826	56 824
Callao	16 090	23 355	8 501	7 918	7 149
Cusco	151 942	158 254	117 832	59 424	64 155
Huancavelica	3 184	3 215	2 850	2 137	4 391
Huánuco	44 536	47 287	46 107	55 243	31 875
Ica	53 013	81 051	22 112	47 415	46 287
Junín	46 702	47 137	36 417	46 684	57 728
La Libertad	74 308	93 001	68 353	47 797	66 142
Lambayeque	115 427	68 289	36 733	66 600	54 999
Lima	1 287 005	734 330	444 225	643 743	619 805
Loreto	78 254	82 144	41 780	91 244	89 537
Madre de Dios	21 401	10 810	11 373	12 788	13 889
Moquegua	10 133	15 322	15 830	9 561	16 019
Pasco	3 776	3 426	5 100	1 124	984
Piura	101 266	109 390	141 430	125 606	131 363
Puno	22 752	19 412	16 117	35 620	35 936
San Martín	28 503	33 590	54 472	46 262	30 419
Tacna	20 289	16 437	15 402	16 581	17 993
Tumbes	30 686	29 043	12 506	17 666	20 897
Ucayali	15 239	22 287	22 063	19 252	35 708

Nota: Las infracciones al reglamento nacional de tránsito de parte de vehículos particulares incluyen: no respetar señales de tránsito, desacato a la autoridad, pasarse la luz roja, adelantarse indebidamente, circular en sentido contrario y voltear sin hacer señales. En el caso de los vehículos de servicio público, éste considera: detenerse en paraderos no autorizados, modificar la ruta sin autorización, no expedir boletos, prestar servicio no autorizado y no acatar orden policial, entre otros.

Fuente: Ministerio del Interior -MININTER- Dirección de Gestión en Tecnología de la Información y Comunicaciones.

8.12 TACNA: ACCIDENTES DE TRÁNSITO, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL DEL PERÚ, SEGÚN CAUSAS, 2012

Causas	Total	2012											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1 401**	**117**	**112**	**113**	**122**	**138**	**125**	**135**	**112**	**117**	**89**	**106**	**115**
Exceso de velocidad	**430**	39	37	34	45	52	46	46	30	28	17	28	28
Ebriedad del conductor	**206**	12	9	9	11	12	24	19	17	33	23	17	20
Imprudencia temeraria del conductor	**490**	53	31	44	40	44	24	48	39	37	36	41	53
Imprudencia del peatón	**103**	7	16	6	11	9	11	7	7	5	7	11	6
Exceso de carga	**6**	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	3
Desacato señal de tránsito	**7**	1	-	-	-	2	-	3	-	-	1	-	-
Falla mecánica	**32**	2	6	4	-	3	-	7	3	-	3	4	-
Falta de luces	**6**	-	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	1
Pista en mal estado	**25**	1	1	3	4	3	7	1	1	3	-	1	-
Señalización defectuosa	**5**	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2
Otros	**91**	2	10	11	10	13	10	4	15	9	1	4	2

Fuente: Sub Región Policía Nacional del Perú - Tacna.

8.13 TACNA: ACCIDENTES DE TRÁNSITO, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL DEL PERÚ, SEGÚN CAUSAS, 2013

Causas	Total	2013											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1 571**	**109**	**116**	**109**	**155**	**129**	**151**	**128**	**102**	**147**	**120**	**168**	**137**
Exceso de velocidad	**495**	33	25	28	38	38	41	41	38	50	44	62	57
Ebriedad del conductor	**204**	15	12	9	25	13	18	20	18	21	13	21	19
Imprudencia temeraria del conductor	**500**	26	51	38	55	48	52	43	26	43	38	50	30
Imprudencia del peatón	**126**	10	11	13	13	9	11	12	7	11	6	11	12
Exceso de carga	**18**	2	2	4	4	2	1	2	-	1	-	-	-
Desacato señal de tránsito	**72**	5	4	8	12	7	-	-	4	-	6	14	12
Falla mecánica	**66**	8	6	4	4	4	11	3	2	9	5	5	5
Falta de luces	**19**	-	-	1	-	1	4	3	-	10	-	-	-
Pista en mal estado	**18**	6	-	-	1	4	2	-	2	-	2	1	-
Señalización defectuosa	**8**	1	-	-	1	-	4	1	-	1	-	-	-
Otros	**45**	3	5	4	2	3	7	3	5	1	6	4	2

Fuente: Sub Región Policía Nacional del Perú - Tacna.

8.14 TACNA: ACCIDENTES DE TRÁNSITO, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL DEL PERÚ, SEGÚN CAUSAS, 2014

Causas	Total	2014											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1,310**	**128**	**145**	**119**	**86**	**81**	**123**	**106**	**98**	**113**	**93**	**116**	**102**
Exceso de velocidad	**440**	45	50	40	29	29	44	36	31	38	26	41	31
Ebriedad del conductor	**132**	15	12	7	17	6	13	11	10	7	6	12	16
Imprudencia temeraria del conductor	**399**	33	40	44	21	33	33	29	28	34	39	34	31
Imprudencia del peatón	**161**	12	18	15	12	9	14	15	13	15	11	15	12
Exceso de carga	**4**	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	1
Desacato señal de tránsito	**69**	15	13	7	4	2	5	4	3	5	3	4	4
Falla mecánica	**23**	6	4	2	1	1	1	-	1	-	3	2	2
Falta de luces	**1**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Pista en mal estado	**21**	1	-	3	1	1	3	1	3	1	-	3	4
Señalización defectuosa	**4**	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-
Otros	**56**	1	7	1	-	-	10	10	9	10	3	4	1

Fuente: Sub Región Policía Nacional del Perú - Tacna.

8.15 TACNA: ACCIDENTES DE TRÁNSITO, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL DEL PERÚ, SEGÚN CAUSAS, 2015

Causas	Total	2015											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1,099**	**88**	**100**	**107**	**90**	**72**	**112**	**53**	**109**	**99**	**94**	**87**	**88**
Exceso de velocidad	**443**	33	44	49	39	31	27	28	40	42	37	30	43
Ebriedad del conductor	**64**	11	9	5	8	-	10	6	1	5	3	5	1
Imprudencia temeraria del conductor	**341**	19	23	27	18	31	66	6	40	32	28	25	26
Imprudencia del peatón	**118**	13	10	11	10	5	5	6	16	8	14	11	9
Exceso de carga	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desacato señal de tránsito	**35**	4	5	5	5	-	2	2	7	3	-	-	2
Falla mecánica	**22**	1	1	1	3	5	1	2	-	1	1	3	3
Falta de luces	**1**	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Pista en mal estado	**19**	3	3	-	2	-	-	1	2	6	-	2	-
Señalización defectuosa	**2**	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
Otros	**54**	4	5	9	5	-	1	1	2	2	11	10	4

Fuente: Sub Región Policía Nacional del Perú - Tacna.

8.16 TACNA: ACCIDENTES DE TRÁNSITO, REGISTRADOS POR LA POLICÍA NACIONAL DEL PERÚ, SEGÚN CAUSAS, 2016

Causas	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**918**	**68**	**83**	**97**	**63**	**84**	**80**	**73**	**62**	**79**	**72**	**84**	**73**
Exceso de velocidad	**281**	26	36	32	18	18	25	26	13	37	21	15	14
Ebriedad del conductor	**85**	6	5	5	14	15	10	-	9	3	4	6	8
Imprudencia temeraria del conductor	**302**	19	23	35	20	33	23	26	24	18	16	35	30
Imprudencia del peatón	**94**	10	10	12	4	7	4	5	3	10	12	10	7
Exceso de carga	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desacato señal de tránsito	**17**	3	2	6	-	-	-	1	1	1	-	-	3
Falla mecánica	**40**	2	2	2	2	3	3	5	2	3	6	5	5
Falta de luces	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pista en mal estado	**7**	1	1	-	-	1	-	-	-	1	2	1	-
Señalización defectuosa	**1**	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Otros	**91**	1	4	5	5	7	15	10	9	6	11	12	6

Fuente: Sub Región Policía Nacional del Perú - Tacna.

8.17 PERÚ: DENUNCIAS DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO FATALES Y NO FATALES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2014 - 2016

(Casos registrados)

Departamento	2014		2015		2016	
	Fatales	No fatales	Fatales	No fatales	Fatales	No fatales
Total	**2 449**	**121 337**	**2 871**	**114 177**	**2,175**	**87,129**
Amazonas	34	829	29	800	29	599
Áncash	91	3 866	113	3 157	126	1,405
Apurímac	45	1 325	47	1 150	81	282
Arequipa	175	8 124	179	6 553	128	5,282
Ayacucho	83	1 677	65	1 724	74	896
Cajamarca	95	2 344	80	2 175	99	1,213
Callao	42	4 027	48	4 071	17	3,413
Cusco	155	6 082	156	4 838	148	3,218
Huancavelica	36	725	67	665	36	259
Huánuco	55	1 656	59	1 376	38	2,029
Ica	74	3 301	91	2 228	97	950
Junín	137	4 085	103	2 776	98	2,280
La Libertad	166	6 159	154	5 491	168	4,536
Lambayeque	72	3 568	79	3 572	57	2,747
Lima	458	59 602	922	61 256	405	48,899
Loreto	14	623	25	653	23	336
Madre de Dios	23	428	30	552	25	583
Moquegua	20	872	29	674	28	531
Pasco	27	613	37	392	14	30
Piura	115	4 797	111	4 451	125	3,355
Puno	338	1 476	250	1 390	165	600
San Martín	119	2 326	101	1 953	97	1,905
Tacna	42	1 247	33	906	28	882
Tumbes	15	446	22	422	21	513
Ucayali	17	1 140	41	952	48	386

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censo Nacional de Comisarías 2013 - 2015
Ministerio del Interior -MININTER- Dirección de Gestión en Tecnología de la Información y Comunicaciones 2016

8.18 PERÚ: VÍCTIMAS DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO FATALES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Casos registrados)

Departamento	Heridos					Muertos				
	2012	2013	2014	2015	2016	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**3 559**	**59 616**	**2 574**	**2 863**	**2 672**	**4 037**	**3 176**	**2 798**	**2 964**	**2 696**
Amazonas	92	469	31	40	36	94	29	23	39	33
Áncash	457	2 175	106	130	103	675	123	169	195	137
Apurímac	26	443	101	39	55	39	46	49	74	93
Arequipa	231	4 041	166	193	223	219	221	189	197	189
Ayacucho	207	758	95	144	178	122	59	111	104	113
Cajamarca	29	1 122	114	42	185	47	61	92	77	118
Prov. Const. del Callao	16	2 440	32	9	-	28	63	52	73	21
Cusco	222	2 318	242	359	220	325	348	198	177	231
Huancavelica	58	217	63	148	65	14	42	63	104	39
Huánuco	251	890	147	167	82	119	66	105	120	55
Ica	26	1 020	49	97	89	97	120	95	93	106
Junín	155	3 797	155	263	159	168	205	201	168	118
La Libertad	361	3 000	182	175	201	417	382	176	159	194
Lambayeque	156	2 518	87	17	30	138	94	100	57	64
Lima	528	25 967	290	451	466	585	541	474	641	472
Loreto	11	244	21	20	17	22	19	19	29	27
Madre de Dios	10	376	27	10	16	31	28	73	49	26
Moquegua	108	745	105	37	58	137	83	40	35	36
Pasco	48	43	3	28	16	18	2	5	29	14
Piura	245	2 382	126	133	106	307	185	128	140	147
Puno	162	722	222	189	240	247	254	233	187	239
San Martín	60	1 506	92	68	57	58	119	80	82	111
Tacna	47	1 210	63	20	20	56	38	55	37	34
Tumbes	33	348	20	21	11	34	12	24	26	28
Ucayali	20	865	35	63	39	40	36	44	72	51

Fuente: Ministerio del Interior - Dirección de Gestión en Tecnología de la Información y Comunicaciones.

8.19 PERÚ: PERSONAS INTERVENIDAS POR TRÁFICO ILÍCITO DE DROGA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**3 120**	**2 696**	**2 623**	**2 951**	**5 531**
Amazonas	30	17	19	34	45
Áncash	51	48	67	131	254
Apurímac	69	38	20	15	57
Arequipa	29	73	22	7	61
Ayacucho	199	170	161	156	257
Cajamarca	20	35	19	48	42
Callao	-	-	-	-	870
Cusco	246	76	105	122	168
Huancavelica	10	-	1	2	6
Huánuco	132	184	194	138	196
Ica	145	125	99	76	173
Junín	167	118	84	96	127
La Libertad	131	96	169	139	264
Lambayeque	48	82	92	59	123
Lima 1/	1 267	1 008	966	1 263	1 925
Loreto	77	89	80	129	123
Madre de Dios	22	28	18	19	72
Moquegua	16	32	14	14	13
Pasco	8	28	10	11	20
Piura	86	101	146	157	176
Puno	102	88	52	67	111
San Martín	77	113	89	62	130
Tacna	61	55	58	48	59
Tumbes	28	12	34	39	113
Ucayali	99	80	104	119	146

1/ Incluye: Provincia Constitucional del Callao, hasta el año 2015

Fuente: Ministerio del Interior -MININTER- Dirección de Gestión en Tecnología de la Información y Comunicaciones.

8.20 PERÚ: INTERVENCIONES EN TRÁFICO ILÍCITO DE DROGA Y DROGA DECOMISADA POR TIPO, 2012 - 2016

(Casos registrados)

Años	Total	Tipo de droga decomisada (Kg)				
		Pasta Básica de Cocaína	Clorhidrato de Cocaína	Marihuana	Opio	Otros
2012	35 414	19 697	12 677	2 967	-	73
2013	28 003	10 841	13 332	3 761	-	69
2014	33 844	11 117	18 700	4 019	-	9
2015	112 213	11 739	8 465	91 995	-	14
2016	35 733	14 035	13 959	7 729	-	9

Fuente: Ministerio del Interior - MININTER - Dirección de Gestión en Tecnología de la Información y Comunicaciones- Dirección Antidrogas PNP.

8.21 PERÚ: DENUNCIAS DE VIOLENCIA SEXUAL EN PERSONAS MENORES DE 18 AÑOS DE EDAD, SEGÚN SEXO Y DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Casos registrados)

Departamento / Sexo	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**4 567**	**4 295**	**4 043**	**4 088**	**4 090**
Hombre	305	288	353	335	322
Mujer	4 262	4 007	3 690	3 753	**3 768**
Amazonas	**49**	**55**	**48**	**61**	**47**
Hombre	3	3	3	3	-
Mujer	46	52	45	58	47
Áncash	**109**	**93**	**83**	**110**	**106**
Hombre	26	15	10	17	10
Mujer	83	78	73	93	96
Apurímac	**131**	**121**	**72**	**54**	**57**
Hombre	6	6	16	4	5
Mujer	125	115	56	50	52
Arequipa	**210**	**239**	**212**	**117**	**54**
Hombre	15	21	11	6	-
Mujer	195	218	201	111	54
Ayacucho	**293**	**242**	**218**	**196**	**140**
Hombre	2	15	9	7	2
Mujer	291	227	209	189	138
Cajamarca	**164**	**141**	**112**	**119**	**83**
Hombre	10	4	5	8	10
Mujer	154	137	107	111	73
Prov. Const. del Callao	**265**	**244**	**299**	**260**	**248**
Hombre	27	30	66	64	76
Mujer	238	214	233	196	172
Cusco	**203**	**220**	**147**	**156**	**257**
Hombre	13	22	9	5	6
Mujer	190	198	138	151	251
Huancavelica	**42**	**49**	**26**	**55**	**53**
Hombre	4	1	-	2	1
Mujer	38	48	26	53	52
Huánuco	**46**	**60**	**71**	**58**	**49**
Hombre	12	2	11	3	-
Mujer	34	58	60	55	49
Ica	**185**	**121**	**117**	**110**	**110**
Hombre	15	15	18	22	13
Mujer	170	106	99	88	97
Junín	**344**	**306**	**293**	**165**	**228**
Hombre	14	9	23	9	4
Mujer	330	297	270	156	224
La Libertad	**208**	**199**	**231**	**243**	**272**
Hombre	18	13	19	27	25
Mujer	190	186	212	216	247
Lambayeque	**200**	**225**	**144**	**154**	**180**
Hombre	14	12	7	15	10
Mujer	186	213	137	139	170
Lima	**1 299**	**1 207**	**1 115**	**1 187**	**1,131**
Hombre	75	72	74	56	87
Mujer	1 224	1 135	1 041	1 131	1,044
Loreto	**153**	**85**	**107**	**201**	**188**
Hombre	15	10	6	13	8
Mujer	138	75	101	188	180

Continúa...

8.21 PERÚ: DENUNCIAS DE VIOLENCIA SEXUAL EN PERSONAS MENORES DE 18 AÑOS DE EDAD, SEGÚN SEXO Y DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Casos registrados)

Conclusión.

Departamento / Sexo	2012	2013	2014	2015	2016
Madre de Dios	**68**	**90**	**92**	**100**	**89**
Hombre	2	1	13	6	5
Mujer	66	89	79	94	84
Moquegua	**10**	**24**	**25**	**32**	**27**
Hombre	-	-	-	-	3
Mujer	10	24	25	32	24
Pasco	**11**	**6**	**5**	**22**	**19**
Hombre	-	-	-	-	-
Mujer	11	6	5	22	19
Piura	**149**	**174**	**186**	**176**	**118**
Hombre	5	13	15	24	18
Mujer	144	161	171	152	100
Puno	**40**	**17**	**43**	**91**	**59**
Hombre	1	2	2	4	4
Mujer	39	15	41	87	55
San Martín	**69**	**97**	**132**	**191**	**374**
Hombre	4	1	13	15	18
Mujer	65	96	119	176	356
Tacna	**77**	**78**	**100**	**66**	**60**
Hombre	3	3	2	4	5
Mujer	74	75	98	62	55
Tumbes	**59**	**31**	**43**	**46**	**42**
Hombre	7	4	4	4	6
Mujer	52	27	39	42	36
Ucayali	**183**	**171**	**122**	**118**	**99**
Hombre	14	14	17	17	6
Mujer	169	157	105	101	93

Nota : El sector no tiene incorporada la desagregación en provincia de Lima y Región Lima.

Fuente: Ministerio del Interior - MININTER - Dirección de Gestión en Tecnología de la Información y Comunicaciones.

8.22 PERÚ: DENUNCIAS DE VIOLENCIA FAMILIAR, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Casos registrados)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**124 057**	**122 901**	**135 874**	**137 742**	**164 488**
Amazonas	854	1 297	1 349	1 206	1 770
Áncash	3 516	4 054	4 079	4 549	4 159
Apurímac	2 108	1 982	2 083	1 777	2 562
Arequipa	10 732	12 207	13 362	12 999	16 275
Ayacucho	2 116	2 182	2 071	2 243	2 573
Cajamarca	2 464	3 264	3 150	2 842	4 196
Prov. Const. del Callao	4 250	4 468	4 111	4 092	4 231
Cusco	6 986	8 546	9 044	8 999	10 549
Huancavelica	1 061	757	748	830	1 278
Huánuco	4 784	5 679	7 445	7 030	6 129
Ica	3 194	4 015	4 859	4 936	5 825
Junín	5 227	5 134	4 688	4 415	6 638
La Libertad	5 370	5 545	5 414	5 770	8 128
Lambayeque	4 448	4 226	4 970	4 849	6 324
Lima	45 850	37 544	44 222	46 185	52 341
Loreto	1 418	1 066	1 289	1 477	1 690
Madre de Dios	1 093	1 848	1 940	2 011	2 107
Moquegua	2 336	2 309	2 351	2 194	2 306
Pasco	323	277	273	499	498
Piura	6 146	6 455	7 435	7 479	10 089
Puno	1 898	2 135	2 791	3 351	3 651
San Martín	1 692	1 606	1 990	2 191	4 325
Tacna	2 824	3 238	3 234	3 023	3 072
Tumbes	1 505	1 520	1 595	1 419	2 339
Ucayali	1 862	1 547	1 381	1 376	1 433

Nota: Incluye las agresiones físicas, maltrato psicológico, sexual y otros.

Fuente: Ministerio del Interior - MININTER - Dirección de Gestión en Tecnología de la Información y Comunicaciones.

8.23 TACNA: POBLACIÓN PENAL DE HOMBRES, SEGÚN TIPO DE DELITO, 2012

Especificación	2012											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
N° de establecimiento penal	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**
Total de población penal	**583**	**579**	**581**	**588**	**596**	**601**	**608**	**616**	**630**	**638**	**648**	**653**
Por tipo de delito	**583**	**579**	**581**	**588**	**596**	**601**	**608**	**616**	**630**	**638**	**648**	**653**
Contra la vida, el cuerpo y la salud	29	28	29	31	34	35	37	40	43	41	43	44
Contra el patrimonio	201	199	203	207	211	209	216	217	222	222	221	225
Contra la libertad	159	155	153	151	154	158	157	161	163	162	165	167
Contra el orden económico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Contra el orden financiero	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-
Delito terrorismo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tráfico ilícito de drogas	180	181	184	186	180	181	183	183	186	196	201	199
Otros	14	16	12	13	17	18	14	14	15	16	17	17
Situación jurídica	**583**	**579**	**581**	**588**	**596**	**601**	**608**	**616**	**630**	**638**	**648**	**653**
Inculpados	229	183	188	196	201	210	208	217	227	227	236	237
Sentenciados	354	396	393	392	395	391	400	399	403	411	412	416
Edad en años	**583**	**579**	**581**	**588**	**596**	**601**	**608**	**616**	**630**	**638**	**648**	**653**
18-25	79	75	72	73	73	74	70	74	70	69	73	71
25-30	120	122	120	115	112	112	117	122	125	124	123	119
30-40	175	172	179	181	187	185	193	191	196	202	208	211
40-50	121	120	119	126	133	133	133	133	141	145	144	151
>50	88	90	91	93	91	97	95	96	98	98	100	101
Nivel de instrucción	**583**	**579**	**581**	**588**	**596**	**601**	**608**	**616**	**630**	**638**	**648**	**653**
Sin instrucción	8	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6
Primaria	113	112	116	121	116	116	122	122	127	126	126	130
Secundaria	399	399	403	404	417	423	424	430	439	446	458	458
Superior	63	61	55	56	57	56	56	58	58	60	58	59
Estado civil	**583**	**579**	**581**	**588**	**596**	**601**	**608**	**616**	**630**	**638**	**648**	**653**
Soltero	314	307	312	317	322	326	329	334	342	351	359	363
Casado	57	59	58	60	62	68	66	66	66	66	65	66
Conviviente	191	190	189	188	190	185	190	193	199	199	202	202
Viudo	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Divorciado	12	14	13	14	13	13	14	14	14	13	13	13

Fuente: Establecimiento Penal de Pocollay - Tacna, Instituto Nacional Penitenciario.

8.24 TACNA: POBLACIÓN PENAL DE HOMBRES, SEGÚN TIPO DE DELITO, 2013

Especificación	2013											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
N° de establecimiento penal	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**
Total de población penal	**662**	**657**	**665**	**669**	**681**	**676**	**682**	**700**	**709**	**693**	**695**	**705**
Por tipo de delito	**662**	**657**	**665**	**669**	**681**	**676**	**682**	**700**	**709**	**693**	**695**	**705**
Contra la vida, el cuerpo y la salud	45	45	42	41	43	42	40	41	41	44	41	42
Contra el patrimonio	230	229	234	237	242	246	254	264	265	250	258	265
Contra la libertad	167	170	175	173	178	175	174	177	178	174	169	171
Contra el orden económico	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
Contra el orden financiero	-	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1
Delito terrorismo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
Tráfico ilícito de drogas	201	201	202	199	199	197	196	203	206	211	210	211
Otros	18	11	12	18	18	15	17	14	18	13	16	15
Situación jurídica	**662**	**657**	**666**	**669**	**681**	**676**	**682**	**700**	**709**	**693**	**695**	**705**
Inculpados	250	233	240	230	244	227	235	246	251	247	254	268
Sentenciados	412	424	426	439	437	449	447	454	458	446	441	437
Sexo	**662**	**657**	**666**	**669**	**681**	**676**	**682**	**700**	**709**	**693**	**695**	**705**
Masculino	662	657	666	669	681	676	682	700	709	693	695	705
Femenino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Edad en años	**662**	**657**	**666**	**669**	**681**	**676**	**682**	**700**	**709**	**693**	**695**	**705**
18-25	77	77	74	71	73	69	74	72	73	66	69	68
25-30	119	116	117	114	115	119	120	122	121	126	124	119
30-40	212	204	210	213	218	218	219	230	233	220	223	230
40-50	155	160	164	167	168	163	166	170	172	167	165	173
>50	99	100	101	104	107	107	103	106	110	114	114	115
Nivel de instrucción	**662**	**657**	**666**	**669**	**681**	**676**	**682**	**700**	**709**	**693**	**695**	**705**
Sin instrucción	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8	8	8
Primaria	129	128	126	124	127	125	123	123	121	117	116	117
Secundaria	463	462	472	473	481	480	489	501	515	505	506	511
Superior	64	61	62	65	66	64	63	68	65	63	65	69
Estado civil	**662**	**657**	**666**	**669**	**681**	**676**	**682**	**700**	**709**	**693**	**695**	**705**
Soltero	363	363	369	376	389	389	391	403	418	412	414	420
Casado	67	67	70	69	71	72	71	74	71	72	70	71
Conviviente	210	205	206	204	200	195	202	205	202	193	196	199
Viudo	9	10	10	9	10	9	9	9	9	15	8	8
Divorciado	13	12	11	11	11	11	9	9	9	1	7	7

Fuente: Establecimiento Penal de Pocollay - Tacna, Instituto Nacional Penitenciario.

8.25 TACNA: POBLACIÓN PENAL DE HOMBRES, SEGÚN TIPO DE DELITO, 2014

Especificación	2014											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
N° de establecimiento penal	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**
Total de población penal	**691**	**682**	**710**	**713**	**713**	**733**	**733**	**754**	**754**	**771**	**775**	**779**
Por tipo de delito	**691**	**682**	**710**	**713**	**713**	**733**	**733**	**754**	**754**	**771**	**775**	**779**
Contra la vida, el cuerpo y la salud	43	45	50	50	51	52	51	53	54	53	55	62
Contra el patrimonio	262	259	272	270	266	270	265	270	272	283	286	280
Contra la libertad	168	161	163	160	161	163	167	171	169	172	174	173
Contra el orden económico	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra el orden financiero	-	1	-	1	1	2	2	2	2	1	1	1
Delito terrorismo	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tráfico ilícito de drogas	204	206	210	210	209	223	226	231	230	232	233	231
Otros	13	10	14	22	25	23	22	27	27	30	26	32
Situación jurídica	**691**	**682**	**710**	**713**	**713**	**733**	**733**	**754**	**754**	**771**	**775**	**779**
Inculpados	261	264	290	296	299	301	298	302	311	317	312	327
Sentenciados	430	418	420	417	414	432	435	452	443	454	463	452
Sexo	**691**	**682**	**710**	**713**	**713**	**733**	**733**	**754**	**754**	**771**	**775**	**779**
Masculino	691	682	710	713	713	733	733	754	754	771	775	779
Femenino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Edad en años	**691**	**682**	**710**	**713**	**713**	**733**	**733**	**754**	**754**	**771**	**775**	**779**
18-25	63	64	64	62	64	67	70	71	71	72	80	75
25-30	120	116	123	114	116	117	117	118	118	114	115	118
30-40	225	222	236	239	241	251	249	254	253	257	257	256
40-50	168	167	173	182	181	186	183	193	196	199	199	205
>50	115	113	114	116	111	112	114	118	116	129	124	125
Nivel de instrucción	**691**	**682**	**710**	**713**	**713**	**733**	**733**	**754**	**754**	**771**	**775**	**779**
Sin instrucción	8	8	8	8	7	6	6	7	7	7	7	7
Primaria	111	110	119	121	120	119	118	121	122	124	127	124
Secundaria	509	501	517	509	519	538	539	556	554	564	569	570
Superior	63	63	66	75	67	70	70	70	71	76	72	78
Estado civil	**691**	**682**	**710**	**713**	**713**	**733**	**733**	**754**	**754**	**771**	**775**	**779**
Soltero	416	412	425	426	426	445	449	464	463	474	475	479
Casado	67	66	70	72	72	70	70	73	73	73	72	72
Conviviente	193	190	201	201	201	204	200	203	204	210	214	214
Viudo	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7	7	7
Divorciado	7	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7

Fuente: Establecimiento Penal de Pocollay - Tacna, Instituto Nacional Penitenciario.

8.26 TACNA: POBLACIÓN PENAL DE HOMBRES, SEGÚN TIPO DE DELITO, 2015

Especificación	2015											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
N° de establecimiento penal	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**
Total de población penal	**770**	**781**	**801**	**815**	**815**	**803**	**836**	**851**	**869**	**880**	**882**	**881**
Por tipo de delito	**770**	**781**	**801**	**815**	**815**	**803**	**836**	**851**	**869**	**880**	**882**	**881**
Contra la vida, el cuerpo y la salud	57	57	60	60	61	60	60	60	60	60	61	60
Contra el patrimonio	281	282	288	293	292	294	301	295	305	307	303	294
Contra la libertad	169	173	182	181	169	175	179	178	181	177	178	183
Contra el orden económico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra el orden financiero	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Delito terrorismo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tráfico ilícito de drogas	232	235	236	245	248	256	257	270	273	281	284	288
Otros	30	33	34	36	45	18	39	48	50	55	56	56
Situación jurídica	**770**	**781**	**801**	**815**	**815**	**823**	**836**	**851**	**869**	**880**	**882**	**881**
Inculpados	307	322	337	351	342	351	359	423	447	411	402	381
Sentenciados	463	459	464	464	473	472	477	428	422	469	480	500
Sexo	**770**	**781**	**801**	**815**	**815**	**823**	**836**	**851**	**869**	**880**	**882**	**881**
Masculino	770	781	801	815	815	823	836	851	869	880	882	881
Femenino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Edad en años	**770**	**781**	**801**	**815**	**815**	**823**	**836**	**851**	**869**	**880**	**882**	**881**
18-25	80	76	85	95	96	95	98	100	105	108	112	110
25-30	118	118	121	121	119	121	123	131	136	144	143	143
30-40	252	261	263	270	271	275	282	279	283	281	283	280
40-50	197	202	206	202	202	205	204	200	200	205	201	203
>50	123	124	126	127	127	127	129	141	145	142	143	145
Nivel de instrucción	**770**	**781**	**801**	**815**	**815**	**823**	**836**	**851**	**869**	**880**	**882**	**881**
Sin instrucción	7	7	7	7	7	6	6	5	6	5	5	5
Primaria	122	123	124	123	123	125	132	127	125	136	132	138
Secundaria	572	578	594	614	616	610	621	630	648	642	650	639
Superior	69	73	76	71	69	82	77	89	90	97	95	99
Estado civil	**770**	**781**	**801**	**815**	**815**	**823**	**836**	**851**	**869**	**880**	**882**	**881**
Soltero	480	488	499	515	516	520	536	539	555	507	513	516
Casado	70	69	71	72	72	74	72	76	75	89	92	92
Conviviente	206	210	217	215	214	213	214	219	222	258	251	247
Viudo	7	7	7	6	6	6	6	9	9	11	12	12
Divorciado	7	7	7	7	7	10	8	8	8	15	14	14

Fuente: Establecimiento Penal de Pocollay - Tacna, Instituto Nacional Penitenciario.

8.27 TACNA: POBLACIÓN PENAL DE HOMBRES, SEGÚN TIPO DE DELITO, 2016

Especificación	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
N° de establecimiento penal	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**
Total de población penal	**875**	**878**	**892**	**899**	**906**	**909**	**908**	**855**	**870**	**876**	**890**	**883**
Por tipo de delito	**875**	**878**	**892**	**899**	**906**	**909**	**908**	**855**	**870**	**876**	**890**	**883**
Contra la vida, el cuerpo y la salud	63	64	67	65	67	67	67	63	61	61	64	64
Contra el patrimonio	284	288	294	291	295	289	292	274	279	274	281	272
Contra la libertad	187	187	192	202	203	208	208	192	196	200	202	203
Contra el orden económico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra el orden financiero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Delito terrorismo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tráfico ilícito de drogas	287	266	266	283	284	290	289	257	263	265	267	268
Otros	54	73	73	58	57	55	52	69	71	76	76	76
Situación jurídica	**875**	**878**	**892**	**899**	**906**	**909**	**908**	**855**	**870**	**876**	**890**	**883**
Procesados	358	361	380	392	397	390	371	313	318	289	292	294
Sentenciados	517	517	512	507	509	519	537	542	552	587	598	589
Sexo												
Masculino												
Femenino												
Edad en años	**875**	**878**	**892**	**899**	**906**	**909**	**908**	**855**	**870**	**876**	**890**	**883**
18-25	104	105	112	101	109	108	110	101	104	103	99	92
25-30	144	141	143	140	138	134	132	123	129	127	130	125
30-40	280	283	286	299	296	301	300	274	275	280	286	280
40-50	202	204	204	204	206	204	205	205	208	206	209	214
>50	145	145	147	155	157	162	161	152	154	160	166	172
Nivel de instrucción	**875**	**878**	**892**	**899**	**906**	**909**	**908**	**855**	**870**	**876**	**890**	**883**
Sin instrucción	6	7	6	10	10	10	10	8	6	6	5	7
Primaria	140	136	140	141	140	145	145	135	132	137	142	142
Secundaria	629	634	645	640	649	644	644	607	627	628	638	629
Superior	100	101	101	108	107	110	109	105	105	105	105	105
Estado civil	**875**	**878**	**892**	**899**	**906**	**909**	**908**	**855**	**870**	**876**	**890**	**883**
Soltero	509	515	520	524	533	525	520	493	500	499	508	496
Casado	93	93	92	94	92	98	97	89	91	95	96	95
Conviviente	246	242	251	250	249	254	258	241	246	249	253	260
Viudo	11	12	12	13	14	14	15	15	16	16	16	15
Divorciado	16	16	17	18	18	18	18	17	17	17	17	17

Fuente: Establecimiento Penal de Pocollay - Tacna, Instituto Nacional Penitenciario.

8.28 TACNA: POBLACIÓN PENAL DE MUJERES, SEGÚN TIPO DE DELITO, 2012

Especificación	2012											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
N° de establecimiento penal	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**
Total de población penal	**77**	**80**	**79**	**77**	**83**	**91**	**91**	**92**	**91**	**93**	**93**	**89**
Por tipo de delito	**77**	**80**	**79**	**77**	**83**	**91**	**91**	**92**	**91**	**93**	**93**	**89**
Contra la vida, el cuerpo y la salud	4	4	4	2	2	2	2	2	2	3	3	4
Contra el patrimonio	4	4	4	4	4	5	5	6	6	6	7	5
Contra la libertad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra el orden económico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra el orden financiero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Delito terrorismo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tráfico ilícito de drogas	65	68	67	67	72	79	79	79	78	80	79	76
Otros	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4
Situación jurídica	**77**	**80**	**79**	**77**	**83**	**91**	**91**	**92**	**91**	**93**	**93**	**89**
Inculpadas	29	32	31	36	40	48	48	39	39	42	42	41
Sentenciadas	48	48	48	41	43	43	43	53	52	51	51	48
Edad en años	**77**	**80**	**79**	**77**	**83**	**91**	**91**	**92**	**91**	**93**	**93**	**89**
18-25	5	5	5	5	5	6	-	-	-	-	2	5
25-30	20	22	20	20	20	23	20	20	19	20	19	25
30-40	34	35	35	34	35	40	34	35	35	35	35	38
40-50	14	14	15	14	20	17	32	32	32	33	32	17
>50	4	4	4	4	3	5	5	5	5	5	5	4
Nivel de instrucción	**77**	**80**	**79**	**77**	**83**	**91**	**91**	**92**	**91**	**93**	**93**	**89**
Sin instrucción	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Primaria	30	32	32	30	38	38	37	38	37	39	38	34
Secundaria	38	39	38	38	36	46	47	47	47	47	48	50
Superior	7	7	7	7	7	5	5	5	5	5	5	3
Estado civil	**77**	**80**	**79**	**77**	**83**	**91**	**91**	**92**	**91**	**93**	**93**	**89**
Soltera	50	53	52	51	57	65	65	66	65	67	67	61
Casada	10	10	10	10	10	9	9	9	9	9	9	10
Conviviente	13	13	13	12	12	13	13	13	13	13	13	13
Viuda	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3
Divorciada	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Fuente: Establecimiento Penitenciario Mujeres Pocollay - Tacna.

8.29 TACNA: POBLACIÓN PENAL DE MUJERES, SEGÚN TIPO DE DELITO, 2013

Especificación	2013											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
N° de establecimiento penal	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**
Total de población penal	**89**	**87**	**84**	**85**	**87**	**88**	**87**	**92**	**93**	**91**	**92**	**92**
Por tipo de delito	**89**	**87**	**84**	**85**	**87**	**88**	**87**	**92**	**93**	**91**	**92**	**92**
Contra la vida, el cuerpo y la salud	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4
Contra el patrimonio	5	5	5	6	6	8	6	9	11	8	8	8
Contra la libertad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra el orden económico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra el orden financiero	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
Delito terrorismo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tráfico ilícito de drogas	76	74	72	73	75	74	75	75	74	75	76	76
Otros	4	4	3	2	2	2	2	3	-	4	4	4
Situación jurídica	**89**	**87**	**84**	**85**	**87**	**88**	**87**	**92**	**93**	**91**	**92**	**92**
Inculpadas	38	35	34	27	29	27	28	29	28	27	28	30
Sentenciadas	51	52	50	58	58	61	59	63	65	64	64	62
Edad en años	**89**	**87**	**84**	**85**	**87**	**88**	**87**	**92**	**93**	**91**	**92**	**92**
18-25	5	5	5	1	6	2	6	7	8	6	6	6
25-30	25	25	23	15	23	14	23	25	25	25	25	24
30-40	37	35	33	25	34	27	34	35	35	34	32	35
40-50	18	18	19	32	20	31	20	21	21	22	25	23
>50	4	4	4	12	4	14	4	4	4	4	4	4
Nivel de instrucción	**89**	**87**	**84**	**85**	**87**	**88**	**87**	**92**	**93**	**91**	**92**	**92**
Sin instrucción	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Primaria	35	35	34	33	35	35	35	34	35	35	35	34
Secundaria	49	47	44	45	45	46	45	50	50	48	49	49
Superior	3	3	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7
Estado civil	**89**	**87**	**84**	**85**	**87**	**88**	**87**	**92**	**93**	**91**	**92**	**92**
Soltera	61	59	57	59	60	62	60	66	67	64	65	65
Casada	10	10	10	10	10	10	10	11	11	10	10	9
Conviviente	13	13	12	12	13	13	13	12	12	12	12	12
Viuda	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2
Divorciada	2	2	2	1	1	1	1	1	1	3	3	4

Fuente: Establecimiento Penitenciario Mujeres Pocollay - Tacna.

8.30 TACNA: POBLACIÓN PENAL DE MUJERES, SEGÚN TIPO DE DELITO, 2014

Especificación	2014											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
N° de establecimiento penal	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**
Total de población penal	**87**	**84**	**84**	**84**	**89**	**100**	**105**	**106**	**108**	**110**	**110**	**108**
Por tipo de delito	**87**	**84**	**84**	**84**	**89**	**100**	**105**	**106**	**108**	**110**	**110**	**108**
Contra la vida, el cuerpo y la salud	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Contra el patrimonio	7	8	8	8	10	11	11	11	12	15	14	14
Contra la libertad	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra el orden económico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra el orden financiero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Delito terrorismo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tráfico ilícito de drogas	72	69	69	69	72	79	82	84	85	84	82	80
Otros	3	2	2	2	2	5	7	6	6	6	9	9
Situación jurídica	**87**	**84**	**84**	**84**	**89**	**100**	**105**	**106**	**108**	**110**	**110**	**108**
Inculpadas	28	29	29	29	34	40	46	45	43	46	45	44
Sentenciadas	59	55	55	55	55	60	59	61	65	64	65	64
Edad en años	**87**	**84**	**84**	**84**	**89**	**100**	**105**	**106**	**108**	**110**	**110**	**108**
18-25	5	1	1	1	6	11	9	10	9	10	11	10
25-30	23	15	15	15	23	27	32	32	31	31	29	27
30-40	34	25	25	25	33	35	38	36	39	41	41	42
40-50	21	39	39	39	21	22	22	24	25	24	24	23
>50	4	4	4	4	6	5	4	4	4	4	5	6
Nivel de instrucción	**87**	**84**	**84**	**84**	**89**	**100**	**105**	**106**	**108**	**110**	**110**	**108**
Sin instrucción	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2
Primaria	33	32	32	32	32	34	34	35	35	34	34	34
Secundaria	45	46	46	46	53	61	65	65	67	69	69	67
Superior	7	5	5	5	3	3	4	4	4	5	5	5
Estado civil	**87**	**84**	**84**	**84**	**89**	**100**	**105**	**106**	**108**	**110**	**110**	**108**
Soltera	61	59	59	59	61	70	73	75	77	79	78	74
Casada	9	8	8	8	8	8	7	7	8	8	8	8
Conviviente	12	10	10	10	13	16	19	19	18	18	18	19
Viuda	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	6
Divorciada	2	3	3	3	2	1	1	-	-	0	1	1

Fuente: Establecimiento Penitenciario Mujeres Pocollay - Tacna.

8.31 TACNA: POBLACIÓN PENAL DE MUJERES, SEGÚN TIPO DE DELITO, 2015

Especificación	2015											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
N° de establecimiento penal	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**
Total de población penal	**106**	**106**	**108**	**107**	**105**	**103**	**101**	**111**	**109**	**108**	**111**	**109**
Por tipo de delito	**106**	**106**	**108**	**107**	**105**	**103**	**101**	**111**	**109**	**108**	**111**	**109**
Contra la vida, el cuerpo y la salud	5	5	5	5	5	5	6	7	7	7	7	7
Contra el patrimonio	16	16	16	17	16	16	13	14	13	13	13	13
Contra la libertad	-	-	2	-	1	1	-	3	3	3	3	3
Contra el orden económico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra el orden financiero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Delito terrorismo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tráfico ilícito de drogas	77	77	79	78	76	74	75	79	79	77	78	78
Otros 1/	8	8	6	7	7	7	7	8	7	8	10	8
Situación jurídica	**106**	**106**	**108**	**107**	**104**	**103**	**101**	**111**	**109**	**108**	**111**	**109**
Inculpadas	42	41	42	41	40	38	35	43	41	41	41	42
Sentenciadas	64	65	66	66	64	65	66	68	68	67	70	67
Edad en años	**106**	**106**	**108**	**107**	**104**	**103**	**101**	**111**	**109**	**108**	**111**	**109**
18-25	10	17	9	9	8	8	9	8	8	7	8	8
25-30	26	18	28	26	26	25	26	13	10	11	11	11
30-40	42	40	40	41	40	39	37	31	32	33	33	33
40-50	22	24	25	24	24	25	23	43	43	42	43	42
>50	6	7	6	7	6	6	6	16	16	15	16	15
Nivel de instrucción	**106**	**106**	**108**	**107**	**104**	**103**	**101**	**111**	**109**	**108**	**111**	**109**
Sin instrucción	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
Primaria	34	34	34	35	33	32	33	38	36	37	39	37
Secundaria	65	65	67	65	64	64	61	60	60	58	60	60
Superior	5	5	5	5	5	5	5	10	10	10	9	9
Estado civil	**106**	**106**	**108**	**107**	**104**	**103**	**101**	**111**	**109**	**108**	**111**	**109**
Soltera	73	73	76	75	72	71	70	75	73	72	75	73
Casada	8	8	8	8	8	8	8	9	8	8	8	8
Conviviente	19	19	18	18	18	17	17	20	21	21	21	21
Viuda	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	6	6
Divorciada	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1

1/ Incluye delitos contra la fe pública, lavado de activos, y otros

Fuente: Establecimiento Penitenciario Mujeres Pocollay - Tacna.

8.32 TACNA: POBLACIÓN PENAL DE MUJERES, SEGÚN TIPO DE DELITO, 2016

Especificación	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
N° de establecimiento penal	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**
Total de población penal	**107**	**107**	**105**	**108**	**108**	**108**	**108**	**106**	**107**	**109**	**111**	**113**
Por tipo de delito	**107**	**107**	**105**	**108**	**108**	**108**	**108**	**106**	**107**	**109**	**111**	**113**
Contra la vida, el cuerpo y la salud	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7
Contra el patrimonio	12	14	12	13	11	11	10	10	10	12	13	14
Contra la libertad	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5
Contra el orden económico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contra el orden financiero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Delito terrorismo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tráfico ilícito de drogas	77	76	77	80	82	82	83	83	84	83	85	85
Otros	8	8	7	5	5	5	5	3	3	4	3	2
Situación jurídica	**107**	**107**	**105**	**108**	**108**	**108**	**108**	**106**	**107**	**109**	**111**	**113**
Procesadas	42	39	36	34	35	35	36	35	32	33	33	34
Sentenciadas	65	68	69	74	73	73	72	71	75	76	78	79
Edad en años	**107**	**107**	**105**	**108**	**108**	**108**	**108**	**106**	**107**	**109**	**111**	**113**
18-25	8	9	8	8	8	8	9	9	10	9	8	8
25-30	12	12	13	13	13	13	12	12	12	12	13	12
30-40	33	31	32	35	34	34	35	35	35	37	41	39
40-50	40	41	39	39	40	40	39	37	37	38	37	41
>50	14	14	13	13	13	13	13	13	13	13	12	13
Nivel de instrucción	**107**	**107**	**105**	**108**	**108**	**108**	**108**	**106**	**107**	**109**	**111**	**113**
Sin instrucción	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3
Primaria	37	36	36	36	37	37	37	35	35	34	34	35
Secundaria	59	61	59	60	59	59	57	57	58	61	61	61
Superior	9	9	9	11	10	10	12	12	12	12	13	14
Estado civil	**107**	**107**	**105**	**108**	**108**	**108**	**108**	**106**	**107**	**109**	**111**	**113**
Soltera	71	72	70	70	71	71	71	69	70	71	73	75
Casada	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	10	10
Conviviente	22	21	21	24	23	23	23	23	23	23	22	22
Viuda	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Divorciada	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1

Fuente: Establecimiento Penitenciario Mujeres Pocollay - Tacna.

8.33 TACNA: POBLACIÓN PENAL POR ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO, SEGÚN SITUACIÓN JURÍDICA Y SEXO, 2012 - 2016

Características	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2012	**660**	**659**	**660**	**665**	**679**	**692**	**699**	**708**	**721**	**731**	**741**	**742**
Hombre 1/	583	579	581	588	596	601	608	616	630	638	648	653
Mujer 2/	77	80	79	77	83	91	91	92	91	93	93	89
Procesados	**258**	**215**	**219**	**232**	**241**	**258**	**256**	**256**	**266**	**269**	**278**	**278**
Hombre	229	183	188	196	201	210	208	217	227	227	236	237
Mujer	29	32	31	36	40	48	48	39	39	42	42	41
Sentenciados	**402**	**444**	**441**	**433**	**438**	**434**	**443**	**452**	**455**	**462**	**463**	**464**
Hombre	354	396	393	392	395	391	400	399	403	411	412	416
Mujer	48	48	48	41	43	43	43	53	52	51	51	48
2013	**751**	**744**	**750**	**754**	**768**	**764**	**769**	**792**	**802**	**784**	**787**	**797**
Hombre 1/	662	657	666	669	681	676	682	700	709	693	695	705
Mujer 2/	89	87	84	85	87	88	87	92	93	91	92	92
Procesados	**288**	**268**	**274**	**257**	**273**	**254**	**263**	**275**	**279**	**274**	**282**	**298**
Hombre	250	233	240	230	244	227	235	246	251	247	254	268
Mujer	38	35	34	27	29	27	28	29	28	27	28	30
Sentenciados	**463**	**476**	**476**	**497**	**495**	**510**	**506**	**517**	**523**	**510**	**505**	**499**
Hombre	412	424	426	439	437	449	447	454	458	446	441	437
Mujer	51	52	50	58	58	61	59	63	65	64	64	62
2014	**778**	**766**	**794**	**797**	**802**	**833**	**838**	**860**	**862**	**881**	**885**	**887**
Hombre 1/	691	682	710	713	713	733	733	754	754	771	775	779
Mujer 2/	87	84	84	84	89	100	105	106	108	110	110	108
Procesados	**289**	**293**	**319**	**325**	**333**	**341**	**344**	**347**	**354**	**363**	**357**	**371**
Hombre	261	264	290	296	299	301	298	302	311	317	312	327
Mujer	28	29	29	29	34	40	46	45	43	46	45	44
Sentenciados	**489**	**473**	**475**	**472**	**469**	**492**	**494**	**513**	**508**	**518**	**528**	**516**
Hombre	430	418	420	417	414	432	435	452	443	454	463	452
Mujer	59	55	55	55	55	60	59	61	65	64	65	64
2015	**876**	**887**	**909**	**922**	**920**	**906**	**937**	**962**	**978**	**988**	**993**	**990**
Hombre 1/	770	781	801	815	815	803	836	851	869	880	882	881
Mujer 2/	106	106	108	107	105	103	101	111	109	108	111	109
Procesados	**349**	**363**	**379**	**392**	**382**	**389**	**394**	**466**	**488**	**452**	**443**	**86**
Hombre	307	322	337	351	342	351	359	423	447	411	402	44
Mujer	42	41	42	41	40	38	35	43	41	41	41	42
Sentenciados	**527**	**524**	**530**	**530**	**537**	**537**	**543**	**496**	**490**	**536**	**550**	**131**
Hombre	463	459	464	464	473	472	477	428	422	469	480	64
Mujer	64	65	66	66	64	65	66	68	68	67	70	67
2016	**982**	**985**	**997**	**1,007**	**1,014**	**1,017**	**1,016**	**961**	**977**	**985**	**1,001**	**996**
Hombre 1/	875	878	892	899	906	909	908	855	870	876	890	883
Mujer 2/	107	107	105	108	108	108	108	106	107	109	111	113
Procesados	**400**	**400**	**416**	**426**	**432**	**425**	**407**	**348**	**350**	**322**	**325**	**328**
Hombre	358	361	380	392	397	390	371	313	318	289	292	294
Mujer	42	39	36	34	35	35	36	35	32	33	33	34
Sentenciados	**582**	**585**	**581**	**581**	**582**	**592**	**609**	**613**	**627**	**663**	**676**	**668**
Hombre	517	517	512	507	509	519	537	542	552	587	598	589
Mujer	65	68	69	74	73	73	72	71	75	76	78	79

1/ Información del Establecimiento Penal de Varones.

2/ Información del Establecimiento Penal de Mujeres.

Fuente: Establecimiento Penal de Pocollay - Tacna, Instituto Nacional Penitenciario.

8.34 PERÚ: CASOS RECIBIDOS POR LA DEFENSORÍA DEL PUEBLO, SEGÚN MÓDULO Y OFICINA DEFENSORIAL, 2014 - 2016

(Casos registrados)

Módulo / Oficina Defensorial	2014				2015				2016			
	Total	Queja	Petitorio	Consulta	Total	Queja	Petitorio	Consulta	Total	Queja	Petitorio	Consulta
Total	**116 671**	**31 189**	**16 696**	**68 786**	**111 053**	**29 736**	**16 691**	**64 626**	**130 616**	**27 862**	**24 428**	**78 326**
Módulo 1/												
MD Andahuaylas	**1 167**	271	308	588	**1 346**	193	289	864	**914**	217	244	453
MD Chimbote	**1 841**	627	382	832	**1 854**	806	344	704	**2 131**	686	335	1 110
MD Huanta	**1 682**	225	127	1 330	**1 623**	204	147	1 272	**1 670**	240	103	1 327
MD Jaén	**1 646**	358	239	1 049	**1 204**	468	176	560	**853**	339	120	394
MD Juliaca	**1 540**	211	335	994	**1 466**	220	386	860	**1 526**	197	265	1 064
MD La Merced	**1 019**	344	143	532	**1 152**	441	151	560	**1 268**	511	178	579
MD Puquio	**1 516**	164	215	1 137	**1 607**	189	249	1 169	**1 626**	240	221	1 165
MD Satipo	**1 197**	226	64	907	**1 189**	300	164	725	**1 201**	219	164	818
MD Tarapoto	**1 076**	228	256	592	**1 173**	218	304	651	**1 372**	322	331	719
MD Tingo María	**2 158**	374	703	1 081	**1 768**	373	495	900	**1 788**	433	419	936
Oficina Defensorial 2/												
OD Amazonas	**948**	347	283	318	**870**	326	257	287	**1 046**	373	312	361
OD Áncash	**2 455**	1 057	417	981	**1 746**	923	255	568	**2 598**	1 034	297	1 267
OD Apurímac	**1 355**	645	171	539	**1 257**	822	211	224	**1 177**	531	355	291
OD Arequipa	**3 386**	952	906	1 528	**3 588**	842	1 270	1 476	**3 740**	921	1 202	1 617
OD Ayacucho	**5 331**	891	946	3 494	**5 093**	613	836	3 644	**5 679**	640	864	4 175
OD Cajamarca	**1 615**	294	252	1 069	**1 670**	358	200	1 112	**1 613**	512	215	886
OD Callao	**6 166**	950	666	4 550	**6 179**	1 105	388	4 686	**6 311**	1 047	286	4 978
OD Cusco	**3 195**	1 425	776	994	**2 610**	1 043	740	827	**2 353**	1 063	496	794
OD Huancavelica	**4 014**	698	844	2 472	**3 324**	643	642	2 039	**4 094**	737	687	2 670
OD Huánuco	**2 359**	880	489	990	**2 446**	967	585	894	**2 596**	800	772	1 024
OD Ica	**3 101**	860	278	1 963	**1 882**	1 003	256	623	**2 875**	1 147	380	1 348
OD Junín	**4 278**	1 357	612	2 309	**4 662**	1 352	528	2 782	**4 853**	1 187	454	3 212
OD La Libertad	**3 336**	692	579	2 065	**3 726**	844	506	2 376	**4 180**	759	497	2 924
OD Lambayeque	**2 520**	1 224	298	998	**3 156**	1 338	314	1 504	**3 973**	849	398	2 726
OD Lima	**30 314**	8 362	1 956	19 996	**27 283**	6 967	2 439	17 877	**40 246**	5 584	9 891	24 771
OD Lima Este	**2 352**	703	304	1 345	**2 369**	710	384	1 275	**2 526**	702	400	1 424
OD Lima Norte	**3 131**	1 012	341	1 778	**3 381**	1 104	316	1 961	**3 050**	986	327	1 737
OD Lima Sur	**2 404**	591	407	1 406	**2 612**	655	409	1 548	**3 054**	619	450	1 985
OD Loreto	**1 972**	398	502	1 072	**1 613**	351	547	715	**2 003**	285	458	1 260
OD Madre de Dios	**1 226**	357	404	465	**1 142**	310	377	455	**1 352**	412	537	403
OD Moquegua	**1 305**	295	203	807	**1 282**	325	231	741	**1 348**	486	192	670
OD Pasco	**1 197**	427	200	570	**1 398**	404	109	885	**1 461**	539	155	767
OD Piura	**4 657**	833	219	3 605	**3 152**	602	196	2 354	**3 394**	708	248	2 438
OD Puno	**1 760**	312	369	1 079	**2 008**	310	212	1 486	**2 475**	383	400	1 692
OD San Martín	**1 678**	509	147	1 022	**1 565**	535	229	801	**1 351**	358	292	701
OD Tacna	**2 606**	747	596	1 263	**3 087**	697	486	1 904	**3 005**	654	500	1 851
OD Tumbes	**1 004**	364	348	292	**1 282**	617	483	182	**1 362**	593	504	265
OD Ucayali	**2 164**	979	411	774	**2288**	555	598	1135	**2 552**	549	479	1 524

Sede: 1/ MD: Módulo.

2/ OD: Oficina Defensorial.

Fuente: Defensoría del Pueblo - Sistema de Información Defensorial.

8.35 PERU: POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD DE LAS PRINCIPALES CIUDADES QUE HA SIDO VÍCTIMA DE ALGÚN ACTO DELICTIVO CONTRA SU SEGURIDAD, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Principales ciudades	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**39.4**	**38.8**	**33.1**	**33.5**	**31.0**
Abancay	46.8	43.3	35.8	34.9	29.8
Arequipa	38.2	36.8	33.7	34.4	29.4
Ayacucho	35.3	33.0	27.8	27.7	34.7
Cajamarca	29.1	30.9	26.0	22.7	24.9
Callao	38.9	38.9	30.6	32.4	31.1
Chachapoyas	19.9	21.7	20.2	19.1	17.7
Chiclayo	31.2	26.1	23.1	24.0	20.2
Chimbote	31.6	38.7	25.6	33.0	31.6
Cusco	50.8	44.6	38.3	42.3	49.2
Huancavelica	38.9	38.5	33.5	35.9	35.4
Huancayo	44.2	48.2	49.3	40.8	40.1
Huánuco	35.6	33.6	30.0	28.0	26.8
Huaraz	35.7	42.0	43.0	40.7	38.8
Ica	31.0	31.2	22.9	25.2	27.6
Iquitos	33.6	33.8	29.9	24.0	27.6
Juliaca	46.8	43.6	45.7	47.3	39.5
Lima Metropolitana	40.5	40.4	34.2	34.6	30.8
Moquegua	36.3	32.4	26.4	29.7	19.1
Moyobamba	22.8	22.0	20.3	20.2	23.0
Cerro de Pasco	34.3	38.9	32.3	29.9	34.7
Piura	43.7	37.2	27.3	33.6	31.2
Pucallpa	31.9	32.1	25.9	25.9	23.7
Puerto Maldonado	31.0	29.9	26.1	30.6	36.1
Puno	45.0	37.4	36.6	41.2	33.3
Tacna	41.5	46.7	39.5	35.3	38.1
Tarapoto	22.8	26.1	23.4	16.4	22.1
Trujillo	42.3	38.8	34.3	33.8	32.1
Tumbes	35.4	37.5	27.8	21.6	21.7

Nota: Acto delictivo, incluye robo e intento de robo de vehículo automotor, robo e intento de robo de autopartes del vehículo automotor, robo de motocicleta/mototaxi, robo e intento de robo de bicicleta, robo de persona (dinero,cartera, celular, etc.), amenaza e intimidaciones, maltrato físico y/o

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Programas Presupuestales (ENAPRES).

9 Desarrollo Social

La Encuesta Nacional de Hogares – (ENAHO), constituye una fuente de abundante y valiosa información económica y social, ésta se ejecuta en el país, de manera continua desde el año 1996.

Con la información recopilada, la Oficina Departamental del Instituto Nacional de Estadística e Informática, pone a disposición información estadística a nivel de región natural, área urbana, rural y regional, la misma que es necesaria para realizar un análisis comparativo.

Se destaca la Incidencia de la pobreza total y extrema, las necesidades básicas insatisfechas, características habitacionales de las viviendas, población en hogares con niños que no asisten a la escuela y población en hogares con alta dependencia económica.

Es imprescindible publicar en esta edición el Perfil de la Pobreza por Dominios Geográficos 2007-2016, detallando las variables e indicadores de las características de la población y hogares, y los niveles de confianza de los mismos al año 2016.

9.1 PERÚ: POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE POBREZA MONETARIA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012 - 2016

(Porcentaje respecto del total de población)

Ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016			
					Estimación	Intervalo de confianza al 95%		CV (%)
						Inferior	Superior	
Total	**25,8**	**23,9**	**22,7**	**21,8**	**20,7**	**20,0**	**21,6**	**2,0**
Lima Metropolitana 1/	14,5	12,8	11,8	11,0	11,0	9,6	12,6	7,1
Resto País	30,9	29,0	27,8	26,8	25,3	24,4	26,3	1,9
Área de residencia								
Urbana	16,6	16,1	15,3	14,5	13,9	13,0	14,8	3,3
Rural	53,0	48,0	46,0	45,2	43,8	42,1	45,5	2,0
Región natural								
Costa	16,5	15,7	14,3	13,8	12,8	11,8	13,9	4,2
Sierra	38,5	34,7	33,8	32,5	31,7	30,1	33,3	2,6
Selva	32,5	31,2	30,4	28,9	27,4	25,4	29,6	3,9
Dominio geográfico								
Costa urbana	17,5	18,4	16,3	16,1	13,7	12,4	15,1	5,1
Costa rural	31,6	29,0	29,2	30,6	28,9	23,7	34,6	9,6
Sierra urbana	17,0	16,2	17,5	16,6	16,9	15,0	19,1	6,2
Sierra rural	58,8	52,9	50,4	49,0	47,8	45,7	49,8	2,2
Selva urbana	22,4	22,9	22,6	20,7	19,6	17,3	22,3	6,5
Selva rural	46,1	42,6	41,5	41,1	39,3	36,1	42,6	4,2

Nota: Coeficiente de Variación (CV):

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.

Menor de 5%: Muy buena.
De 5% a 10%: Buena.
Mayor de 10% a 15%: Aceptable.
Mayor de 15%: Referencial.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

9.2 PERÚ: POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE POBREZA EXTREMA MONETARIA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012 - 2016

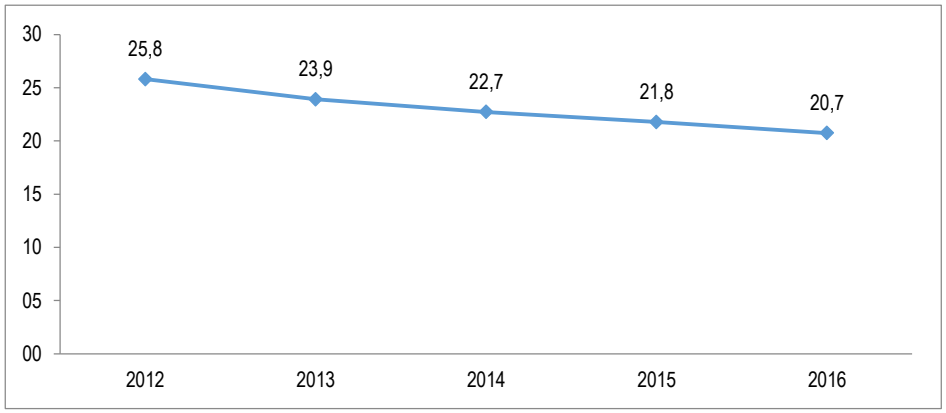
(Porcentaje respecto del total de población)

Ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016			
					Estimación	Intervalo de confianza al 95%		CV (%)
						Inferior	Superior	
Total	**6,0**	**4,7**	**4,3**	**4,1**	**3,8**	**3,4**	**4,1**	**4,5**
Lima Metropolitana 1/	0,7	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,5	54,6
Resto País	8,4	6,8	6,2	5,8	5,4	5,0	5,9	4,4
Área de residencia								
Urbana	1,4	1,0	1,0	1,0	0,9	0,7	1,2	11,8
Rural	19,7	16,0	14,6	13,9	13,2	12,1	14,4	4,4
Región natural								
Costa	1,1	0,8	0,9	0,8	0,5	0,3	0,7	19,0
Sierra	13,3	10,5	9,2	8,7	8,3	7,5	9,2	5,4
Selva	8,2	6,9	6,1	6,5	6,5	5,5	7,7	8,3
Dominio geográfico								
Costa urbana	1,1	1,1	1,0	0,9	0,3	0,2	0,5	28,7
Costa rural	4,9	5,9	9,0	4,8	6,0	3,8	9,2	22,3
Sierra urbana	1,9	1,7	1,6	1,3	2,2	1,6	3,1	16,9
Sierra rural	24,0	19,0	17,0	16,5	14,9	13,5	16,4	5,1
Selva urbana	3,8	3,1	3,0	3,5	3,0	2,1	4,2	18,4
Selva rural	14,2	12,1	10,5	10,9	12,0	10,1	14,1	8,5

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.

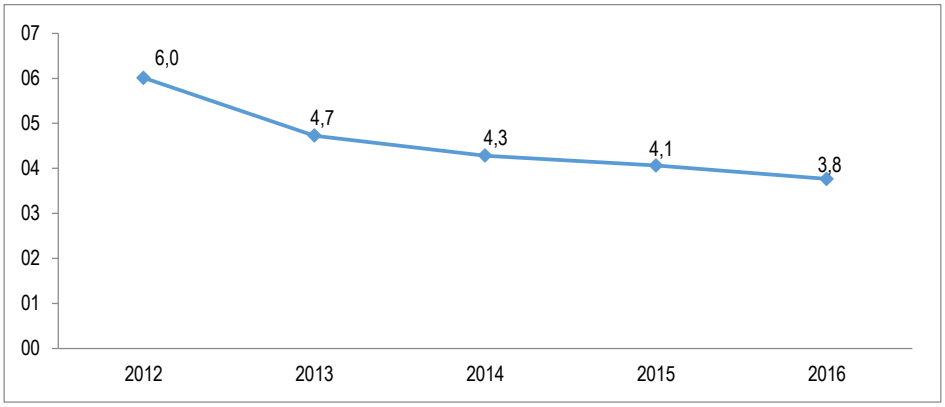
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

Gráfico N° 9.1
PERÚ: POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE POBREZA MONETARIA, 2012 - 2016
(Porcentaje respecto del total de población de cada año)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares

Gráfico N° 9.2
PERÚ: POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE POBREZA EXTREMA MONETARIA, 2012 - 2016
(Porcentaje respecto del total de población de cada año)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares

9.3 PERÚ: GRUPOS DE DEPARTAMENTOS CON NIVELES DE POBREZA ESTADÍSTICAMENTE SEMEJANTES, 2012 - 2016

Año	Grupo	Departamentos	Intervalos de confianza al 95%	
			Inferior	Superior
2012	Grupo 1	Apurímac, Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica	50,1	56,5
	Grupo 2	Amazonas, Huánuco, Loreto, Pasco, Piura, Puno	36,5	41,2
	Grupo 3	Áncash, Cusco, Junín, La Libertad, Lambayeque, San Martín	24,4	28,5
	Grupo 4	Arequipa, Lima 1/, Tacna, Tumbes, Ucayali	12,5	15,6
	Grupo 5	Ica, Moquegua	6,5	10,2
	Grupo 6	Madre de Dios	0,5	4,2
2013	Grupo 1	Amazonas, Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica, Pasco	47,8	53,3
	Grupo 2	Apurímac, Huánuco, Loreto, Piura	35,1	40,1
	Grupo 3	La Libertad, Puno, San Martín	28,0	33,2
	Grupo 4	Áncash, Cusco, Junín, Lambayeque	19,5	23,4
	Grupo 5	Provincia Callao, Provincia Lima 2/, Región Lima 3/, Moquegua, Tacna, Tumbes, Ucayali	11,7	14,5
	Grupo 6	Arequipa, Moquegua	7,0	11,0
	Grupo 7	Ica, Madre de Dios	3,1	6,0
2014	Grupo 1	Amazonas, Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica	47,5	53,1
	Grupo 2	Apurímac, Huánuco, Loreto, Pasco	35,7	41,2
	Grupo 3	La Libertad, Piura, Puno, San Martín	27,3	31,8
	Grupo 4	Áncash, Cusco, Junín, Lambayeque	19,2	23,2
	Grupo 5	Provincia Callao, Provincia Lima 2/, Región Lima 3/, Moquegua, Tacna, Tumbes, Ucayali	10,8	13,4
	Grupo 6	Arequipa, Madre de Dios	5,8	9,7
	Grupo 7	Ica	2,5	5,7
2015	Grupo 1	Amazonas, Cajamarca, Huancavelica	44,7	51,7
	Grupo 2	Apurímac, Ayacucho, Huánuco, Loreto, Pasco, Puno	34,3	38,5
	Grupo 3	Áncash, La Libertad, Piura, San Martín	24,8	29,0
	Grupo 4	Cusco, Junín, Lambayeque, Región Lima 3/	16,8	20,8
	Grupo 5	Provincia Callao, Provincia Lima 2/, Tacna, Tumbes, Ucayali	9,8	12,6
	Grupo 6	Arequipa, Madre de Dios, Moquegua	6,7	9,8
	Grupo 7	Ica	3,2	6,7
2016	Grupo 1	Cajamarca, Huancavelica	43,8	50,9
	Grupo 2	Amazonas, Apurímac, Ayacucho, Huánuco, Loreto, Pasco, Piura, Puno	32,4	36,1
	Grupo 3	Áncash, Cusco, La Libertad, San Martín	20,6	24,7
	Grupo 4	Junín, Lambayeque, Tacna	14,0	18,1
	Grupo 5	Arequipa, Madre de Dios, Moquegua, Provincia Callao, Provincia Lima 2/, Región Lima 3/, Tumbes, Ucayali	9,6	12,0
	Grupo 6	Ica	1,8	4,3

Nota 1: Los valores del intervalo corresponden a los límites inferior y superior de cada grupo robusto.

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao

2/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

3/ Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

9.4 PERÚ: POBLACIÓN CON AL MENOS UNA NECESIDAD BÁSICA INSATISFECHA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje respecto del total de población)

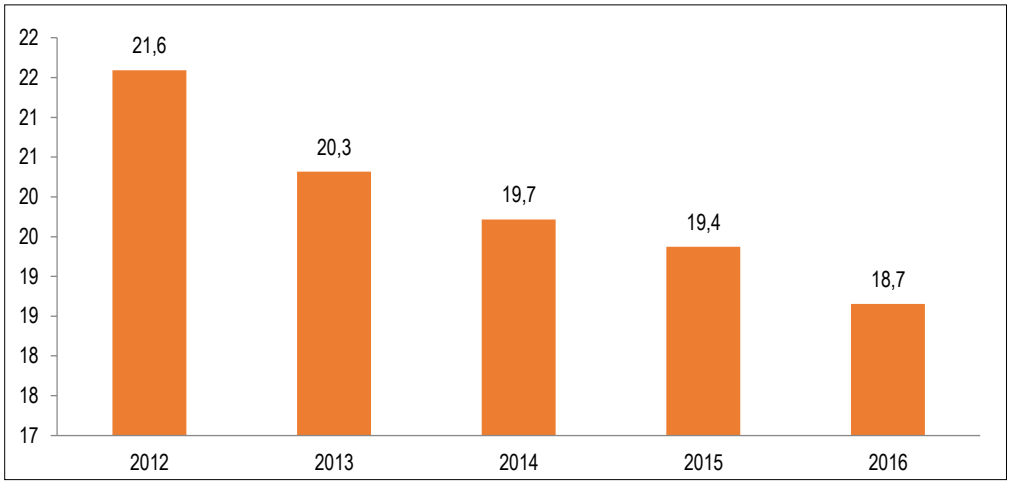
Departamento	2012	2013	2014	2015	2016			
					Estimación	Intervalo de confianza al 95%		CV (%)
						Inferior	Superior	
Total	**21,6**	**20,3**	**19,7**	**19,4**	**18,7**	**17,9**	**19,4**	**2,0**
Amazonas	37,5	39,0	42,1	37,2	36,4	31,1	42,0	7,7
Áncash	19,9	15,4	18,7	18,2	15,7	13,0	18,9	9,6
Apurímac	24,6	20,8	18,2	13,9	18,0	14,6	22,0	10,4
Arequipa	14,5	14,1	13,0	11,3	11,1	8,9	13,7	11,0
Ayacucho	31,7	27,4	28,1	24,9	23,3	19,5	27,6	8,8
Cajamarca	29,4	25,7	23,6	25,0	23,9	20,7	27,4	7,2
Callao	8,6	8,1	9,9	8,8	7,0	5,1	9,5	15,8
Cusco	22,8	21,4	17,7	15,9	18,1	14,8	21,8	9,8
Huancavelica	33,2	30,2	31,1	27,5	24,8	21,4	28,5	7,3
Huánuco	27,8	26,1	28,4	26,1	27,4	23,4	31,7	7,7
Ica	14,2	14,0	11,4	12,5	11,8	9,2	14,9	12,1
Junín	26,3	26,1	23,6	26,9	26,8	22,7	31,4	8,2
La Libertad	16,8	12,7	12,4	14,7	13,6	11,1	16,5	10,0
Lambayeque	19,3	14,4	13,7	15,4	11,4	9,1	14,2	11,5
Lima	10,7	10,6	10,4	9,2	9,2	8,0	10,7	7,4
Provincia de Lima 1/	9,6	9,4	9,6	8,4	8,4	7,0	9,9	8,8
Región Lima 2/	20,9	21,3	17,6	17,6	17,6	14,6	21,0	9,1
Loreto	60,3	57,4	58,3	58,7	57,5	52,9	62,0	4,1
Madre de Dios	29,4	28,2	30,2	30,6	29,1	23,1	36,0	11,3
Moquegua	14,0	11,2	9,6	10,6	14,1	11,0	18,0	12,7
Pasco	48,4	48,9	47,4	44,2	38,5	33,2	44,1	7,2
Piura	28,8	29,0	26,4	25,5	26,6	22,9	30,8	7,6
Puno	27,7	28,4	26,1	30,2	26,7	22,4	31,4	8,6
San Martín	40,0	41,3	40,2	41,7	38,3	33,7	43,1	6,2
Tacna	12,6	8,0	10,5	10,6	9,8	7,6	12,6	13,0
Tumbes	29,6	29,7	30,3	26,8	28,6	23,9	33,7	8,8
Ucayali	50,0	52,0	50,7	47,4	45,2	41,0	49,5	4,8

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

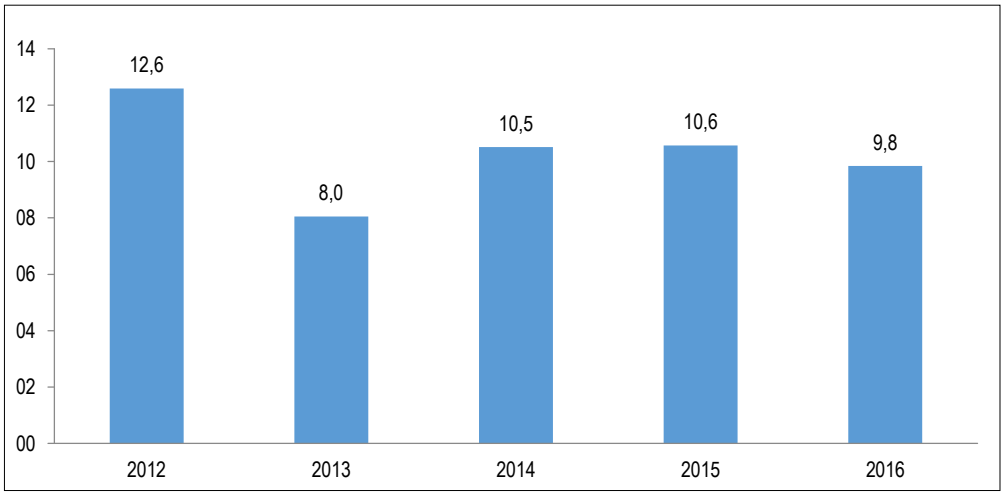
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

Gráfico N° 9.3
PERÚ: POBLACIÓN CON AL MENOS UNA NECESIDAD BÁSICA INSATISFECHA, 2012 - 2016
(Porcentaje respecto del total de población de cada año)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares

Gráfico N° 9.4
TACNA: POBLACIÓN CON AL MENOS UNA NECESIDAD BÁSICA IMSATISFECHA, 2012 - 2016
(Porcentaje respectodel total de población de cada año)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares

10 Participación Ciudadana

En este capítulo se incorpora información estadística que da cuenta de la participación ciudadana. Contiene información referida a la población electoral residente en el territorio nacional por sexo y grupos de edad.

Además, se incluye información sobre opinión acerca del tipo de gobierno que más conviene al país, sobre funcionamiento de la democracia. Esta información se obtiene de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) y del Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC).

10.1 TACNA: POBLACIÓN IDENTIFICADA CON DNI, SEGÚN SEXO Y LUGAR DE RESIDENCIA AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

Distrito	2016						
	Total	Menores de edad (de 0 a 17 años)			Mayores de edad (de 18 a más años)		
		Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
Total	**360 941**	**100 573**	**50 820**	**49 753**	**260 368**	**133 597**	**126 771**
Tacna	**333 185**	**95 543**	**48 282**	**47 261**	**237 642**	**121 222**	**116 420**
Tacna	**126 563**	36 617	18 616	18 001	89 946	44 774	45 172
Alto de la alianza	**38 935**	10 600	5 319	5 281	28 335	14 685	13 650
Calana	**3 973**	790	391	399	3 183	1 619	1 564
Ciudad Nueva	**40 546**	11 435	5 802	5 633	29 111	15 272	13 839
Inclán	**2 972**	684	331	353	2 288	1 272	1 016
Pachía	**2 714**	385	197	188	2 329	1 189	1 140
Palca	**1 937**	374	183	191	1 563	831	732
Pocollay	**16 890**	4 114	2 080	2 034	12 776	6 635	6 141
Sama	**2 687**	523	272	251	2 164	1 219	945
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	**91 602**	29 084	14 605	14 479	62 518	31 895	30 623
La Yarada-Los Palos	**4 366**	937	486	451	3 429	1 831	1 598
Candarave	**7 377**	**1 288**	**655**	**633**	**6 089**	**3 260**	**2 829**
Candarave	**2 770**	615	312	303	2 155	1 148	1 007
Cairani	**1 233**	217	115	102	1 016	542	474
Camilaca	**1 085**	28	10	18	1 057	564	493
Curibaya	**448**	108	59	49	340	174	166
Huanuara	**902**	187	90	97	715	382	333
Quilahuani	**939**	133	69	64	806	450	356
Jorge Basadre	**11 910**	**2 319**	**1 155**	**1 164**	**9 591**	**5 432**	**4 159**
Locumba	**2 934**	640	325	315	2 294	1 285	1 009
Ilabaya	**5 323**	893	428	465	4 430	2 510	1 920
Ite	**3 653**	786	402	384	2 867	1 637	1 230
Tarata	**8 469**	**1 423**	**728**	**695**	**7 046**	**3 683**	**3 363**
Tarata	**3 583**	950	495	455	2 633	1 360	1 273
Héroes Albarracín	**770**	45	22	23	725	385	340
Estique	**801**	40	18	22	761	398	363
Estique Pampa	**430**	24	12	12	406	201	205
Sitajara	**384**	29	13	16	355	197	158
Susapaya	**776**	98	49	49	678	374	304
Tarucachi	**744**	57	22	35	687	344	343
Ticaco	**981**	180	97	83	801	424	377

Fuente: Registro Unico de Identificación de Personas Naturales (RUIPN) - RENIEC

Elaboración: RENIEC/GPP/Sub Gerencia de Estadística

10.2 PERÚ: POBLACIÓN DE 18 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE OPINA QUE UN GOBIERNO DEMOCRÁTICO ES SIEMPRE PREFERIBLE, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje)

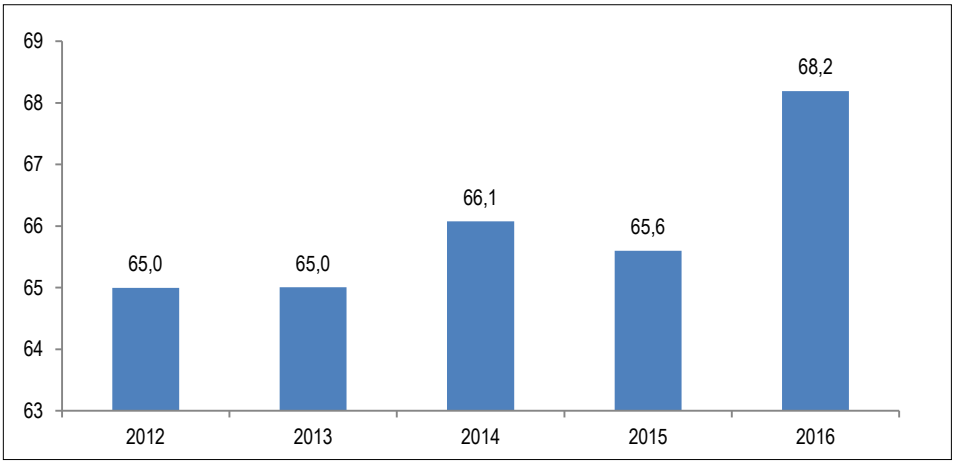
Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**65,0**	**65,0**	**66,1**	**65,6**	**68,2**
Amazonas	57,6	60,5	63,2	65,2	68,8
Áncash	62,7	59,2	60,1	57,6	64,4
Apurímac	70,4	60,4	75,0	77,5	81,8
Arequipa	63,0	68,0	63,8	63,1	64,8
Ayacucho	57,0	60,4	55,8	59,2	64,1
Cajamarca	58,3	49,8	48,9	54,5	58,0
Callao	63,9	68,7	73,9	70,3	66,6
Cusco	65,1	65,7	67,4	68,0	78,9
Huancavelica	60,5	47,5	40,5	38,2	44,9
Huánuco	61,0	58,4	59,5	62,1	64,7
Ica	66,9	69,6	66,3	65,8	71,0
Junín	75,1	78,1	82,2	77,9	80,8
La Libertad	66,9	66,5	56,7	60,7	62,9
Lambayeque	73,0	71,7	74,1	67,0	72,2
Lima	69,4	70,3	72,6	70,5	71,4
Provincias de Lima 1/	71,2	70,8	73,3	70,6	71,5
Región Lima 2/	56,4	66,0	67,1	69,9	70,6
Loreto	58,1	58,6	61,3	61,7	66,2
Madre de Dios	61,2	55,7	65,7	60,6	61,3
Moquegua	68,2	68,3	69,0	68,2	70,5
Pasco	54,3	70,2	62,4	59,8	57,0
Piura	62,3	63,2	59,5	62,5	64,7
Puno	44,0	54,9	59,7	60,9	63,2
San Martín	63,6	63,0	57,3	57,5	58,1
Tacna	57,3	55,3	52,0	55,8	62,7
Tumbes	65,9	67,9	68,7	66,9	70,5
Ucayali	66,7	68,1	65,0	70,5	70,7

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la Provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

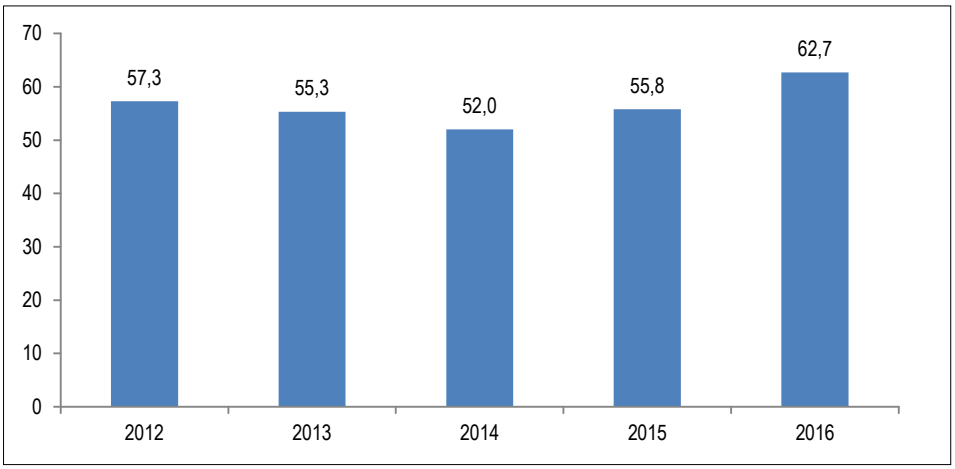
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

Gráfico N° 10.1
PERÚ: POBLACIÓN DE 18 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE OPINA QUE UN GOBIERNO DEMOCRÁTICO ES SIEMPRE PREFERIBLE, 2012 - 2016
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares

Gráfico N° 10.2
TACNA: POBLACIÓN DE 18 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE OPINA QUE UN GOBIERNO DEMOCRÁTICO ES SIEMPRE PREFERIBLE, 2012 - 2016
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares

10.3 PERÚ: OPINIÓN DE LA POBLACIÓN DE 18 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE CONSIDERA QUE LA DEMOCRACIA FUNCIONA BIEN, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**44,5**	**42,7**	**41,4**	**38,2**	**41,1**
Amazonas	50,6	49,2	46,5	51,9	46,5
Áncash	54,0	49,5	45,4	48,5	48,3
Apurímac	55,5	63,5	61,6	63,6	58,1
Arequipa	36,2	35,0	29,7	24,2	32,3
Ayacucho	41,7	47,9	42,3	44,5	41,1
Cajamarca	32,0	36,2	37,8	35,9	44,9
Callao	45,9	35,6	40,2	34,2	33,4
Cusco	43,9	44,1	42,3	35,9	41,8
Huancavelica	44,9	45,6	39,7	40,9	32,9
Huánuco	49,7	49,0	46,4	46,2	45,9
Ica	33,6	30,1	22,5	21,9	27,4
Junín	54,7	48,9	50,5	46,3	49,5
La Libertad	48,1	46,4	42,1	38,9	45,3
Lambayeque	32,5	38,8	35,5	31,1	49,6
Lima	43,0	36,9	38,8	33,6	36,3
Provincias de Lima 1/	37,1	43,8	37,3	39,5	35,9
Región Lima 2/	36,5	34,0	34,2	31,8	39,2
Loreto	65,5	59,7	68,3	71,7	61,9
Madre de Dios	42,1	42,6	35,2	34,5	42,0
Moquegua	52,2	48,3	49,0	48,2	47,4
Pasco	52,0	46,5	42,2	37,7	37,2
Piura	45,7	51,5	49,8	46,5	49,3
Puno	32,5	31,7	31,8	31,5	35,3
San Martín	66,8	57,1	56,9	52,1	43,6
Tacna	41,5	37,7	32,1	34,9	40,0
Tumbes	40,9	34,3	40,6	35,6	32,8
Ucayali	52,4	54,0	54,7	50,6	51,0

Nota: Incluye los que respondieron que la Democracia funciona "Muy bien" en el país.

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la Provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Encuesta Nacional de Hogares.

10.4 TACNA: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE PARTICIPACIÓN DE LA POBLACIÓN EN LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA, SEGÚN DISTRITO, 2015

Distrito	Municipalidades	Municipalidades que informaron que existe participación de la población en la gestión administrativa	Tipo de actividad y/o acción de gestión administrativa										Municipalidades que informaron que no existe participación de la población en la gestión administrativa
			Formulando el Plan de Desarrollo Municipal Concertado	Concertando el presupuesto municipal	Formulando y controlando los planes económicos locales	En el presupuesto participativo	En cabildo abierto	En audiencias públicas	En acciones de seguridad en el distrito	En comités de gestión alimentaria	En comité de ejecución de obras	En juntas vecinales (comités vecinales)	
Total	**27**	**23**	**12**	**6**	**3**	**21**	**9**	**12**	**9**	**6**	**4**	**18**	**4**
Tacna	**10**	**9**	**6**	**4**	**2**	**9**	**2**	**3**	**5**	**2**	**2**	**9**	**1**
Tacna	1	1	1	1	-	1	-	1	-	-	-	1	-
Alto de la alianza	1	1	1	1	-	1	-	1	1	1	1	1	-
Calana	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Ciudad Nueva	1	1	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-
Inclán	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
Pachía	1	1	1	-	-	1	1	-	1	-	-	1	-
Palca	1	1	1	1	1	1	-	-	1	-	-	-	-
Pocollay	1	1	1	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-
Sama	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	1	1	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	-
Candarave	**6**	**5**	**2**	**-**	**-**	**5**	**1**	**3**	**-**	**2**	**-**	**2**	**1**
Candarave	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Cairani	1	1	1	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-
Camilaca	1	1	-	-	-	1	1	-	-	1	-	1	-
Curibaya	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Huanuara	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Quilahuani	1	1	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Jorge Basadre	**3**	**3**	**1**	**1**	**1**	**2**	**-**	**1**	**2**	**1**	**2**	**3**	**-**
Locumba	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-
Ilabaya	1	1	1	1	-	1	-	-	1	1	1	1	-
Ite	1	1	-	-	-	1	-	1	1	-	-	1	-
Tarata	**8**	**6**	**3**	**1**	**-**	**5**	**6**	**5**	**2**	**1**	**-**	**4**	**2**
Tarata	1	1	1	-	-	1	1	1	1	-	-	1	-
Héroes Albarracín	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Estique	1	1	1	-	-	1	1	1	1	1	-	-	-
Estique Pampa	1	1	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-
Sitajara	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Susapaya	1	1	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1	-
Tarucachi	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
Ticaco	1	1	1	1	-	1	1	-	-	-	-	1	-

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades 2016.

10.5 TACNA: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE LA CONFORMACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE LA JUNTA DE DELEGADOS VECINALES, SEGÚN DISTRITO, 2015

Distrito	Municipalidades	Municipalidades que han constituido Junta de Delegados Vecinales	Miembros de la Junta de Delegados Vecinales por sexo			Municipalidades que informaron que la Junta de Delegados Vecinales se encuentra en actividad	Municipalidades que no han constituido Junta de Delegados Vecinales
			Total	Hombre	Mujer		
Total	**27**	**5**	**1 246**	**559**	**687**	**3**	**22**
Tacna	**10**	**2**	**253**	**56**	**197**	**1**	**8**
Tacna	1	-	-	-	-	-	1
Alto de la alianza	1	1	15	7	8	-	-
Calana	1	-	-	-	-	-	1
Ciudad Nueva	1	-	-	-	-	-	1
Inclán	1	-	-	-	-	-	1
Pachía	1	-	-	-	-	-	1
Palca	1	-	-	-	-	-	1
Pocollay	1	-	-	-	-	-	1
Sama	1	-	-	-	-	-	1
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	1	1	238	49	189	1	-
Candarave	**6**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**6**
Candarave	1	-	-	-	-	-	1
Cairani	1	-	-	-	-	-	1
Camilaca	1	-	-	-	-	-	1
Curibaya	1	-	-	-	-	-	1
Huanuara	1	-	-	-	-	-	1
Quilahuani	1	-	-	-	-	-	1
Jorge Basadre	**3**	**1**	**8**	**1**	**7**	**1**	**2**
Locumba	1	-	-	-	-	-	1
Ilabaya	1	-	-	-	-	-	1
Ite	1	1	8	1	7	1	-
Tarata	**8**	**2**	**985**	**502**	**483**	**1**	**6**
Tarata	1	1	980	500	480	1	-
Héroes Albarracín	1	-	-	-	-	-	1
Estique	1	-	-	-	-	-	1
Estique Pampa	1	-	-	-	-	-	1
Sitajara	1	-	-	-	-	-	1
Susapaya	1	-	-	-	-	-	1
Tarucachi	1	-	-	-	-	-	1
Ticaco	1	1	5	2	3	-	-

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades 2016.

10.6 TACNA: POBLACIÓN HÁBIL PARA VOTAR, SEGÚN SEXO Y LUGAR DE RESIDENCIA, 2016

Distrito	Total	Población hábil para votar	
		Hombre	Mujer
Total	**253 524**	**129 944**	**123 580**
Tacna	**230 661**	**117 463**	**113 198**
Tacna	90 324	45 043	45 281
Alto de la alianza	3 070	1 556	1 514
Calana	2 276	1 269	1 007
Ciudad Nueva	2 323	1 196	1 127
Inclán	1 526	806	720
Pachía	12 595	6 506	6 089
Palca	2 028	1 168	860
Pocollay	27 986	14 479	13 507
Sama	28 774	15 032	13 742
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	59 757	30 406	29 351
La Yarada - Los Palos	2	2	-
Candarave	**6 013**	**3 209**	**2 804**
Candarave	2 095	1 112	983
Cairani	1 005	536	469
Camilaca	345	173	172
Curibaya	726	385	341
Huanuara	806	447	359
Quilahuani	1 036	556	480
Jorge Basadre	**9 683**	**5 522**	**4 161**
Locumba	2 282	1 282	1 000
Ilabaya	2 909	1 668	1 241
Ite	4 492	2 572	1 920
Tarata	**7 167**	**3 750**	**3 417**
Tarata	2 613	1 350	1 263
Héroes Albarracín	760	396	364
Estique	817	429	388
Estique Pampa	407	205	202
Sitajara	365	207	158
Susapaya	690	383	307
Tarucachi	714	353	361
Ticaco	801	427	374

Fuente: Padrón Electoral de las Elecciones Generales 2016 (Elecciones a realizar el 10 de abril del 2016).

Elaboración: Sub Gerencia de Estadística / GPP / RENIEC

10.7 PERÚ: POBLACIÓN DE 18 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE TIENE DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012-2016

(Porcentaje respecto del total de población)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**98,7**	**99,1**	**99,2**	**99,2**	**99,4**
Amazonas	95,8	96,6	97,6	98,2	98,1
Áncash	98,5	99,0	99,3	99,0	99,2
Apurímac	99,1	99,5	99,7	99,5	99,7
Arequipa	99,4	99,5	99,8	99,7	99,5
Ayacucho	99,8	99,7	99,7	99,6	99,8
Cajamarca	98,0	98,9	98,6	99,0	99,3
Callao	99,4	99,6	99,7	99,6	99,8
Cusco	98,8	99,3	99,4	99,5	99,6
Huancavelica	98,8	99,4	99,0	99,7	99,7
Huánuco	97,7	98,8	99,0	98,9	99,5
Ica	99,6	99,7	99,8	99,5	99,9
Junín	98,4	98,8	99,0	99,1	99,4
La Libertad	98,1	99,1	99,0	99,2	99,5
Lambayeque	98,8	99,1	99,3	99,4	99,4
Lima	99,4	99,4	99,5	99,3	99,5
Provincia de Lima 1/	99,5	99,4	99,4	99,2	99,5
Región Lima 2/	99,0	99,5	99,6	99,6	99,6
Loreto	94,8	96,2	96,6	96,9	97,3
Madre de Dios	98,4	99,1	99,3	98,7	99,1
Moquegua	99,6	99,6	99,6	99,5	99,7
Pasco	98,5	98,7	99,3	99,4	99,6
Piura	97,7	98,1	98,7	99,1	99,3
Puno	99,3	99,6	99,8	99,8	99,8
San Martín	97,9	98,3	98,9	99,0	99,0
Tacna	99,4	99,7	99,2	99,6	99,6
Tumbes	98,1	98,7	99,4	99,4	99,2
Ucayali	96,5	97,6	98,1	97,9	99,0

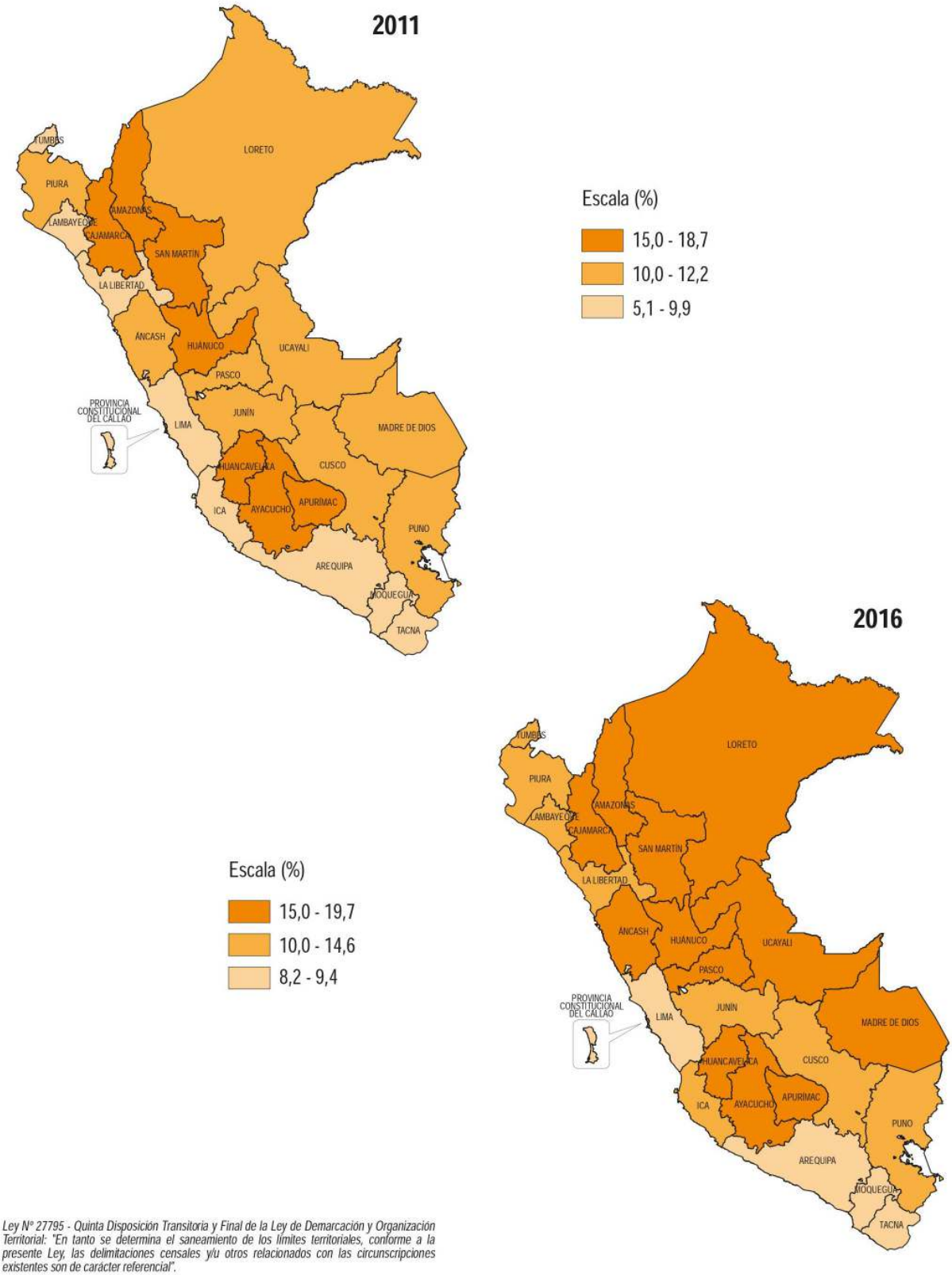
1/ Comprende los 43 distritos que conforman la Provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Nacional de Programas Estratégicos.

VOTOS EN BLANCO OBTENIDOS EN LA PRIMERA VUELTA DE LA ELECCIÓN PRESIDENCIAL DEL AÑO 2016, SEGÚN DEPARTAMENTO

(Porcentaje)



Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

Fuente: Oficina Nacional de Procesos Electorales (ONPE) - Gerencia de Sistemas e Informática Electoral.

11 Tecnología de Información y Comunicación

El presente capítulo contiene información proporcionada por la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) y el Registro Nacional de Municipalidades (RENAMU), que ejecuta anualmente el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

En este capítulo se muestra información sobre los indicadores que reflejan los avances tecnológicos del país. Las Tecnologías de Información y Comunicación-TIC, se han extendido en la esfera productiva, en los hogares y en la administración pública. La amplia difusión de las nuevas tecnologías digitales permite el aumento significativo de flujos de información y procesos de comunicación, los soportes han evolucionado en el transcurso del tiempo, ahora en esta era podemos hablar de la computadora y del Internet.

11.1 PERÚ: HOGARES QUE TIENEN AL MENOS UNA RADIO O EQUIPO DE SONIDO, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012-2016

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**81,1**	**81,9**	**78,7**	**78,1**	**76,2**
Lima Metropolitana 1/	83,0	82,1	79,9	78,9	75,0
Resto país	80,3	81,8	78,3	77,7	76,7
Área de residencia					
Urbana	81,7	81,9	79,0	78,4	76,1
Rural	79,3	81,8	78,0	77,0	76,3
Región natural					
Costa	80,8	80,9	78,3	77,8	75,1
Sierra	84,3	85,9	82,5	82,3	81,5
Selva	73,2	75,0	69,9	67,4	66,1
Departamento					
Amazonas	79,4	78,2	73,4	71,1	67,8
Áncash	75,8	78,1	73,8	76,4	73,0
Apurímac	82,8	83,9	84,9	85,0	82,8
Arequipa	88,9	90,9	87,0	87,2	87,7
Ayacucho	77,0	77,7	72,4	73,8	70,0
Cajamarca	83,7	85,3	79,5	77,3	79,3
Callao	81,1	82,5	80,0	79,9	78,6
Cusco	90,6	93,1	90,7	90,7	89,9
Huancavelica	69,5	75,6	68,8	72,2	73,1
Huánuco	77,8	78,8	76,7	74,9	71,2
Ica	81,8	84,9	81,6	83,3	81,3
Junín	84,9	86,5	83,4	84,0	82,4
La Libertad	77,2	76,9	73,1	74,6	72,0
Lambayeque	78,7	76,9	75,3	73,4	75,3
Lima	82,7	82,1	79,7	78,5	74,5
Provincia de Lima 2/	83,2	82,1	79,9	78,8	74,6
Región Lima 3/	79,0	82,3	77,6	75,3	73,9
Loreto	61,5	63,4	59,8	55,2	54,5
Madre de Dios	72,4	75,1	70,6	67,5	67,4
Moquegua	90,9	90,0	87,6	86,9	85,2
Pasco	85,0	83,4	82,0	83,4	80,7
Piura	76,0	78,1	75,2	75,3	74,5
Puno	86,4	89,1	88,0	85,1	83,6
San Martín	75,8	77,3	70,9	67,2	67,5
Tacna	89,2	90,1	87,3	80,6	80,8
Tumbes	81,5	80,6	74,0	74,7	76,3
Ucayali	68,3	71,8	66,2	68,1	64,4

1/ Incluye la provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao

2/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

3/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

11.2 PERÚ: HOGARES QUE TIENEN AL MENOS UN TELEVISOR, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012-2016

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**81,5**	**82,5**	**81,9**	**82,7**	**83,1**
Lima Metropolitana 1/	96,7	96,9	97,0	96,6	97,1
Resto país	75,7	77,1	76,2	76,3	76,8
Área de residencia					
Urbana	92,9	93,2	92,9	92,6	93,0
Rural	49,3	51,8	50,4	51,5	51,4
Región natural					
Costa	93,7	94,2	94,1	94,5	94,7
Sierra	67,7	69,7	68,2	68,3	69,5
Selva	69,7	70,3	70,2	69,5	69,5
Departamento					
Amazonas	60,4	61,0	59,5	60,8	58,7
Áncash	81,2	82,6	81,8	79,7	81,0
Apurímac	65,6	62,4	61,9	63,1	62,5
Arequipa	92,3	93,1	92,5	93,5	93,8
Ayacucho	59,3	63,5	64,1	60,4	64,5
Cajamarca	53,7	56,9	54,4	55,6	56,2
Callao	96,1	97,2	96,9	96,3	96,8
Cusco	79,6	79,3	74,4	74,0	76,2
Huancavelica	56,1	61,0	56,3	60,3	59,8
Huánuco	58,6	60,9	62,9	64,2	64,3
Ica	93,8	94,4	93,3	93,8	95,1
Junín	81,2	82,3	82,8	81,0	80,5
La Libertad	79,9	83,8	81,7	84,6	85,6
Lambayeque	88,2	88,7	90,3	90,5	89,5
Lima	95,7	95,8	96,2	96,2	96,6
Provincia de Lima 2/	96,7	96,8	97,0	96,6	97,1
Región Lima 3/	87,4	89,4	89,4	92,1	91,2
Loreto	63,7	63,7	65,6	64,8	64,5
Madre de Dios	89,1	86,9	86,2	87,5	85,7
Moquegua	89,5	89,6	87,2	88,3	88,1
Pasco	78,0	73,5	75,5	77,4	76,6
Piura	79,2	81,8	80,6	80,0	80,7
Puno	63,6	64,9	63,5	63,6	65,1
San Martín	71,8	72,9	72,9	69,5	71,5
Tacna	91,9	91,5	92,7	93,3	89,8
Tumbes	92,7	93,2	92,8	92,1	92,2
Ucayali	77,9	79,3	77,8	80,3	78,5

Nota técnica: Incluye televisor a color y blanco y negro.

1/ Incluye la provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao

2/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

3/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

11.3 PERÚ: HOGARES QUE TIENEN TELÉFONO FIJO, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012-2016

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**29,4**	**28,6**	**26,9**	**24,5**	**23,5**
Lima Metropolitana 1/	54,8	53,8	52,5	48,4	47,8
Resto país	18,3	17,2	15,4	13,5	12,4
Área de residencia					
Urbana	38,6	37,2	34,8	31,7	30,4
Rural	1,9	2,3	2,3	1,6	1,3
Región natural					
Costa	44,0	43,3	41,4	37,7	36,8
Sierra	11,8	11,1	9,6	8,9	8,1
Selva	14,0	10,9	9,4	8,0	7,1
Departamento					
Amazonas	5,6	3,6	1,7	1,9	1,9
Áncash	22,4	23,0	18,7	17,2	16,2
Apurímac	5,5	4,7	4,3	3,4	1,3
Arequipa	33,1	30,2	27,8	26,2	23,3
Ayacucho	7,3	5,4	5,3	4,2	3,3
Cajamarca	7,7	6,9	3,6	4,5	4,8
Callao	50,5	51,2	49,1	45,6	44,9
Cusco	12,0	12,0	10,7	10,2	9,8
Huancavelica	2,7	3,2	1,7	2,3	2,4
Huánuco	9,9	7,8	7,5	6,7	5,7
Ica	30,4	26,5	25,4	23,1	20,4
Junín	15,4	14,7	14,7	12,1	10,9
La Libertad	29,4	31,4	31,5	26,5	25,7
Lambayeque	29,8	28,4	27,5	22,7	21,9
Lima	52,6	51,7	50,4	46,2	45,2
Provincia de Lima 2/	55,2	54,1	52,8	48,7	48,1
Región Lima 3/	29,3	29,3	27,9	22,2	18,0
Loreto	25,9	20,3	20,1	15,8	13,9
Madre de Dios	12,4	14,3	11,2	11,3	8,1
Moquegua	20,0	16,6	15,4	13,4	13,5
Pasco	4,6	2,4	2,7	3,1	2,8
Piura	22,1	20,8	15,6	13,9	12,1
Puno	5,3	5,4	3,5	3,5	3,8
San Martín	14,4	12,4	8,2	7,2	7,1
Tacna	20,5	19,0	16,3	15,2	17,7
Tumbes	13,7	12,8	11,9	13,1	10,5
Ucayali	21,0	13,9	11,1	11,2	9,5

1/ Incluye la provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao

2/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

3/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

11.4 PERÚ: HOGARES CON AL MENOS UN MIEMBRO QUE TIENE TELÉFONO CELULAR, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012-2016

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**79,7**	**82,0**	**84,9**	**87,2**	**88,9**
Lima Metropolitana 1/	88,8	88,5	91,1	92,9	93,3
Resto país	75,8	79,1	82,1	84,6	86,9
Área de residencia					
Urbana	86,9	88,2	90,1	91,7	92,9
Rural	58,2	63,1	68,9	73,1	76,4
Región natural					
Costa	86,7	87,7	89,7	91,5	92,8
Sierra	72,0	75,9	80,2	82,5	85,0
Selva	70,5	73,6	76,6	80,8	82,9
Departamento					
Amazonas	72,7	76,8	76,6	80,2	83,6
Áncash	81,5	84,0	86,4	85,9	88,7
Apurímac	70,5	68,4	76,7	80,0	80,8
Arequipa	86,9	88,3	91,2	92,7	93,9
Ayacucho	65,2	65,0	75,5	80,1	83,0
Cajamarca	67,4	75,0	78,5	81,2	83,8
Callao	86,7	87,7	90,6	93,3	93,9
Cusco	75,9	81,6	80,2	82,7	85,6
Huancavelica	66,2	69,4	74,7	78,0	83,1
Huánuco	70,9	75,7	82,6	85,9	86,2
Ica	87,2	88,7	88,7	91,7	93,1
Junín	76,0	78,7	84,4	86,5	88,0
La Libertad	81,5	84,3	84,5	88,6	90,8
Lambayeque	84,6	88,2	88,1	90,6	92,1
Lima	87,5	87,7	90,3	92,2	92,8
Provincia de Lima 2/	89,0	88,6	91,2	92,8	93,2
Región Lima 3/	74,2	79,6	82,1	86,4	88,6
Loreto	55,8	59,1	64,1	66,5	72,3
Madre de Dios	84,2	89,0	87,1	89,2	90,1
Moquegua	86,8	85,8	83,9	89,2	89,2
Pasco	76,1	77,1	82,8	85,3	87,4
Piura	72,0	78,0	82,5	82,0	87,4
Puno	71,7	73,9	78,0	80,0	82,2
San Martín	76,1	78,6	81,3	85,4	85,9
Tacna	88,8	91,3	91,5	92,4	94,5
Tumbes	86,9	89,3	90,1	93,0	93,7
Ucayali	74,3	77,7	79,7	85,6	85,1

1/ Incluye la provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao

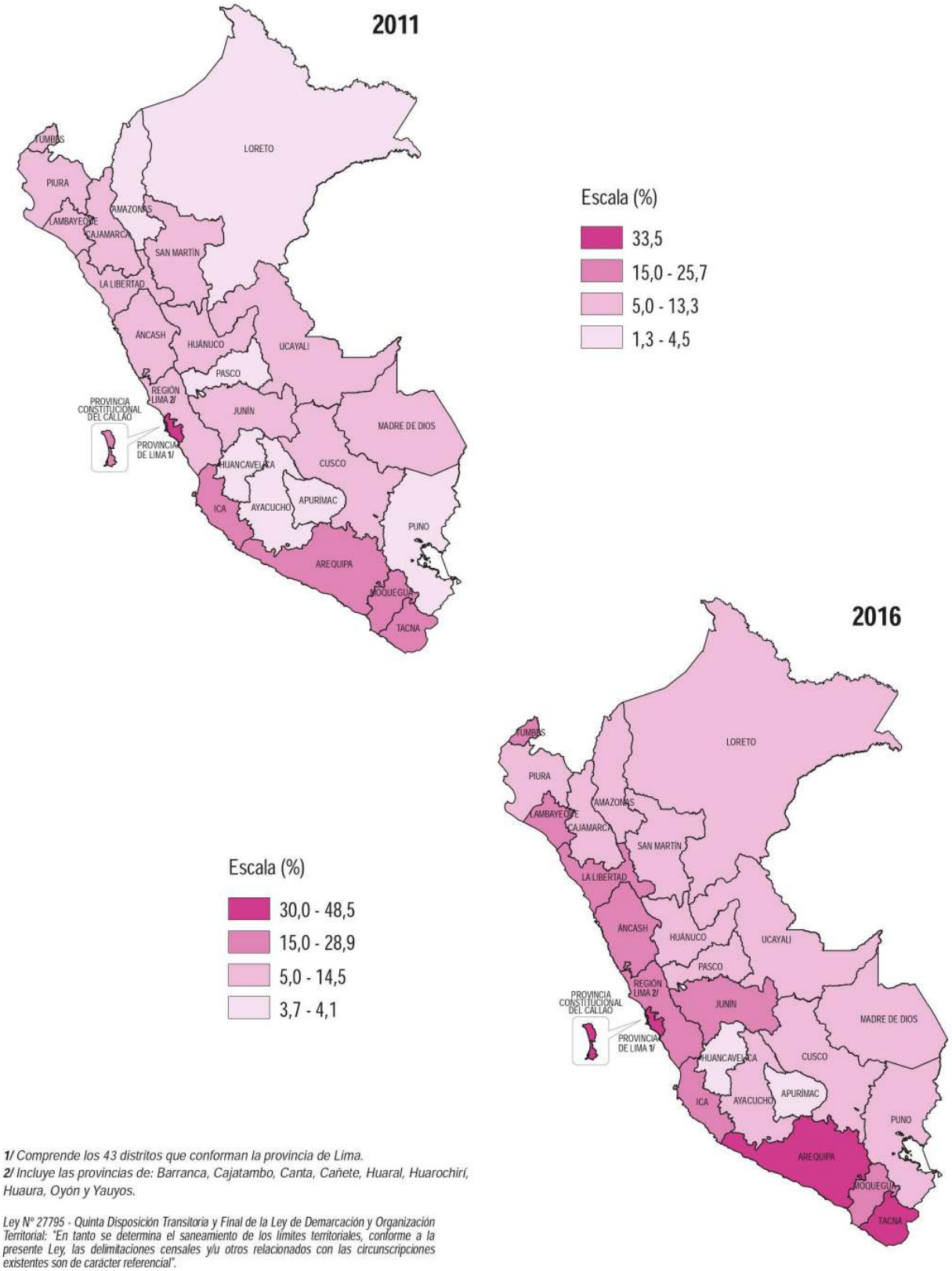
2/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

3/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

HOGARES QUE ACCEDEN AL SERVICIO DE INTERNET, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2011 Y 2016

(Porcentaje)



1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.
2/ Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

11.5 PERÚ: HOGARES QUE TIENEN AL MENOS UNA COMPUTADORA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012-2016

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**29,9**	**32,0**	**32,3**	**32,6**	**33,5**
Lima Metropolitana 1/	48,3	49,8	51,7	49,7	51,1
Resto país	22,9	25,2	24,9	24,8	25,5
Área de residencia					
Urbana	39,0	41,1	41,4	41,1	42,2
Rural	4,4	5,8	6,1	5,7	5,8
Región natural					
Costa	39,9	42,1	43,0	42,9	44,3
Sierra	19,8	21,9	21,5	21,0	22,0
Selva	17,5	18,5	18,8	18,2	17,4
Departamento					
Amazonas	15,6	15,0	15,3	18,0	20,1
Áncash	26,4	29,9	28,5	28,7	30,9
Apurímac	13,7	14,0	14,8	10,9	12,1
Arequipa	37,2	41,1	43,7	42,7	44,6
Ayacucho	13,4	12,7	13,7	13,3	14,3
Cajamarca	14,5	17,0	15,1	14,6	13,3
Callao	41,8	42,4	49,3	44,2	49,3
Cusco	23,1	26,5	25,2	24,2	27,0
Huancavelica	10,1	10,3	7,4	10,8	11,8
Huánuco	16,4	17,3	17,0	17,4	16,8
Ica	30,0	37,5	38,1	38,1	35,3
Junín	20,7	27,0	27,9	26,1	23,9
La Libertad	26,7	29,3	28,8	31,8	34,3
Lambayeque	26,0	30,7	30,3	33,1	35,8
Lima	46,5	48,4	49,4	48,0	49,1
Provincia de Lima 2/	49,1	50,6	52,0	50,3	51,3
Región Lima 3/	25,8	30,3	27,4	26,5	27,9
Loreto	17,6	15,0	18,3	18,2	15,4
Madre de Dios	30,6	32,6	28,5	24,6	25,1
Moquegua	41,7	41,0	40,1	37,2	38,9
Pasco	25,4	23,3	22,5	21,9	24,2
Piura	23,0	24,5	23,1	22,4	23,4
Puno	20,4	21,0	20,8	20,7	21,0
San Martín	19,6	18,5	17,4	16,0	19,0
Tacna	37,5	39,7	39,6	37,5	39,3
Tumbes	29,3	30,7	32,7	34,0	29,6
Ucayali	19,3	20,5	19,2	23,1	21,6

1/ Incluye la provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao.

2/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

3/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

11.6 PERÚ: HOGARES QUE ACCEDEN AL SERVICIO DE INTERNET, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012-2016

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**20,2**	**22,1**	**23,5**	**23,2**	**26,4**
Lima Metropolitana 1/	38,7	41,4	44,5	42,4	48,2
Resto país	12,0	13,2	14,0	14,3	16,3
Área de residencia					
Urbana	26,6	28,9	30,7	30,2	34,1
Rural	0,8	0,9	1,2	1,0	1,5
Región natural					
Costa	30,6	33,2	35,3	34,1	38,8
Sierra	8,8	9,7	10,0	10,5	12,0
Selva	5,6	6,1	7,8	8,8	10,8
Departamento					
Amazonas	5,1	5,0	8,9	7,2	11,0
Áncash	14,2	18,6	17,8	16,2	17,9
Apurímac	4,5	5,3	4,4	4,3	3,7
Arequipa	25,9	26,9	28,9	31,0	35,2
Ayacucho	6,4	4,9	6,2	5,3	6,1
Cajamarca	4,6	6,5	4,8	6,1	7,3
Callao	33,7	37,1	41,6	37,4	45,5
Cusco	9,6	9,0	11,4	10,8	11,7
Huancavelica	1,7	2,5	2,0	2,4	4,1
Huánuco	6,9	7,0	8,5	9,3	8,3
Ica	20,4	23,2	25,2	26,7	27,7
Junín	8,4	11,6	11,5	15,4	19,7
La Libertad	20,1	20,4	21,6	21,8	25,7
Lambayeque	17,9	20,7	23,9	24,7	27,4
Lima	36,8	39,6	42,2	40,3	45,6
Provincia de Lima 2/	39,2	41,9	44,8	42,9	48,5
Región Lima 3/	15,7	18,2	18,7	15,5	18,2
Loreto	5,0	3,3	7,0	9,6	14,5
Madre de Dios	11,3	16,9	13,4	12,1	11,1
Moquegua	24,0	21,9	22,0	23,6	28,9
Pasco	4,3	4,3	5,0	5,9	6,0
Piura	13,6	15,3	13,8	13,3	13,9
Puno	4,7	5,7	6,3	5,7	5,7
San Martín	8,9	8,4	9,2	8,8	10,4
Tacna	23,5	26,2	29,3	27,0	35,5
Tumbes	17,6	18,7	21,6	24,1	22,0
Ucayali	7,2	9,0	8,2	9,7	12,1

Nota técnica: El acceso a Internet es un servicio TIC asociado al acceso a tecnología digital

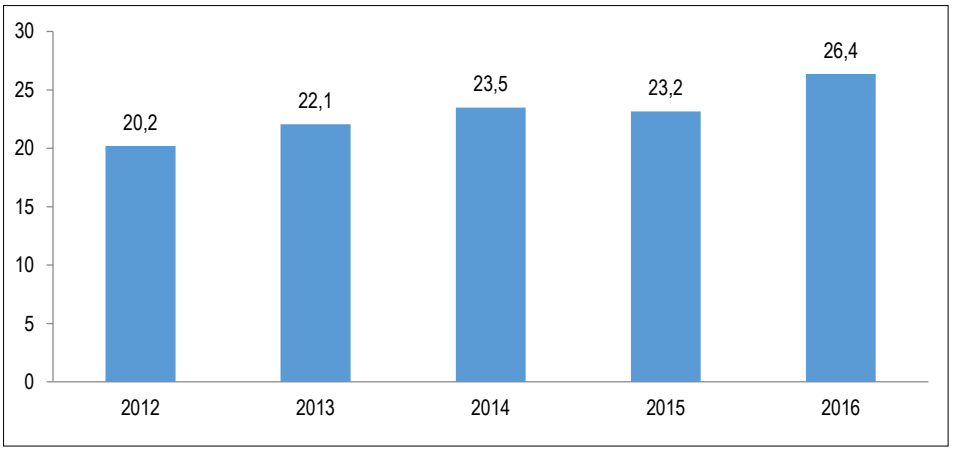
1/ Incluye la provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao

2/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

3/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

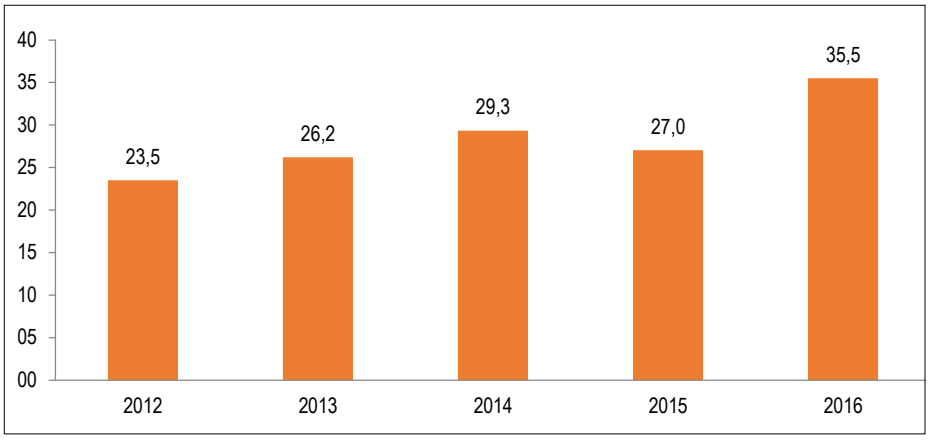
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

Gráfico N° 11.1
PERÚ: HOGARES QUE ACCEDEN AL SERVICIO DE INTERNET, 2012 - 2016
(Porcentaje respecto del total de hogares)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares

Gráfico N° 11.2
TACNA: HOGARES QUE ACCEDEN AL SERVICIO DE INTERNET, 2012 - 2016
(Porcentaje respecto del total de hogares)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares

11.7 PERÚ: HOGARES QUE ACCEDEN A TELEVISIÓN POR CABLE, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012-2016

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**31,9**	**33,6**	**35,9**	**36,7**	**37,1**
Lima Metropolitana 1/	55,2	56,7	61,4	59,9	58,6
Resto País	21,6	23,1	24,5	26,0	27,2
Área de residencia					
Urbana	40,3	42,0	44,8	45,6	45,8
Rural	6,8	7,7	8,6	8,6	8,9
Región natural					
Costa	45,3	47,1	50,3	50,8	51,0
Sierra	11,7	12,5	13,3	13,9	14,5
Selva	28,7	31,0	34,7	37,0	37,7
Departamento					
Amazonas	17,0	19,8	23,6	25,0	25,1
Áncash	23,1	26,1	24,6	25,2	29,7
Apurímac	9,5	10,9	11,9	11,3	10,9
Arequipa	26,5	30,2	30,6	34,0	33,0
Ayacucho	7,2	8,4	8,6	10,3	14,2
Cajamarca	9,4	9,1	11,7	11,3	13,7
Callao	51,9	56,0	55,0	57,7	56,9
Cusco	15,0	15,9	13,8	14,9	14,4
Huancavelica	6,5	5,8	5,0	6,0	7,9
Huánuco	19,6	18,1	22,0	22,7	22,9
Ica	26,5	34,3	35,5	36,6	40,8
Junín	14,4	15,6	19,8	19,9	19,9
La Libertad	28,1	30,0	28,9	33,1	36,0
Lambayeque	24,2	25,6	26,5	28,7	33,3
Lima	54,6	55,7	60,7	59,4	57,7
Provincia de Lima 2/	55,6	56,7	62,1	60,2	58,8
Región Lima 3/	46,0	46,1	48,1	52,3	47,3
Loreto	22,9	22,7	28,4	32,6	33,9
Madre de Dios	46,4	49,1	45,9	52,0	49,6
Moquegua	34,5	31,2	33,5	34,8	34,5
Pasco	26,3	26,3	32,0	28,6	28,3
Piura	27,0	26,1	30,4	33,5	34,1
Puno	4,6	6,8	6,5	6,7	6,9
San Martín	51,1	54,1	55,9	54,7	56,7
Tacna	16,3	18,5	17,2	15,2	18,7
Tumbes	41,6	43,6	49,3	53,3	53,2
Ucayali	19,9	21,1	23,2	31,1	29,6

1/ Incluye la provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao

2/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

3/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

11.8 PERÚ: POBLACIÓN DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE HACE USO DE INTERNET, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012-2016

(Porcentaje del total de población de 6 y más años de edad)

Ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**38,2**	**39,2**	**40,2**	**40,9**	**45,5**
Lima Metropolitana 1/	57,0	58,3	60,0	59,4	64,4
Resto País	29,6	30,4	31,0	32,2	36,5
Área de residencia					
Urbana	47,3	48,3	49,1	49,6	54,6
Rural	10,4	10,9	11,5	12,0	14,2
Región natural					
Costa	48,8	50,1	51,8	52,2	57,6
Sierra	27,1	27,8	27,6	28,3	31,4
Selva	21,1	21,5	22,2	23,4	27,5
Departamento					
Amazonas	18,2	16,8	16,6	19,7	21,8
Áncash	33,1	33,7	33,7	36,5	40,1
Apurímac	22,4	20,6	19,1	21,0	22,0
Arequipa	45,0	44,9	46,0	45,4	50,1
Ayacucho	23,9	24,1	23,9	26,6	29,2
Cajamarca	17,6	16,8	15,3	15,2	19,5
Callao	52,7	55,1	57,1	59,4	65,4
Cusco	31,8	34,7	31,9	32,4	35,5
Huancavelica	17,1	16,6	14,0	18,1	21,6
Huánuco	19,9	20,7	20,2	23,7	26,7
Ica	41,0	43,9	44,9	48,7	53,6
Junín	34,7	36,1	36,5	36,3	37,5
La Libertad	36,8	37,8	38,8	41,1	47,4
Lambayeque	29,0	30,8	34,1	36,3	45,1
Lima	55,6	56,9	58,5	57,6	62,5
Provincia de Lima 2/	57,5	58,7	60,5	59,4	64,3
Región Lima 3/	37,6	39,8	40,5	39,7	45,6
Loreto	17,6	17,4	19,6	21,8	25,1
Madre de Dios	32,1	35,5	36,0	34,9	38,8
Moquegua	44,3	42,2	46,0	44,6	50,0
Pasco	29,4	23,8	27,4	27,6	33,9
Piura	26,3	28,7	30,9	31,8	35,4
Puno	28,0	28,0	30,1	29,7	32,0
San Martín	22,8	23,6	22,9	22,6	30,2
Tacna	46,6	47,2	46,0	46,8	52,1
Tumbes	35,9	38,2	41,9	46,9	50,1
Ucayali	25,0	26,4	28,0	31,3	36,9

Nota técnica: Se refiere a la población que accede a Internet en cabina pública, en el centro de estudios, el trabajo, hogar, etc.

1/ Incluye la provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao

2/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

3/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

11.9 PERÚ: POBLACIÓN DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE HACE USO DE INTERNET EN CABINA PÚBLICA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012-2016

(Porcentaje respecto del total de la población de 6 y más años de edad)

Ámbito Geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**18,2**	**16,9**	**15,8**	**13,8**	**12,4**
Área de residencia					
Urbana	21,3	19,6	18,1	15,7	13,7
Rural	8,6	8,6	8,4	7,8	7,8
Departamento					
Amazonas	10,0	9,4	9,0	8,6	6,8
Áncash	17,8	16,0	15,1	13,6	11,6
Apurímac	17,2	15,0	12,1	13,6	13,8
Arequipa	22,7	20,1	20,9	15,8	15,4
Ayacucho	16,4	17,3	16,1	18,4	17,9
Cajamarca	10,5	9,1	9,1	7,3	7,6
Callao	20,4	18,8	17,0	13,3	10,7
Cusco	21,5	24,3	19,4	21,2	20,4
Huancavelica	14,9	13,2	11,3	13,9	14,2
Huánuco	12,5	12,6	11,5	11,8	11,0
Ica	19,7	19,3	15,8	17,0	15,1
Junín	25,8	24,8	25,1	22,8	19,5
La Libertad	17,5	16,3	14,4	12,5	9,7
Lambayeque	14,4	13,7	12,8	11,1	11,4
Lima	19,8	18,0	16,8	13,7	11,4
Provincia de Lima 1/	19,8	17,9	16,6	13,4	11,0
Región Lima 2/	20,2	19,1	18,6	17,3	14,9
Loreto	11,9	10,9	9,9	8,4	7,1
Madre de Dios	20,5	15,5	15,4	12,8	12,5
Moquegua	21,8	18,1	19,0	16,7	15,5
Pasco	23,1	17,4	20,6	17,3	17,7
Piura	12,4	12,8	11,8	9,4	8,6
Puno	24,0	21,5	21,6	19,4	19,8
San Martín	11,7	11,9	10,9	8,4	8,5
Tacna	23,3	18,2	18,7	16,5	13,5
Tumbes	17,6	15,5	13,5	11,6	11,2
Ucayali	16,3	16,0	16,0	14,3	12,2

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

11.10 PERÚ: POBLACIÓN DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE HACE USO DE INTERNET EN EL HOGAR, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012-2016

(Porcentaje respecto del total de la población de 6 y más años de edad)

Ámbito Geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**16,1**	**17,3**	**17,5**	**17,0**	**19,1**
Área de residencia					
Urbana	21,2	22,7	22,8	22,1	24,5
Rural	0,6	0,5	0,6	0,5	0,7
Departamento					
Amazonas	3,3	3,0	2,5	3,6	4,5
Áncash	11,6	13,3	12,2	12,7	13,2
Apurímac	3,0	3,5	3,3	3,5	3,0
Arequipa	20,7	21,3	22,7	23,0	24,0
Ayacucho	6,0	4,6	5,5	4,2	6,0
Cajamarca	4,0	4,5	3,6	4,4	5,6
Callao	25,6	29,8	30,0	28,1	33,8
Cusco	7,1	7,5	7,8	7,6	8,9
Huancavelica	1,3	1,9	1,1	1,8	2,7
Huánuco	5,7	5,1	5,6	6,3	6,2
Ica	16,8	18,9	20,9	20,8	20,8
Junín	7,0	8,5	8,1	8,7	10,1
La Libertad	16,2	16,5	16,8	16,5	19,8
Lambayeque	11,9	13,7	15,5	16,0	19,7
Lima	29,9	32,1	32,1	30,4	33,8
Provincia de Lima 1/	31,8	34,0	34,1	32,4	35,9
Región Lima 2/	11,9	14,0	14,1	11,2	13,4
Loreto	2,3	1,6	2,4	4,0	4,9
Madre de Dios	6,9	13,3	11,2	9,7	8,5
Moquegua	17,8	18,9	17,1	17,6	18,1
Pasco	3,2	2,6	3,3	4,2	3,7
Piura	10,5	10,3	10,6	9,4	9,2
Puno	3,3	4,2	4,5	4,6	4,6
San Martín	5,8	6,6	5,6	6,0	6,6
Tacna	21,2	22,7	19,5	19,8	22,1
Tumbes	11,2	14,1	17,4	13,5	14,3
Ucayali	4,7	5,4	4,9	6,8	6,9

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

11.11 PERÚ: POBLACIÓN DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE HACE USO DE INTERNET, SEGÚN MOTIVO DE ACCESO Y ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012-2016

(Distribución porcentual)

Motivo de acceso/ Ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Busca información, se comunica y entretiene	41,7	43,8	44,8	44,6	44,8
Busca información y se comunica	17,2	18,3	19,9	14,6	13,1
Sólo busca información	8,7	8,7	7,1	5,6	4,7
Busca información y se entretiene	8,4	7,5	6,4	6,2	5,5
Busca información, se comunica, capacita y entretiene	3,3	3,0	2,6	2,2	2,4
Se comunica y entretiene	2,7	2,8	2,9	6,3	6,9
Sólo para entretenerse	2,7	2,3	2,1	2,3	2,1
Sólo para comunicarse	1,6	1,6	1,7	2,8	3,1
Busca información, se comunica y capacita	1,3	1,1	1,2	0,6	0,6
Otras actividades 2/	12,5	11,0	11,3	14,8	16,9
Lima Metropolitana 1/	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Busca información, se comunica y entretiene	43,3	46,1	47,4	44,2	42,6
Busca información y se comunica	17,0	18,6	18,9	12,7	10,3
Sólo busca información	6,0	5,6	4,6	3,2	2,7
Busca información y se entretiene	7,0	6,4	5,4	5,2	5,1
Busca información, se comunica, capacita y entretiene	3,5	3,6	2,9	2,4	2,6
Se comunica y entretiene	2,6	2,4	2,5	7,7	8,5
Sólo para entretenerse	3,0	2,0	2,1	2,4	2,3
Sólo para comunicarse	1,7	1,4	1,2	2,3	2,6
Busca información, se comunica y capacita	1,2	1,0	1,3	0,5	0,4
Otras actividades 2/	14,8	12,9	13,6	19,4	22,9
Resto País	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Busca información, se comunica y entretiene	40,4	41,7	42,3	45,0	46,7
Busca información y se comunica	17,4	18,0	20,8	16,2	15,4
Sólo busca información	11,1	11,5	9,3	7,6	6,3
Busca información y se entretiene	9,6	8,5	7,3	7,1	5,8
Busca información, se comunica, capacita y entretiene	3,1	2,5	2,3	2,1	2,2
Se comunica y entretiene	2,8	3,1	3,2	5,1	5,7
Sólo para entretenerse	2,5	2,4	2,1	2,1	1,9
Sólo para comunicarse	1,5	1,8	2,2	3,3	3,5
Busca información, se comunica y capacita	1,3	1,1	1,2	0,7	0,7
Otras actividades 2/	10,4	9,3	9,2	10,7	11,9
Área de residencia					
Urbana	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Busca información, se comunica y entretiene	42,0	44,0	45,0	44,9	44,9
Busca información y se comunica	17,3	18,3	19,7	14,3	12,6
Sólo busca información	8,0	8,1	6,5	5,0	4,2
Busca información y se entretiene	8,0	7,3	6,3	6,0	5,4
Busca información, se comunica, capacita y entretiene	3,4	3,1	2,7	2,3	2,5
Se comunica y entretiene	2,7	2,7	2,9	6,3	7,0
Sólo para entretenerse	2,7	2,3	2,1	2,3	2,1
Sólo para comunicarse	1,6	1,6	1,7	2,7	3,0
Busca información, se comunica y capacita	1,3	1,1	1,2	0,6	0,6
Otras actividades 2/	13,0	11,5	11,9	15,5	17,8
Rural	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Busca información, se comunica y entretiene	38,9	40,3	41,7	41,2	43,5
Busca información y se comunica	15,8	18,3	21,9	18,2	18,9
Sólo busca información	18,3	18,0	15,2	12,9	11,2
Busca información y se entretiene	13,1	11,1	8,0	9,2	6,9
Busca información, se comunica, capacita y entretiene	1,9	1,1	1,4	1,2	1,5
Se comunica y entretiene	3,1	3,0	3,3	5,9	6,1
Sólo para entretenerse	2,5	2,0	1,7	1,6	1,4
Sólo para comunicarse	1,1	1,4	2,2	4,0	4,4
Busca información, se comunica y capacita	0,7	0,9	1,2	0,6	0,7
Otras actividades 2/	4,5	3,9	3,4	5,3	5,5

1/ Incluye la provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao

2/ Otras actividades: considera el uso del servicio de internet para una o más actividades distintas a las señaladas.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.

11.12 PERÚ: NÚMERO DE COMPUTADORAS CON LAS QUE DISPONEN LAS MUNICIPALIDADES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012-2016

(Número de computadoras)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**64 162**	**69 309**	**92 994**	**84 061**	**88 397**
Amazonas	810	860	1 000	1 056	1 216
Áncash	3 200	3 518	3 686	4 099	4 489
Apurímac	1 067	1 108	1 221	1 278	1 389
Arequipa	3 400	3 663	3 912	4 458	4 759
Ayacucho	1 674	2 130	2 128	2 286	2 635
Cajamarca	3 608	3 616	4 051	4 026	4 379
Callao	1 452	1 601	1 776	1 609	1 647
Cusco	5 723	7 099	9 515	9 255	10 463
Huancavelica	1 551	1 600	1 842	1 793	2 323
Huánuco	1 415	1 396	1 707	1 915	2 166
Ica	1 415	1 500	1 640	1 711	2 066
Junín	3 154	3 738	3 704	3 802	4 188
La Libertad	2 794	3 085	3 252	3 593	4 065
Lambayeque	1 522	1 589	1 732	5 672	2 359
Lima	14 604	15 561	16 494	17 753	19 027
Provincia de Lima 1/	12 174	12 900	13 551	14 695	15 755
Región Lima 2/	2 430	2 661	2 928	3 058	3 272
Loreto	1 841	1 793	2 013	1 772	1 935
Madre de Dios	325	346	407	409	432
Moquegua	1 441	1 510	1 798	1 776	1 757
Pasco	1 211	1 208	1 341	1 457	1 478
Piura	3 598	3 503	3 868	4 325	4 703
Puno	2 715	2 825	3 105	3 320	3 554
San Martín	1 603	1 822	1 926	2 026	2 188
Tacna	2 384	2 409	2 499	2 554	2 709
Tumbes	532	583	568	699	752
Ucayali	1 123	1 246	1 330	1 417	1 718

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informatíca- Registro Nacional de Municipalidades 2007-2016.

11.13 PERÚ: MUNICIPALIDADES QUE ACCEDEN AL SERVICIO DE INTERNET, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Número de municipalidades)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**1 356**	**1 415**	**1 622**	**1 492**	**1 530**
Amazonas	35	45	53	52	57
Áncash	117	121	129	119	123
Apurímac	35	39	35	39	43
Arequipa	88	91	93	90	94
Ayacucho	74	80	74	86	91
Cajamarca	85	86	108	103	111
Callao	6	6	6	6	7
Cusco	98	100	105	106	108
Huancavelica	65	68	68	74	75
Huánuco	42	52	45	61	66
Ica	39	41	42	41	41
Junín	87	94	101	105	105
La Libertad	69	68	70	73	74
Lambayeque	36	36	37	37	37
Lima	131	127	144	125	126
Provincia de Lima 1/	43	43	43	43	43
Región Lima 2/	88	84	101	82	83
Loreto	48	50	50	47	46
Madre de Dios	10	11	11	9	10
Moquegua	18	19	19	20	17
Pasco	29	29	29	29	28
Piura	64	63	64	62	63
Puno	65	74	70	82	82
San Martín	60	60	70	74	72
Tacna	27	27	27	26	26
Tumbes	13	13	13	12	13
Ucayali	15	15	15	14	15

1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informatica- Registro Nacional de Municipalidades 2007-2016.

12 Agropecuario

Este capítulo nos brinda información de la evolución de los principales indicadores a través del tiempo de las siguientes variables: Superficie Cosechada, Rendimiento Promedio Anual; así como la Producción y el Precio Promedio Anual de Principales Productos Agrícolas.

La siguiente información a la vez está representada por datos estadísticos en periodo de tiempo y por campaña de producción agrícola y pecuaria.

La fuente de información es la Dirección Regional de Agricultura a través de la Dirección de Información Agraria de Tacna.

12.1 TACNA: SUPERFICIE COSECHADA ANUAL DE PRINCIPALES CULTIVOS, 2012 - 2016

(Hectáreas)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amarillo duro	36	23	12	10	19
Maíz amiláceo	616	405	381	326	480
Papa	508	459	449	341	368
Trigo	66	19	11	14	19
Cultivos Regionales					
Ají	977	1 078	12	443	1 007
Ajo	83	27	29	20	39
Alfalfa	11 081	11 100	11 071	11 085	11 094
Arveja grano verde	38	36	41	27	28
Camote	22	27	35	32	39
Cebolla	781	924	738	586	602
Haba grano verde	158	114	143	119	134
Maíz choclo	147	142	140	161	160
Manzana	75	81	98	113	86
Melón	29	35	16	22	19
Aceituna	-	10 987	11 469	11 713	11 627
Orégano	-	2 033	2 050	1 825	1 828
Palta	34	34	35	58	49
Pera	-	116	107	107	97
Plátano	4	4	4	4	4
Sandía	181	119	166	287	203
Tomate	207	210	245	230	208
Tuna	-	74	77	86	88
Uva	-	524	573	591	601
Zapallo	146	159	181	305	267

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.2 PROVINCIA TACNA: SUPERFICIE COSECHADA ANUAL DE PRINCIPALES CULTIVOS, 2012 - 2016

(Hectáreas)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amarillo duro	36	23	12	10	19
Maíz amiláceo	134	87	80	37	41
Papa	98	109	135	122	101
Trigo	23	18	4	5	5
Cultivos Regionales					
Ají	438	667	12	153	548
Alfalfa	1 805	1 806	1 777	1 722	1 718
Arveja grano verde	26	26	34	27	20
Camote	22	27	35	32	39
Cebolla	476	571	477	426	406
Haba grano verde	60	48	65	59	54
Maíz choclo	96	94	123	125	115
Manzana	20	26	43	58	30
Melón	29	28	16	22	19
Aceituna	8 215	10 973	11 437	11 681	11 595
Orégano	100	542	493	465	465
Palta	8	8	8	14	6
Pera	70	69	60	60	50
Plátano	4	4	4	4	4
Sandía	181	109	126	152	203
Tomate	213	210	245	230	208
Uva	548	500	564	582	592
Zapallo	116	131	125	136	150

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.3 PROVINCIA CANDARAVE: SUPERFICIE COSECHADA ANUAL DE PRINCIPALES CULTIVOS, 2012 - 2016
(Hectáreas)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amiláceo	179	67	118	95	201
Papa	256	227	222	158	221
Cultivos Regionales					
Ají	3	10	4	4	2
Ajo	15	15	8	7	6
Alfalfa	6 095	6 095	6 095	6 115	6 115
Haba grano verde	46	26	23	32	58
Maíz choclo	9	7		13	15
Orégano	709	753	774	800	800
Zapallo	8	8	21	12	24

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.4 PROVINCIA JORGE BASADRE: SUPERFICIE COSECHADA ANUAL DE PRINCIPALES CULTIVOS, 2012 - 2016
(Hectáreas)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amiláceo	153	79	46	17	33
Papa	39	28	35	5	2
Trigo	41	1	7	9	14
Cultivos Regionales					
Ají	535	401	223	250	456
Ajo	57	12	11	7	29
Alfalfa	-	1 483	1 483	1 507	1 516
Arveja grano verde	6	6	4	-	3
Cebolla	305	353	261	160	196
Haba grano verde	15	11	9	-	7
Maíz choclo	30	20	-	-	-
Manzana	-	8	8	8	8
Melón	-	7	-	-	-
Aceituna	-	14	32	32	32
Orégano	-	470	443	443	220
Palta	-	26	26	43	43
Pera	-	7	7	7	7
Sandía	-	10	40	135	-
Uva	-	24	9	9	9
Zapallo	21	18	33	155	92

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.5 PROVINCIA TARATA: SUPERFICIE COSECHADA ANUAL DE PRINCIPALES CULTIVOS, 2012 - 2016

(Hectáreas)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amiláceo	186	172	137	177	205
Papa	90	95	57	56	44
Cultivos Regionales					
Aji	1	-	-	1	1
Ajo	11		10	6	4
Alfalfa	1 716	1 716	1 716	1 743	1 745
Arveja grano verde	2	4	3	-	5
Haba grano verde	35	29	46	28	15
Maíz choclo	-	21	17	23	30
Manzana	47	47	47	47	48
Orégano	249	268	340	340	343
Palto	-	-	1	1	-
Pera	40	40	40	40	40
Tuna	61	74	77	86	88
Zapallo	2	2	2	2	1

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.6 TACNA: PRODUCCIÓN ANUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2012 - 2016

(Toneladas métricas)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amarillo duro	134	69	35	28	52
Maíz amiláceo	1 800	1 187	1 101	688	969
Papa	8 377	8 050	7 364	6 621	6 233
Trigo	201	46	29	42	53
Cultivos Regionales					
Ají	10 700	11 082	7 399	5 372	9 502
Ajo	943	285	277	187	368
Alfalfa	246 026	256 068	213 244	245 323	242 738
Arveja grano verde	174	186	209	127	140
Camote	234	313	422	407	500
Cebolla	28 481	34 038	24 964	17 646	18 096
Haba grano verde	884	665	796	721	739
Maíz choclo	1 299	1 436	1 425	1 731	1 541
Manzana	626	498	641	875	707
Melón	525	540	265	398	305
Aceituna	62 739	47 313	115 351	29 463	26 773
Orégano	5 838	7 731	10 898	9 895	8 393
Palta	195	202	225	378	334
Pera	1 077	967	1 087	1 053	759
Plátano	-	50	48	47	48
Sandía	7 076	4 194	6 264	9 814	7 349
Tomate	7 712	7 669	8 527	7 791	6 737
Tuna	447	547	589	816	842
Uva	6 993	6 093	6 729	7 046	4 862
Zapallo	5 048	5 621	5 922	11 122	7 787

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.7 PROVINCIA TACNA: PRODUCCIÓN ANUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2012 - 2016

(Toneladas métricas)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amarillo duro	134	69	35	28	52
Maíz amiláceo	397	246	222	76	77
Papa	1 889	2 014	2 510	2 250	1 680
Trigo	73	43	11	15	14
Cultivos Regionales					
Ají	4 040	6 240	5 154	1 681	4 262
Alfalfa	73 525	76 409	74 160	70 442	62 786
Arveja grano verde	99	133	171	127	94
Camote	234	313	422	407	500
Cebolla	17 486	20 761	16 746	12 426	11 989
Haba grano verde	322	271	375	344	311
Maíz choclo	946	976	1 217	1 439	1 152
Manzana	143	173	317	527	334
Melón	525	491	265	398	305
Aceituna	62 662	47 233	115 201	29 333	26 703
Orégano	274	1 591	4 410	3 348	2 606
Palta	37	37	46	95	54
Pera	799	668	840	810	584
Plátano	146	50	48	47	48
Sandía	7 076	4 084	4 876	5 714	7 349
Tomate	7 712	7 669	8 527	7 791	6 737
Uva	6 908	5 949	6 681	6 996	4 817
Zapallo	4 374	4 919	4 365	4 736	4 787

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.8 PROVINCIA CANDARAVE: PRODUCCIÓN ANUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2012 - 2016

(Toneladas métricas)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amiláceo	502	193	338	206	487
Papa	4 395	4 068	3 435	3 331	3 331
Cultivos Regionales					
Ají	24	80	33	37	17
Ajo	150	140	76	64	54
Alfalfa	76 431	73 781	65 612	77 971	71 687
Haba grano verde	273	154	109	192	311
Maíz choclo	68	55	-	96	92
Orégano	1 452	3 160	3 169	3 520	3 307
Zapallo	214	210	534	314	609

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.9 PROVINCIA JORGE BASADRE: PRODUCCIÓN ANUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2012 - 2016

(Toneladas métricas)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amiláceo	459	232	138	50	107
Papa	574	450	554	80	26
Trigo	123	3	18	27	39
Cultivos Regionales					
Ají	9 640	7 218	4 462	5 922	5 211
Ajo	680	145	106	69	278
Alfalfa	59 828	50 604	39 364	59 351	62 566
Arveja grano verde	30	29	21	-	15
Cebolla	11 876	13 277	8 218	5 220	6 107
Haba grano verde	77	60	50	-	32
Maíz choclo	285	161	-	-	-
Manzana	52	54	50	55	54
Melón	-	49	-	-	-
Aceituna	77	80	150	130	70
Orégano	1 352	1 928	1 935	1 460	961
Palta	158	165	175	278	280
Pera	36	37	40	40	36
Sandía	-	110	1 388	4 100	-
Uva	85	144	48	50	45
Zapallo	529	448	971	6 022	2 365

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.10 PROVINCIA TARATA: PRODUCCIÓN ANUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2012 - 2016

(Toneladas métricas)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amiláceo	545	516	408	356	298
Papa	1 519	1 518	865	960	555
Cultivos Regionales					
Aji	9	-	-	12	12
Ajo	113	-	95	54	36
Alfalfa	37 811	55 274	38 134	38 015	45 699
Arveja grano verde	10	24	17	-	31
Haba grano verde	212	180	262	185	85
Maíz choclo	-	244	208	196	297
Manzana	431	271	274	293	319
Orégano	1 314	1 052	1 384	1 567	1 519
Palta	-	-	4	5	-
Pera	258	262	207	203	103
Tuna	447	547	589	816	842
Zapallo	23	44	52	50	26

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.11 TACNA: RENDIMIENTO PROMEDIO ANUAL DE PRINCIPALES CULTIVOS, 2012 - 2016

(Kilogramos por hectárea)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amarillo duro	3 722	3 000	2 917	2 800	2 737
Maíz amiláceo	2 922	2 931	2 890	2 110	2 019
Papa	17 341	17 538	16 401	19 416	16 938
Trigo	3 045	2 421	2 636	3 000	2 789
Cultivos Regionales					
Ají	10 952	10 280	9 622	12 126	9 436
Ajo	11 361	10 556	9 552	9 350	9 436
Alfalfa	22 404	23 069	19 261	22 131	21 880
Arveja grano verde	5 105	5 167	5 098	4 704	5 000
Camote	10 636	11 593	12 057	12 719	12 821
Cebolla	36 467	36 838	33 827	30 113	30 060
Haba grano verde	5 690	5 833	5 566	6 059	5 515
Maíz choclo	9 578	10 113	10 179	10 752	9 631
Manzana	6 253	6 148	6 541	7 743	8 221
Melón	18 103	15 429	16 563	18 091	16 053
Aceituna	7 529	4 306	10 058	2 515	2 303
Orégano	-	3 803	5 316	5 422	4 591
Palta	5 735	5 941	6 429	6 517	6 816
Pera	-	8 336	10 159	9 841	7 825
Plátano	12 000	12 500	12 000	11 750	12 000
Sandía	39 094	35 244	37 735	34 195	36 202
Tomate	36 275	36 519	34 804	33 874	32 389
Tuna	-	7 392	7 649	9 488	9 568
Uva	11 670	11 628	11 743	11 922	8 090
Zapallo	34 575	35 352	32 718	36 466	29 165

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.12 PROVINCIA TACNA: RENDIMIENTO PROMEDIO ANUAL DE PRINCIPALES CULTIVOS, 2012 - 2016

(Kilogramos por hectárea)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amarillo duro	3 722	3 000	2 917	2 800	2 737
Maíz amiláceo	2 963	2 828	2 775	2 054	1 878
Papa	19 276	18 477	18 593	18 443	16 634
Trigo	2 174	2 389	2 750	3 000	2 800
Cultivos Regionales					
Ají	9 224	9 355	9 509	10 987	7 777
Alfalfa	-	42 308	41 733	40 907	36 546
Arveja grano verde	5 154	5 115	5 029	4 709	4 700
Camote	10 636	11 593	12 057	12 719	12 821
Cebolla	36 735	36 359	35 107	29 169	29 530
Haba grano verde	5 367	5 646	5 769	5 831	5 759
Maíz choclo	9 854	10 383	9 894	11 512	10 017
Manzana	-	6 654	7 372	9 086	11 133
Melón	17 696	17 536	16 563	18 091	16 053
Aceituna	-	4 304	10 073	2 511	2 303
Orégano	-	2 935	8 945	7 200	5 604
Palta	-	4 625	5 750	6 786	9 000
Pera	-	9 681	14 000	13 500	11 680
Plátano	-	12 500	12 000	11 750	12 000
Sandía	39 094	37 468	38 698	37 592	36 202
Tomate	36 207	36 519	34 804	33 874	32 389
Uva	-	11 898	11 846	12 021	8 137
Zapallo	37 707	37 550	34 920	34 824	31 913

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.13 PROVINCIA CANDARAVE: RENDIMIENTO PROMEDIO ANUAL DE PRINCIPALES CULTIVOS, 2012 - 2016

(Kilogramos por hectárea)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amiláceo	2 804	2 881	2 864	2 168	2 423
Papa	17 168	17 921	15 473	21 082	15 072
Cultivos Regionales					
Ají	8 000	8 000	8 250	9 250	8 500
Ajo	10 000	9 333	9 500	9 143	9 000
Alfalfa	12 677	12 105	10 765	12 751	11 723
Haba grano verde	5 935	5 923	4 739	6 000	5 362
Maíz choclo	7 556	7 857	2 864	7 385	6 133
Orégano	4 061	4 197	4 094	4 400	4 134
Zapallo	26 750	26 250	25 429	26 167	25 375

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.14 PROVINCIA JORGE BASADRE: RENDIMIENTO PROMEDIO ANUAL DE PRINCIPALES CULTIVOS, 2012 - 2016

(Kilogramos por hectárea)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amiláceo	3 000	2 987	3 000	2 941	3 242
Papa	144 718	16 071	15 829	16 000	13 000
Trigo	2 500	3 000	2 571	3 000	2 786
Cultivos Regionales					
Ají	12 387	11 875	9 919	13 008	11 428
Ajo	11 930	12 083	9 636	9 857	9 586
Alfalfa	-	34 123	23 829	30 586	41 270
Arveja grano verde	5 000	4 833	-	-	5 000
Cebolla	36 049	37 612	31 487	32 625	31 158
Haba grano verde	5 133	5 455	5 556	-	4 571
Maíz choclo	9 500	8 050	-	-	-
Manzana	-	6 750	6 250	6 875	6 750
Melón	-	7 000	-	-	-
Aceituna	-	5 714	4 688	4 063	2 188
Orégano	-	4 102	4 368	3 296	4 368
Palta	-	6 346	6 731	6 465	6 512
Pera	-	5 286	5 714	5 714	5 143
Sandía	-	11 000	34 700	30 370	-
Uva	-	6 000	5 333	5 556	5 000
Zapallo	20 810	24 889	29 424	38 852	25 707

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.15 PROVINCIA TARATA: RENDIMIENTO PROMEDIO ANUAL DE PRINCIPALES CULTIVOS, 2012 - 2016
(Kilogramos por hectárea)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amiláceo	2 930	3 000	2 942	2 011	1 454
Papa	16 160	15 979	15 175	17 143	12 614
Cultivos Regionales					
Aji	9 000	-	-	12 000	12 000
Ajo	10 273	-	9 500	9 000	9 000
Alfalfa	21 604	32 211	22 223	21 810	26 189
Arveja grano verde	5 000	6 000	5 667	-	6 200
Haba grano verde	6 057	6 207	5 696	6 607	5 667
Maíz choclo	-	11 619	12 235	8 522	9 900
Manzana	7 426	5 766	5 830	6 234	6 646
Orégano	3 847	3 925	4 071	4 609	4 429
Palto	-	-	4 000	5 000	-
Pera	6 450	6 550	5 175	5 075	2 575
Tuna	7 328	7 392	7 649	9 488	9 568
Zapallo	23 000	22 000	26 000	25 000	26 000

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.16 TACNA: PRECIO PROMEDIO ANUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2012 - 2016
(Soles por kilogramo)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amarillo duro	0.9	1.0	1.3	1.2	1.2
Maíz amiláceo	2.9	3.7	4.1	4.4	3.9
Papa	0.9	1.1	1.1	1.4	1.5
Trigo	1.6	1.5	1.4	1.4	1.4
Cultivos Regionales					
Ají	1.5	1.7	1.5	1.7	1.4
Ajo	2.9	3.3	4.1	4.6	4.8
Alfalfa	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Arveja grano verde	2.2	2.3	2.7	2.9	2.9
Camote	1.3	1.1	1.4	1.2	1.2
Cebolla	1.0	0.5	1.2	0.8	0.4
Haba grano verde	1.3	1.3	1.2	1.3	1.7
Maíz choclo	1.2	1.5	1.3	1.3	2.0
Manzana	1.1	1.2	1.0	1.2	1.5
Melón	0.9	1.0	1.1	1.2	1.4
Aceituna	1.8	1.9	1.6	3.8	2.9
Orégano	5.9	6.5	4.5	4.9	6.5
Palta	3.3	3.7	3.9	4.1	4.5
Pera	2.5	2.5	2.2	2.5	3.9
Plátano	1.3	1.5	1.5	1.5	1.6
Sandía	0.7	0.6	0.9	0.7	0.7
Tomate	1.3	1.0	1.2	1.3	1.2
Tuna	1.9	2.3	2.8	3.4	3.5
Uva	1.8	1.7	1.9	1.9	2.7
Zapallo	1.8	1.7	1.9	1.6	2.0

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.17 PROVINCIA TACNA: PRECIO PROMEDIO ANUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2012 - 2016

(Soles por kilogramo)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amarillo duro	0,9	1,0	1,3	1,2	1,2
Maíz amiláceo	2,2	2,4	2,4	3,0	3,0
Papa	0,8	1,1	0,9	1,2	1,5
Trigo	1,5	1,5	1,6	1,5	1,4
Cultivos Regionales					
Ají	1,4	1,4	1,5	1,8	1,5
Alfalfa	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Arveja grano verde	2,2	2,3	2,7	2,9	2,9
Camote	1,3	1,1	1,4	1,2	1,2
Cebolla	1,1	0,5	1,2	0,9	0,6
Haba grano verde	1,3	1,3	1,1	1,2	1,7
Maíz choclo	1,1	1,2	1,1	1,1	1,2
Manzana	1,0	1,1	1,0	1,1	1,5
Melón	0,9	1,0	1,1	1,2	1,4
Aceituna	1,8	1,9	1,6	3,8	3,8
Orégano	5,0	6,5	3,3	4,4	6,5
Palta	3,7	4,0	3,8	4,0	4,5
Pera	1,9	1,9	1,6	1,8	1,8
Plátano	1,3	1,5	1,5	1,5	1,6
Sandía	0,7	0,6	0,6	0,5	0,7
Tomate	1,3	1,0	1,2	1,3	1,2
Uva	1,8	1,7	1,9	1,9	2,2
Zapallo	2,0	1,7	1,9	1,7	1,9

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.18 PROVINCIA CANDARAVE: PRECIO PROMEDIO ANUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2012 - 2016

(Soles por kilogramo)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amiláceo	3,5	3,8	4,7	4,5	4,6
Papa	1,1	1,1	1,3	1,4	1,8
Cultivos Regionales					
Ají	1,3	1,4	1,0	1,3	1,4
Ajo	2,3	3,8	5,0	5,4	6,2
Alfalfa	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4
Haba grano verde	1,2	1,4	1,2	1,5	1,9
Maíz choclo	1,3	1,7	-	2,2	2,2
Orégano	6,4	7,3	5,6	5,1	7,1
Zapallo	2,0	2,3	2,4	2,5	2,5

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.19 PROVINCIA JORGE BASADRE: PRECIO PROMEDIO ANUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2012 - 2016

(Soles por kilogramo)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amiláceo	3,3	3,4	2,9	3,0	3,2
Papa	0,9	1,2	1,2	1,3	1,3
Trigo	1,2	1,5	1,3	1,3	1,5
Cultivos Regionales					
Ají	1,6	2,1	1,4	1,6	1,4
Ajo	2,9	2,8	2,8	4,4	4,1
Alfalfa	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3
Arveja grano verde	1,5	2,2	-	-	2,5
Cebolla	0,8	0,4	1,3	0,6	0,5
Haba grano verde	1,2	1,8	0,8	-	1,7
Maíz choclo	1,7	2,2	-	-	-
Manzana	1,4	1,3	1,4	1,5	2,0
Melón	-	0,5	-	-	-
Aceituna	1,5	1,6	1,4	1,5	2,0
Orégano	5,7	5,1	4,7	4,8	5,7
Palta	-	3,6	4,0	4,1	4,6
Pera	6,0	6,6	-	5,8	5,2
Sandía	-	0,8	2,4	0,9	-
Uva	2,0	2,9	2,0	2,4	3,1
Zapallo	0,9	1,0	1,3	1,5	1,8

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.20 PROVINCIA TARATA: PRECIO PROMEDIO ANUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2012 - 2016

(Soles por kilogramo)

Producto	2012	2013	2014	2015	2016
Cultivos Programados					
Maíz amiláceo	3,8	4,4	4,9	4,8	4,8
Papa	1,0	1,0	1,2	1,5	1,8
Cultivos Regionales					
Ají	1,2	-	-	1,3	1,4
Ajo	3,3	-	3,5	4,0	5,0
Alfalfa	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Arveja grano verde	1,5	1,1	3,0	-	3,2
Haba grano verde	1,4	1,1	1,3	1,3	1,8
Maíz choclo	-	2,1	2,4	2,6	2,7
Manzana	1,1	1,3	1,0	1,3	1,1
Orégano	6,1	6,6	6,1	6,0	8,6
Palta	-	-	4,0	4,2	-
Pera	1,7	3,3	4,4	4,3	4,8
Tuna	1,9	2,3	2,8	3,4	3,5
Zapallo	1,6	1,8	1,9	1,9	2,0

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna.

12.21 TACNA: PRODUCCIÓN PECUARIA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2012 - 2016
(Toneladas)

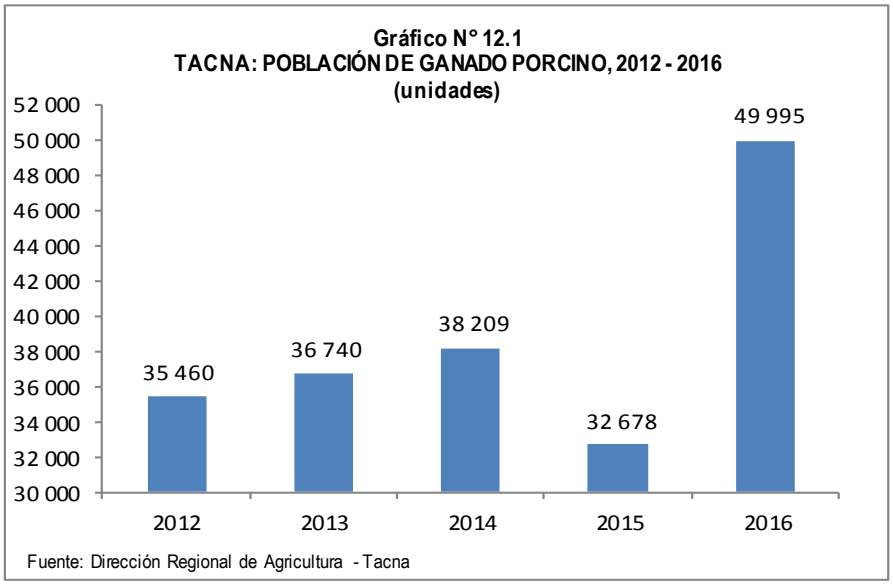
Principales productos	2012	2013	2014	2015	2016
Ave	10 624	17 419	19 562	30 126	26 228
Ovino	432	441	449	446	450
Porcino	3 461	3 262	3 263	3 285	3 295
Vacuno	2 315	2 235	2 181	2 036	1 962
Caprino	167	177	181	176	177
Alpaca	354	369	394	380	393
Llama	251	273	300	278	282
Leche Fresca	24 983	25 138	25 042	23 487	23 610
Huevo	4 422	4 520	3 919	4 712	5 535
Fibra de Alpaca	-	-	26	71	60
Fibra Llama	-	-	9	6	6

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna, Dirección de Información Agraria.

12.22 TACNA: POBLACIÓN PECUARIA, 2012 - 2016
(Unidades)

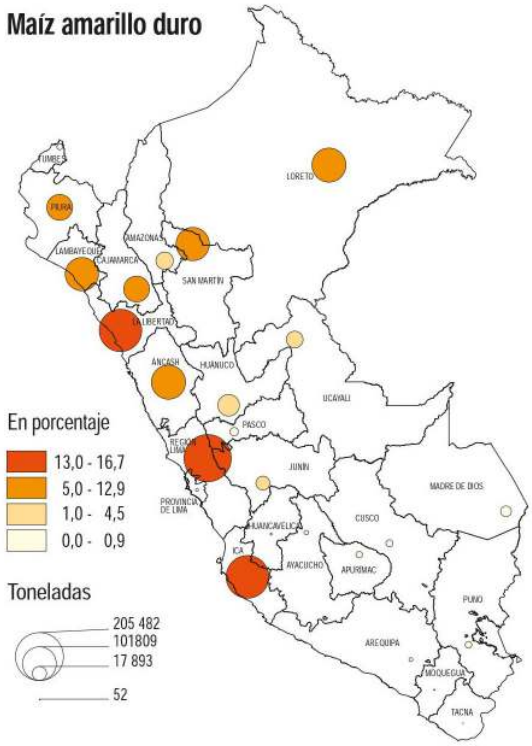
Año	Alpaca	Ave	Caprino	Llama	Ovino	Porcino	Vacuno
2012	51 010	1 020 340	19 950	19 994	38 420	35 460	26 370
2013	50 490	1 350 480	18 970	20 140	33 970	36 740	26 780
2014	51 752	1 404 499	19 444	21 643	34 819	38 209	28 449
2015	74 512	1 118 000	17 359	28 326	36 096	32 678	19 372
2016	69 047	1 251 050	14 994	24 323	37 833	49 995	21 477

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Tacna, Dirección de Información Agraria.

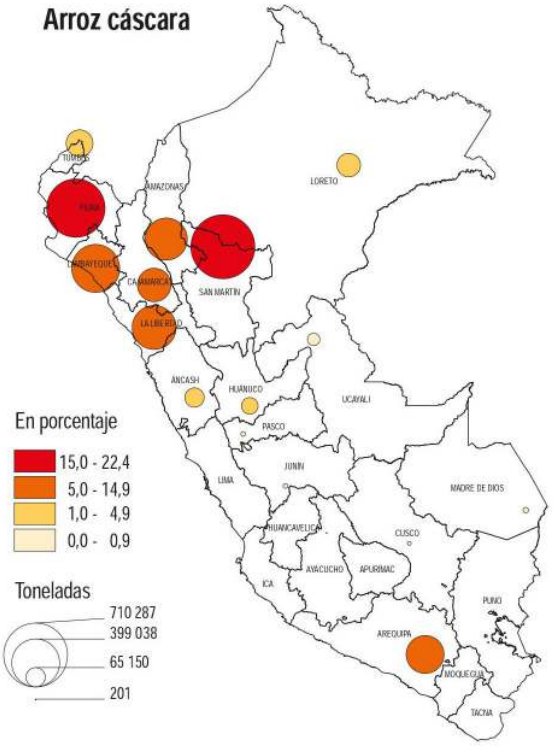


PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016

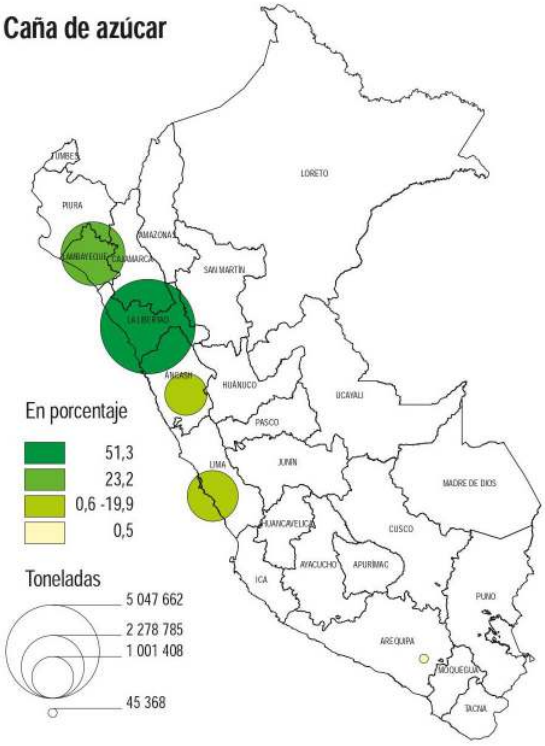
Maíz amarillo duro



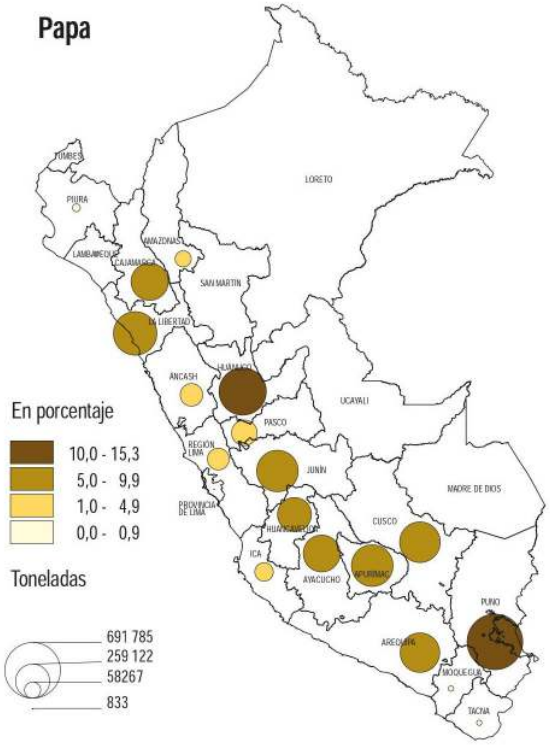
Arroz cáscara



Caña de azúcar



Papa



Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Dirección General de Evaluación y Seguimiento de Políticas.
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

Microsoft®
Visual Basic®
for Applications

ENEI ESCUELA NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA

INEI INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA

MACROS EN EXCEL VBA

METODOLOGÍA Y FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN

Dirigido a:

Integrantes del INEI, Investigadores, Empresas Privadas, Docentes y Estudiantes Universitarios, Institutos Pedagógicos, Tecnológicos y Público en General

CONTENIDO TEMÁTICO

- Concepto de Algoritmo.
- Introducción a la Programación estructurada.
- Definición de macros en Excel.
- Variables y constantes.
- Tipos de datos en VBA.
- Módulos, Funciones y Procedimientos.
- Principales objetos de Excel macros.
- Estructuras condicionales.
- Estructuras repetitivas.
- Estructuras de control.
- Vectores y matrices.
- Formularios de Usuario.
- Aplicaciones y ejercicios prácticos.

Avenida San Martin N° 520 Telefono: 052 - 245195 Celular: # 993585788

13 Pesca

En este capítulo se muestra las principales variables de la actividad Pesquera, que comprende desembarque, consumo y comercialización, de productos pesqueros. Se incluyen datos referidos al desembarque de recursos de origen marítimo para consumo humano directo, destinado a la elaboración de enlatado, congelado, curado y para el consumo en estado fresco.

También, se considera la transformación de los productos pesqueros, según giro industrial, la producción de enlatados, congelados y curados de pescados y mariscos, así como el precio promedio en playa de los principales productos hidrobiológicos.

La principal fuente es la Dirección Regional de Producción - Tacna.

13.1 TACNA: DESEMBARQUE DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO, 2014

(Tonelada Métrica Bruta)

Consumo humano directo	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Total	**1 333,7**	**251,4**	**363,5**	**866,7**	**362,9**	**327,1**	**217,5**	**302,1**	**138,1**	**922,3**	**556,2**	**608,5**	**6 250,0**
I. Fresco	**1 333,7**	**251,4**	**362,9**	**866,2**	**362,7**	**326,8**	**217,2**	**302,1**	**138,1**	**921,8**	**555,9**	**608,3**	**6 247,0**
1. Pescado	**1 270,8**	**187,3**	**338,9**	**791,4**	**227,2**	**141,6**	**80,2**	**109,5**	**57,0**	**744,8**	**509,6**	**528,4**	**4 986,7**
Albacora	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	**0,2**
Anchoveta	20,4	18,2	-	1,6	-	-	17,2	12,0	2,4	24,1	-	-	**95,9**
Berrugate	1,7	4,6	2,5	1,7	1,5	0,5	-	0,2	1,3	3,1	2,4	1,8	**21,3**
Barrilete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Bonito	1,8	-	6,5	-	0,8	0,6	0,2	4,1	0,2	651,9	339,2	31,1	**1 036,5**
Caballa	945,3	0,1	83,6	584,0	6,1	0,1	-	0,5	0,2	3,3	1,8	31,6	**1 656,5**
Cabinza	3,5	12,0	4,2	8,5	0,5	0,6	0,4	3,6	5,0	13,2	-	5,8	**57,2**
Cabrilla	0,1	0,0	0,1	0,3	-	-	0,1	-	-	0,0	-	0,1	**0,6**
Cojinoba	0,2	2,3	0,5	0,3	0,1	0,2	0,1	-	-	2,6	0,5	2,0	**8,7**
Corvina	0,5	17,3	1,6	2,6	1,7	4,1	1,8	0,9	2,7	2,8	2,7	0,3	**39,2**
Dorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Congrio	0,0	0,1	-	-	0,1	0,0	-	-	-	0,0	-	-	**0,2**
Jurel	36,0	13,9	50,1	50,6	149,8	96,7	32,8	45,1	4,7	1,5	0,3	1,9	**483,4**
Lenguado	-	0,8	0,1	0,2	0,3	0,0	0,2	0,0	0,3	0,5	0,0	0,0	**2,4**
Lisa	2,1	1,0	2,1	-	-	-	-	-	0,1	9,7	13,3	1,2	**29,4**
Lisa voladora	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Lorna	13,8	20,0	23,8	26,7	4,3	4,5	2,8	10,1	9,1	8,5	14,8	10,4	**148,8**
Machete	5,0	16,5	54,4	20,3	3,9	0,3	-	2,5	0,1	3,6	2,8	-	**109,4**
Pampanito	0,3	0,3	2,1	0,7	-	-	-	-	-	0,2	-	-	**3,6**
Perico	205,0	38,5	3,6	1,3	-	-	-	-	-	0,3	109,2	370,1	**728,1**
Perico Ovas	1,8	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	4,8	**8,3**
Pez Volador Ovas	5,8	1,0	-	-	-	-	-	-	-	0,1	4,0	6,3	**17,2**
Pejerrey	18,3	30,3	86,5	64,0	40,7	14,7	11,7	14,0	12,6	4,4	5,0	50,1	**352,4**
Pintadilla	0,7	2,2	1,0	1,6	0,5	0,3	0,5	0,4	0,8	0,3	0,5	0,0	**8,9**
Raya	-	4,2	1,3	1,2	3,7	3,2	2,5	3,3	2,2	2,5	2,2	-	**26,3**
Sargo	0,2	0,8	0,6	0,3	0,1	0,0	-	0,0	0,2	0,3	0,2	-	**2,5**
Tiburón azul	0,8	2,1	9,0	6,5	3,8	4,5	4,7	0,2	0,8	7,4	6,8	9,3	**55,8**
Tiburón diamante	0,4	0,1	1,5	1,0	1,1	2,6	2,0	-	-	0,4	1,4	0,8	**11,2**
Tollo	0,2	0,2	3,1	2,6	1,1	1,6	1,1	0,9	0,1	0,3	0,7	0,6	**12,4**
Tuno	4,5	-	0,1	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	**4,6**
Tiburòn Marti/Zorro	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	**-**
Trucha	-	-	-	15,5	1,4	7,1	1,4	11,7	14,2	3,8	0,9	-	**55,9**
Otros	2,4	-	0,8	0,2	5,7	0,0	0,7	-	0,0	0,1	0,1	-	**9,9**
2. Mariscos	**62,9**	**64,1**	**23,9**	**74,8**	**135,5**	**185,1**	**137,0**	**192,6**	**81,1**	**177,1**	**46,3**	**79,9**	**1 260,3**
Almeja	-	-	-	0,2	-	-	-	-	0,9	-	0,6	-	**1,7**
Calamar/pota	1,2	40,1	1,9	1,6	17,0	91,7	15,1	6,5	0,0	-	21,2	12,6	**208,8**
Camarón	-	-	-	0,2	-	0,0	0,1	0,0	1,0	0,1	0,0	0,2	**1,7**
Caracol	4,7	8,0	5,6	5,3	6,7	4,1	2,2	2,0	1,5	3,9	4,4	5,0	**53,4**
Choro	40,7	5,9	7,1	62,2	106,5	84,0	103,9	175,8	68,1	167,2	9,4	54,3	**885,0**
Erizo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Jaiva	1,5	2,1	1,6	2,9	0,5	0,8	0,9	1,9	2,8	2,2	2,0	2,0	**21,3**
Lapa	0,2	0,8	1,1	0,4	0,5	0,3	0,4	0,3	0,5	0,2	0,2	1,3	**6,1**
Pulpo	5,5	3,8	4,3	2,0	4,3	4,2	6,2	4,4	3,9	3,4	8,4	3,8	**54,2**
Tolina	9,2	3,5	2,4	-	-	-	8,1	0,9	2,3	-	-	0,8	**27,1**
Otros	-	-	-	-	-	-	0,1	0,9	-	-	-	-	**1,0**
II. Curado	**-**	**-**	**0,6**	**0,6**	**0,3**	**0,3**	**0,4**	**-**	**-**	**0,5**	**0,2**	**0,2**	**3,0**
Anchoveta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Aletas de Tiburón	-	-	0,6	0,6	0,3	0,3	0,4	-	-	0,5	0,2	0,2	**3,0**
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**

Fuente: Dirección Regional de Producción - Tacna.

13.2 TACNA: DESEMBARQUE DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO, 2015

(Tonelada Métrica Bruta)

Consumo humano directo	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Total	**404,0**	**401,8**	**290,3**	**253,2**	**176,7**	**151,9**	**118,6**	**20,3**	**31,2**	**148,2**	**228,4**	**633,6**	**2 858,0**
I. Fresco	**404,0**	**401,8**	**288,9**	**251,9**	**176,4**	**148,9**	**118,1**	**20,3**	**31,2**	**147,3**	**226,4**	**633,3**	**1 671,8**
1. Pescado	**403,7**	**401,6**	**190,8**	**148,2**	**116,0**	**75,4**	**38,5**	**18,1**	**27,9**	**138,4**	**187,1**	**623,3**	**1 335,6**
Albacora	0,2	0,1	-	0,7	-	-	0,1	-	-	0,5	1,5	-	**1,1**
Anchoveta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Berrugate	4,6	4,4	0,8	2,3	0,6	1,1	0,4	1,1	1,7	4,2	1,4	1,0	**23,5**
Barrilete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonito	4,7	4,5	0,4	0,4	-	0,6	0,0	0,0	-	32,0	10,5	372,7	**425,8**
Caballa	43,5	43,0	9,0	11,4	0,5	2,4	0,1	-	0,1	3,5	35,5	127,0	**276,1**
Cabinza	9,8	9,8	1,5	6,5	2,3	5,8	1,3	1,0	0,8	5,3	3,4	1,4	**48,8**
Cabrilla	0,0	0,1	0,0	-	0,0	0,0	0,3	-	-	0,4	0,3	-	**1,1**
Cojinoba	1,3	1,3	0,5	1,0	-	6,2	-	-	-	0,2	-	-	**10,6**
Corvina	2,0	2,1	1,8	1,0	1,3	5,3	1,3	0,6	4,8	8,8	8,0	4,9	**41,7**
Dorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Congrio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	**0,3**
Jurel	6,8	9,1	23,3	17,6	4,0	8,5	5,5	0,6	0,5	5,2	11,7	1,5	**94,3**
Lenguado	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,5	1,0	0,9	0,7	**4,1**
Lisa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lisa voladora	1,6	1,5	0,2	-	-	-	-	-	-	1,9	16,1	8,7	**29,8**
Lorna	20,0	20,1	4,2	7,1	4,6	4,4	2,7	2,3	2,9	8,4	1,9	1,4	**79,9**
Machete	6,9	6,9	0,9	5,3	1,8	3,0	2,2	1,5	2,2	4,2	1,0	0,6	**36,4**
Pampanito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Perico	239,8	239,9	3,1	0,1	-	-	-	-	-	3,6	31,5	58,2	**576,2**
Perico Ovas	3,7	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,3	**7,5**
Pez Volador Ovas	5,4	3,9	-	-	-	-	-	-	-	12,6	10,5	11,8	**44,1**
Pejerrey	48,6	48,6	88,8	71,8	82,4	22,3	7,1	4,8	7,5	18,5	19,0	19,0	**438,4**
Pintadilla	0,4	0,4	0,3	0,3	0,5	0,5	0,8	-	-	1,4	0,1	0,0	**4,7**
Raya	-	-	1,4	1,6	2,8	1,6	1,9	-	-	1,1	0,4	-	**10,7**
Sargo	0,2	-	0,2	0,0	0,0	-	0,1	-	1,4	2,6	2,5	2,5	**9,7**
Tiburón azul	2,1	2,2	44,6	4,2	5,5	6,4	6,4	-	-	12,8	23,9	8,0	**115,9**
Tiburón diamante	0,1	0,1	1,4	1,8	0,5	2,5	3,2	-	-	5,5	4,4	0,8	**20,3**
Tollo	0,0	0,0	7,7	15,0	9,0	4,1	5,1	-	-	0,2	0,1	0,4	**41,6**
Tuno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tiburòn Marti/Zorro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trucha	1,8	-	-	-	-	-	-	5,8	5,6	2,6	2,6	2,6	**21,0**
Otros	0,1	0,1	0,7	0,0	0,2	0,4	0,2	-	-	1,8	-	-	**3,4**
2. Mariscos	**0,3**	**0,3**	**98,1**	**103,7**	**60,4**	**73,5**	**79,6**	**2,3**	**3,3**	**8,9**	**39,2**	**10,1**	**479,6**
Almeja	-	-	-	-	-	0,2	0,1	-	-	0,2	0,2	-	**0,7**
Calamar/pota	0,3	0,3	-	-	-	7,4	10,3	-	-	-	5,2	1,7	**25,1**
Camarón	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3	0,3	0,3	-	**1,0**
Caracol	-	-	4,8	9,7	3,8	2,1	3,2	-	-	0,5	4,5	0,1	**28,6**
Choro	-	-	86,9	84,8	41,2	40,4	53,0	-	0,6	6,0	22,0	0,2	**335,0**
Erizo	-	-	-	-	8,6	16,8	-	-	-	-	-	-	**25,5**
Jaiva	-	-	1,6	2,0	1,7	1,2	3,3	2,0	2,0	2,0	2,8	2,0	**20,8**
Lapa	-	-	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	**0,4**
Pulpo	-	-	3,3	7,0	5,0	5,4	7,2	-	0,2	-	4,3	6,1	**38,4**
Tolina	-	-	1,5	-	-	-	2,4	-	0,2	-	-	-	**4,2**
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II. Curado	**-**	**-**	**1,4**	**1,3**	**0,3**	**3,0**	**0,4**	**-**	**-**	**0,9**	**2,0**	**0,3**	**9,6**
Anchoveta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aletas de Tiburón	-	-	1,4	1,3	0,3	3,0	0,4	-	-	0,9	2,0	0,3	**9,6**
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Producción - Tacna.

13.3 TACNA: DESEMBARQUE DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO, 2016

(Tonelada Métrica Bruta)

Consumo humano directo	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Total	**402,8**	**157,4**	**382,5**	**240,2**	**442,9**	**1 372,7**	**2 091,8**	**904,0**	**407,9**	**383,5**	**1 102,1**	**1 044,8**	**8 932,7**
I. Fresco	**402,3**	**157,4**	**381,8**	**239,6**	**442,7**	**1 372,7**	**2 091,8**	**903,7**	**407,8**	**382,8**	**1 100,5**	**1 044,4**	**8 927,4**
1. Pescado	**378,9**	**139,4**	**345,9**	**200,9**	**372,9**	**525,4**	**642,2**	**342,5**	**343,5**	**324,0**	**1 062,2**	**1 008,9**	**5 686,7**
Albacora	-	0,2	-	0,7	0,2	-	0,2	0,2	0,6	0,2	0,1	0,4	**2,7**
Anchoveta	-	-	-	-	2,5	-	-	-	-	-	-	-	**2,5**
Berrugate	3,2	1,4	1,0	0,7	0,5	0,1	0,6	-	0,2	0,8	1,3	-	**9,7**
Barrilete	-	-	-	-	4,69	-	-	-	-	-	-	-	**4,7**
Bonito	3,9	1,2	224,7	122,4	324,1	461,0	626,6	312,6	292,3	202,5	943,6	302,0	**3 816,8**
Caballa	51,5	37,2	24,3	46,5	4,9	56,8	3,1	8,6	9,3	35,9	43,3	471,3	**792,5**
Cabinza	2,4	0,7	1,0	2,2	4,3	1,1	1,1	3,7	2,9	5,1	1,0	-	**25,3**
Cabrilla	0,6	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	-	0,0	-	-	**0,9**
Cojinoba	-	0,2	-	0,4	-	-	-	-	0,1	-	-	-	**0,6**
Corvina	27,8	0,5	12,3	1,1	5,1	2,0	1,3	0,5	3,7	10,3	5,9	6,6	**77,0**
Dorado	-	-	-	-	4,6	0,9	-	0,2	0,0	-	-	-	**5,7**
Congrio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Jurel	0,2	1,3	0,7	0,1	0,3	0,1	-	4,5	0,6	3,5	1,7	142,4	**155,3**
Lenguado	6,8	0,1	5,4	0,1	0,1	-	-	0,0	0,1	1,0	0,7	0,7	**15,0**
Lisa	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**2,0**
Lisa voladora	10,3	0,8	0,1	0,5	-	-	-	-	0,5	9,1	2,7	10,7	**34,7**
Lorna	51,8	1,1	8,6	1,6	10,7	0,8	2,1	1,2	11,4	6,7	3,1	2,9	**101,8**
Machete	42,0	0,1	6,4	0,2	0,8	-	-	-	2,1	6,9	-	0,9	**59,4**
Pampanito	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	**-**
Perico	119,5	88,3	14,9	0,6	-	-	-	-	-	0,8	2,5	25,8	**252,4**
Perico Ovas	1,7	0,8	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	**2,6**
Pez volador Ovas	5,6	0,1	-	-	-	-	-	-	0,1	2,2	2,9	8,6	**19,4**
Pejerrey	9,5	0,6	14,5	1,4	0,1	0,7	-	-	-	14,8	19,1	20,0	**80,7**
Pintadilla	0,6	0,0	0,2	0,1	0,1	0,0	-	-	0,1	0,2	0,1	0,1	**1,5**
Raya	1,1	0,8	2,3	0,7	1,3	0,5	-	0,7	4,8	2,5	1,6	5,0	**21,2**
Sargo	36,0	-	0,1	0,2	0,1	-	-	-	-	2,4	2,6	-	**41,2**
Tiburón azul	1,1	1,3	4,1	3,6	2,1	0,5	1,4	7,4	9,0	13,0	22,5	8,2	**73,9**
Tiburón diamante	0,4	-	0,3	4,2	1,7	0,3	-	2,3	1,6	2,0	3,8	1,7	**18,3**
Tollo	1,1	0,5	20,5	2,9	1,0	0,3	-	0,1	0,3	0,1	0,1	-	**26,8**
Tuno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Tiburòn Marti/Zorro	-	-	-	9,8	-	-	-	-	-	-	-	-	**9,8**
Trucha	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-		**0,9**
Otros	-	1,2	4,5	1,1	3,8	0,4	5,9	0,5	4,0	4,3	3,9	1,9	**31,6**
2. Mariscos	**23,3**	**18,0**	**35,9**	**38,7**	**69,8**	**847,4**	**1 449,6**	**561,2**	**64,2**	**58,8**	**38,2**	**35,5**	**3 240,7**
Almeja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Calamar/pota	-	0,3	0,1	-	8,0	804,4	1 432,4	518,8	59,2	23,6	3,1	1,2	**2 851,1**
Camarón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Caracol	0,3	3,7	5,1	3,1	3,6	0,6	-	0,5	0,4	1,9	2,8	2,0	**23,9**
Choro	0,5	3,1	23,3	25,5	46,7	40,4	14,0	38,4	0,3	24,1	25,3	26,4	**268,0**
Erizo	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	**-**
Jaiva	0,6	0,7	1,0	0,6	0,8	0,6	0,2	0,2	0,3	2,5	2,2	2,4	**12,0**
Lapa	0,7	-	0,1	0,1	-	-	0,0	0,0	0,1	0,4	0,1	0,3	**1,8**
Pulpo	15,8	10,2	6,3	9,4	10,6	1,5	2,5	3,3	3,9	6,2	4,7	3,3	**77,5**
Tolina	5,4	0,1	0,2	-	-	-	0,5	0,1	0,1	-	-	-	**6,3**
Otros	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	**0,2**
II. Curado	**0,5**	**-**	**0,7**	**0,6**	**0,2**	**-**	**-**	**0,3**	**0,1**	**0,8**	**1,7**	**0,4**	**5,3**
Anchoveta	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	**0,0**
Aletas de Tiburón	0,5	-	0,7	0,6	0,2	-	-	0,3	0,1	0,8	1,7	0,4	**5,3**
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**

Fuente: Dirección Regional de Producción - Tacna.

13.4 TACNA: CONSUMO DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO, 2014

(Tonelada Métrica Bruta)

Consumo humano directo	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Total	**100,1**	**116,6**	**157,6**	**191,3**	**78,1**	**70,0**	**123,2**	**108,8**	**124,2**	**172,5**	**166,0**	**133,2**	**1 541,6**
I. Fresco	**99,7**	**91,2**	**134,2**	**157,7**	**77,2**	**69,4**	**122,6**	**76,4**	**89,3**	**145,9**	**140,2**	**102,6**	**1 306,4**
1. Pescado	**88,5**	**79,4**	**118,3**	**139,1**	**69,6**	**59,5**	**110,6**	**70,7**	**79,2**	**140,4**	**133,1**	**97,0**	**1 185,3**
Albacora	-	-	0,1	0,4	0,8	1,4	3,5	3,6	0,8	0,4	-	-	**10,9**
Berrugate	1,8	4,0	2,3	0,5	0,5	0,6	-	0,4	0,6	2,7	2,3	1,6	**17,3**
Bonito	1,7	6,1	10,8	6,8	7,8	4,4	9,5	3,5	6,7	46,0	51,9	6,2	**161,5**
Caballa	19,8	5,0	17,6	9,5	13,1	4,2	13,1	2,0	2,6	2,8	2,0	4,8	**96,3**
Cabinza	1,6	5,9	3,0	3,4	0,1	1,4	4,5	3,5	4,8	2,2	0,1	1,6	**32,0**
Cachema	0,1	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	**0,3**
Cojinoba	-	-	-	-	-	-	0,4	0,3	-	-	-	0,1	**0,8**
Corvina	0,2	1,5	0,3	0,3	0,3	-	0,4	-	0,9	0,9	0,1	0,3	**5,2**
Jurel	2,9	6,1	16,2	27,1	8,2	8,0	18,5	7,6	4,9	7,5	1,7	6,5	**115,1**
Lenguado	-	0,2	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1	-	-	**0,3**
Lisa	2,0	-	0,7	0,7	6,5	0,5	1,0	-	0,3	-	1,8	-	**13,4**
Lisa voladora	2,0	0,3	0,7	-	-	-	-	-	0,2	9,5	7,2	1,3	**21,0**
Lorna	11,3	8,9	11,4	8,6	2,6	1,2	7,2	15,9	14,1	17,4	24,4	20,0	**142,9**
Machete	1,6	4,8	11,8	7,1	1,0	2,0	2,9	-	2,0	2,9	1,0	2,2	**39,2**
Merluza	-	0,7	0,7	-	-	-	3,3	0,9	2,6	-	-	-	**8,1**
Pampanito	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	**0,5**
Pejerrey	5,1	15,0	14,9	31,2	9,4	15,9	18,1	11,1	20,0	10,8	3,0	3,7	**158,1**
Perico	33,6	15,7	6,3	0,4	0,3	-	0,7	-	-	2,1	27,5	41,4	**127,8**
Pintadilla	0,6	0,4	0,8	0,3	0,2	-	0,5	0,4	0,4	-	-	-	**3,5**
Raya	-	-	-	-	-	-	0,9	-	-	-	-	-	**0,9**
Reyneta	3,0	-	8,1	9,1	0,8	4,8	6,5	6,5	1,0	10,0	1,3	-	**51,1**
Sargo	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	-	**0,6**
Tiburón azul	0,4	1,0	7,5	12,5	7,5	7,7	10,5	7,4	5,7	11,9	2,6	3,6	**78,3**
Tiburón diamante	0,1	1,2	1,2	5,3	7,0	3,1	2,3	0,4	2,0	4,1	1,1	-	**27,9**
Tollo	-	0,1	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	**0,4**
Trucha	0,8	2,3	3,0	14,2	3,4	3,8	3,8	4,7	4,7	9,3	4,5	3,2	**57,6**
Otros	-	-	1,0	0,7	0,1	0,7	3,2	2,6	4,9	-	0,4	0,6	**14,2**
2. Mariscos	**11,2**	**11,8**	**15,9**	**18,6**	**7,6**	**9,9**	**12,0**	**5,7**	**10,2**	**5,5**	**7,1**	**5,7**	**121,1**
Almeja	0,1	0,3	0,1	1,2	0,1	0,7	0,5	0,1	0,5	1,4	0,3	0,1	**5,2**
Camarón	-	-	-	0,5	0,1	0,2	0,2	0,0	0,3	0,1	0,3	0,5	**2,1**
Calamar	-	0,8	0,8	1,2	0,3	3,6	-	-	-	-	0,4	-	**7,1**
Caracol	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**0,1**
Choro	5,5	2,7	2,8	6,9	1,4	3,0	4,7	3,6	2,6	2,0	4,1	3,9	**43,0**
Jaiva	0,4	0,8	0,6	3,1	0,2	0,6	0,5	0,6	0,5	0,7	0,3	0,5	**8,9**
Langostino	0,7	-	0,3	1,7	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-	**2,8**
Pulpo	-	0,5	0,8	0,2	-	0,1	0,3	0,3	-	-	0,4	0,3	**3,1**
Pota	4,5	6,8	10,5	3,9	5,6	1,7	5,7	1,0	6,4	1,2	1,3	0,4	**49,0**
II. Congelado	**0,4**	**12,8**	**11,9**	**16,2**	**0,9**	**0,7**	**0,6**	**18,3**	**21,7**	**13,3**	**12,8**	**16,2**	**125,7**
Anchoveta	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	-	-	-	0,1	-	-	-	**0,9**
Bonito	-	-	-	-	-	0,1	0,2	0,1	-	-	0,1	0,2	**0,7**
Caballa	-	-	-	-	-	-	-	1,4	-	-	-	-	**1,4**
Perico	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	**0,8**
Langostino	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	0,4	**0,5**
Jurel	-	-	-	-	-	-	-	2,6	9,1	-	-	-	**11,7**
Perico Filete	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1	-	0,2	-	**0,4**
Tiburón Azul	0,1	-	0,1	-	0,2	-	0,1	0,1	-	-	-	0,9	**1,4**
Trucha Filete	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	0,1	0,7	**1,6**
Trucha s/v	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	-	0,2	0,1	**1,3**
Otros	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	**-**
III. Enlatado	**-**	**12,5**	**11,5**	**15,5**	**-**	**-**	**-**	**14,0**	**12,2**	**13,3**	**12,2**	**14,0**	**105,1**
Grated	-	6,5	7,0	9,0	-	-	-	7,8	6,7	7,8	6,7	8,4	**59,7**
Otros	-	6,0	4,5	6,5	-	-	-	6,2	5,5	5,5	5,5	5,5	**45,4**
IV. Curado	**-**	**-**	**-**	**1,9**	**-**	**-**	**0,1**	**0,1**	**1,0**	**0,0**	**0,8**	**0,5**	**4,4**
Pulpo cocido	**-**	**-**	**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Aleta de tiburón	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1	-	-	0,5	0,3	**1,0**
Caracol cocido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,1	**0,4**
Otros	-	-	-	1,9	-	-	-	0,1	1,0	0,0	-	-	**3,0**

Fuente: Dirección Regional de Producción - Tacna.

13.5 TACNA: CONSUMO DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO, 2015

(Tonelada Métrica Bruta)

Consumo humano directo	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Total	**122,8**	**109,0**	**129,2**	**118,8**	**80,1**	**121,8**	**164,6**	**117,0**	**173,1**	**326,3**	**357,6**	**333,7**	**2 154,0**
I. Fresco	**122,6**	**91,4**	**129,2**	**117,4**	**78,8**	**103,1**	**145,7**	**99,3**	**142,9**	**281,4**	**311,7**	**295,8**	**1 919,3**
1. Pescado	**110,8**	**82,9**	**115,6**	**108,5**	**68,4**	**94,3**	**134,5**	**90,7**	**127,4**	**244,6**	**284,7**	**261,3**	**1 723,5**
Albacora	-	-	0,7	0,1	1,1	1,0	4,9	2,2	1,1	0,8	5,0	4,7	**21,4**
Barrilete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Berrugate	2,2	0,4	0,4	-	0,5	2,0	1,6	0,8	5,0	4,7	5,4	3,7	**26,5**
Bonito	8,2	9,6	41,0	33,4	20,9	8,7	32,3	24,6	21,0	30,7	49,9	37,2	**317,2**
Caballa	7,3	6,7	5,5	11,0	6,5	8,0	5,7	2,3	10,6	15,9	21,8	28,5	**129,6**
Cabinza	2,6	0,9	0,4	5,0	1,6	4,7	2,4	2,8	3,2	5,9	6,7	7,9	**44,0**
Cabrilla	-	-	-	-	-	-	0,4	0,2	-	0,9	0,8	2,3	**4,5**
Cojinoba	-	1,4	-	0,7	-	0,7	1,4	0,2	0,2	0,1	0,4	2,4	**7,3**
Corvina	0,6	0,3	1,1	0,2	-	0,4	0,5	0,7	0,1	3,0	2,2	-	**9,0**
Dorado	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	**-**
Jurel	4,4	11,9	8,4	9,8	9,1	10,5	6,9	9,2	5,1	8,1	10,0	10,3	**103,5**
Lenguado	-	-	-	2,4	-	0,4	0,1	0,2	0,2	0,4	0,8	1,0	**5,4**
Lisa	0,7	-	0,5	-	-	-	1,3	-	0,2	0,2	9,5	0,3	**12,6**
Lisa voladora	4,6	0,9	-	-	-	-	-	-	1,2	53,9	36,5	33,7	**130,7**
Lorna	31,2	11,4	4,1	8,4	2,5	7,1	24,2	6,0	6,8	8,4	13,4	8,8	**132,1**
Machete	4,4	2,1	0,0	3,4	0,7	14,5	7,5	5,2	7,6	5,5	15,4	10,9	**77,0**
Merluza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Pampanito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-	-	**0,9**
Pejerrey	3,5	6,8	20,5	11,5	18,3	13,7	9,8	5,1	17,8	19,7	30,1	21,4	**177,9**
Perico	36,2	17,9	9,7	1,0	-	-	-	-	4,4	30,3	28,5	29,1	**157,1**
Pintadilla	-	-	-	-	-	0,2	0,5	0,5	2,6	3,4	2,2	3,7	**13,0**
Raya	-	-	-	-	0,2	1,0	0,5	0,8	5,7	1,2	0,9	1,4	**11,6**
Reyneta	-	5,5	5,5	7,7	-	-	2,6	11,2	8,6	4,6	3,4	4,2	**53,2**
Sargo	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-	-	0,2	-	-	**0,4**
Tiburón azul	0,8	1,8	10,0	2,1	2,5	10,8	15,1	10,9	12,5	24,7	24,5	29,9	**145,5**
Tiburón diamante	0,5	1,3	0,7	8,3	2,8	0,6	6,1	0,4	6,8	7,5	9,0	12,4	**56,1**
Tollo	-	-	-	-	-	-	0,4	0,2	0,3	0,3	0,2	0,7	**2,0**
Trucha	3,1	3,3	5,6	3,2	1,6	5,8	5,4	5,8	5,6	6,1	5,5	4,2	**55,2**
Otros	0,7	0,9	1,7	0,4	0,3	4,2	5,3	1,7	1,2	7,4	3,1	3,0	**29,7**
2. Mariscos	**11,8**	**8,5**	**13,6**	**8,9**	**10,4**	**8,8**	**11,2**	**8,7**	**15,5**	**36,8**	**27,0**	**34,5**	**195,8**
Almeja	0,4	0,1	0,3	0,9	0,0	0,6	1,1	-	0,4	0,9	0,3	0,4	**5,3**
Camarón	-	-	-	-	0,1	-	0,3	0,1	0,3	0,5	0,2	0,8	**2,3**
Calamar	0,3	0,3	-	0,7	0,1	-	-	-	-	-	-	-	**1,3**
Choro	4,7	3,2	3,0	3,0	1,3	1,1	2,7	0,9	1,8	2,8	3,4	4,8	**32,5**
Jaiva	1,1	0,5	0,3	0,6	0,1	1,3	1,7	1,2	2,4	2,8	2,0	1,3	**15,2**
Langostino	0,5	0,0	0,1	0,0	0,3	0,5	0,4	0,5	0,2	0,8	0,4	0,7	**4,3**
Pulpo	0,2	0,4	0,3	0,1	0,5	0,6	0,2	2,2	3,7	6,5	5,3	12,6	**32,6**
Pota	4,7	3,9	9,6	3,8	8,0	4,7	4,9	3,8	6,7	22,5	15,6	14,1	**102,3**
II. Congelado	**-**	**0,6**	**-**	**0,7**	**0,3**	**0,7**	**0,8**	**0,2**	**0,3**	**1,5**	**0,4**	**1,0**	**6,2**
Anchoveta	-	-	-	-	-	0,2	0,2	-	-	-	-	-	**0,4**
Bonito	-	0,1	-	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	-	-	0,1	0,5	**1,4**
Langostino	-	0,3	-	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	0,2	1,5	0,1	-	**2,7**
Jurel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	**0,1**
Tiburón Azul	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	**0,1**
Trucha Filete	-	0,1	-	0,1	0,1	-	0,2	-	-	-	0,1	0,2	**0,7**
Trucha s/v	-	0,1	-	0,1	0,1	0,2	0,2	-	-	-	0,1	0,2	**0,9**
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
III. Enlatado	**-**	**16,2**	**-**	**-**	**-**	**17,0**	**17,8**	**17,0**	**29,4**	**43,1**	**44,8**	**36,4**	**221,7**
Grated	-	8,9	**-**	**-**	**-**	9,9	9,4	9,3	16,6	26,5	24,5	18,6	**123,8**
Otros	-	7,3	**-**	**-**	**-**	7,1	8,4	7,7	12,9	16,6	20,3	17,7	**97,9**
IV. Curado	**0,2**	**0,9**	**-**	**0,7**	**1,0**	**1,1**	**0,3**	**0,6**	**0,6**	**0,4**	**0,7**	**0,6**	**6,9**
Aleta de tiburón	0,1	0,1	-	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	-	0,2	0,2	**1,0**
Caracol cocido	0,1	0,4	-	-	0,6	0,5	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	**2,6**
Lapa precocida	-	0,2		0,3	0,1	0,2	0,1	0,3	0,3	0,2	0,1	0,3	**1,8**
Tollo seco	-	0,2		0,4	0,3	0,3	0,1	-	0,1	-	0,1	-	**1,4**
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**

Fuente: Dirección Regional de Producción - Tacna.

13.6 TACNA: CONSUMO DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO, 2016

(Tonelada Métrica Bruta)

Consumo humano directo	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Total	**128,4**	**150,7**	**192,9**	**143,8**	**133,4**	**111,6**	**126,4**	**104,2**	**111,6**	**103,9**	**110,2**	**124,3**	**1 541,1**
I. Fresco	**86,1**	**113,7**	**149,1**	**121,1**	**93,4**	**77,1**	**84,5**	**69,7**	**80,1**	**73,3**	**76,6**	**92,9**	**1 117,5**
1. Pescado	**82,4**	**104,9**	**127,5**	**118,1**	**88,4**	**68,3**	**81,5**	**67,2**	**78,3**	**69,2**	**72,0**	**87,4**	**1 045,2**
Albacora	-	0,2	0,2	1,0	0,4	0,3	1,1	1,0	0,6	-	-	-	**4,6**
Barrilete	-	-	-	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	**1,6**
Berrugate	3,5	0,5	1,1	1,0	0,2	0,1	0,1	0,3	0,5	0,7	1,6	0,0	**9,5**
Bonito	2,7	21,5	51,8	33,3	21,0	18,3	22,5	8,9	23,9	8,2	22,7	7,6	**242,2**
Caballa	26,3	26,3	12,3	28,1	12,1	18,5	8,0	22,5	14,2	-	4,1	34,3	**206,6**
Cabinza	1,3	5,5	1,2	3,4	2,3	2,2	1,1	0,9	3,5	5,0	0,9	-	**27,2**
Cabrilla	-	0,6	0,3	0,3	-	0,2	-	0,3	-	-	-	0,3	**2,0**
Cojinoba	-	0,2	-	0,9	-	0,4	0,3	-	0,6	0,1	0,9	-	**3,3**
Corvina	1,9	0,9	0,9	1,7	1,2	1,5	0,5	0,9	0,6	0,2	1,5	-	**11,7**
Dorado	-	-	-	-	0,5	0,8	0,3	0,5	0,3	0,8	-	-	**3,2**
Jurel	0,8	1,9	3,3	4,0	3,1	-	0,9	2,4	2,6	1,3	-	6,5	**26,8**
Lenguado	-	0,6	0,3	0,7	0,7	0,5	0,4	0,6	0,7	0,2	1,2	0,7	**6,5**
Lisa	-	0,7	1,0	-	1,8	-	0,2	-	1,0	0,3	-	0,7	**5,6**
Lisa voladora	2,4	1,2	0,5	0,5	-	-	-	0,4	11,7	17,2	7,2	13,9	**55,0**
Lorna	3,6	2,2	16,2	18,6	10,2	1,6	15,1	15,7	4,9	2,5	11,1	4,1	**105,7**
Machete	3,0	1,3	1,8	1,7	-	1,4	4,7	2,8	3,9	3,4	1,8	0,3	**26,0**
Pampanito	-	-	-	-	0,3	0,7	-	-	-	-	-	-	**1,0**
Pejerrey	1,3	0,4	3,1	4,4	9,4	10,6	16,0	5,5	1,0	2,0	0,9	-	**54,6**
Perico	22,5	27,4	7,2	1,0	0,1	-	-	-	-	5,0	5,7	8,6	**77,4**
Pintadilla	-	-	0,2	0,3	0,4	-	-	-	0,8	-	0,7	-	**2,4**
Raya	-	-	-	0,7	-	0,5	-	-	-	-	-	-	**1,1**
Reyneta	1,4	2,6	1,7	0,5	-	0,8	-	-	-	-	1,0	-	**7,9**
Sargo	1,0	-	0,2	0,4	0,1	-	0,3	-	-	-	0,5	0,5	**2,9**
Tiburón azul	5,7	4,6	6,0	3,6	11,7	4,8	3,2	-	4,3	4,1	2,7	3,0	**53,6**
Tiburón diamante	4,1	0,7	0,9	1,9	2,3	2,6	-	0,5	0,1	11,3	0,6	1,0	**25,8**
Tollo	0,1	0,5	1,7	2,3	1,0	0,6	-	-	-	0,7	-	-	**6,9**
Trucha	0,4	2,8	10,2	5,2	5,2	2,0	5,2	2,5	2,1	4,6	4,9	3,3	**48,4**
Otros	0,6	2,6	5,5	2,8	3,2	0,2	1,7	1,7	1,3	1,6	2,2	2,6	**25,8**
2. Mariscos	**3,7**	**8,8**	**21,6**	**2,9**	**5,0**	**8,8**	**3,0**	**2,6**	**1,8**	**4,1**	**4,7**	**5,5**	**72,3**
Almeja	-	-	2,6	-	-	-	0,2	0,2	-	0,2	-	-	**3,2**
Camarón	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	0,1	0,2	0,3	0,0	**0,7**
Calamar	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	**0,1**
Choro	0,8	3,0	4,6	-	1,3	0,1	0,5	0,9	0,1	0,8	1,4	0,7	**14,1**
Jaiva	0,3	-	3,9	-	0,2	0,0	-	0,1	-	0,1	-	0,3	**4,9**
Langostino	0,1	-	0,4	0,3	0,1	-	-	-	-	-	0,2	0,6	**1,7**
Pulpo	1,0	2,6	1,6	0,2	1,5	0,6	0,5	0,6	0,5	0,4	1,5	1,5	**12,4**
Pota	1,5	3,2	8,5	2,3	1,9	8,1	1,8	0,8	1,1	2,4	1,3	2,4	**35,3**
II. Congelado	**-**	**-**	**13,3**	**3,0**	**4,8**	**2,6**	**7,6**	**3,7**	**-**	**-**	**-**	**-**	**35,0**
Bonito	-	-	-	-	-	-	5,0	-	-	-	-	-	**5,0**
Caballa	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	**0,5**
Perico	-	-	3,6	1,1	3,6	1,3	1,0	-	-	-	-	-	**10,6**
Langostino	-	-	2,9	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	**3,3**
Jurel	-	-	-	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-	**0,7**
Tiburón Azul	-	-	-	0,1	0,2	-	-	3,7	-	-	-	-	**4,0**
Pota	-	-	6,1	1,2	0,8	0,8	-	-	-	-	-	-	**8,9**
Otros	-	-	0,7	0,5	0,2	0,5	-	-	-	-	-	-	**2,0**
III. Enlatado	**42,3**	**36,6**	**28,3**	**19,0**	**34,1**	**30,4**	**32,5**	**28,7**	**29,4**	**29,0**	**30,0**	**28,0**	**368,3**
Grated	23,7	24,1	18,0	11,0	22,2	18,3	19,2	18,4	16,9	15,0	14,0	15,0	**215,8**
Otros	18,6	12,5	10,3	8,0	11,9	12,1	13,3	10,3	12,5	14,0	16,0	13,0	**152,5**
IV. Curado	**-**	**0,4**	**2,2**	**0,8**	**1,1**	**1,5**	**1,8**	**2,1**	**2,1**	**1,6**	**3,6**	**3,4**	**20,4**
Pulpo cocido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	0,8	**2,1**
Caracol cocido	-	0,2	0,1	-	0,3	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,9	0,5	**4,7**
Lapa precocida	-	0,2	0,2	-	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	**3,4**
Tollo seco	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**0,1**
Otros	-	-	1,9	0,8	0,6	0,8	1,0	1,2	1,1	0,5	0,8	1,5	**10,1**

Fuente: Dirección Regional de Producción - Tacna.

13.7 TACNA: PRODUCCIÓN DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, SEGÚN GIRO INDUSTRIAL, 2014

(Tonelada Métrica Bruta)

Especie	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Total	**608.9**	**1 333.3**	**310.8**	**719.3**	**1 158.2**	**1 283.1**	**510.2**	**339.1**	**366.8**	**643.3**	**1 165.5**	**846.4**	**9,284.8**
I. Enlatado	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**31.9**	**100.4**	**-**	**-**	**132.2**
Abalón en conserva	-	-	-	-	-	-	-	-	19.8	86.7	-	-	**106.5**
Almeja enlatada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Pota	-	-	-	-	-	-	-	-	12.1	13.7	-	-	**25.8**
II. Congelado	**608.9**	**1 333.3**	**310.8**	**719.3**	**1 158.2**	**1 283.1**	**510.2**	**339.1**	**335.0**	**509.7**	**1 165.5**	**846.4**	**9,119.4**
Abalón	33.9	26.7	29.2	-	-	-	42.6	39.2	8.6	-	-	-	**180.2**
Anchoveta filete	13.2	17.6	12.1	11.0	11.6	13.0	14.0	12.3	12.8	11.7	12.9	11.1	**153.3**
Concha de abanìco	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	**-**
Almeja	-	-	-	-	-	7.0	1.9	12.1	-	-	-	-	**21.0**
Erizo	-	-	0.4	0.7	2.9	3.1	8.3	8.6	2.7	5.1	-	-	**31.7**
Ovas de pez volador	152.0	125.2	48.6	-	-	19.0	18.8	44.2	89.6	-	111.1	160.3	**768.8**
Hueveras de Perico	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Perico filete	179.9	81.4	-	-	-	-	-	-	-	-	104.8	367.0	**733.0**
Lisa voladora	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	**-**
Pez volador	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Pota	223.9	1 069.6	193.7	689.8	1 109.7	1 241.0	391.2	215.2	216.2	464.3	921.0	305.8	**7,041.5**
Pulpo	5.9	12.8	26.6	17.9	33.9	-	33.5	7.7	5.0	18.5	11.9	2.3	**175.9**
Trucha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.1	3.9	-	**14.0**
III. Curado	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**33.2**	**-**	**-**	**33.2**
Anchoas filete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.2	-	-	**33.2**
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**

Fuente: Dirección Regional de Producción - Tacna.

13.8 TACNA: PRODUCCIÓN DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, SEGÚN GIRO INDUSTRIAL, 2015

(Tonelada Métrica Bruta)

Especie	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Total	**738,3**	**576,9**	**417,7**	**51,6**	**178,8**	**896,2**	**393,9**	**606,6**	**771,6**	**1 040,0**	**321,7**	**711,1**	**6 704,3**
I. Enlatado	**-**	**-**	**-**	**-**	**4,9**	**8,1**	**45,3**	**34,0**	**15,0**	**-**	**-**	**-**	**107,3**
Abalón en conserva	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	38,9	30,1	15,0	**-**	**-**	**-**	**83,9**
Almeja enlatada	-	-	-	-	4,9	8,1	6,4	3,9	-	-	-	-	**23,3**
Pota	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
II. Congelado	**738,3**	**576,9**	**417,7**	**51,6**	**174,0**	**888,1**	**348,6**	**572,6**	**756,7**	**1 040,0**	**306,8**	**711,1**	**6 582,2**
Abalón	26,8	10,6	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**37,5**
Anchoveta filete	8,7	9,6	-	10,0	10,0	8,5	10,3	29,8	23,7	7,8	18,1	7,4	**143,9**
Concha de abanìco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Almeja	-	-	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-	**1,7**
Erizo	-	-	-	1,2	14,6	6,5	6,4	7,7	7,2	3,1	0,0	-	**46,7**
Ovas de pez volador	171,5	139,2	163,9	4,0	14,6	21,4	17,9	64,4	38,3	82,6	144,7	166,3	**1 028,7**
Hueveras de Perico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Perico filete	402,8	225,4	2,5	-	-	-	-	-	-	-	32,1	459,9	**1 122,6**
Lisa voladora	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	**-**
Pez volador	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Pota	106,3	187,5	229,1	28,0	121,8	830,6	275,0	394,6	659,9	925,3	110,6	53,8	**3 922,3**
Pulpo	22,3	4,8	22,1	6,7	12,9	21,1	39,0	76,2	27,7	21,2	1,3	23,6	**278,8**
Trucha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
III. Curado	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**14,9**	**-**	**14,9**
Anchoas filete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,9	-	**14,9**
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**

Fuente: Dirección Regional de Producción - Tacna.

13.9 TACNA: PRODUCCIÓN DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, SEGÚN GIRO INDUSTRIAL, 2016

(Tonelada Métrica Bruta)

Especie	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
Total	**949,1**	**832,2**	**411,0**	**309,6**	**775,9**	**1 003,4**	**1 526,9**	**570,0**	**422,2**	**554,6**	**7 420,0**	**635,5**	**15 410,2**
I. Enlatado	**63,2**	**3,1**	**5,6**	-	-	-	**24,4**	**4,5**	**12,0**	-	-	-	**112,7**
Abalón en conserva	63,2	3,1	5,6	-	-	-	24,4	4,5	12,0	-	-	-	**112,7**
Almeja enlatada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Pota	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
II. Congelado	**885,9**	**829,1**	**405,4**	**309,6**	**775,9**	**1 003,4**	**1 502,5**	**565,5**	**410,2**	**554,6**	**7 420,0**	**635,5**	**15 297,4**
Abalón	-	-	-	-	-	-	-	5,5	3,0	-	-	-	**8,5**
Anchoveta filete	12,5	20,0	21,4	23,9	34,5	34,4	13,6	13,7	31,1	14,4	8,7	-	**228,1**
Concha de abanìco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,0	33,8	-	**54,8**
Almeja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Erizo	-	-	-	-	-	-	7,7	8,8	15,8	8,2	5,1	-	**45,6**
Ovas de pez volador	156,0	149,6	140,8	126,0	139,7	28,4	20,5	29,1	33,3	-	110,0	147,0	**1 080,4**
Hueveras de Perico	10,0	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,9	**25,7**
Perico filete	609,4	492,4	125,5	51,6	-	-	-	-	-	-	7 172,8	357,3	**8 808,9**
Lisa voladora	13,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**13,2**
Pez volador	-	-	-	-	-	-	-	-	15,6	67,6	3,2	-	**86,4**
Pota	40,5	155,3	106,3	22,5	495,0	892,6	1 410,5	463,3	271,1	401,5	56,4	90,6	**4 405,5**
Pulpo	40,8	6,1	11,4	68,0	75,7	16,6	15,0	30,9	40,2	31,5	16,8	9,8	**362,8**
Trucha	3,5	-	-	17,7	31,0	31,4	35,2	14,2	-	10,4	13,3	20,9	**177,6**
III. Curado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Anchoas filete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**

Fuente: Dirección Regional de Producción - Tacna.

13.10 TACNA: COMERCIALIZACIÓN EXTERNA E INTERNA DE PRODUCTOS PESQUEROS, 2014

(Tonelada Métrica Bruta)

Especie	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
I. Comercialización Externa	**556,1**	**982,8**	**717,2**	**278,9**	**1 106,3**	**986,1**	**909,4**	**314,7**	**417,0**	**548,4**	**1 044,7**	**751,7**	**8 613,3**
1. Conservas	**-**	**21,0**	**-**	**-**	**-**	**14,8**	**32,8**	**12,5**	**55,1**	**145,3**	**28,2**	**6,6**	**316,3**
Abalón / Tolina	-	21,0	-	-	-	14,8	29,8	12,5	42,0	131,6	28,2	6,6	**286,5**
Almeja	-	-	-	-	-	-	-	-	13,1	13,7	-	-	**26,8**
Otros	-	-	-	-	-	-	3,0	-	-	-	-	-	**3,0**
2. Congelado	**556,1**	**961,8**	**717,2**	**278,9**	**1 106,3**	**971,3**	**876,6**	**302,2**	**361,9**	**384,9**	**1 016,5**	**745,1**	**8 278,8**
Abalón	-	-	-	13,5	16,2	-	-	-	11,0	-	-	-	**40,7**
Anchoveta filete	6,7	-	-	-	-	-	-	22,8	-	-	-	-	**29,5**
Concha de abanìco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Erizo	-	-	-	-	-	3,4	3,9	6,8	6,9	6,7	-	-	**27,7**
Ovas de pez volador	168,0	125,0	96,4	28,6	-	19,0	-	56,4	38,9	77,2	82,6	168,3	**860,4**
Perico filete	165,2	114,8	12,5		-	-	-	-	-	-	49,0	217,6	**559,0**
Pota	216,3	700,9	591,3	218,7	1 080,8	892,9	867,7	189,4	294,0	278,5	870,8	359,2	**6 560,3**
Pulpo	-	21,2	17,0	18,0	9,3	56,1	5,0	26,7	11,2	22,5	14,1	-	**201,1**
3. Curado	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**18,2**	-	-	**18,2**
Anchoveta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,2	-	-	**18,2**
II. Comercialización Interna	**-**	**45,6**	**-**	**-**	**48,0**	**53,6**	**-**	**-**	**-**	**-**	**25,6**	**67,0**	**239,8**
1. Conservas	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Abalon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Jurel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
2. Congelado	**-**	**45,6**	**-**	**-**	**48,0**	**53,6**	**-**	**-**	**-**	**-**	**25,6**	**67,0**	**239,8**
Pez Volador	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Pota	-	-	-	-	48,0	53,6	-	-	-	-	12,4	67,0	**180,9**
Perico filete	-	45,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**45,6**
Pulpo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Sardina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,3	-	**13,3**
Trucha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**

Fuente: Dirección Regional de Producción - Tacna.

13.11 TACNA: COMERCIALIZACIÓN EXTERNA E INTERNA DE PRODUCTOS PESQUEROS, 2015

(Tonelada Métrica Bruta)

Especie	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
I. Comercialización Externa	**651,4**	**598,8**	**375,7**	**240,1**	**91,6**	**480,1**	**323,2**	**429,0**	**11 279,0**	**645,9**	**303,8**	**580,6**	**15 999,1**
1. Conservas	**-**	**10,6**	**20,3**	**16,9**	**-**	**-**	**-**	**22,1**	**32,3**	**46,9**	**14,1**	**-**	**163,2**
Abalón / Tolina	-	10,6	20,3	16,9	-	-	-	22,1	32,3	40,6	-	-	**142,8**
Almeja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,3	14,1	-	**20,4**
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Congelado	**651,4**	**588,1**	**355,4**	**223,2**	**91,6**	**480,1**	**323,2**	**406,9**	**11 246,7**	**599,0**	**272,7**	**580,6**	**15 818,9**
Anchoveta filete	-	13,2	-	-	-	-	-		10 659,0	-	26,0	37,6	**10 735,8**
Erizo	-	-	-	-	-	3,2	5,7	6,8	7,3	7,3	5,8	-	**36,0**
Ovas de pez volador	210,2	126,3	126,0	149,0	19,6	-	-	97,8	34,0	59,4	63,0	194,0	**1 079,4**
Perico filete	280,2	236,5	79,8	2,3	-	3,4	-	-	-	-	-	72,1	**674,3**
Pota	139,1	192,5	113,2	72,0	24,0	467,1	249,2	293,6	523,9	439,1	177,8	238,1	**2 929,7**
Pulpo	21,8	19,6	34,2	-	48,0	1,4	68,3	8,7	22,5	93,2	-	38,7	**356,4**
Merluza	-	-	-	-	-	5,0	-	-	-	-	-	-	**5,0**
Otros	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**2,3**
3. Curado	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**17,0**	**-**	**17,0**
Anchoveta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,0	-	**17,0**
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II. Comercialización Interna	**416,2**	**400,0**	**200,0**	**-**	**354,8**	**421,2**	**680,5**	**28,5**	**5,2**	**402,3**	**11,9**	**34,7**	**2 955,2**
1. Conservas	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**4,0**	**4,0**	**-**	**-**	**-**	**8,0**
Abalon	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	4,0	4,0	**-**	**-**	**-**	**8,0**
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Congelado	**416,2**	**400,0**	**200,0**	**-**	**354,8**	**421,2**	**680,5**	**24,5**	**1,2**	**402,3**	**11,9**	**34,7**	**2 947,2**
Pez Volador	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	-
Pota	416,2	400,0	200,0	-	180,3	340,0	560,0	24,2	0,4	386,0	11,9	34,6	**2 553,6**
Perico filete	-	-	-	-	4,5	1,2	0,5	0,2	0,6	0,3	-		**7,2**
Pulpo	-	-	-	-	170,0	80,0	120,0	0,1	0,2	16,0	-	0,1	**386,4**
Sardina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trucha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Producción - Tacna.

13.12 TACNA: COMERCIALIZACIÓN EXTERNA E INTERNA DE PRODUCTOS PESQUEROS, 2016

(Tonelada Métrica Bruta)

Especie	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
I. Comercialización Externa	**607,5**	**630,5**	**502,0**	**973,9**	**238,5**	**621,2**	**1 112,8**	**895,4**	**315,2**	**616,4**	**278,8**	**414,2**	**7 206,27**
1. Conservas	**-**	**-**	**17,4**	**21,1**	**-**	**-**	**12,1**	**11,6**	**10,1**	**8,1**	**-**	**-**	**80,4**
Abalón / Tolina	-	-	17,4	21,1	-	-	12,1	11,6	10,1	8,1	-	-	**80,4**
Almeja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
2. Congelado	**607,5**	**630,5**	**484,6**	**952,8**	**238,5**	**611,2**	**1 100,8**	**883,7**	**305,1**	**608,3**	**278,8**	**414,2**	**7 115,85**
Abalón	-	-	-	-	-	-	-	-	8,5	-	-	-	**8,5**
Anchoveta filete	-	15,0	30,0	16,3	18,7	18,5	-	-	22,5	-	-	25,3	**146,3**
Concha de abanìco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,9	25,9	-	**41,8**
Erizo	-	-	-	-	-	-	3,8	8,0	8,1	7,6	20,2	-	**47,6**
Ovas de Pez volador	115,7	136,5	180,0	126,0	105,0	34,1	40,7	40,7	21,0	-	124,2	147,9	**1 071,81**
Perico filete	420,2	385,4	214,2	763,1	-	-	-	-	-	-	7,5	108,8	**1 899,14**
Pota	71,6	69,6	60,4	24,0	68,0	536,9	1 024,6	788,5	193,5	503,6	78,4	111,6	**3 530,50**
Pulpo	-	24,0	-	23,4	46,8	21,7	31,7	46,6	51,5	35,3	22,7	20,6	**324,3**
Merluza	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	**0,00**
Pez volador	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,9	-	-	**45,9**
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**-**
3. Curado	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**10,0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**10,0**
Anchoveta	-	-	-	-	-	10,0	-	-	-	-	-	-	**10,0**
II. Comercialización Interna	**3,4**	**8,8**	**0,0**	**7,3**	**24,6**	**1,4**	**50,6**	**4,9**	**43,1**	**2,2**	**24,7**	**-**	**171,0**
1. Conservas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**22,5**	-	**22,5**
Jurel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,5	-	**22,5**
2. Congelado	**3,4**	**8,8**	**0,0**	**7,3**	**24,6**	**1,4**	**50,6**	**4,9**	**43,1**	**2,2**	**2,3**	**-**	**148,5**
Pez Volador	-	-	-	-	-	-	-	-	18,2	-	-	-	**18,2**
Pota	0,5	0,3	-	1,1	6,6	0,9	49,6	1,2	24,9	0,5	0,6	-	**86,1**
Perico filete	-	8,4	-	4,2	17,6	0,4	0,9	3,4	-	0,8	0,9	-	**36,6**
Pulpo	0,3	0,2	-	2,0	0,4	0,1	0,1	0,3	-	0,9	0,7	-	**5,0**
Trucha	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**2,6**

Fuente: Dirección Regional de Producción - Tacna.

13.13 TACNA: PRECIO PROMEDIO EN PLAYA DE PRODUCTOS HIDROBIOLÓGICOS PARA CONSUMO HUMANO, 2012-2016

(Nuevos soles por Kilogramo)

Variable	2012	2013	2014	2015	2016
I. Fresco					
1. Pescado					
Albacora	15,20	15,00	16,50	14,07	5,7
Anchoveta	0,64	-	0,50	-	0,8
Barrilete	-	-	-	-	1,5
Berrugate	6,39	6,50	6,60	8,38	5,50
Bonito	7,44	4,50	5,29	5,22	3,86
Caballa	3,90	4,00	5,16	5,27	3,45
Cabinza	2,18	2,50	4,25	5,00	2,32
Cabrilla	13,59	-	18,40	17,89	16,63
Cachema	-	-	-	-	-
Cojinova	13,67		15,59	15,17	16,00
Corvina	21,75	24,00	24,08	27,75	19,67
Dorado	-	-	-	-	8,67
Jurel	3,33	5,00	4,69	5,21	3,70
Lenguado	19,50	-	22,77	21,67	19,91
Liza	6,13	6,00	5,27	6,71	5,00
Liza voladora	-	-	-	3,79	2,36
Lorna	2,96	3,00	3,33	4,80	2,63
Machete	1,53	1,50	1,83	2,27	1,00
Pampanito	1,30	1,00	1,60	-	-
Perico	7,44	5,00	8,27	8,11	8,75
Pejerrey	2,74	4,50	3,63	5,33	3,93
Pintadilla	5,29	5,00	7,00	7,67	5,70
Raya	2,88	-	4,30	6,67	2,30
Reyneta	-	-	-	8,63	-
Sargo	16,17	15,00	13,38	17,33	14,13
Tiburón azul	3,98	5,50	5,15	4,11	3,00
Tiburón diamante	9,27	13,00	11,72	10,10	8,75
Tollo	7,50	-	5,16	6,70	5,83
Trucha	9,55	13,00	12,95	13,18	12,50
2. Mariscos					
Almeja	3,13	3,00	3,13	4,78	-
Camarón de río	24,80	22,00	16,22	40,60	-
Caracol	10,90	-	1,04	1,10	7,75
Calamar	-	-	-	8,33	4,50
Choros	6,46	2,20	2,00	4,27	2,50
Erizo	-	-	-	2,00	2,00
Jaiva	4,64	27,50	23,63	12,25	2,25
Lapa	7,90	-	6,36	7,20	22,25
Langostino	-	-	-	30,00	-
Pota	1,75	2,00	2,17	2,00	1,80
Pulpo	9,19	7,00	7,40	10,05	11,41
Abalon/Tolina	17,00	-	-	25,00	17,40
Otros	-	-	-	-	12,00

Fuente: Dirección Regional de Producción - Tacna.

13.14 TACNA: EMBARCACIONES PESQUERAS ARTESANALES, 2016

N°	Nombre de embarcación	N° Matrícula	Capac. Bod.	Armador artesanal	Resolución directorial
1	Jesús de Nazareth	IO-12349-BM	2,6	Domingo Flores Salhua	002-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
2	Señor de Locumba III	IO-12362-BM	3,0	Alberto Ramos Peñaloza	002-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
3	Arca de Noé	IO-5501-BM	2,0	Octavio Díaz C./Olga Core	002-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
4	Señor de Locumba I	IO-15152-BM	3,1	Ramón Calderón Laquihuanaco	002-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
5	Juan Antony	IO-15150-BM	2,6	Federico Acostupa / Juan Ticona	006-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
6	Corazón de Jesús	IO-11354-BM	1,3	Elvia Urrutia Acosta	007-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
7	Consuelo IV	IO-11655-BM	2,7	Percy Manrique/ Bernabel Ferreyra	008-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
8	Huáscar II	IO-14012-BM	3,1	Segundina Vega V.	008-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
9	Consuelo III	IO-4182-BM	2,0	Cooperativa Pesquera Vila Vila	008-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
10	Virgen de las Peñas III	IO-12360-BM	4,1	Florencia Coaquera	008-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
11	Elvia y Rosario	IO-12359-BM	2,1	Segundo Díaz Rosas	010-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
12	William	IO-1619-BM	2,1	Cooperativa Pesquera Vila Vila	010-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
13	Consuelo I	IO-1618-BM	2,2	Cooperativa Pesquera Vila Vila	010-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
14	Vicky	IO-15651-BM	3,7	Victoria Montes	010-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
15	Hipólito	IO-1616-BM	1,8	Cooperativa Pesquera Vila Vila	010-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
16	Pepe Lucho III	IO-12376-BM	2,5	José Luis Baracat	010-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
17	Kar'os I	SINIESTRADA	2,5	Carlos de los Santos/ Oscar Roman	010-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
18	Villa Asunción	IO-1614-BM	2,0	Cooperativa Pesquera Vila Vila	010-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
19	Jorge Alfredo	IO-12358-BM	2,6	Alfredo Sinticala	010-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
20	Virgen de Guadalupe	IO-11357-BM	2,1	Lucia Nina Flores	011-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
21	Juan y Denis	IO-12357-BM	2,6	Juan Moina Lerma	011-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
22	Tacna I	CO-5858-BM	1,6	Cooperativa Pesquera Vila Vila	011-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
23	Milagros	IQQ1617-BM	3,6	Wilmer Anselmo Flores	011-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
24	Virgencita las Peñas II	IO-12353-BM	2,7	Julio Velásquez A.	011-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
25	Cristian Gabriel	IO-13110-BM	2,9	José León Loza / Ubaldo Huamán	011-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
26	Rocío del Carmen I	IO-12394-BM	2,7	Luis medina M. / Luis Medina H.	011-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
27	Dani max	IO-11656-BM	2,7	Máximo Sierra Chata	012-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
28	Tupac Amaru	IO-5941-BM	1,4	Máximo Sierra Chata	012-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
29	Rolando	IO-12354-BM	2,9	Eleodora Velásquez A.	012-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
30	Mako I **	IO-13843-BM	2,6	Luis Cheroque / Luis Mendoza	012-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
31	Rolando II	IO-17245-BM	5,1	Eleodora Velásquez A.	012-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
32	Yina Milena 5	IO-03610 BM	1,0	Carlos Pinto García	012-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
33	Hernan y Yeny	IO-12348-BM	2,5	Edgar Arocutipa	013-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
34	Keny y Carol	IO-12356-BM	3,1	Orlando Montoya	013-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
35	Los Hermanos Huarcaya	IO-1615-BM	2,2	Cooperativa Pesquera Vila Vila	013-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
36	Yanina Karina	CO-10063-BM	1,6	Severiano Acuña	013-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
37	Señor de locumba	IO-11486-BM	5,6	Lucinda Escalante	014-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
38	José Eduardo	IO-12374-BM	5,0	Savino Mamani	014-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
39	Luis Arturo I	IO-12560-BM	2,7	Arturo Bueno/Eduarda Mariaca	015-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
40	Luis Arturo II	IO-0972-BM	1,5	Arturo Bueno/ Eduarda Mariaca	015-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
41	Tiburón del Sur	IO-5469-BM	1,7	Clider y Cecilia Montoya	015-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
42	El Francis	PS-1631-BM	1,0	Luis Peña H.	016-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
43	Virgen del Chapi III	IO-12361-BM	2,9	Alfredo Flores M.	016-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
44	Virgen de la Candelaria	IO-12352-BM	2,6	Ascencio Flores Larico	016-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
45	Virgen de Copacabana	IO-1097-BM	1,9	Juan Ilasaca	017-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
46	Consuelo II	IO-1620-BM	2,3	Cooperativa Pesquera Vila Vila	017-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
47	Cynthia	IO-12378-BM	2,6	Jesús Guillen Cachata	018-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA

Continúa…

13.14 TACNA: EMBARCACIONES PESQUERAS ARTESANALES, 2016

N°	Nombre de embarcación	N° Matrícula	Capac. Bod.	Armador artesanal	Resolución directorial
48	Reyno Milenario	IO-1056-BM	1,6	Hilario Arocutipa F.	018-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
49	Evelin y Marleni	PS-1621-BM	2,0	Alfredo Vargas Q.	018-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
50	Fray Martin 2	IO-1058-BM	1,3	Hilario Arocutipa F.	019-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
51	Carolina	IO-12350-BM	3,0	Juan José Tello Diche	020-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
52	Jesús de Nazareno I *	IO-11355-BM	0,5	Cleto Quispe Nina	021-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
53	Jesus de Nazareno II *	IO-15835-BM	0,5	Cleto Quispe Nina	021-98-PE-SUB-DIREPE/TACNA
54	Lorena	IO-13405-BM	4,1	Cesar Blas Jimeno	026-98-DRP.T/CTAR-TACNA
55	San Bartolomé II *	IO-1037-BM	1,0	Alberto Lea Velarde	033-98-DRP.T/CTAR-TACNA
56	San Bartolomé I *	IO-1036-BM	1,0	Alberto Lea Velarde	033-98-DRP.T/CTAR-TACNA
57	San Pedrito II	IO-1044-BM	1,0	Pedro Arroyo M.	033-98-DRP.T/CTAR-TACNA
58	Señor de Locumba	IO-5936-BM	1,2	Oviedo Cárdenas	001-99-DRP.T/CTAR-TACNA
59	Cristo Rey	IO-17587-BM	1,8	Guill. Ccama / Tereza Aquino	001-99-DRP.T/CTAR-TACNA
60	El Genio	IO-18693-BM	3,1	Bartolomé Cutipa L.	009-99-DRP.T/CTAR-TACNA
61	Antonio I	IO-18077-BM	4,0	Luis Mendoza Yarleque	010-99-DRP.T/CTAR-TACNA
62	Joel y José	IO-18696-BM	3,6	Cristina Apaza	004-2000-DRP.T/CTAR-TACNA
63	Fray Martin 4	IO-4185-BM	0,5	Carlos Pinto García	004-2000-DRP.T/CTAR-TACNA
64	Acuario	IO-18076 BM	8,0	Manuel Ticona	005-2000.DRP.T/CTAR-TACNA
65	Cesar Junior	IO-18701-BM	3,0	Roberto García G.	007-2000-DRP.T/CTAR-TACNA
66	Betsy cielo	IO-18834-BM	7,5	Juan Molina Molina	009-2000-DRP.T/CTAR-TACNA
67	Patty Ronald	IO-1030-BM	1,8	Sofia Pilcomamani	009-2000-DRP.T/CTAR-TACNA
68	Jose Eduardo II	IO-5816-BM	6,5	Sabino Mamani Ventura	012-2000-DRP.T/CTAR-TACNA
69	Angelita	IO-19925-BM	4,0	Amelia Coilllo Cotrado	017-2000-PE-DRP.T/CTAR-TACNA
70	Cristian H-II	IO-19915-BM	3,0	Irma Limache Castillo	020-2000-DRP.T/CTAR-TACNA
71	Rio Osmore	IO-15832-BM	3,0	Agustin Machicado Ch.	024-2001-DRP.T/CTAR-TACNA
72	Cristian H-I	CO-20682-BM	9,0	Irma Limache Castillo	021-2001-DRP.T/CTAR-TACNA
73	Damitzu y Lisseth	IO-20973-BM	6,0	Oswaldo Díaz/Betty Linares	032-2002-DRP.T/CTAR-TACNA
74	Rocío del Carmen II	IO-21019-BM	3,5	Francisco Medina/Carmen Hamani	030-2002-DRP.T/CTAR-TACNA
75	Señor de Locumba IV	IO-20012-BM	4,0	Lucinda Escalante Arias	029-2002-DRP.T/CTAR-TACNA
76	Arriba Perú	CO-20900-BM	8,0	Sabino Mamani-Timotea Mamani	016-2002-DRP.T/CTAR-TACNA
77	Huáscar IV	IO-20895-BM	3,0	Juan Díaz Vega/Cristóbal Díaz Vega	014-2002-DRP.T/CTAR-TACNA
78	Estrellita del mar	IO-20874-BM	6,5	René Quispe/lucia Nina	012-2002-DRP.T/CTAR-TACNA
79	Raquel y Carol	IO-19746-BM	3,5	Bernabel Ferreyra/Estefania Alvarez	011-2002-DRP.T/CTAR-TACNA
80	Angelo Antonio	IO-20837-BM	4,0	Luis Mendoza Yarleque	010-2002-DRP.T/CTAR-TACNA
81	Gian Marcos I	IO-18077-BM	3,0	Juan Carlos Anco Escalante	009-2002-DRP.T/CTAR-TACNA
82	Venus I	IO-20829-BM	6,0	Orlando Montoya Rivera	008-2002-DRP.T/CTAR-TACNA
83	Atenas	IO-20818-BM	3,5	Jesús Huachaca/Giovana Ticona	007-2002-DRP.T/CTAR-TACNA
84	Eduardo y Breyso	IO-20817-BM	8,0	Severiano Acuña/ Lucinda Escalante	006-2002-DRP.T/CTAR-TACNA
85	Carlos Yanina	IO-20828-BM	4,0	Severiano Acuña Vega	005-2002-DRP.T/CTAR-TACNA
86	Locumba III	IO-20827-BM	9,0	Lucinda Escalante Arias	004-2002-DRP.T/CTAR-TACNA
87	Pepe lucho IV	CO-20834-BM	3,5	Luis Baracat Molina	001-2003-DRP.T/CTAR-TACNA
88	Locumba II	IO-21080-BM	16,8	Lucinda Escalante Arias	002-2003-GR./DIREPE-TACNA
89	Rolando III	IO-20918-BM	13,4	Margarita Velásquez	003-2003-GR./DIREPE-TACNA
90	Oscar 3	IO-21011-BM	14,4	Ethel Rivera Cortez Zambrano	005-2003-GR./DIREPE-TACNA
91	San Martin I	IO-1023-BM	1,5	Martin Ormeño	008-2003-DIREPE/GR.TACNA
92	Fernando Arturo - I	IO-21151-BM	5,5	Marleny Cano M.	015-2003-DIREPE/GR.TACNA
93	San Martin III	IO-21251-CM	19,7	Guillermo Apaza Cutipa	027-2003-DIREPE/GR.TACNA
94	San Martin II	PS-0888-BM	9,0	Bernardino Callo Escobar	029-2003-PRODUCE/G.R.TACNA

Continúa…

13.14 TACNA: EMBARCACIONES PESQUERAS ARTESANALES, 2016

N°	Nombre de embarcación	N° Matrícula	Capac. Bod.	Armador artesanal	Resolución directorial
95	Atenas-II	IO-21343-CM	13,7	Dinna Tinta Álvarez	030-2003-PRODUCE/G.R.TACNA
96	Huáscar V	IO-21353-BM	4,0	Juan Díaz / Cristóbal Díaz Vega	037-2003-PRODUCE/G.R.TACNA
97	Angola	IQ-13111-BM	6,0	Gabriela y Yolanda Sañas	038-2003-PRODUCE/G.R.TACNA
98	Lucio II	IQ-21451-BM	17,3	Lucio Loayza Mora	040-2003-PRODUCE/G.R.TACNA
99	Samira-I	MQ-19954-BM	3,0	Lila luna Yauricaza	041-2003-PRODUCE/G.R.TACNA
100	Santa María	IQ-21453-CM	22,2	David Vizcarra Flores	042-2003-PRODUCE/G.R.TACNA
101	Jesús Divina Misericordia. I	IQ-21352-BM	4,0	Teobaldo Bracamonte Campos	043-2003-PRODUCE/G.R.TACNA
102	Coptus Marino I	IQ-21420-BM	11,0	Nelson Ramírez Solano	044-2003-PRODUCE/G.R.TACNA
103	Hermanos Flores	IQ-21468-BM	15,8	Asencio Flores Larico	048-2003-PRODUCE/G.R.TACNA
104	Cahuide	IQ-21445-CM	31,3	Karina Liendo Prado	01-2004-PRODUCE/GOB.REG.TACNA
105	Fiorella - Isamar	IQ-21469-BM	13,2	Rafael Díaz/Marlene Medina	04-2004-PRODUCE/GOB.REG.TACNA
106	Elvetia I	CO-20098-BM	11,8	Julio Chura/Mario Aguilar	05-2004-PRODUCE/GOB.REG.TACNA
107	Virgen de Copacabana	IQ-21444-CM	20,6	Bernardo Callo Torres	09-2004-PRODUCE/GOB.REG.TACNA
108	Jose María I	IQ-18695-BM	6,0	Eric Blas/ Lorena Baltazara Díaz	11-2004-PRODUCE/GOB.REG.TACNA
109	Luis I	MQ-3544-BM	1,0	Luis Ramos Condori	21-2004-PRODUCE/GOB.REG.TACNA
110	Don Pedro I	IQ-021879-BM	12,7	Germán Taco Talavera	29-2004-PRODUCE/GOB.REG.TACNA
111	Cristhian H - III	CQ-022016-CM	28,3	Irma Limache	32-2004-PRODUCE/GOB.REG.TACNA
112	Atlantis	IQ 022016-BM	6,5	Yanina Cecibel Anco Escalante	05-2005-PRODUCE/GOB.REG. TACNA
113	Gabriel Judith	MQ 1574-BM	2,8	Oscar Ruben Mendoza Paranco	08-2005-PRODUCE/GOB.REG. TACNA
114	Huguito	IQ 22467 CM	29,9	Hugo Miguel Zerillo Balazar	38-2005-PRODUCE/GOB.REG. TACNA
115	Tacna II	IQ 6418 BM	2,7	Cooperativa Pesquera Vila Vila	41-2005-PRODUCE/GOB.REG. TACNA
116	Juana Rosa-4	IQ 22484 CM	32,5	Florentino Santisteban/María Sipio	43-2005-PRODUCE/GOB.REG. TACNA
117	San Pedrito	IQ 19925 BM	8,0	Jorge Atencio Llano	017-2006-PRODUCE/GOB.REG. TACNA
118	Raquel y Carol II	IQ 22672 BM	13,2	Bernabé Ferreyra/Estefanía Álvarez	001-2006-PRODUCE/GOB.REG.TACNA
119	Rio Osmore II	IQ 22670 BM	8,2	Agustín Machicado Checani	002-2006-PRODUCE/GOB.REG.TACNA
120	Eros I	IQ- 226777 BM	6,9	Oscar Leonardo Gruber Flores	003-2006-PRODUCE/GOB.REG.TACNA
121	Cristo Rey	IQ- 22693 BM	6,9	Guillermo Ccama Chambilla	007-2006-PRODUCE/GOB.REG.TACNA
122	Luchito I	IQ-22711 BM	8,1	Sebastian Jinez Ventura	008-2006-PRODUCE/GOB.REG.TACNA
123	Estela	IQ-22712 BM	6,2	Estela María Amesquita	009-2006-PRODUCE/GOB.REG.TACNA
124	Bryan I	IQ-22710 BM	11,2	Yoni Salvador Llerena Salazar	013-2006- PRODUCE/GOB.REG.TACNA
125	Señor de Torrechayoc	IQ-22796BM	21,5	Teófilo Quispe /Andrea Chullo	018-2006-PRODUCE/GOB.REG.TACNA
126	Crucero I	IQ-12352 BM	5,5	Pastor Atencio Llano	022-2006-PRODUCE/GOB.REG.TACNA
127	Maju	PS-22736 BM	6,3	María Espino Quintanilla	023-2006-DIREPRO/GOB.REG.TACNA
128	Pamela y Cristell	IQ-22845 BM		Juan Díaz/Cristóbal Díaz Vega	025-2006-DIREPRO/GOB.REG.TACNA
129	Alondra I	IQ-22676 BM	4,1	Marco Condori/catalina Ccoyo	028-2006-DIREPRO/GOB.REG.TACNA
130	Virgen de Guadalupe	IQ-22823 BM	12,5	Lucia Nina Rojas	029-2006--DIREPRO/GOB.REG.TACNA
131	Los hermanos II	IQ-22864 BM	5,9	Samuel Medina/Nora Rodríguez	031-2006-DIREPRO/GOB.REG.TACNA
132	San Martin IV	CQ-22768-CM	19,0	Guillermo Apaza Cutipa	033-2006-DIREPRO/GOB.REG.TACNA
133	Jesús de Nazareno-3	IQ-22719 BM	…	Cleto Marcelino Quispe Nina	055-2006-DIREPRO/GOB.REG.TACNA
134	Jesús de Nazareno- 4	IQ-22720-BM	…	Cleto Marcelino Quispe Nina	055-2006-DIREPRO/GOB.REG.TACNA
135	Antares	IQ-22779 BM	9,2	Rafael Díaz/Gabriela Medina	063-2006-DIREPRO/GOB.REG.TACNA
136	Señor de las Animas	IQ-18696 BM	6,5	Isidora Apaza Vela	064-2006-DIREPRO/GOB.REG.TACNA
137	Sensei Senji	IQ-22713 BM	7,4	Fernando Guevara Alanoca	069-2006-DIREPRO.GOB.REG.TACNA
138	Ramses	IQ-15150 BM	4,8	Edith Barahona/Edgar Gómez	070-2006-DIREPRO.GOB.REG.TACNA
139	Fernández I	IQ-22916-BM	5,6	Guido Fernández/René Fernández	072-2006-DIREPRO/GOB.REG.TACNA
140	Atenas III	IQ 23121 CM	20,4	Jesús Gómez/Jiovanna Ticona	082-2006-DIREPRO/GOB.REG.TACNA
141	Alondra I	IQ 23266 BM	12,8	Marco Condori /Catalina Ccoyo	086-2006-DIREPRO/GOB.REG.TACNA

Continúa…

13.14 TACNA: EMBARCACIONES PESQUERAS ARTESANALES, 2016

N°	Nombre de embarcación	N° Matrícula	Capac. Bod.	Armador artesanal	Resolución directorial
142	Luis Arturo III	IQ 23327 BM	...	Walter Arturo Bueno Mariaca	003-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
143	Delfín	IQ 23264-BM	...	Mariano Atencio Llano	003-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
144	Poseidón-I	CQ 23294 BM	...	Isidro Chafloque Necioisup	006-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
145	Lorenita II	CQ 23272- BM	...	Edward Blas/ Lorena Díaz	008-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
146	Mako II	IQ 23356-BM	...	Carlos Quispe/Rosa Chambi	009-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
147	Damar	IQ-23354-BM	...	Bernabé Chambi Saira	011-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
148	Antonino	IQ-23270-BM	...	Luis Mendoza Yarleque	12-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
149	Andrómeda	IQ-23423-BM	6,5	Carmen Huamani Mamani	13-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
150	Juan Carlos	IQ-23435-CM	21,1	Lydia Quispe de Huanacuni	17-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
151	Pez de Oro	IQ-11357-BM	2,1	Alex Roque Gutiérrez	22-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
152	Yussephy I	IQ-18695-BM	6,0	Francisco Bulga Mamani García	24-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
153	Fray Martin 2	IQ-1058-BM	1,3	María Cari Calsin / Jesús Arocutipa f.	55-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
154	Gutierrez	IQ-23641-BM	9,2	Mario Gutiérrez Llanque	56-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
155	Italo	IQ-19004-BM	8,4	Miguel A. Olortegui Pinedo	57-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
156	Rosa Alfredo I	IQ-27248-BM	9,8	Percy R .Manrique Chávez	77-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
157	Gladys	MQ-04987-BM	1,4	Hugo S. Arenas Marquina	78-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
158	Ana María	IQ-23439-BM	8,9	Marita S. Jarro Huichi	85-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
159	Adriana I	IQ-28204-BM	7,9	Oscar Cutipa M y Carina Bueno Leyva	86-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
160	Viky	IQ-15831-BM	7,6	Victoria Montes Lucero	97-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
161	Sideral	IQ-27397-BM	7,6	Alejandro A. Flor Quintanilla	98-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
162	Blafesi	IQ-28173-BM	7,8	Alfredo Sinticalle Limache	99-2007-DIREPRO/G.R.TACNA
163	Iván Adrian	IQ-28380-BM	9,1	José Luis Romero Santos	007-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
164	Flavia	IQ-28472-BM	7,6	Wilmar Samuel Ibáñez Mamani	010-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
165	Alborada I	IQ-28471-BM	8,3	Julio Luis Cano Curo	011-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
166	Don Segundo I	IQ-28499-BM	9,3	Juan David Condori Apaza	013-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
167	Adelita	CO-10535-BM	2,3	Pedro Alfonso Olortegui C.	017-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
168	Samuel y Patricia	IQ-28372-BM	8,9	Susana F. Guillen de Cuba	019-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
169	Rosita	IQ-28473-BM	8,4	Marco a.de la Cruz Cano	022-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
170	Maria Fernanda	IO-21018-CM	25,6	Cesar E. Perez Bazalar	033-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
171	Jhon R	IQ-1576-BM	1,4	Teofilo Quispe Sarmiento	070-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
172	Los Hermanos	IO-1045-BM	2,0	Hilario Arocutipa Flores	084-2008-DIREPRO/G.R TACNA
173	Arturo Abraham	IQ-21997-BM	0,4	Arturo Arenas Escapa	104-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
174	Willy Javier	IQ- 22583 BM	5,5	Esteban Mamani Choque	112-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
175	Vrgta. Inmaculada Concep	MO-28378-BM	3,5	Isabel S. Chambe Mamani	126-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
176	Angel I	IO-19164-BM	1,7	Angel Isaac Torres Cunurana	127-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
177	Franshesco *	IO-19163-BM	1,4	Ángel Isaac Torres Cunurama	127-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
178	Hermanos Mayta I	IQ-29284-BM	8,9	Margarita Mayta Chucuya	134-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
179	Hermanos Mayta II	IQ-29283-BM	9,0	Esteban Mayta Ch. y Germán Mayta	135-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
180	Exaltación	MO-28367-BM	7,0	Nelly Canelo a. y Rogelio Lara Ch.	137-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
181	San Pedrito III	IO-17244-BM	3,6	Jorge Atencio Llano	143-2008-DIREPRO/G.R.TACNA
182	Mako III	IQ-29355-BM	9,3	Carlos Quispe F/Rosa Chambe Sayra	001-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
183	Yamile Miriam	IQ-29411-BM	9,0	Margarita Judhit Cuba Suarez	001-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
184	Lisbhet	IQ-29207-BM	7,6	Juan Jose Corrales Rivera	004-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
185	Florymar	IQ-13405-BM	4,1	Celia Mamani C. / Emilio Cutipa Mama	005-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
186	Luis II	MQ-04388-BM	0,8	Luis Ramos Condori	006-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
187	Rosa y Vicky	IQ-29501-BM	7,8	Victoria Jareca M / rora martinez S.	007-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
188	El Genio I	IQ-29345-BM	9,5	Zoilo Gonzales U Blanca Perez M	012-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA

Continúa...

13.14 TACNA: EMBARCACIONES PESQUERAS ARTESANALES, 2016

Conclusión.

N°	Nombre de embarcación	N° Matrícula	Capac. Bod.	Armador artesanal	Resolución directorial
189	Flypper	IQ-29169-BM	0,5	Asoc.de Pescad. Artes.Boca del Rio	018-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
190	Maria Belen II	CQ-20900-CM	25,1	Juan de Dios Lima / Maria Aguilar CH	035-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
191	Santa Julia	HQ-01239-3M	4,0	Simona Quispe L / Pedro Layme Quispe	036-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
192	Señor de Torrechayoc	IQ-22796-BM	21,5	Wilber Layme Quispe	036-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
193	Carol Daniela	IQ-29639-BM	9,5	Percy Edgard Cruz Chambi	036-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
194	Fiorella	PS-22106-BM	8,0	Janina Margarita Cabrel Carcia	073-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
195	Flores I	IQ-11360-BM	2,0	Elizario Ccama Calizaya	079-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
196	Don Paulino	IQ-28500-BM	1,5	Elizario Ccama Calizaya	079-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
197	Cahuide	Q-21445-CM	31,3	Julio Herrera / Manuela Rivera	091-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
198	Lucio IX	Q-28454-BM	10,0	Lucio Loayza Mora	093-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
199	Narae I	Q30259-BM	6,0	Norma Flores Zegarra	104-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
200	Narae II	Q-30260-BM	10,0	Norma Flores Zegarra	104-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
201	San Pedro I	Q-30454-BM	3,0	Veronica Huallpa / Marcial Estrada	120-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
202	Leonardo y Anais	Q-30236-BM	6,0	Maria Lajo / Leonardo Medina	120-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
203	Bryan I	Q-30356-BM	0,5	Rogelio Yanque Vilca	120-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
204	Eddybran	Q-31593-BM	4,3	Juliana Callacondo / Francisco Chambi	132-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
205	Ivartita	Q-31304-BM	4,8	Martina Condori Calizaya	134-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
206	Juan David	Q-3130-BM	0,5	Rogeli Llanque Vega	134-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
207	Mar a Eusebia	Q-31712-BM	7,0	Cecilia Mandamiento Chicalla	137-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
208	Milagros	Q-29255-BM	3,0	Mario Callacondo Choquecota	142-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
209	El Genio II	Q-32599-BM	8,5	Zoilo Gonzales / Mercedes Perez	144-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
210	Gabriela I	Q-31551-BM	5,5	Braulio Diaz Calderon	144-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
211	Ramses II	Q-31551-BM	5,0	Edgard Gomez Mamani	146-2009-DEPAP-DIREPRO-TACNA
212	Gabriela II	IQ-31552-BM	4,9	Braulio Perez Dias Calderon	002-2010-DIREPRO/G.R.TACNA
213	Marcelita	MO-28402-BM	3,5	Marcela Domitila Montoya Rivera	002-2010-DIREPRO/G.R.TACNA
214	Carlos Renato II	IO-22625-BM	0,5	Percy Gustavo Valencia Zaballos	004-2010-DIREPRO/G.R.TACNA
215	Isait Yosua I	IQ-22624-BM	0,7	Percy Gustavo Valencia Zaballos	004-2010-DIREPRO/G.R.TACNA
216	Marcelo I	IQ-32711-BM	4,5	Wilber Alex Vilca Condori	006-2010-DIREPRO/G.R.TACNA
217	Mirely Abdiel I	IQ-33038-BM	6,0	Yonatan Jesus Diaz Core	007-2010-DIREPRO/G.R.TACNA
218	Estefanny Yazmin	IQ-28565-BM	4,5	Luz Clemencia Zarate Laurente	008-2010-DIREPRO/G.R.TACNA
219	Nely I	IQ-32109-CM	32,5	Katerine Elizabeth Salas Mollinedo	012-2010-DIREPRO/G.R.TACNA
220	Valeria	CO-31136-CM	32,0	Susana Lucia Migliiore minaya	021-2010-DIREPRO/G.R.TACNA
221	Cristo Rey I	IQ-13843-BM	2,6	Guillermo Ccama CH./Teresa Aquino A.	025-2010-DIREPRO/G.R.TACNA
222	Señor de las Animas II	CO-33333-BM	4,0	Isidora Apaza Vela	059-2010-DIREPRO/G.R.TACNA
223	Luisa Angelica I	CO-29707-BM	9,3	Americo Jesus Soria Corvacho	086-2010-DIREPRO/G.R.TACNA
224	Javier y Jhon	IQ-35710-BM	4,0	Elias Aguilar Quispe	106-2010-DIREPRO/G.R.TACNA
225	Luis Arturo VI	IQ-37819-BM	4,0	Walter Arturo Bueno Davila	115-2010-DIREPRO/G.R.TACNA
226	Juan y Jean	MO-29229-BM	4,0	Vianny Maquera Chambi	119-2010-DIREPRO/G.R.TACNA
227	Chayña I	MO-36868-BM	4,0	Manuel Santos I. / Geovana Chayña A.	001-2011-DIREPRO/G.R.TACNA
228	Gladys Lisbet I	IO-37995-BM	4,5	Ricardo Calizaya N./ Edgar Laime Pongo	002-2011-DIREPRO/G.R.TACNA
229	Milagros II	IO-37350-BM	3,0	Mario Callacondo Choquecota	023-2011-DIREPRO/G.R.TACNA
230	Luis Arturo II	IQ--BM00972	1,5	Rodolfo Condori V./Gisela Siclla E.	009-2011-DIREPRO/G.R.TACNA
231	Luisa Angelica I	CO-29707-BM	9,3	Americo Jesus Soria Corvacho	034-2011-DIREPRO/G.R.TACNA
232	Juanita	IO-34472-BM	5,0	Dionisio Chata Velasquez	076-2011-DIREPRO/G.R.TACNA
233	Lissbeth	IO-32663-BM	5,0	Luz Zarate Laurente/Carlos Hinojosa Romano	074-2011-DEPAP-DIREPRO-TACNA
234	Elvia	IO-38028-BM	5,0	Flavio Diaz Rosas	139-2011-DEPAP-DIREPRO-TACNA
235	Humbolt	IO-38893-BM	10,0	Timotea Mamani Cardoza	161-2011-DEPAP-DIREPRO-TACNA
236	Yasmin Edit	IO-38010-BM	5,3	Paulina Velasquez de Tuyo	007-2012-DEPAP-DIREPRO-TACNA
237	"KE-YU-LUIS"	IO-35586-BM	4,6	Diaz Butron, Maribel Baltazara Salas Luis Enri	021-2013-DIREPRO/G.R.TACNA
238	Carolina	IQ-42453-BM	3,0	Quispe Coarita, Clara/Mamani Platero Alejand	044-2013-DIREPRO/G.R.TACNA
239	Zahiira	IQ-42416-BM	4,5	Montoya de la Cruz, Carlos Rafael	045-2013-DIREPRO/G.R.TACNA
240	Camilar Rosario	IQ-425452-BM	3,7	Huallpa Condori de Quispe, Rufina	046-2013-DIREPRO/G.R.TACNA
241	Don Vicente I	IQ-40558-BM	5,0	Chino Baca Gloria	061-2013-DIREPRO/G.R.TACNA
242	Rocio del Carmen III	IQ-41632-BM	5,0	Huamani Mamani, Carmen Guillerma/Medina Muñoz Luis Franco	110-2013-DIREPRO/G.R.TACNA
243	Luis Arturo VII	IQ-42521-BM	5,55	Bueno Mariaca, Walther Arturo	112-2013-DIREPRO/G.R.TACNA
244	Samir Leonel	IQ-42578-BM	4,86	Apaza Condori, Guisela /Peraza Arohuanca, C	113-2013-DIREPRO/G.R.TACNA
245	San Pedrito IV	IQ-41061-BM	6,02	Atencio Arroyo, Yony	114-2013-DIREPRO/G.R.TACNA
246	Boris	IQ-38707-BM	5,69	Quispe Ramos,Margarita /Flores León,Jorge	011-2014-DIREPRO/G.R.TACNA
247	Sulma	MO-42518-BM	5,63	Villanueva Tito,Sulma/Mamani Llanos,Jhonny	012-2014-DIREPRO/G.R.TACNA

Información hasta el 30 de Junio del 2014.

Fuente: Dirección Regional de Producción - Tacna.

14 Minería e Hidrocarburos

El presente capítulo, nos brinda información de la producción de los principales minerales en la región, se identifica la concentración e hidrometalurgia por flotación y lixiviación del Cobre, así como la flotación del molibdeno, oro y plata; información mensual útil para observar las tendencias productivas y el desarrollo de esta importante actividad económica.

Finalmente mostraremos la evolución de los precios a nivel internacional, la fuente de información principal es la Dirección Regional de Energía y Minas.

14.1 TACNA: PRODUCCIÓN MINERA METÁLICA DE COBRE, 2014 - 2017

(Toneladas métricas finas)

Meses	Concentración e hidrometalurgia		
	Flotación	Lixiviación	Total
2014	**114 833**	**22 042**	**136 875**
Enero	8 614	2 039	**10 653**
Febrero	8 994	1 797	**10 791**
Marzo	9 704	2 044	**11 748**
Abril	9 391	1 911	**11 302**
Mayo	9 137	1 812	**10 949**
Junio	9 460	1 855	**11 316**
Julio	9 163	1 884	**11 047**
Agosto	10 167	1 840	**12 007**
Setiembre	8 492	1 742	**10 233**
Octubre	11 145	1 754	**12 900**
Noviembre	8 863	1 583	**10 447**
Diciembre	11 703	1 779	**13 482**
2015	**119 431**	**20 419**	**139 851**
Enero	10 291	1 742	**12 033**
Febrero	10 853	1 333	**12 185**
Marzo	10 305	1 621	**11 926**
Abril	9 950	1 754	**11 704**
Mayo	9 442	1 737	**11 179**
Junio	10 435	1 794	**12 230**
Julio	10 072	1 871	**11 943**
Agosto	10 792	1 861	**12 652**
Setiembre	8 580	1 575	**10 156**
Octubre	10 047	1 862	**11 909**
Noviembre	9 037	1 538	**10 575**
Diciembre	9 628	1 729	**11 357**
2016	**116 526**	**21 415**	**137 941**
Enero	10 196	1 704	**11 900**
Febrero	9 288	1 591	**10 879**
Marzo	10 464	1 772	**12 236**
Abril	10 342	1 843	**12 185**
Mayo	8 643	1 837	**10 480**
Junio	9 394	1 833	**11 227**
Julio	9 595	1 879	**11 474**
Agosto	9 049	1 898	**10 947**
Septiembre	8 327	1 756	**10 083**
Octubre	10 657	1 836	**12 493**
Noviembre	10 357	1 639	**11 996**
Diciembre	10 212	1 827	**12 039**
2017	**58 877**	**10 652**	**69 528**
Enero	9 503	1 752	**11 255**
Febrero	9 712	1 620	**11 332**
Marzo	10 310	1 894	**12 204**
Abril	9 584	1 785	**11 369**
Mayo	9 702	1 766	**11 468**
Junio	10 065	1 835	**11 901**

Fuente: Dirección General de Minería - Dirección de Promoción Minera - Estadística Minera.

14.2 TACNA: PRODUCCIÓN MINERA METÁLICA DE MOLIBDENO, 2014 - 2017

(Toneladas métricas finas)

Meses	Concentración e hidrometalurgia	
	Flotación	Total
2014	**6 101**	**6 101**
Enero	309	309
Febrero	442	442
Marzo	518	518
Abril	413	413
Mayo	457	457
Junio	348	348
Julio	539	539
Agosto	761	761
Setiembre	582	582
Octubre	519	519
Noviembre	561	561
Diciembre	652	652
2015	**7 924**	**7 924**
Enero	808	808
Febrero	718	718
Marzo	621	621
Abril	727	727
Mayo	553	553
Junio	710	710
Julio	763	763
Agosto	565	565
Setiembre	608	608
Octubre	620	620
Noviembre	633	633
Diciembre	599	599
2016	**6 324**	**6 324**
Enero	703	703
Febrero	487	487
Marzo	556	556
Abril	693	693
Mayo	404	404
Junio	419	419
Julio	488	488
Agosto	718	718
Septiembre	459	459
Octubre	482	482
Noviembre	471	471
Diciembre	446	446
2017	**2 403**	**2 403**
Enero	368	368
Febrero	504	504
Marzo	421	421
Abril	379	379
Mayo	390	390
Junio	341	341

Fuente: Dirección General de Minería - Dirección de Promoción Minera - Estadística Minera.

14.3 TACNA: PRODUCCIÓN MINERA METÁLICA DE ORO, 2014 - 2016

(Gramos finos)

Meses	Concentración e hidrometalurgia		
	Flotación	Lixiviación	Total
2014	**79 025**	**3 295 369**	**3 374 393**
Enero	5 674	287 483	**293 157**
Febrero	7 558	315 824	**323 382**
Marzo	7 394	279 790	**287 184**
Abril	6 820	234 769	**241 589**
Mayo	6 733	278 468	**285 201**
Junio	6 361	247 565	**253 926**
Julio	5 812	250 317	**256 129**
Agosto	6 599	257 329	**263 929**
Setiembre	6 473	269 736	**276 209**
Octubre	6 408	287 799	**294 207**
Noviembre	5 088	309 938	**315 026**
Diciembre	8 104	276 351	**284 456**
2015	**80 768**	**3 685 685**	**3 766 452**
Enero	6 590	225 568	**232 157**
Febrero	7 401	285 363	**292 764**
Marzo	5 481	320 627	**326 108**
Abril	5 330	333 207	**338 538**
Mayo	6 025	335 361	**341 386**
Junio	7 433	312 396	**319 828**
Julio	7 897	338 860	**346 757**
Agosto	7 144	364 502	**371 646**
Setiembre	6 783	338 419	**345 201**
Octubre	6 247	353 326	**359 573**
Noviembre	7 696	355 900	**363 596**
Diciembre	6 740	122 157	**128 898**
2016	**72 242**	**3 285 352**	**3 357 594**
Enero	6 961	533 329	**540 290**
Febrero	5 941	246 116	**252 057**
Marzo	7 440	262 296	**269 736**
Abril	6 709	285 431	**292 139**
Mayo	4 492	280 321	**284 813**
Junio	6 317	293 591	**299 908**
Julio	5 423	275 083	**280 507**
Agosto	5 387	262 313	**267 699**
Septiembre	5 684	238 640	**244 324**
Octubre	6 393	179 730	**186 123**
Noviembre	5 920	370 365	**376 285**
Diciembre	5 576	58 138	**63 714**

Fuente: Dirección General de Minería - Dirección de Promoción Minera - Estadística Minera.

14.4 TACNA: PRODUCCIÓN MINERA METÁLICA DE PLATA, 2014 - 2016

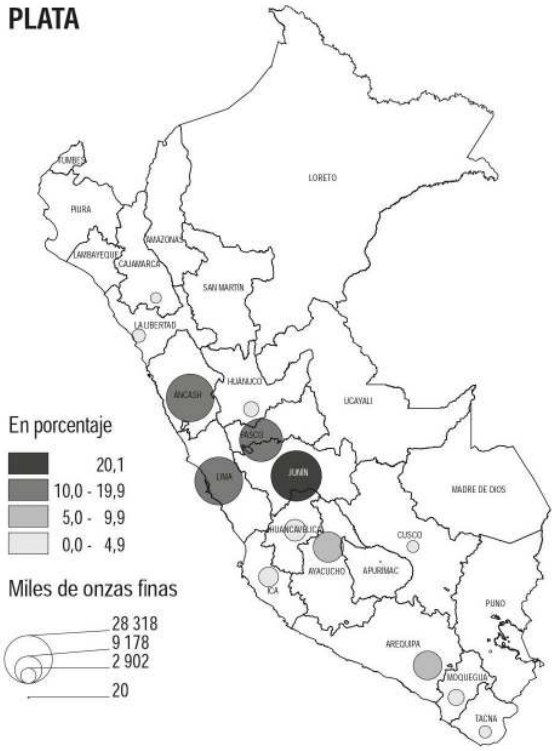
(Kilogramos finos)

Meses	Concentración e hidrometalurgia		
	Flotación	Lixiviación	Total
2014	**44 632**	**1 765**	**46 398**
Enero	3 480	114	**3 594**
Febrero	3 673	106	**3 779**
Marzo	3 875	98	**3 973**
Abril	3 835	87	**3 922**
Mayo	3 624	116	**3 740**
Junio	3 514	95	**3 608**
Julio	3 411	150	**3 561**
Agosto	3 847	151	**3 997**
Setiembre	3 255	181	**3 436**
Octubre	4 229	214	**4 443**
Noviembre	3 347	260	**3 607**
Diciembre	4 543	194	**4 737**
2015	**50 172**	**3 252**	**53 425**
Enero	4 067	177	**4 243**
Febrero	4 287	298	**4 585**
Marzo	4 260	341	**4 600**
Abril	4 203	232	**4 435**
Mayo	4 005	305	**4 310**
Junio	4 510	247	**4 757**
Julio	4 430	354	**4 784**
Agosto	4 450	370	**4 820**
Setiembre	3 774	266	**4 040**
Octubre	4 271	236	**4 507**
Noviembre	3 804	305	**4 109**
Diciembre	4 111	124	**4 235**
2016	**49 307**	**2 692**	**51 999**
Enero	4 359	582	**4 940**
Febrero	3 689	192	**3 881**
Marzo	4 668	188	**4 856**
Abril	4 293	297	**4 590**
Mayo	3 443	228	**3 671**
Junio	3 850	225	**4 076**
Julio	4 276	181	**4 457**
Agosto	3 867	221	**4 088**
Septiembre	3 843	141	**3 984**
Octubre	4 422	146	**4 568**
Noviembre	4 377	239	**4 616**
Diciembre	4 219	53	**4 272**

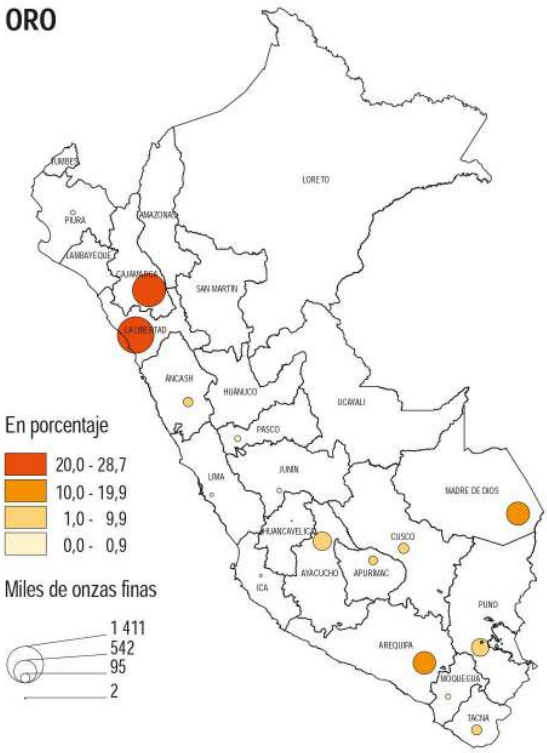
Fuente: Dirección General de Minería - Dirección de Promoción Minera - Estadística Minera.

PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES MINERALES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016

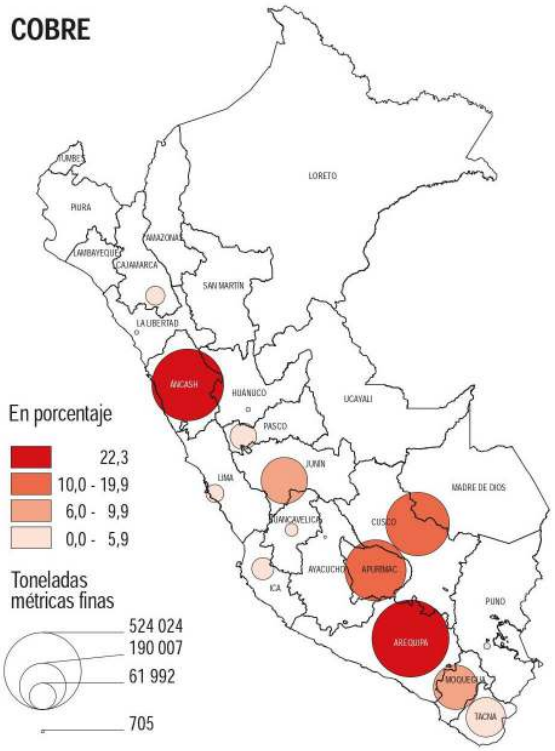
PLATA



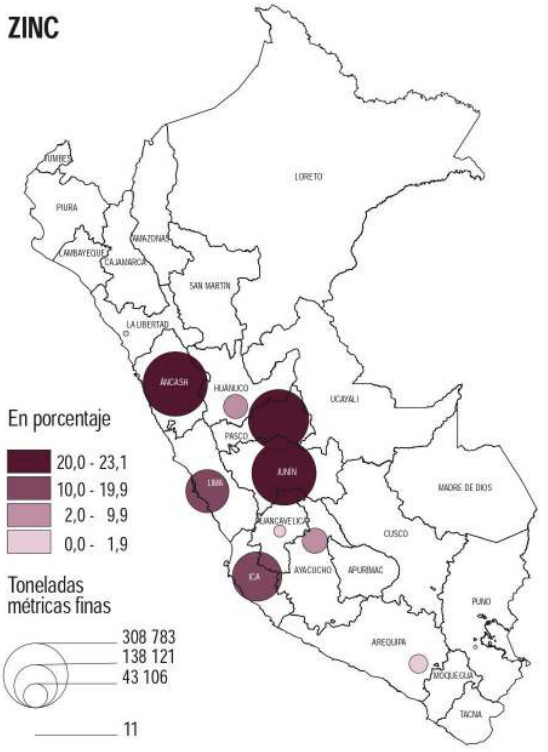
ORO



COBRE



ZINC



Fuente: Ministerio de Energía y Minas- Dirección General de Minería
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Ley N° 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

14.5 TACNA: PRODUCCIÓN MINERA NO METÁLICA, 2014 - 2016

(Toneladas métricas)

Meses	Cuarcita	Calcita	Arcilla
2014	**46 187**	**283**	**63 814**
Enero	3 573	27	5 667
Febrero	3 084	25	5 288
Marzo	2 613	19	4 982
Abril	2 241	19	6 273
Mayo	2 520	40	6 860
Junio	3 058	22	5 651
Julio	6 612	21	1 730
Agosto	3 926	22	3 647
Setiembre	4 578	22	5 034
Octubre	3 051	19	6 578
Noviembre	4 983	22	6 717
Diciembre	5 948	25	5 387
2015	**69 690**	**342**	**76 315**
Enero	4 428	21	4 694
Febrero	5 876	20	5 130
Marzo	5 557	23	-
Abril	5 341	22	6 585
Mayo	5 323	22	6 687
Junio	7 781	24	7 309
Julio	5 719	22	5 277
Agosto	5 981	18	7 164
Setiembre	7 221	41	8 812
Octubre	6 831	41	7 970
Noviembre	7 183	47	8 723
Diciembre	2 447	41	7 964
2016	**70 988**	**386**	**22 969**
Enero	6 349	40	7 730
Febrero	5 504	40	4 398
Marzo	7 211	40	6 257
Abril	7 319	25	576
Mayo	7 654	41	600
Junio	7 014	40	552
Julio	6 695	33	576
Agosto	5 754	54	624
Setiembre	4 500	30	576
Octubre	2 350	43	552
Noviembre	5 313	-	528
Diciembre	5 325	-	-

Fuente: Dirección General de Minería - Dirección de Promoción Minera - Estadística Minera.

14.6 PERÚ: MONTO DE TRANSFERENCIA POR CANON MINERO, SEGÚN REGIÓN, 2012 - 2016

(Miles de Nuevos Soles)

Región	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**5 124 235**	**3 817 165**	**2 978 749**	**2 260 055**	**1 496 825**
Amazonas	0	0	0	0	0
Áncash	1 003 300	1 003 366	731 629	415 256	313 664
Apurímac	7 036	11 642	2 259	1	3 207
Arequipa	781 587	445 772	383 205	356 824	21 985
Ayacucho	83 546	16 804	3 309	9 649	15 023
Cajamarca	538 824	528 459	351 471	209 813	216 890
Callao	1	0	3	15	5
Cusco	357 200	34 984	100 855	137 067	49 043
Huancavelica	18 431	9 866	3 403	1 919	96
Huánuco	4 139	1 098	126	806	23
Ica	347 064	185 986	234 651	126 136	56 639
Junín	108 067	63 627	32 192	15 536	25 434
La Libertad	547 675	545 255	358 192	288 803	253 361
Lambayeque	444	95	1	1	4
Lima	161 778	103 734	53 901	75 878	41 112
Loreto	-	-	-	-	-
Madre de Dios	711	1 671	789	100	583
Moquegua	325 421	297 492	249 402	233 545	189 395
Pasco	197 005	90 143	64 108	45 275	12 960
Piura	182	6 206	4 140	2	31 623
Puno	304 315	218 492	177 458	136 941	87 175
San Martín	961	555	853	807	943
Tacna	336 547	251 919	226 802	205 680	177 660
Tumbes	-	-	-	-	-
Ucayali	-	-	-	-	-

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería.

14.7 PERÚ: DISTRIBUCIÓN DEL CANON MINERO, POR GOBIERNO REGIONAL, LOCAL Y UNIVERSIDAD, 2016

(Miles de Nuevos Soles)

Región	2016			
	Gobierno regional	Gobiernos provinciales y distritales	Universidades	Total
Total	**373 729**	**1 122 631**	**74 746**	**1 571 105**
Amazonas	0	0	0	**0**
Ancash	79 323	234 341	15 865	**329 528**
Apurímac	802	2 405	160	**3 367**
Arequipa	5 496	16 489	1 099	**23 084**
Ayacucho	3 739	11 284	748	**15 771**
Cajamarca	54 222	162 667	10 844	**227 734**
Cusco	12 261	36 782	2 452	**51 495**
Huancavelica	24	72	5	**100**
Huánuco	6	17	1	**24**
Ica	14 160	42 479	2 832	**59 471**
Junín	6 359	19 076	1 272	**26 706**
La Libertad	62 435	190 926	12 487	**265 848**
Lambayeque	1	3	0	**5**
Lima	9 818	30 834	1 964	**42 616**
Loreto	-	-	-	**-**
Madre de Dios	146	437	29	**612**
Moquegua	47 439	141 957	9 488	**198 883**
Pasco	3 240	9 720	648	**13 608**
Piura	7 906	23 717	1 581	**33 204**
Puno	21 704	65 471	4 341	**91 516**
San Martín	234	709	47	**990**
Tacna	44 415	133 245	8 883	**186 543**
Tumbes	-	-	-	**-**
Ucayali	-	-	-	**-**

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - Portal de Transparencia Económica.

14.8 PERÚ: MONTO DE TRANSFERENCIA POR REGALÍA MINERA, SEGÚN REGIÓN, 2012 - 2016

(Miles de Nuevos Soles)

Región	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**496 572**	**478 831**	**437 759**	**527 304**	**788 497**
Amazonas	0	0	0	0	0
Áncash	2 308	3 592	2 795	3 594	64 479
Apurímac	1 467	2 311	465	1 874	5 594
Arequipa	34 047	28 469	61 205	70 971	346 070
Ayacucho	11 306	8 838	9 143	10 432	13 828
Cajamarca	54 640	85 458	43 510	37 940	39 868
Callao	-	-	-	-	-
Cusco	28 282	21 311	38 023	91 041	108 136
Huancavelica	7 170	6 576	6 097	7 387	4 262
Huánuco	1 313	1 351	1 417	1 941	1 997
Ica	50 163	39 304	48 393	12 317	10 091
Junín	14 513	22 212	4 771	42 233	23 859
La Libertad	46 281	43 177	35 977	40 327	38 962
Lambayeque	29	-	-	-	-
Lima	26 921	29 843	24 528	40 962	28 250
Loreto	-	-	-	-	-
Madre de Dios	-	-	-	-	-
Moquegua	88 816	58 598	49 230	50 192	31 015
Pasco	24 788	32 664	15 510	41 367	21 140
Piura	127	172	288	296	617
Puno	59 114	46 642	49 024	26 761	19 687
San Martín	103	108	160	293	253
Tacna	45 183	48 205	47 222	47 377	30 388
Tumbes	-	-	-	-	-
Ucayali	-	-	-	-	-

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería.

14.9 PERÚ: INVERSIÓN EN MINERÍA, SEGÚN REGIÓN, 2012 - 2016

(Miles de US Dólares)

Región	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**8 503 333**	**9 726 764**	**8 872 870**	**7 526 139**	**4 251 389**
Amazonas	7 177	9 086	2 244	269	733
Áncash	913 841	731 720	476 415	432 216	321 399
Apurímac	1 055 544	1 745 350	1 677 390	1 536 833	312 126
Arequipa	744 595	1 395 245	1 998 514	1 819 096	354 736
Ayacucho	103 197	88 847	55 246	52 509	67 784
Cajamarca	1 303 165	579 230	349 467	303 855	243 131
Callao	354	433	478	681	665
Cusco	460 077	1 173 392	1 311 728	879 960	699 103
Huancavelica	138 289	101 418	64 518	48 914	42 473
Huánuco	25 995	23 782	18 783	25 144	38 229
Ica	178 796	98 237	348 504	298 133	179 456
Junín	1 469 084	1 524 018	687 994	566 855	282 285
La Libertad	678 558	631 866	523 041	498 547	489 795
Lambayeque	437	2 279	186	919	734
Lima	286 291	299 383	364 755	233 633	174 819
Loreto	-	-	292	499	332
Madre de Dios	16 973	18 576	1 391	5 760	7 617
Moquegua	309 079	373 274	378 973	358 102	364 224
Pasco	381 376	572 349	322 108	178 952	143 555
Piura	71 175	49 371	41 426	38 750	30 317
Puno	149 202	101 984	75 608	93 117	114 905
San Martín	491	208	74	43	36
Tacna	209 635	206 717	173 736	153 353	382 647
Tumbes	-	-	-	-	290

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería.

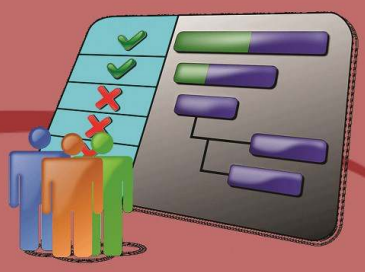
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS CON MS - PROJECT

ENEI ESCUELA NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA

INEI INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA

Dirigido a:

Integrantes del INEI, Investigadores, Empresas Privadas, Docentes y Estudiantes Universitarios, Institutos Pedagógicos, Tecnológicos y Público en General.



TEMARIO:

- Marco General de MS-Project
- Gestión de Tareas. Introducir y organizar. Crear un calendario. Establecer dependencias y delimitaciones. Esquema lógico. Ruta crítica del proyecto
- Gestión de Recursos. Establecimiento y Asignación de recursos a las tareas. Estructura de descomposición del trabajo. Utilizar códigos personalizados. Estimar las necesidades de recursos. Establecer periodos
- Costo y Recurso. Estimar costos. Asignar y Eliminar un recurso. La programación: Ajuste y conclusión. Línea de base del plan.
- Seguimiento del plan de proyecto. Administrar y realizar un seguimiento. Procedimientos para comparar los costos reales con el presupuesto y compensar la carga de trabajo de un recurso. Aplicar formato al proyecto
- Impresión del plan de proyecto, vistas e informes.

Avenida San Martin N° 520 Telefono: 052 - 245195 Celular: # 993585788

15 Manufactura

Este capítulo presenta un conjunto de cuadros estadísticos anuales y mensuales, relacionados con el ingreso de principales productos agroindustriales y su utilización, según materia prima e insumos y la producción de principales productos agroindustriales según actividad productiva, a nivel de la Región Tacna.

15.1 TACNA: INGRESOS DE PRINCIPALES MATERIAS PRIMAS E INSUMOS A LAS PLANTAS POR MES, SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA, 2012

(Toneladas métricas)

Materia prima / insumos	Total	2012 P/											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y grasas	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Aceituna	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Alimentos balanceados	**1 820,7**	**90,8**	**141,2**	**122,9**	**134,6**	**53,8**	**26,2**	**148,1**	**121,4**	**150,3**	**360,8**	**252,4**	**218,3**
Maíz amarillo duro	**1 059,0**	1,1	139,4	0,4	60,6	0,4	0,6	119,0	117,6	0,7	302,7	180,7	135,8
Afrecho	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Harina de pescado	**114,0**	...	...	15,0	13,0	...	25,0	...	...	30,0	...	13,0	18,0
Torta de soya	**510,7**	89,7	1,8	63,3	61,0	53,4	0,6	0,8	1,8	119,5	58,1	58,6	2,2
Pasta de algodón	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Otros	**136,9**	...	...	44,2	...	...	...	28,4	2,0	...	...	...	62,4
Derivados lácteos	**1 298,9**	**126,7**	**120,0**	**119,5**	**103,4**	**109,1**	**105,7**	**100,1**	**101,1**	**102,1**	**104,1**	**104,0**	**103,1**
Leche fresca	**1 298,9**	126,7	120,0	119,5	103,4	109,1	105,7	100,1	101,1	102,1	104,1	104,0	103,1
Leche en polvo descremada	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sal de mesa	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sal industrial	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Trigo	**86 503,0**	**15 752,0**	...	**15 622,0**	...	...	**16 480,7**	...	...	**13 228,6**	**25 419,7**	...	...
Trigo a granel	**86 503,0**	15 752,0	...	15 622,0	...	...	16 480,7	...	...	13 228,6	25 419,7	...	...
Fideos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Harina	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Harina especial	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Embutidos y carnes	**322,4**	**35,3**	**34,3**	**23,6**	**21,7**	**31,2**	**26,2**	**27,1**	**22,2**	**25,2**	**25,2**	**25,2**	**25,2**
Carne de cerdo y S/H	**162,7**	14,1	14,0	15,1	13,6	13,0	14,0	13,0	14,0	13,0	13,0	13,0	13,0
Carne de res	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Carne industrial	**26,9**	2,7	1,9	2,6	2,1	2,2	2,2	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Grasa de cerdo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cuero de cerdo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tripa natural de cerdo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tripa natural de cordero	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MDM y carne de ave	**132,8**	18,5	18,4	5,9	6,0	16,0	10,0	12,0	6,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Conservas de frutas y jugos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Frutas (membrillo, papaya, piña)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Azúcar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Higos secos tamizados	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) Información no disponible

P/ Información Preliminar

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

15.2 TACNA: INGRESOS DE PRINCIPALES MATERIAS PRIMAS E INSUMOS A LAS PLANTAS POR MES, SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA, 2013

(Toneladas métricas)

Materia prima / insumos	Total	2013 P/											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y grasas	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Aceituna	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Alimentos balanceados	**1 291,2**	**97,1**	**99,0**	**98,6**	**102,5**	**104,0**	**105,0**	**108,0**	**109,0**	**111,0**	**116,0**	**123,0**	**118,0**
Maíz amarillo duro	**24,0**	2,0	1,8	1,8	2,4	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Afrecho	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Harina de pescado	**73,0**	5,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	8,0	8,0	10,0	...
Torta de soya	**1 192,4**	89,8	90,8	90,4	93,4	96,0	97,0	100,0	101,0	101,0	106,0	111,0	116,0
Pasta de algodón	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Otros	**1,8**	0,3	0,4	0,4	0,7	...	...	...	...	...	...	...	...
Derivados lácteos	**1 639,2**	**138,1**	**125,5**	**136,3**	**130,1**	**139,1**	**140,1**	**149,3**	**146,7**	**145,2**	**140,0**	**128,3**	**120,4**
Leche fresca	**1 639,2**	138,1	125,5	136,3	130,1	139,1	140,1	149,3	146,7	145,2	140,0	128,3	120,4
Leche en polvo descremada	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sal de mesa	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sal industrial	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Trigo	**78 730,0**	**15 800,0**	...	**5 000,0**	**6 500,0**	**3 500,0**	**4 850,0**	**10 250,0**	**5 150,0**	**4 970,0**	**7 500,0**	**7 800,0**	**7 410,0**
Trigo a granel	**78 730,0**	15 800,0	...	5 000,0	6 500,0	3 500,0	4 850,0	10 250,0	5 150,0	4 970,0	7 500,0	7 800,0	7 410,0
Fideos	**31 904,0**	**2 650,0**	**2 590,0**	**2 630,0**	**2 750,0**	**2 814,0**	**2 810,0**	**2 940,0**	**1 867,0**	**2 650,0**	**2 710,0**	**2 804,0**	**2 689,0**
Harina	**31 904,0**	2 650,0	2 590,0	2 630,0	2 750,0	2 814,0	2 810,0	2 940,0	1 867,0	2 650,0	2 710,0	2 804,0	2 689,0
Harina especial	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Embutidos y carnes	**457,3**	**25,4**	**38,0**	**59,7**	**47,0**	**59,7**	**47,9**	**21,8**	**38,5**	**26,9**	**27,6**	**37,6**	**27,3**
Carne de cerdo y S/H	**188,3**	11,8	14,1	26,7	12,6	26,7	12,3	10,4	16,9	12,8	16,9	12,7	14,3
Carne de res	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Carne industrial	**77,0**	3,2	2,2	6,5	5,5	6,5	4,2	6,5	13,6	10,4	6,5	7,1	4,9
Grasa de cerdo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cuero de cerdo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tripa natural de cerdo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tripa natural de cordero	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MDM y carne de ave	**192,0**	10,4	21,7	26,6	28,9	26,6	31,4	4,9	8,0	3,6	4,2	17,7	8,0
Conservas de frutas y jugos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Frutas (membrillo, papaya, piña)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Azúcar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Higos secos tamizados	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) Información no disponible

P/ Información Preliminar

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

15.3 TACNA: INGRESOS DE PRINCIPALES MATERIAS PRIMAS E INSUMOS A LAS PLANTAS POR MES, SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA, 2014

(Toneladas métricas)

Materia prima / insumos	Total	2014											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y grasas	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Aceituna	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Alimentos balanceados	**2 915,8**	**314,7**	**321,1**	**188,4**	**295,2**	**266,1**	**204,1**	**225,7**	**241,8**	**143,0**	**200,3**	**297,1**	**218,3**
Maíz amarillo duro	**1 314,1**	149,1	140,3	29,6	145,8	174,6	58,5	117,4	116,6	0,2	120,1	116,9	145,2
Afrecho	**495,5**	45,1	56,5	32,1	43,6	35,0	74,1	38,6	29,3	36,3	35,5	38,1	31,6
Harina de pescado	**96,3**	...	10,1	20,0	...	6,0	10,7	9,5	15,0	...	...	15,0	10,0
Torta de soya	**580,7**	80,2	80,2	80,5	80,6	0,6	60,5	0,6	60,4	57,8	0,5	78,7	0,2
Otros	**429,3**	40,4	34,1	26,3	25,3	49,9	0,4	59,6	20,5	48,7	44,4	48,4	31,4
Derivados lácteos	**1 807,5**	**117,8**	**112,4**	**125,5**	**122,6**	**142,9**	**145,1**	**166,9**	**179,2**	**176,4**	**173,8**	**172,5**	**172,5**
Leche fresca	**1 784,0**	117,1	111,9	121,7	122,1	139,1	144,1	166,9	174,9	175,9	172,8	168,7	168,7
Leche en polvo descremada	**0,0**	...	...	...	...	...	...	...	0,0	...	...	...	...
Sal de mesa	**19,0**	0,3	...	3,8	...	3,8	...	...	3,8	...	...	3,8	3,8
Sal industrial	**4,5**	0,5	0,5	...	0,5	...	1,0	...	0,5	0,5	1,0	...	...
Trigo	**106 676,6**	**...**	**...**	**16 585,1**	**15 303,9**	**...**	**21 003,3**	**...**	**26 233,6**	**...**	**...**	**...**	**27 550,8**
Trigo a granel	**106 676,6**	...	...	16 585,1	15 303,9	...	21 003,3	...	26 233,6	...	...	...	27 550,8
Fideos	**45 874,3**	**3 670,0**	**3 050,0**	**2 157,8**	**4 342,8**	**4 080,0**	**3 921,3**	**3 405,0**	**4 235,0**	**4 327,5**	**4 325,0**	**4 085,0**	**4 275,0**
Harina	**25 979,9**	2 105,0	1 790,0	1 300,0	2 506,3	2 435,0	2 431,2	1 705,0	2 435,0	2 362,5	2 330,0	2 325,0	2 255,0
Harina especial	**19 894,4**	1 565,0	1 260,0	857,80	1 836,6	1 645,0	1 490,1	1 700,0	1 800,0	1 965,0	1 995,0	1 760,0	2 020,0
Embutidos y carnes	**494,6**	**53,2**	**26,8**	**26,8**	**25,5**	**52,9**	**48,5**	**43,9**	**32,8**	**46,8**	**47,6**	**35,6**	**54,1**
Cabeza de cerdo deshuezado	**11,6**	0,7	0,2	0,2	0,4	1,1	1,1	1,0	1,1	1,9	1,5	1,5	0,9
Brazuelo de cerdo S/P S/H	**21,2**	1,3	0,4	0,4	1,2	1,8	1,8	1,0	2,2	2,7	2,7	2,9	3,0
Cuero de Cerdo	**27,0**	1,6	1,6	1,6	2,5	3,1	2,5	2,3	2,5	3,5	1,6	2,5	1,6
Grasa de Cerdo	**55,1**	5,8	6,4	6,4	2,2	5,0	5,0	5,7	4,2	4,1	5,6	2,4	2,3
Panceta de cerdo	**25,1**	0,9	1,0	1,0	1,4	3,2	2,2	1,4	2,9	1,4	2,3	3,0	4,2
Pierna de cerdo entera	**27,9**	0,9	2,2	2,2	1,3	5,0	1,7	1,6	3,4	3,3	3,7	1,6	1,0
Recorte de Cerdo	**8,0**	0,2	0,1	0,1	0,4	0,6	0,7	0,6	0,6	0,8	0,7	1,3	2,0
Cuero de Pollo	**18,3**	0,8	1,6	1,6	0,8	2,0	1,4	2,4	0,4	1,4	2,5	2,7	0,8
Filete de Pollo	**108,6**	7,6	6,6	6,6	9,0	11,0	8,9	10,7	12,3	8,2	8,9	9,3	9,5
Pulpa de Ave (MDM)	**117,4**	24,1	...	...	...	12,5	13,0	13,5	1,0	12,7	13,5	5,5	21,6
Panceta de cerdo S/P SH	**11,7**	0,5	0,3	0,3	0,8	1,2	1,3	1,2	0,9	1,2	1,0	1,2	1,8
Pierna de cerdo S/P S/H	**16,3**	1,2	0,7	0,7	0,9	1,1	1,4	2,6	1,4	1,9	1,3	1,6	1,5
Carne industrial	**46,3**	7,8	5,6	5,6	4,5	5,2	7,5	...	...	3,9	2,3	0,1	3,9
Conservas de frutas y jugos	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
Frutas (membrillo, papaya, piña)	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) Información no disponible

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

15.4 TACNA: INGRESOS DE PRINCIPALES MATERIAS PRIMAS E INSUMOS A LAS PLANTAS POR MES, SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA, 2015

(Toneladas métricas)

Materia prima / insumos	Total	2015											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y grasas	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Aceituna	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Alimentos balanceados	**3 456,9**	**283,4**	**305,4**	**244,4**	**290,0**	**338,7**	**255,6**	**92,2**	**326,4**	**234,4**	**413,9**	**273,8**	**398,7**
Afrecho	**478,1**	41,5	26,0	76,6	66,7	25,8	40,2	40,9	34,4	45,7	20,7	33,4	26,4
Harina de pescado	**104,3**	18,0	...	10,0	...	10,0	...	10,0	10,0	...	10,0	10,0	26,3
Maiz Agranel	**1 424,5**	145,5	145,1	87,4	117,6	85,1	145,2	0,2	113,8	30,5	145,2	160,2	248,9
Moyuelo	**411,9**	17,5	...	15,0	12,5	213,5	10,1	10,1	103,1	5,1	5,0	10,1	10,0
Orujo	**2,2**	0,5	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3
Sal	**0,3**	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sales minerales	**0,2**	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Soya integral	**53,9**	...	10,0	10,0	...	4,0	...	5,0	5,0	5,4	10,0	...	4,5
Torta de soya	**566,0**	60,5	59,0	45,1	60,1	0,2	60,0	0,2	59,9	0,2	89,0	49,7	82,3
Impurezas	**415,7**	...	65,1	...	32,9	...	...	25,7	...	147,5	134,0	10,4	...
Derivados lácteos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Leche en polvo descremada	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Leche fresca	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Trigo	**110 895,8**	...	...	**26 499,6**	**5 749,3**	...	**26 787,3**	...	...	**27 519,0**	...	**24 340,5**	...
Trigo a granel	**110 895,8**	...	...	26 499,6	5 749,3	...	26 787,3	...	...	27 519,0	...	24 340,5	...
Fideos	**51 696,3**	**4 415,0**	**4 285,0**	**4 095,0**	**3 517,6**	**4 258,8**	**4 430,0**	**4 159,3**	**4 520,0**	**4 080,0**	**5 585,3**	**4 173,8**	**4 176,6**
Harina	**27 453,1**	2 315,0	2 150,0	1 795,0	2 052,0	2 298,8	2 535,0	2 354,0	2 535,0	2 025,0	3 046,9	2 255,5	2 091,1
Harina especial	**24 243,2**	2 100,0	2 135,0	2 300,0	1 465,6	1 960,0	1 895,0	1 805,4	1 985,0	2 055,0	2 538,4	1 918,4	2 085,5
Embutidos y carnes	**663,3**	**68,2**	**70,8**	**57,5**	**41,9**	**64,6**	**52,7**	**65,1**	**47,7**	**60,4**	**52,2**	**42,2**	**40,0**
Brazuelo de cerdo S/P S/H	**148,0**	14,0	13,0	13,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0
Cabeza de cerdo deshuesada	**9,9**	0,9	1,0	1,3	1,0	0,6	1,6	1,6	0,4	1,0	...	0,2	0,2
Carne industrial	**26,4**	3,9	...	3,0	0,2	4,0	3,2	4,3	...	4,0	0,6	3,3	...
Cuero de cerdo	**26,3**	1,6	3,0	1,1	4,9	1,6	1,4	1,7	1,9	4,4	1,5	1,0	2,1
Cuero de pollo	**21,3**	0,8	3,1	1,1	2,4	1,0	0,8	1,9	2,5	2,5	2,3	1,2	1,7
Filete de pollo	**125,5**	9,5	10,7	12,2	13,0	7,5	9,9	11,9	9,2	12,4	11,1	5,6	12,3
Grasa de cerdo	**41,4**	2,3	6,3	1,5	2,9	6,6	4,7	3,6	3,5	1,6	2,2	2,4	3,8
Panceta de cerdo	**29,2**	4,2	3,5	1,4	2,4	2,0	1,9	1,3	3,7	3,4	2,4	2,2	1,0
Panceta de cerdo S/P S/H	**10,6**	1,8	1,7	0,7	0,5	1,1	0,9	0,6	1,7	1,2	...	0,5	...
Pierna de cerdo entera	**30,1**	4,0	3,2	2,2	1,4	3,1	3,3	2,1	3,8	3,1	1,9	2,0	...
Pierna de cerdo S/P S/H	**14,9**	1,5	2,1	1,2	0,7	1,9	2,1	1,3	1,7	1,6	...	0,8	...
Pulpa de ave (MDM)	**167,1**	21,6	21,6	17,6	...	21,6	9,0	22,1	6,3	12,3	18,3	10,7	6,2
Recorte de cerdo	**12,5**	2,0	1,6	1,3	0,7	1,6	1,7	0,9	0,9	0,9	-	0,2	0,7
Conservas de frutas y jugos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Frutas (membrillo, papaya, piña)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) Información no disponible

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

15.5 TACNA: INGRESOS DE PRINCIPALES MATERIAS PRIMAS E INSUMOS A LAS PLANTAS POR MES, SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA, 2016

(Toneladas métricas)

Materia prima / insumos	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y grasas	**...**	**...**	**...**	**66,1**	**205,8**	**230,8**	**234,5**	**266,6**	**195,6**	**204,9**	**4,8**	**...**	**...**
Aceituna	...	...	...	66,1	205,8	230,8	234,5	266,6	195,6	204,9	4,8	...	...
Alimentos balanceados	**5,4**	**1,1**	**1,1**	**...**	**1,1**	**...**	**1,1**	**...**	**...**	**...**	**1,1**	**...**	**...**
Afrecho	**3,0**	0,6	0,6	...	0,6	...	0,6	...	...	...	0,6	...	...
Harina de pescado	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Maiz Agranel	**0,8**	0,2	0,2	...	0,2	...	0,2	...	...	...	0,2	...	...
Moyuelo	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Orujo	**0,8**	0,2	0,2	...	0,2	...	0,2	...	...	...	0,2	...	...
Sal	**0,1**	0,0	0,0	...	0,0	...	0,0	...	...	...	0,0	...	...
Sales minerales	**0,1**	0,0	0,0	...	0,0	...	0,0	...	...	...	0,0	...	...
Soya integral	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Torta de soya	**0,8**	0,2	0,2	...	0,2	...	0,2	...	...	...	0,2	...	...
Impurezas	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Derivados lácteos	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
Leche en polvo descremada	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Leche fresca	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Trigo	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
Trigo a granel	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Fideos	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
Harina	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Harina especial	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Embutidos y carnes	**559,3**	**43,0**	**50,2**	**46,9**	**43,8**	**43,4**	**44,4**	**47,0**	**45,3**	**60,0**	**38,7**	**35,3**	**61,1**
Brazuelo de cerdo S/P S/H	**17,2**	0,5	1,0	1,0	1,7	0,8	1,6	1,5	1,8	1,6	1,3	1,9	2,4
Cabeza de cerdo deshuesada	**12,6**	0,2	0,3	0,9	1,0	1,0	1,0	0,9	1,1	1,3	1,6	1,6	1,6
Carne industrial	**22,2**	4,6	3,2	...	4,0	3,3	...	3,8	...	2,1	0,1	0,5	0,7
Cuero de cerdo	**22,4**	1,8	1,6	0,9	1,9	1,8	2,8	1,8	2,0	2,3	2,0	1,5	2,0
Cuero de pollo	**20,7**	1,8	1,4	3,1	1,7	1,7	1,3	2,8	1,0	2,1	0,7	1,3	1,8
Filete de pollo	**136,7**	11,0	15,4	15,4	7,6	10,6	8,9	8,5	11,7	15,9	8,6	8,9	14,2
Grasa de cerdo	**43,3**	3,3	2,3	3,7	4,7	2,7	4,4	2,2	4,4	3,0	4,3	4,0	4,4
Panceta de cerdo	**25,6**	1,8	2,7	2,4	0,6	2,1	2,9	2,0	3,4	3,2	0,7	1,5	2,3
Panceta de cerdo S/P S/H	**12,8**	0,3	0,4	0,9	1,2	0,9	1,3	0,9	1,9	1,5	1,5	0,8	1,1
Pierna de cerdo entera	**34,5**	2,3	3,6	3,3	0,9	2,2	2,1	1,8	3,8	4,5	2,6	3,4	3,9
Pierna de cerdo S/P S/H	**14,2**	0,6	0,4	1,8	1,5	1,4	1,3	0,4	2,2	0,7	1,0	1,7	1,0
Pulpa de ave (MDM)	**188,7**	14,4	17,3	12,9	16,0	14,7	16,1	20,1	10,7	20,8	13,7	7,2	24,8
Recorte de cerdo	**8,5**	0,4	0,5	0,5	0,9	0,4	0,7	0,4	1,2	1,0	0,6	1,0	0,8
Conservas de frutas y jugos	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
Frutas (membrillo, papaya, piña)	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) Información no disponible

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

15.6 TACNA: UTILIZACIÓN DE PRINCIPALES MATERIAS PRIMAS E INSUMOS POR MES, SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA, 2012

(Toneladas métricas)

Materia prima / insumos	Total	2012 P/											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y grasas	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Aceituna	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Alimentos balanceados	**1 952,9**	**119,5**	**76,4**	**134,7**	**131,5**	**103,8**	**104,7**	**158,4**	**158,0**	**99,2**	**256,3**	**332,8**	**277,6**
Maíz amarillo duro	**1 251,6**	57,4	22,3	39,7	85,3	46,2	46,7	92,1	112,3	55,1	208,0	269,1	217,5
Afrecho	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Harina de pescado	**122,3**	11,2	9,4	9,3	8,2	10,5	10,5	6,1	7,9	11,7	5,8	21,7	10,0
Torta de soya	**504,5**	51,0	44,7	41,5	38,0	47,1	47,5	31,8	35,8	32,5	42,5	42,0	50,1
Pasta de algodón	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Otros	**74,5**	...	...	44,2	...	...	...	28,4	2,0	...	...	...	...
Derivados lácteos	**1 469,2**	**123,5**	**120,9**	**121,3**	**101,6**	**109,7**	**107,2**	**120,1**	**131,1**	**124,3**	**137,9**	**130,5**	**141,0**
Leche fresca	**1 469,2**	123,5	120,9	121,3	101,6	109,7	107,2	120,1	131,1	124,3	137,9	130,5	141,0
Leche en polvo descremada	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sal de mesa	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sal industrial	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Trigo	**77 120,3**	**6 107,9**	**5 791,9**	**7 795,5**	**5 685,8**	**5 601,3**	**6 488,4**	**6 746,3**	**6 332,3**	**6 098,0**	**6 805,6**	**6 900,0**	**6 767,4**
Trigo a granel	**77 120,3**	6 107,9	5 791,9	7 795,5	5 685,8	5 601,3	6 488,4	6 746,3	6 332,3	6 098,0	6 805,6	6 900,0	6 767,4
Fideos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Harina	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Harina especial	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Embutidos y carnes	**329,0**	**30,7**	**30,8**	**27,4**	**27,6**	**29,2**	**28,2**	**26,1**	**30,1**	**26,2**	**24,2**	**24,2**	**24,2**
Carne de cerdo y S/H	**150,2**	14,1	14,1	9,9	14,1	13,0	12,0	11,0	14,0	12,0	12,0	12,0	12,0
Carne de res	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Carne industrial	**26,7**	2,3	2,4	2,3	2,4	2,2	2,2	2,1	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2
Grasa de cerdo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cuero de cerdo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tripa natural de cerdo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tripa natural de cordero	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MDM y carne de ave	**152,1**	14,4	14,4	15,2	11,1	14,0	14,0	13,0	14,0	12,0	10,0	10,0	10,0
Conservas de frutas y jugos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Frutas (membrillo, papaya, piña)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Azúcar	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Higos secos tamizados	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) Información no disponible

P/ Información Preliminar

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

15.7 TACNA: UTILIZACIÓN DE PRINCIPALES MATERIAS PRIMAS E INSUMOS POR MES, SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA, 2013

(Toneladas métricas)

Materia prima / insumos	Total	2013 P/											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y grasas	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Aceituna	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Alimentos balanceados	**1 377,2**	**99,1**	**102,0**	**99,6**	**106,5**	**109,0**	**108,0**	**110,0**	**115,0**	**121,0**	**129,0**	**135,0**	**143,0**
Maíz amarillo duro	**81,0**	4,0	4,8	2,8	6,4	7,0	4,0	3,0	6,0	9,0	11,0	11,0	12,0
Afrecho	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Harina de pescado	**108,0**	5,0	6,0	6,0	6,0	6,0	8,0	10,0	10,0	11,0	12,0	13,0	15,0
Torta de soya	**1 186,4**	89,8	90,8	90,4	93,4	96,0	96,0	97,0	99,0	101,0	106,0	111,0	116,0
Pasta de algodón	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Otros	**1,8**	0,3	0,4	0,4	0,7	...	...	...	...	...	...	...	...
Derivados lácteos	**1 641,2**	**138,3**	**125,2**	**134,1**	**133,5**	**139,0**	**135,6**	**153,6**	**148,9**	**143,6**	**140,7**	**128,5**	**120,2**
Leche fresca	**1 641,2**	138,3	125,2	134,1	133,5	139,0	135,6	153,6	148,9	143,6	140,7	128,5	120,2
Leche en polvo descremada	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Trigo	**81 100,0**	**6 150,0**	**6 351,0**	**6 490,0**	**6 890,0**	**6 950,0**	**6 780,0**	**6 950,0**	**6 850,0**	**6 479,0**	**6 900,0**	**7 100,0**	**7 210,0**
Trigo a granel	**81 100,0**	6 150,0	6 351,0	6 490,0	6 890,0	6 950,0	6 780,0	6 950,0	6 850,0	6 479,0	6 900,0	7 100,0	7 210,0
Fideos	**30 093,0**	**2 510,0**	**2 645,0**	**2 690,0**	**2 715,0**	**2 748,0**	**2 790,0**	**2 940,0**	**1 867,0**	**1 950,0**	**2 020,0**	**2 658,0**	**2 560,0**
Harina	**30 093,0**	2 510,0	2 645,0	2 690,0	2 715,0	2 748,0	2 790,0	2 940,0	1 867,0	1 950,0	2 020,0	2 658,0	2 560,0
Harina especial	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Embutidos y carnes	**437,6**	**28,7**	**35,0**	**42,5**	**41,1**	**42,5**	**44,7**	**37,2**	**51,0**	**26,4**	**32,5**	**29,9**	**26,0**
Carne de cerdo y S/H	**175,8**	9,4	9,4	14,9	11,1	14,9	10,6	13,8	34,8	13,5	17,1	13,4	12,7
Carne de res	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Carne industrial	**74,7**	3,6	4,9	2,1	6,5	2,1	5,6	7,8	9,0	9,0	10,6	6,5	7,0
Grasa de cerdo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cuero de cerdo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tripa natural de cerdo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tripa natural de cordero	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
MDM y carne de ave	**187,0**	15,7	20,6	25,5	23,4	25,5	28,5	15,5	7,2	3,8	4,8	10,0	6,3
Conservas de frutas y jugos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Frutas (membrillo, papaya, piña)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) Información no disponible

P/ Información Preliminar

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

15.8 TACNA: UTILIZACIÓN DE PRINCIPALES MATERIAS PRIMAS E INSUMOS POR MES, SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA, 2014

(Toneladas métricas)

Materia prima / insumos	Total	2014											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y grasas	**2 843,8**	...	...	**118,4**	**311,5**	**523,1**	**239,2**	**525,2**	**328,4**	**324,7**	**309,9**	**163,4**	...
Aceituna	**2 843,8**	...	...	118,4	311,5	523,1	239,2	525,2	328,4	324,7	309,9	163,4	...
Alimentos balanceados	**2 841,5**	**322,9**	**210,2**	**250,1**	**248,8**	**220,6**	**234,4**	**233,2**	**166,6**	**208,8**	**210,9**	**272,8**	**262,3**
Maíz amarillo duro	**1 298,5**	134,2	103,5	131,7	104,3	87,6	116,6	100,2	84,4	81,4	87,0	129,9	137,9
Afrecho	**495,7**	46,2	27,8	36,1	68,8	36,0	73,5	34,7	29,4	36,7	36,9	37,4	32,3
Harina de pescado	**100,9**	10,6	8,1	9,7	9,1	7,8	8,0	7,2	5,5	7,5	7,6	10,1	9,7
Torta de soya	**516,3**	91,5	36,7	45,6	41,4	39,3	35,9	31,5	26,8	34,5	37,6	48,4	47,2
Otros	**430,1**	40,4	34,1	27,1	25,3	49,9	0,4	59,6	20,5	48,7	41,8	47,1	35,3
Derivados lácteos	**1 794,2**	**118,5**	**113,1**	**120,8**	**125,8**	**143,2**	**143,0**	**168,4**	**173,6**	**178,7**	**176,8**	**166,2**	**166,2**
Leche fresca	**1 774,7**	117,1	111,6	119,2	124,1	141,1	141,7	166,6	172,0	176,8	175,0	164,6	164,6
Sal de mesa	**15,1**	1,3	1,2	1,0	1,4	1,6	1,1	1,1	1,2	1,1	1,3	1,4	1,4
Sal industrial	**4,5**	0,2	0,3	0,5	0,2	0,6	0,2	0,6	0,5	0,8	0,5	0,2	0,2
Trigo	**96 103,6**	**7 907,3**	**3 411,2**	**4 572,9**	**9 006,5**	**9 424,8**	**16 588,8**	**9 724,1**	**633,6**	**8 313,2**	**9 254,7**	**8 861,5**	**8 405,1**
Trigo a granel	**96 103,6**	7 907,3	3 411,2	4 572,9	9 006,5	9 424,8	16 588,8	9 724,1	633,6	8 313,2	9 254,7	8 861,5	8 405,1
Fideos	**45 740,5**	**3 722,7**	**3 008,5**	**2 250,7**	**4 281,5**	**3 971,5**	**3 918,7**	**3 469,5**	**4 179,7**	**4 336,5**	**4 333,0**	**3 988,2**	**4 280,2**
Harina	**25 862,0**	2 151,6	1 751,8	1 341,3	2 494,1	2 357,8	2 424,8	1 721,8	2 407,1	2 365,8	2 342,8	2 234,3	2 268,6
Harina especial	**19 878,6**	1 571,1	1 256,6	909,4	1 787,4	1 613,6	1 493,9	1 747,6	1 772,6	1 970,6	1 990,1	1 753,9	2 011,6
Embutidos y carnes	**482,7**	**35,5**	**31,5**	**31,5**	**34,9**	**39,5**	**46,5**	**44,9**	**37,4**	**46,2**	**47,3**	**41,6**	**45,6**
Cabeza de Cerdo deshuesado	**12,0**	**1,2**	**0,2**	**0,2**	**0,4**	**1,0**	**1,1**	**1,1**	**1,1**	**1,7**	**1,7**	**1,3**	**1,1**
Brazuelo de cerdo S/P S/H.	**21,4**	**1,1**	**0,7**	**0,7**	**1,4**	**1,9**	**1,9**	**1,0**	**2,0**	**2,4**	**2,4**	**2,7**	**3,2**
Cuero de Cerdo	**27,1**	**1,8**	**1,5**	**1,5**	**2,5**	**2,4**	**3,3**	**2,3**	**2,5**	**2,6**	**2,1**	**2,9**	**1,7**
Grasa de Cerdo	**50,0**	**5,2**	**3,8**	**3,8**	**3,2**	**3,8**	**7,1**	**4,9**	**5,0**	**4,8**	**4,0**	**2,3**	**2,3**
Panceta de cerdo	**23,6**	**0,7**	**0,8**	**0,8**	**1,4**	**2,5**	**2,4**	**2,2**	**1,7**	**2,5**	**2,2**	**2,2**	**4,2**
Pierna de cerdo entera	**29,2**	**2,1**	**1,4**	**1,4**	**0,8**	**2,2**	**2,7**	**3,9**	**3,1**	**3,2**	**2,5**	**1,3**	**4,5**
Recorte de Cerdo	**7,8**	**0,8**	**0,1**	**0,1**	**0,4**	**0,6**	**0,8**	**0,6**	**0,6**	**0,7**	**0,6**	**1,2**	**1,4**
Cuero de Pollo	**17,1**	**1,0**	**1,1**	**1,1**	**0,9**	**1,0**	**1,7**	**1,9**	**1,5**	**1,1**	**2,3**	**2,1**	**1,4**
Filete de Pollo	**110,0**	**7,3**	**7,3**	**7,3**	**9,2**	**8,2**	**10,8**	**8,2**	**8,7**	**10,5**	**12,9**	**12,0**	**7,6**
Pulpa de Ave (MDM)	**111,3**	6,4	9,1	9,1	9,8	9,6	6,8	11,1	6,4	11,2	10,7	8,7	12,5
Panceta de cerdo S/P SH	**11,5**	0,8	0,2	0,2	0,9	0,9	1,5	1,3	0,5	1,3	1,2	1,2	1,5
Pierna de cerdo S/P S/H	**16,4**	1,9	0,7	0,7	0,9	1,0	1,5	2,4	1,5	1,7	1,5	1,3	1,2
Carne industrial	**45,1**	5,2	4,7	4,7	3,1	4,4	4,9	4,2	2,9	2,5	3,2	2,3	3,1
Conservas de frutas y jugos	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Frutas (membrillo, papaya, piña)	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) Información no disponible

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

15.9 TACNA: UTILIZACIÓN DE PRINCIPALES MATERIAS PRIMAS E INSUMOS POR MES, SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA, 2015

(Toneladas métricas)

Materia prima / insumos	Total	2015											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y grasas	**995,6**	**...**	**...**	**80,3**	**220,4**	**239,0**	**192,6**	**182,6**	**51,3**	**29,5**	...	...	...
Aceituna	**995,6**	...	...	80,3	220,4	239,0	192,6	182,6	51,3	29,5	...	...	...
Alimentos balanceados	**3 148,1**	**223,0**	**215,9**	**301,8**	**271,4**	**288,9**	**107,9**	**209,4**	**299,4**	**314,5**	**308,1**	**255,1**	**352,7**
Afrecho	**400,9**	36,7	3,2	77,6	68,0	25,0	40,2	36,5	36,3	0,6	18,8	32,1	25,9
Harina de pescado	**91,3**	7,4	6,1	6,9	9,3	5,0	7,8	6,8	7,8	8,1	6,8	10,7	8,7
Maiz Agranel	**1 333,1**	124,7	101,4	155,4	103,0	15,1	11,6	95,5	101,2	116,4	97,7	154,1	257,1
Moyuelo	**389,1**	6,9	1,3	11,2	8,5	211,2	10,1	5,3	110,6	...	11,3	5,3	7,5
Orujo	**2,2**	0,5	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3
Sal	**0,3**	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sales minerales	**0,2**	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Soya integral	**40,7**	...	...	0,1	3,6	4,3	2,3	5,7	8,2	3,1	4,5	1,4	7,7
Torta de soya	**485,1**	46,8	38,7	50,3	46,1	28,2	35,8	33,7	35,1	38,8	35,0	51,3	45,3
Impurezas	**405,2**	...	65,1	...	32,9	...	...	25,7	...	147,5	134,0	...	...
Derivados lácteos	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
Leche fresca	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Trigo	**99 985,1**	**8 089,4**	**8 290,1**	**7 513,5**	**5 749,3**	**9 284,0**	**9 059,9**	**8 009,3**	**8 970,5**	**8 701,2**	**8 789,6**	**8 870,8**	**8 657,4**
Trigo a granel	**99 985,1**	8 089,4	8 290,1	7 513,5	5 749,3	9 284,0	9 059,9	8 009,3	8 970,5	8 701,2	8 789,6	8 870,8	8 657,4
Fideos	**50 965,0**	**4 442,5**	**4 231,5**	**4 123,0**	**3 517,6**	**3 517,6**	**3 792,1**	**3 240,2**	**6 536,0**	**4 138,0**	**4 670,6**	**4 143,6**	**4 612,5**
Harina	**27 166,8**	2 313,1	2 125,3	1 822,8	2 052,0	2 052,0	2 217,0	625,4	4 655,1	2 056,1	2 575,8	2 253,7	2 418,3
Harina especial	**23 798,2**	2 129,4	2 106,1	2 300,1	1 465,6	1 465,6	1 575,1	2 614,7	1 880,9	2 081,9	2 094,7	1 889,9	2 194,2
Embutidos y carnes	**533,3**	**45,6**	**48,7**	**46,0**	**30,5**	**42,0**	**47,9**	**18,1**	**42,9**	**62,3**	**67,1**	**46,0**	**36,3**
Brazuelo de cerdo S/P S/H	**13,5**	3,2	1,6	0,9	0,6	0,7	0,7	0,6	2,0	0,2	2,0	0,4	0,6
Cabeza de cerdo deshuesada	**10,4**	1,1	1,1	1,1	1,0	0,8	1,1	0,9	0,2	1,5	1,2	0,1	0,2
Carne industrial	**24,0**	3,1	0,5	1,0	0,2	2,8	1,2	1,4	1,3	3,4	3,8	3,9	1,5
Cuero de cerdo	**28,0**	1,7	2,3	1,7	4,9	2,2	4,5	0,2	3,4	4,4	1,4	0,2	1,0
Cuero de pollo	**23,4**	1,4	1,7	1,8	2,4	1,7	2,4	1,0	...	3,6	4,4	2,2	0,9
Filete de pollo	**127,7**	7,6	9,2	13,7	13,0	10,1	10,4	2,6	9,8	14,6	15,3	9,4	12,1
Grasa de cerdo	**42,2**	2,3	4,0	4,5	2,9	4,3	3,9	1,3	3,9	2,9	6,6	1,9	3,8
Panceta de cerdo	**28,9**	4,2	3,2	1,4	2,4	2,7	1,8	1,2	3,5	2,6	0,5	4,2	1,3
Panceta de cerdo S/P S/H	**11,2**	1,5	1,1	1,3	0,5	0,4	1,3	...	0,1	2,5	2,2	0,3	0,0
Pierna de cerdo entera	**30,6**	4,5	3,1	2,2	1,3	3,1	2,8	2,4	3,7	3,2	0,1	3,4	0,8
Pierna de cerdo S/P S/H	**17,2**	1,2	1,9	1,8	0,7	1,2	2,1	0,4	0,3	4,1	2,5	0,8	0,4
Pulpa de ave (MDM)	**165,2**	12,5	17,5	13,3	...	10,9	14,4	5,5	12,7	18,5	26,9	19,2	13,9
Recorte de cerdo	**11,0**	1,4	1,6	1,4	0,7	1,1	1,2	0,4	2,1	0,9	0,1	0,1	...
Conservas de frutas y jugos	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
Frutas (membrillo, papaya, piña)	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) Información no disponible

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

15.10 TACNA: UTILIZACIÓN DE PRINCIPALES MATERIAS PRIMAS E INSUMOS POR MES, SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA, 2016

(Toneladas métricas)

Materia prima / insumos	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y grasas	**1 409,2**	...	...	**66,1**	**205,8**	**230,8**	**234,5**	**266,6**	**195,6**	**204,9**	**4,8**	...	...
Aceituna	**1 409,2**	...	...	66,1	205,8	230,8	234,5	266,6	195,6	204,9	4,8	...	...
Alimentos balanceados	**5,4**	**1,1**	**1,1**	...	**1,1**	...	**1,1**	...	...	...	**1,1**	...	...
Afrecho	**3,0**	0,6	0,6	...	0,6	...	0,6	...	...	...	0,6	...	...
Harina de pescado	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Maiz Agranel	**0,8**	0,2	0,2	...	0,2	...	0,2	...	...	...	0,2	...	...
Moyuelo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Orujo	**0,8**	0,2	0,2	...	0,2	...	0,2	...	...	...	0,2	...	...
Sal	**0,1**	0,0	0,0	...	0,0	...	0,0	...	...	...	0,0	...	...
Sales minerales	**0,1**	0,0	0,0	...	0,0	...	0,0	...	...	...	0,0	...	...
Soya integral	...	...	...	...	...	...	-	...	...	...	...	...	...
Torta de soya	**0,8**	0,2	0,2	...	0,2	...	0,2	...	...	...	0,2	...	...
Impurezas	...	...	...	...	-	...	...	...	...	...	...	...	...
Derivados lácteos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Leche fresca	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Trigo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Trigo a granel	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Fideos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Harina	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Harina especial	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Embutidos y carnes	**535,2**	**33,2**	**45,9**	**55,6**	**46,7**	**42,1**	**47,7**	**38,0**	**52,8**	**53,3**	**45,1**	**39,6**	**35,3**
Brazuelo de cerdo S/P S/H	**18,0**	0,4	1,1	1,1	1,7	1,0	2,4	1,6	1,8	1,5	1,0	2,0	2,3
Cabeza de cerdo deshuesada	**12,4**	...	0,3	0,8	1,2	1,2	0,6	1,3	1,1	1,3	1,6	1,6	1,5
Carne industrial	**21,8**	3,2	1,0	3,5	2,4	2,2	2,0	1,7	2,7	2,1	0,1	0,5	0,6
Cuero de cerdo	**22,8**	1,2	2,0	2,3	1,9	1,5	2,0	2,2	2,2	2,1	2,1	1,6	1,6
Cuero de pollo	**21,4**	2,1	2,0	2,6	2,2	1,5	1,6	1,6	1,3	2,3	1,2	1,6	1,5
Filete de pollo	**135,8**	10,4	15,8	15,3	9,5	8,9	10,2	8,4	10,5	12,3	11,7	11,2	11,6
Grasa de cerdo	**41,7**	3,2	2,1	3,2	4,9	2,8	3,8	2,8	2,9	3,8	3,8	4,4	3,9
Panceta de cerdo	**26,8**	1,5	2,5	1,7	2,0	1,7	3,8	1,9	3,9	3,2	0,7	1,5	2,3
Panceta de cerdo S/P S/H	**12,4**	...	0,5	0,5	1,7	0,9	1,3	0,8	1,6	1,5	1,5	0,9	1,1
Pierna de cerdo entera	**34,7**	1,9	3,0	3,4	1,8	2,2	2,3	1,3	4,3	4,5	2,6	3,4	3,9
Pierna de cerdo S/P S/H	**13,9**	...	0,8	2,0	1,3	1,7	0,9	0,6	1,9	0,8	1,1	1,7	1,1
Pulpa de ave (MDM)	**165,0**	9,2	14,2	18,6	15,7	15,5	15,6	13,0	17,5	17,2	16,7	8,6	3,1
Recorte de cerdo	**8,4**	...	0,5	0,7	0,3	1,2	1,0	0,7	1,0	0,7	1,1	0,6	0,7
Conservas de frutas y jugos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Frutas (membrillo, papaya, piña)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) Información no disponible

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

15.11 TACNA: PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES, POR MES, SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA, 2012

(Toneladas métricas)

Producto	Total	2012 P/											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y grasas	**187,1**	**...**	**...**	**...**	**36,3**	**44,7**	**43,5**	**29,8**	**21,0**	**4,0**	**4,0**	**3,8**	**...**
Aceite de oliva	**187,1**	...	...	...	36,3	44,7	43,5	29,8	21,0	4,0	4,0	3,8	...
Alimentos balanceados	**2 581,2**	**129,9**	**106,3**	**195,2**	**245,4**	**284,4**	**220,8**	**201,6**	**207,7**	**222,8**	**212,2**	**313,2**	**241,7**
Aves carne	**1 325,4**	6,0	2,0	2,0	146,0	161,1	112,5	105,5	136,9	116,7	147,0	210,4	179,3
Aves post. / rep.	**284,9**	24,2	20,4	44,4	12,2	24,3	24,1	12,1	20,3	24,3	32,5	24,1	22,1
Porcinos	**433,3**	39,1	36,0	70,7	36,9	58,8	29,6	43,6	8,0	49,7	0,4	40,4	20,2
Vacunos	**537,6**	60,6	48,0	78,1	50,4	40,2	54,6	40,4	42,4	32,2	32,4	38,2	20,2
Otros	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Derivados lácteos	**0,3**	**...**	**0,1**	**...**	**...**	**...**	**...**	**0,1**	**0,1**	**0,1**	**0,1**	**...**	**0,1**
Queso andino	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Queso gruyere	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Manjar blanco	**0,3**	...	0,1	...	...	...	...	0,1	0,1	0,1	0,1	...	0,1
Derivados trigo	**18 220,0**	**1 446,8**	**1 412,9**	**1 422,9**	**1 306,0**	**1 240,0**	**1 580,0**	**1 574,6**	**1 580,6**	**1 561,1**	**1 660,7**	**1 659,1**	**1 775,5**
Harina panadera	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Harina fideera	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sub productos	**18 220,0**	1 446,8	1 412,9	1 422,9	1 306,0	1 240,0	1 580,0	1 574,6	1 580,6	1 561,1	1 660,7	1 659,1	1 775,5
Fideos	**32 725,9**	**2 195,1**	**1 817,3**	**2 528,0**	**2 465,2**	**2 674,5**	**2 766,2**	**2 496,5**	**3 052,0**	**3 085,7**	**3 279,5**	**3 421,5**	**2 944,5**
Pasta a granel	**8 418,1**	622,4	622,4	596,1	550,0	1 439,4	605,4	286,2	828,5	729,9	782,6	790,9	564,6
Pasta envasada	**24 307,8**	1 572,7	1 194,9	1 931,9	1 915,2	1 235,1	2 160,9	2 210,3	2 223,5	2 355,8	2 496,9	2 630,7	2 379,9
Sub productos	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Embutidos y carnes	**99,1**	**9,4**	**9,8**	**10,9**	**4,3**	**8,8**	**8,0**	**7,0**	**8,9**	**7,9**	**8,0**	**8,0**	**8,0**
Hot dog de cerdo	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Queso de chancho	**8,7**	0,6	0,6	2,1	0,8	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6
Chorizo	**45,0**	5,6	4,2	3,2	-	5,0	4,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Jamonada	**17,1**	1,1	2,5	3,4	1,0	1,1	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Jamón	**23,5**	1,7	2,1	1,7	2,5	1,6	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Tocino	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Paté	**1,3**	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Salamé - pepperoni - cabanossi	**2,3**	0,2	0,2	0,2	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Hamburguesa	**1,3**	0,2	0,1	0,2	-	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Otros	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Conservas de frutas y jugos	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
Memelada y dulce de membrillo	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mermelada de papaya piña	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) Información no disponible

P/ Información Preliminar

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

15.12 TACNA: PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES, POR MES, SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA, 2013

(Toneladas métricas)

Producto	Total	2013 P/											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y grasas	**225,2**	...	...	**1,2**	**49,2**	**47,2**	**29,7**	**29,4**	**25,7**	**20,3**	**22,4**	...	...
Aceite de oliva	**225,2**	...	...	1,2	49,2	47,2	29,7	29,4	25,7	20,3	22,4	...	...
Alimentos balanceados	**1 254,3**	**68,3**	**68,0**	**72,0**	**82,0**	**82,0**	**101,0**	**115,0**	**116,0**	**121,0**	**129,0**	**145,0**	**155,0**
Aves carne	**160,0**	5,0	4,0	4,0	7,0	6,0	16,0	20,0	14,0	16,0	18,0	25,0	25,0
Aves post. / rep.	**435,2**	24,2	24,0	25,0	30,0	32,0	35,0	35,0	40,0	40,0	45,0	50,0	55,0
Porcinos	**659,1**	39,1	40,0	43,0	45,0	44,0	50,0	60,0	62,0	65,0	66,0	70,0	75,0
Vacunos	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Otros	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Derivados lácteos	**0,1**	**0,0**	**0,0**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
Queso andino	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Queso gruyere	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Manjar blanco	**0,1**	0,0	0,0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Derivados trigo	**73 858,5**	**5 860,0**	**5 444,0**	**5 327,0**	**5 460,0**	**5 420,0**	**5 320,0**	**6 602,5**	**6 700,0**	**6 866,0**	**6 693,0**	**6 887,0**	**7 279,0**
Harina panadera	**56 588,0**	4 350,0	3 950,0	3 890,0	3 950,0	3 900,0	3 810,0	5 282,0	5 350,0	5 481,0	5 382,0	5 396,0	5 847,0
Harina fideera	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sub productos	**17 270,5**	1 510,0	1 494,0	1 437,0	1 510,0	1 520,0	1 510,0	1 320,5	1 350,0	1 385,0	1 311,0	1 491,0	1 432,0
Fideos	**27 664,1**	**2 195,1**	**2 122,0**	**2 165,0**	**2 309,0**	**2 277,0**	**2 240,0**	**2 305,0**	**2 255,0**	**2 278,0**	**2 388,0**	**2 650,0**	**2 480,0**
Pasta a granel	**7 686,4**	622,4	633,0	625,0	619,0	622,0	630,0	675,0	645,0	633,0	648,0	690,0	644,0
Pasta envasada	**19 977,7**	1 572,7	1 489,0	1 540,0	1 690,0	1 655,0	1 610,0	1 630,0	1 610,0	1 645,0	1 740,0	1 960,0	1 836,0
Sub productos	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Embutidos y carnes	**790,1**	**53,4**	**61,4**	**60,3**	**67,3**	**61,7**	**61,4**	**70,8**	**70,8**	**70,8**	**70,8**	**70,8**	**70,8**
Hot dog de cerdo	**-**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Hot dog salchipapero	**493,1**	32,4	37,5	37,1	41,5	37,1	37,7	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0
Queso de chancho	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Chorizo	**40,7**	3,4	3,4	2,8	3,8	2,8	3,6	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Jamonada	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Jamón	**46,9**	3,5	3,8	3,8	4,2	3,8	2,7	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
Tocino	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Paté	**2,3**	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Salchicha italiana	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mortadela de pollo	**185,3**	12,3	14,6	16,0	15,2	16,0	15,8	15,9	15,9	15,9	15,9	15,9	15,9
Otros	**21,7**	1,5	1,7	0,4	2,5	1,9	1,4	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Conservas de frutas y jugos	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**	**...**
Memelada y dulce de membrillo	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) Información no disponible

P/ Información Preliminar

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

15.13 TACNA: PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES, POR MES, SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA, 2014

(Toneladas métricas)

Producto	Total	2014											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y grasas	**415,4**	...	...	**10,7**	**38,8**	**71,6**	**30,1**	**86,3**	**52,7**	**53,6**	**46,5**	**25,2**	...
Aceite de oliva	**415,4**	...	...	10,7	38,8	71,6	30,1	86,3	52,7	53,6	46,5	25,2	...
Alimentos balanceados	**2 796,6**	**278,3**	**210,2**	**249,3**	**248,8**	**221,1**	**231,8**	**236,8**	**165,9**	**208,7**	**210,6**	**272,8**	**262,2**
Aves carne	**1 563,4**	160	120	160	132	133	121	101	81	113	121	162	161
Aves post. / rep.	**208,7**	24	19	12	20	16	24	24	12	20	12	12	12
Porcinos	**646,1**	50	47	51	63	46	42	65	47	46	51	69	68
Vacunos	**378,4**	44,3	24,1	26,4	33,3	26,3	44,6	46,8	26,3	29,3	25,9	29,8	21,2
Derivados lácteos	**225,5**	**14,6**	**14,4**	**16,6**	**17,5**	**18,4**	**16,8**	**19,5**	**21,1**	**21,0**	**21,9**	**21,8**	**21,8**
Queso andino	**9,4**	0,6	0,5	0,5	0,8	0,7	0,6	1,4	1,0	1,1	0,9	0,7	0,7
Queso gouda	**16,1**	1,4	1,2	1,2	0,2	1,2	1,4	2,0	2,0	1,1	1,2	1,6	1,6
Queso edam	**38,9**	0,6	0,8	1,7	0,9	1,5	4,1	4,0	5,3	6,4	5,5	4,1	4,1
Queso paria	**108,5**	9,0	8,8	7,1	9,7	10,3	7,3	8,0	9,1	8,7	9,6	10,5	10,5
Mantequilla	**7,4**	0,4	0,6	0,6	0,8	0,6	0,7	0,8	0,6	0,5	0,8	0,5	0,5
Yogurt	**41,7**	2,4	2,4	5,4	5,0	3,9	2,5	2,9	2,9	2,9	3,4	3,9	3,9
Manjar	**3,6**	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,5	0,7	0,7
Derivados trigo	**97 815,7**	**7 969,8**	**3 495,3**	**4 538,0**	**9 229,0**	**9 611,4**	**9 111,0**	**8 876,9**	**9 306,4**	**8 699,5**	**9 425,6**	**8 961,5**	**8 591,4**
Harina panadera	**29 052,4**	2 015,3	863,4	1 934,5	2 205,6	2 901,3	3 054,6	2 711,5	3 242,4	2 807,2	2 453,9	2 308,8	2 553,9
Harina fideera	**46 140,0**	4 166,4	1 855,4	1 591,6	4 901,6	4 545,2	3 999,9	3 990,8	3 812,4	3 949,8	4 826,2	4 559,3	3 941,6
Sub productos	**22 623,3**	1 788,1	776,5	1 011,9	2 121,8	2 165,0	2 056,5	2 174,6	2 251,7	1 942,5	2 145,6	2 093,4	2 095,9
Fideos	**45 272,3**	**3 673,4**	**2 999,1**	**2 204,9**	**4 229,0**	**3 925,5**	**3 857,2**	**3 433,5**	**4 102,8**	**4 296,7**	**4 297,4**	**4 015,8**	**4 237,0**
Pasta a granel	**12 324,1**	860,2	734,2	572,5	1 035,5	957,8	910,3	1 013,5	1 106,6	1 274,8	1 334,1	1 187,2	1 337,5
Pasta envasada	**31 946,4**	2 726,1	2 195,6	1 578,3	3 069,2	2 860,0	2 835,9	2 358,6	2 913,6	2 932,7	2 881,4	2 766,6	2 828,3
Sub productos	**1 001,8**	87,2	69,3	54,1	124,2	107,7	111,1	61,4	82,6	89,2	81,9	61,9	71,2
Embutidos y carnes	**543,1**	**44,3**	**49,7**	**52,1**	**22,6**	**40,4**	**39,7**	**44,1**	**43,9**	**57,3**	**60,8**	**49,1**	**39,2**
Hot dog de cerdo	**391,3**	26,7	34,8	37,2	15,6	27,8	30,3	31,8	32,0	43,7	45,9	36,7	28,9
Chorizo	**23,8**	2,9	2,2	1,6	2,2	2,1	1,4	1,5	2,1	1,6	2,6	2,1	1,6
Jamones y Lomos	**28,3**	4,2	3,4	3,8	2,6	2,5	2,2	2,1	1,3	1,6	1,7	1,5	1,5
Mortadela y Fiambre	**83,1**	8,6	7,9	7,9	1,1	6,0	4,2	7,1	7,6	9,0	9,4	7,8	6,5
Pates y pastas	**1,9**	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Prod. Maduración	**4,3**	0,4	0,3	0,4	0,1	1,1	0,4	0,5	0,2	0,2	0,1	0,3	0,2
Productos tradicionales	**7,7**	1,0	0,6	0,7	0,3	0,6	0,9	0,8	0,5	0,9	0,7	0,4	0,3
Productos crudos	**2,7**	0,4	0,4	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Conservas de frutas y jugos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mermelada de papaya piña	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Higos secos tamizados	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) Información no disponible

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

15.14 TACNA: PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES, POR MES, SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA, 2015

(Toneladas métricas)

Producto	Total	2015											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y grasas	**245,9**	...	...	...	**27,3**	**43,0**	**46,7**	**50,6**	**18,2**	**20,9**	**30,3**	**8,9**	...
Aceite de oliva	**245,9**	...	...	...	27,3	43,0	46,7	50,6	18,2	20,9	30,3	8,9	...
Alimentos balanceados	**2 793,1**	**255,8**	**222,8**	**239,6**	**271,4**	**153,4**	**218,7**	**222,8**	**227,2**	**227,2**	**224,9**	**287,8**	**241,5**
Aves carne	**1 424,4**	147	108	140	120	80	141	88	100	120	102	175	102
Aves post. / rep.	**182,0**	12	12	12	20	12	12	12	24	29	12	12	12
Porcinos	**768,2**	58	12	57	87	60	29	87	63	51	79	80	106
Vacunos	**395,5**	39,2	67,8	30,0	44,4	1,0	36,6	35,4	39,2	27,3	31,4	21,0	22,2
Otros	**23,0**		23,0										
Derivados lácteos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Queso andino	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Queso gruyere	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Manjar blanco	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Derivados trigo	**101 855,2**	**8 298,0**	**8 416,7**	**8 416,7**	**5 813,3**	**9 383,2**	**9 132,8**	**8 137,6**	**9 129,0**	**8 837,4**	**8 817,0**	**8 788,1**	**8 685,7**
Harina fideera	**48 995,6**	3 994,0	4 132,8	4 132,8	821,0	4 525,6	4 744,6	3 817,1	5 170,5	4 089,0	4 648,4	3 542,7	5 377,3
Harina panadera	**28 022,4**	2 157,2	2 130,9	2 130,9	3 621,3	2 611,9	2 194,4	2 359,9	1 715,3	2 599,8	2 080,8	3 150,9	1 269,5
Sub productos	**24 837,2**	2 146,8	2 153,1	2 153,1	1 371,0	2 245,8	2 193,9	1 960,6	2 243,2	2 148,7	2 087,9	2 094,5	2 039,0
Fideos	**52 099,4**	**5 793,5**	**4 258,3**	**4 008,2**	**3 497,2**	**4 278,1**	**4 394,9**	**4 234,7**	**4 270,0**	**4 128,8**	**4 640,6**	**4 031,7**	**4 563,5**
Pasta a granel	**14 476,9**	1 383,5	1 327,3	1 423,2	989,7	1 194,9	1 189,2	300,8	1 464,4	1 265,5	1 322,3	1 316,2	1 299,8
Pasta envasada	**36 483,0**	4 310,0	2 847,9	2 512,9	2 441,8	2 981,8	3 121,0	3 829,0	2 700,7	2 790,6	3 219,8	2 595,8	3 131,8
Sub productos	**1 139,5**	99,9	83,1	72,2	65,7	101,4	84,6	104,9	104,9	72,7	98,5	119,6	131,9
Embutidos y carnes	**647,3**	**38,9**	**39,6**	**43,2**	**54,4**	**57,9**	**63,0**	**65,1**	**52,5**	**66,2**	**62,9**	**41,8**	**61,7**
Chorizo	**30,8**	1,6	2,3	2,0	4,9	3,0	2,6	2,8	2,3	2,0	2,3	1,6	3,5
Hot dog	**486,1**	28,9	28,3	32,3	38,3	43,8	48,4	51,2	37,7	52,6	47,2	33,5	43,8
Jamones y Lomos	**19,6**	1,5	1,7	1,4	1,3	1,4	1,7	1,5	1,6	2,0	1,7	1,5	2,3
Mortadelas y Fiambres	**104,4**	6,5	6,8	7,1	9,4	9,1	9,5	9,2	10,4	8,9	11,1	5,0	11,6
Pates y Pastas	**1,1**	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0	0,0
Prod. Crudos	**2,2**	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,4	0,2	0,1	0,2
Prod. Maduración	**3,1**	0,2	0,3	0,0	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,1	0,3
Prod. Tradicionales	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Conservas de frutas y jugos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Memelada y dulce de membrillo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Higos secos tamizados	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) Información no disponible

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

15.15 TACNA: PRODUCCIÓN DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES, POR MES, SEGÚN ACTIVIDAD PRODUCTIVA, 2016

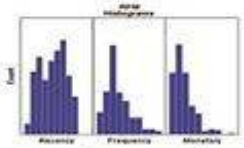
(Toneladas métricas)

Producto	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y grasas	**239,8**	...	...	**9,9**	**33,7**	**39,4**	**42,6**	**47,6**	**31,7**	**33,8**	**1,2**	...	...
Aceite de oliva	**239,8**	...	...	9,9	33,7	39,4	42,6	47,6	31,7	33,8	1,2	...	...
Alimentos balanceados	**5,0**	**1,0**	**1,0**	**-**	**1,0**	**-**	**1,0**	**-**	**-**	**-**	**1,0**	**-**	...
Aves carne	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Aves post. / rep.	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Porcinos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Vacunos	**5,0**	1,0	1,0	...	1,0	...	1,0	...	...	...	1,0	...	...
Otros	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Derivados lácteos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Queso andino	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Queso gruyere	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Manjar blanco	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Derivados trigo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Harina fideera	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Harina panadera	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sub productos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Fideos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pasta a granel	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pasta envasada	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sub productos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Embutidos y carnes	**755,9**	**54,9**	**62,2**	**59,0**	**71,0**	**64,1**	**63,7**	**56,7**	**70,7**	**67,5**	**60,2**	**66,6**	**59,3**
Chorizo	**81,1**	5,6	5,5	5,4	15,2	6,3	6,3	6,1	6,9	5,0	5,1	6,4	7,2
Hot dog	**505,4**	38,2	46,6	43,1	6,1	47,4	47,0	40,7	51,8	49,7	44,5	49,3	41,0
Jamones y Lomos	**63,9**	1,4	1,8	1,3	46,4	1,4	1,6	1,6	2,0	1,9	1,3	1,7	1,5
Mortadelas y Fiambres	**95,1**	9,0	7,4	8,3	2,2	8,1	8,1	7,7	9,0	9,8	8,4	8,3	8,8
Pates y Pastas	**0,8**	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
Prod. Crudos	**2,1**	0,1	0,1	0,1	0,4	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3	0,1	0,3	0,1
Prod. Maduración	**3,0**	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,1	0,3	0,3	0,1	0,1	0,3	0,3
Prod. Tradicionales	**4,6**	0,3	0,3	0,3	0,2	0,6	0,4	0,2	0,4	0,6	0,5	0,4	0,5
Conservas de frutas y jugos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Memelada y dulce de membrillo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mermelada de papaya piña	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) Información no disponible

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

SPSS



BÁSICO - INTERMEDIO - AVANZADO

Este curso te capacita en el manejo del paquete Estadístico SPSS, brindándote los conceptos y forjando en ti los conocimientos necesarios para que peudas realizar diversos análisis descriptivos de datos, empleando gráficos, tablas o estadísticas y que a su vez mejores tu capacidad de interpretar los resultados extrayendo tus propias conclusiones.

ENEI Escuela Nacional de Estadística e Informática

INEI Instituto Nacional de Estadística e Informática

Dirigido a:

Integrantes del INEI, Investigadores, Empresas Privadas, Docentes y Estudiantes Universitarios, Institutos Pedagógicos, Tecnológicos y Público en General

Informes e Inscripciones

Avenida San Martin N° 520 Telefono: 052 - 245195
Celular: # 993585788

16 Electricidad y Agua

El presente capítulo nos muestra información sobre el suministro de agua y energía eléctrica.

En el caso del agua potable, los cuadros estadísticos muestran información sobre facturación mensual en miles de m^3 y el equivalente del valor en nuevos soles; nos muestra la estructura del número de usuarios por categorías.

La Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento Tacna S.A. (EPS TACNA S.A.), es la única empresa que brinda servicios relacionados a la administración y suministro de agua; desde el tratamiento del agua, mantenimiento de redes, distribución y facturación del servicio prestado al usuario.

Se identifica a su vez a la Empresa Generadora de Energía del Sur S. A. (EGESUR S.A) la cual administra la generación de energía eléctrica y, a la Empresa Regional de Servicio Público de Electricidad (ELECTROSUR S.A.) que se encuentra facultada para facturar el servicio prestado y mantener los sistemas de distribución.

La presente edición contiene información sobre producción según sistema eléctrico y consumo de energía eléctrica según sistema: Alumbrado público, residencial, industrial, uso general y agrícola.

16.1 TACNA: FACTURACIÓN DE SUMINISTRO DE AGUA, SEGÚN CATEGORÍA DEL CONSUMO, 2012 - 2016

(Miles de metros cúbicos)

Categoría	Total	Mes											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2012	**16 530**	**1 225**	**1 234**	**1 241**	**1 353**	**1 289**	**1 400**	**1 227**	**1 444**	**1 500**	**1 508**	**1 460**	**1 649**
Doméstico	**13 482**	853	901	905	980	937	1 034	1 075	1 301	1 349	1 364	1 316	1 467
Comercial	**1 271**	135	132	134	152	136	155	8	82	93	77	75	92
Industrial	**169**	17	19	20	19	28	18	5	7	6	9	11	10
Estatal	**1 387**	204	165	168	178	161	164	69	50	47	53	53	75
Social	**221**	16	17	14	24	27	29	70	4	5	5	5	5
2013	**15 675**	**1 674**	**1 452**	**1 177**	**1 398**	**1 311**	**1 269**	**1 228**	**1 233**	**1 194**	**1 232**	**1 253**	**1 254**
Doméstico	**12 046**	1 507	1 297	1 018	1 237	959	882	871	875	844	837	856	863
Comercial	**1 724**	88	85	97	84	161	171	165	171	165	177	177	183
Industrial	**205**	7	7	6	8	21	22	25	21	21	20	24	23
Estatal	**1 487**	67	57	54	60	146	171	144	147	139	173	168	161
Social	**213**	5	6	2	9	24	23	23	19	25	25	28	24
2014	**14 409**	**1 229**	**1 254**	**1 251**	**1 183**	**1 265**	**1 135**	**1 111**	**1 148**	**1 140**	**1 149**	**1 195**	**1 349**
Doméstico	**9 949**	872	901	887	813	900	774	775	789	789	801	829	819
Comercial	**2 268**	180	177	182	180	169	169	161	178	173	176	176	347
Industrial	**289**	20	22	22	23	26	30	22	24	26	22	27	25
Estatal	**1 597**	131	125	135	141	142	133	129	134	129	126	140	132
Social	**306**	26	29	25	26	28	29	24	23	23	24	23	26
2015	**14 323**	**1 229**	**1 259**	**1 305**	**1 250**	**1 183**	**1 169**	**1 179**	**1 154**	**1 149**	**1 174**	**1 194**	**1 078**
Doméstico	**9 874**	855	881	936	858	823	802	794	788	794	822	827	694
Comercial	**2 191**	180	187	188	188	175	181	178	180	177	182	183	192
Industrial	**315**	23	25	25	23	23	24	36	29	30	26	26	25
Estatal	**1 634**	144	136	130	150	137	138	142	134	126	120	134	143
Social	**309**	27	30	26	31	25	24	**29**	**23**	**22**	**24**	**24**	**24**
2016	**14 964**	**1 266**	**1 280**	**1 262**	**1 266**	**1 224**	**1 207**	**1 242**	**1 262**	**1 209**	**1 218**	**1 213**	**1 315**
Doméstico	**10 313**	869	888	875	869	848	827	837	907	842	838	841	872
Comercial	**2 288**	187	193	194	187	185	184	205	177	193	198	192	193
Industrial	**363**	29	30	30	29	29	32	35	31	28	28	31	31
Estatal	**1 646**	150	141	134	150	134	137	131	120	116	124	120	189
Social	**354**	31	28	29	31	28	27	34	27	30	30	29	30

Fuente: Entidad Prestadora de Servicios de Saneamiento Tacna S.A.

16.2 TACNA: FACTURACIÓN DE SUMINISTRO DE AGUA, SEGÚN CATEGORÍA DEL CONSUMO, 2012 - 2016

(Miles de nuevos soles)

Categoría	Total	Mes											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2012	**20 288**	**1 661**	**1 682**	**1 680**	**1 865**	**1 764**	**1 847**	**1 487**	**1 613**	**1 622**	**1 642**	**1 651**	**1 774**
Doméstico	**11 114**	863	953	925	1 026	945	1 090	813	896	866	903	882	952
Comercial	**4 643**	383	370	383	450	389	393	327	385	421	360	376	406
Industrial	**1 449**	93	110	119	111	183	107	105	102	105	120	161	133
Estatal	**2 925**	311	238	243	262	228	236	232	219	219	248	220	269
Social	**157**	11	11	10	16	19	21	10	11	11	11	12	14
2013	**22 456**	**1 792**	**1 809**	**2 090**	**1 888**	**1 847**	**1 786**	**1 710**	**1 723**	**1 727**	**2 005**	**2 030**	**2 049**
Doméstico	**11 670**	988	1 013	1 125	985	1 053	893	880	888	901	961	983	1 000
Comercial	**5 876**	412	421	550	529	435	470	447	466	453	556	557	580
Industrial	**1 436**	123	118	128	117	115	118	129	111	114	114	125	124
Estatal	**3 278**	255	245	274	242	228	289	239	245	240	354	342	325
Social	**196**	14	12	13	15	16	16	15	13	19	20	23	20
2014	**22 417**	**1 965**	**1 988**	**2 009**	**1 910**	**2 081**	**1 814**	**1 256**	**1 864**	**1 835**	**1 866**	**1 930**	**1 899**
Doméstico	**11 173**	1 009	1 055	1 032	924	1 131	871	557	893	890	916	955	940
Comercial	**6 366**	566	549	563	563	518	519	404	553	534	534	528	535
Industrial	**1 482**	103	112	118	117	126	134	85	131	134	141	148	133
Estatal	**3 162**	266	249	275	285	283	266	205	268	258	256	281	270
Social	**234**	21	23	21	21	23	24	5	19	19	19	18	21
2015	**23 503**	**1 982**	**2 439**	**1 945**	**2 004**	**1 874**	**1 864**	**1 899**	**1 871**	**1 848**	**1 897**	**1 899**	**1 981**
Doméstico	**11 356**	1 001	1 036	977	993	938	904	895	883	899	940	938	952
Comercial	**6 605**	544	544	572	566	514	550	540	558	536	544	547	590
Industrial	**1 725**	124	268	113	114	128	119	156	146	151	139	131	136
Estatal	**3 563**	291	566	261	306	274	271	284	265	245	254	263	283
Social	**254**	22	25	22	25	20	20	24	19	17	20	20	20
2016	**26 311**	**2 080**	**2 155**	**2 118**	**2 082**	**2 007**	**2 165**	**2 321**	**2 346**	**2 209**	**2 248**	**2 218**	**2 362**
Doméstico	**12 952**	1 044	1 064	1 043	1 028	1 001	1 040	1 065	1 282	1 090	1 079	1 077	1 139
Comercial	**7 540**	601	613	609	575	558	606	709	586	657	678	648	700
Industrial	**2 069**	127	163	164	153	152	186	222	191	162	173	185	191
Estatal	**3 437**	284	291	277	299	272	309	294	262	272	292	282	303
Social	**313**	24	24	25	27	24	24	31	25	28	26	26	29

Fuente: Entidad Prestadora de Servicios de Saneamiento Tacna S.A.

16.3 TACNA: NÚMERO DE USUARIOS DE AGUA POTABLE, SEGÚN CATEGORÍA DE SERVICIO, 2012 - 2016

Categoría	Mes											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2012	**65 651**	**65 802**	**68 025**	**70 782**	**73 007**	**74 111**	**72 964**	**73 397**	**72 739**	**72 699**	**72 843**	**72 411**
Doméstico	60 532	60 666	62 859	65 590	67 790	68 912	67 895	68 288	67 547	67 495	67 549	67 075
Comercial	3 737	3 756	3 786	3 806	3 857	3 837	3 782	3 807	3 830	3 814	3 853	3 879
Industrial	230	232	231	225	221	219	201	193	251	271	297	284
Estatal	768	766	780	785	773	774	749	770	772	779	793	828
Social	384	382	369	376	366	369	337	339	339	340	351	345
2013	**72 877**	**73 246**	**73 666**	**73 863**	**73 849**	**73 672**	**73 672**	**73 744**	**74 064**	**74 167**	**74 159**	**74 470**
Doméstico	67 553	67 826	68 159	68 088	68 041	67 794	67 615	67 636	67 930	67 824	67 778	68 068
Comercial	3 896	3 972	4 036	4 589	4 638	4 686	4 835	4 909	4 928	5 099	5 127	5 155
Industrial	248	250	257	271	269	295	325	312	318	356	366	360
Estatal	833	842	838	541	535	529	529	533	523	524	521	520
Social	347	356	376	374	366	368	368	354	365	364	367	367
2014	**74 593**	**74 540**	**74 923**	**74 734**	**75 002**	**75 292**	**75 365**	**75 513**	**75 746**	**75 768**	**75 715**	**75 956**
Doméstico	68 181	68 064	68 414	68 224	68 407	68 671	68 716	68 855	69 061	69 105	69 021	69 262
Comercial	5 185	5 257	5 280	5 299	5 365	5 385	5 402	5 411	5 425	5 421	5 458	5 464
Industrial	352	343	347	347	372	378	384	388	391	384	376	379
Estatal	511	511	515	518	516	514	515	512	505	513	513	501
Social	364	365	367	346	342	344	348	347	364	345	347	350
2015	**76 245**	**76 186**	**76 406**	**76 612**	**76 746**	**76 767**	**77 044**	**77 449**	**77 146**	**77 161**	**77 425**	**77 397**
Doméstico	69 482	69 345	69 550	69 686	69 769	69 777	69 964	69 982	69 881	69 862	70 101	70 072
Comercial	5 491	5 575	5 595	5 649	5 667	5 664	5 724	5 790	5 866	5 892	5 923	5 954
Industrial	409	410	408	442	463	483	521	544	537	545	533	502
Estatal	510	512	513	511	521	518	511	804	531	536	541	540
Social	353	344	340	324	326	325	324	329	331	326	327	329
2016	**77 806**	**77 868**	**78 145**	**78 546**	**78 655**	**78 509**	**78 476**	**78 726**	**78 835**	**78 921**	**79 048**	**718 977**
Doméstico	70 442	70 470	70 621	70 893	70 958	70 768	70 755	71 042	71 135	71 123	71 217	711 164
Comercial	6 015	5 997	6 085	6 139	6 181	6 202	6 189	6 177	6 178	6 252	6 281	6 287
Industrial	474	524	557	619	625	648	638	608	614	634	650	636
Estatal	537	538	540	549	546	543	541	543	548	556	552	549
Social	338	339	342	346	345	348	353	356	360	356	348	341

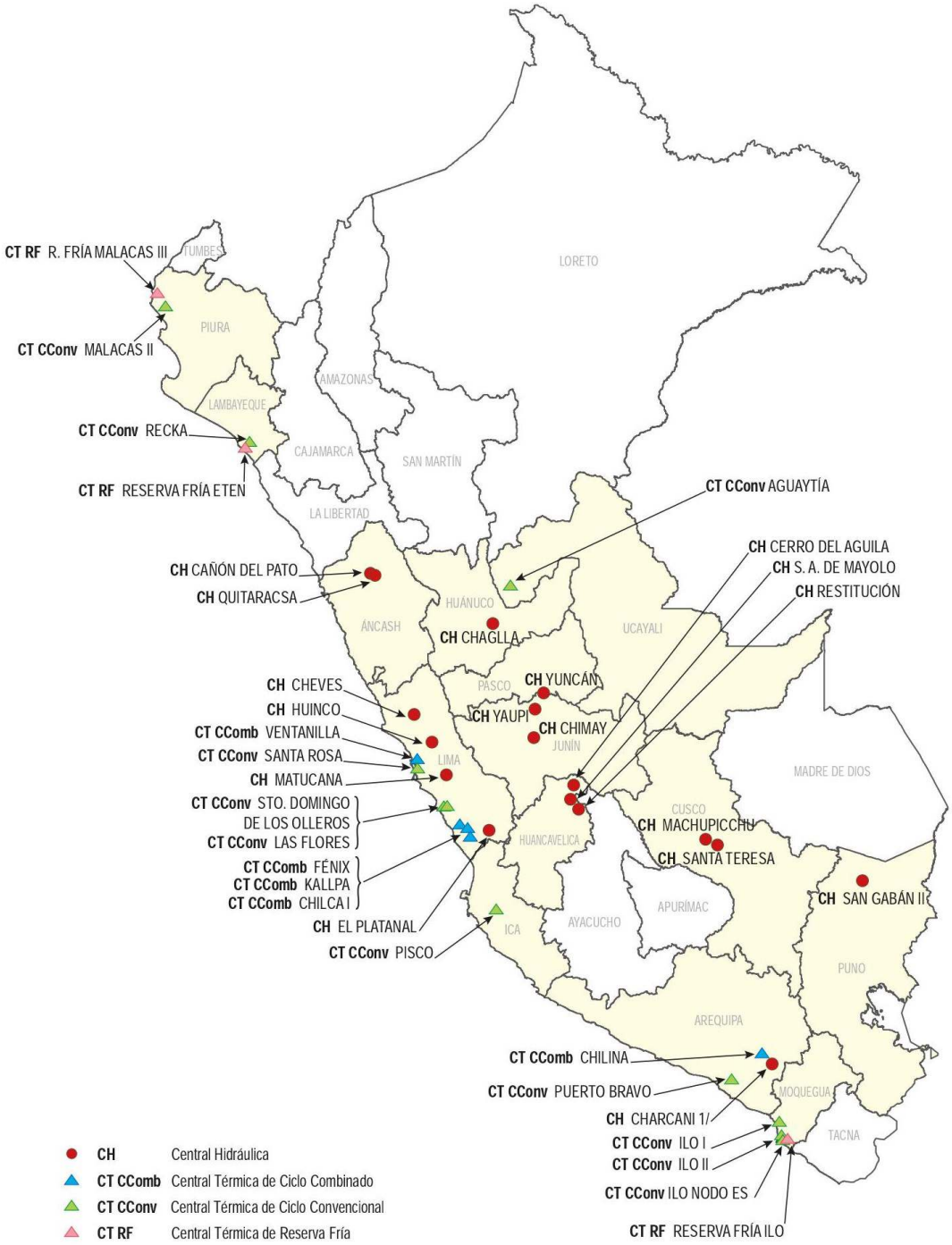
Fuente: Entidad Prestadora de Servicios de Saneamiento Tacna S.A.

16.4 TACNA: PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE, SEGÚN FUENTE, 2012 - 2016

Unidad	Total	Mes											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2012													
Producción Total	**19 685 632**	**1 539 933**	**1 523 519**	**1 621 118**	**1 573 318**	**1 686 989**	**1 666 232**	**1 738 615**	**1 609 042**	**1 552 591**	**1 617 578**	**1 714 152**	**1 842 545**
Fuente Superficial	**15 160 841**	1 289 625	1 234 023	1 276 822	1 221 392	1 317 613	1 269 544	1 300 245	1 232 977	1 144 830	1 180 300	1 291 745	1 401 725
Fuente Subterranea	**4 524 791**	250 308	289 496	344 296	351 926	369 376	396 688	438 370	376 065	407 761	437 278	422 407	440 820
2013													
Producción Total	**20 518 346**	**1 815 528**	**1 705 531**	**1 835 765**	**1 724 546**	**1 704 518**	**1 646 588**	**1 655 334**	**1 673 726**	**1 649 849**	**1 667 338**	**1 668 268**	**1 771 355**
Fuente Superficial	**15 147 143**	1 363 452	1 263 723	1 377 910	1 278 235	1 291 583	1 260 146	1 254 321	1 255 734	1 203 233	1 201 412	1 169 784	1 227 610
Fuente Subterranea	**5 371 203**	452 076	441 808	457 855	446 311	412 935	386 442	401 013	417 992	446 616	465 926	498 484	543 745
2014													
Producción Total	**20 292 461**	**1 837 617**	**1 683 515**	**1 822 178**	**1 737 072**	**1 691 840**	**1 557 322**	**1 609 424**	**1 600 524**	**1 577 038**	**1 704 384**	**1 665 527**	**1 806 019**
Fuente Superficial	**14 695 697**	1 287 228	1 165 601	1 249 717	1 218 790	1 239 174	1 176 071	1 220 974	1 177 598	1 198 155	1 249 198	1 239 739	1 273 451
Fuente Subterranea	**5 596 764**	550 389	517 914	572 461	518 282	452 666	381 251	388 450	422 926	378 883	455 186	425 788	532 568
2015													
Producción Total	**21 042 527**	**1 825 537**	**1 687 468**	**1 892 432**	**1 768 991**	**1 742 359**	**1 662 664**	**1 728 335**	**1 712 208**	**1 711 004**	**1 758 893**	**1 730 672**	**1 821 961**
Fuente Superficial	**14 597 067**	1 254 194	1 131 880	1 253 357	1 231 806	1 238 012	1 178 424	1 244 246	1 243 669	1 198 331	1 227 888	1 183 663	1 211 597
Fuente Subterranea	**6 445 461**	571 344	555 589	639 075	537 186	504 347	484 240	484 089	468 539	512 674	531 006	547 009	610 364
2016													
Producción Total	**21 878 346 #**	**1 861 699**	**1 714 350**	**1 839 694**	**1 772 887**	**1 672 737**	**1 779 598**	**1 853 884**	**1 817 916**	**1 817 916**	**1 868 316**	**1 904 814**	**1 974 535**
Fuente Superficial	**15 130 315**	1 335 722	1 203 260	1 275 793	1 242 472	1 177 361	1 285 410	1 303 593	1 244 625	1 244 625	1 248 385	1 256 844	1 312 225
Fuente Subterranea	**6 748 031**	525 977	511 090	563 901	530 415	495 376	494 188	550 291	573 291	573 291	619 931	647 970	662 310

Fuente: Entidad Prestadora de Servicios de Saneamiento Tacna S.A.

PRINCIPALES CENTRALES ELÉCTRICAS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016



Nota: Información preliminar disponible al 31 de Mayo del 2017

Fuente: Comité de Operación Económica del Sistema Inteconectado Nacional. Ministerio de Energía y Minas.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

16.5 TACNA: PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA, SEGÚN SISTEMA ELÉCTRICO, 2012 - 2016

(Megawatt hora)

Sistema eléctrico	Total	Mes											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2012													
Potencia instalada (mw)	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**
Total producción (mwh)	**106 868,0**	**9 052,2**	**7 895,9**	**9 176,4**	**8 942,5**	**6 952,2**	**8 437,0**	**8 829,8**	**10 158,8**	**9 733,4**	**9 953,9**	**8 163,5**	**9 572,3**
Centrales hidráulicas	**106 868,0**	**9 052,2**	**7 895,9**	**9 176,4**	**8 942,5**	**6 952,2**	**8 437,0**	**8 829,8**	**10 158,8**	**9 733,4**	**9 953,9**	**8 163,5**	**9 572,3**
Aricota 1	**61 048,8**	5 504,2	4 795,6	5 554,5	5 099,6	3 613,9	4 613,2	5 136,8	5 702,5	5 413,6	5 600,3	4 575,7	5 438,9
Aricota 2	**45 819,2**	3 547,9	3 100,3	3 621,9	3 843,0	3 338,3	3 823,9	3 693,0	4 456,2	4 319,8	4 353,7	3 587,8	4 133,4
Calana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013													
Potencia instalada (mw)	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**
Total producción (mwh)	**107 589,4**	**10 085,0**	**8 642,0**	**9 872,8**	**8 016,6**	**8 643,8**	**8 372,0**	**7 399,1**	**9 749,2**	**9 620,5**	**10 003,5**	**8 735,7**	**8 449,3**
Centrales hidráulicas	**107 589,4**	**10 085,0**	**8 642,0**	**9 872,8**	**8 016,6**	**8 643,8**	**8 372,0**	**7 399,1**	**9 749,2**	**9 620,5**	**10 003,5**	**8 735,7**	**8 449,3**
Aricota 1	**60 941,9**	5 762,0	4 887,0	5 397,7	5 249,1	4 210,6	4 861,9	5 485,5	5 236,4	5 227,8	5 469,1	4 720,7	4 434,3
Aricota 2	**46 647,5**	4 323,0	3 755,0	4 475,2	2 767,5	4 433,3	3 510,1	1 913,6	4 512,8	4 392,8	4 534,3	4 015,0	4 015,0
Centrales térmicas b/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014													
Potencia instalada (mw)	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**
Total producción (mwh)	**111 142,4**	**9 771,4**	**8 096,6**	**9 642,3**	**8 305,6**	**9 529,8**	**9 323,9**	**8 821,7**	**9 530,0**	**9 353,6**	**9 834,7**	**9 387,8**	**9 544,9**
Centrales hidráulicas	**111 142,4**	**9 771,4**	**8 096,6**	**9 642,3**	**8 305,6**	**9 529,8**	**9 323,9**	**8 821,7**	**9 530,0**	**9 353,6**	**9 834,7**	**9 387,8**	**9 544,9**
Aricota 1	**64 805,8**	5 459,6	4 634,2	5 474,8	4 575,2	5 518,7	5 456,5	5 295,1	5 585,1	5 470,0	5 852,2	5 689,8	5 794,7
Aricota 2	**46 336,5**	4 311,8	3 462,4	4 167,6	3 730,5	4 011,1	3 867,4	3 526,6	3 944,9	3 883,7	3 982,6	3 698,0	3 750,2
Centrales térmicas b/	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Calana	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015 a/													
Potencia instalada (mw)	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**
Total producción (mwh)	**87 325,7**	**5 516,7**	**7 936,2**	**8 124,8**	**1 885,6**	**4 592,4**	**8 140,7**	**9 315,7**	**9 651,7**	**9 148,0**	**8 073,7**	**6 520,3**	**8 420,1**
Centrales hidráulicas	**87 325,7**	**5 516,7**	**7 936,2**	**8 124,8**	**1 885,6**	**4 592,4**	**8 140,7**	**9 315,7**	**9 651,7**	**9 148,0**	**8 073,7**	**6 520,3**	**8 420,1**
Aricota 1	**50 472,2**	2 659,0	4 767,3	5 024,1	1 885,6	2 771,5	4 535,1	5 170,1	5 404,1	5 184,5	4 421,2	3 342,9	5 306,6
Aricota 2	**36 853,6**	2 857,6	3 168,9	3 100,7	-	1 820,9	3 605,6	4 145,6	4 247,6	3 963,5	3 652,5	3 177,4	3 113,5
Centrales térmicas b/	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calana	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016													
Potencia instalada (mw)	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**	**35,7**
Total producción (mwh)	**104 201,4**	**9 299,1**	**8 820,3**	**9 395,5**	**8 938,7**	**9 181,0**	**8 976,4**	**8 789,3**	**7 894,2**	**8 277,2**	**7 793,3**	**8 551,5**	**8 285,0**
Centrales hidráulicas	**104 201,4**	**9 299,1**	**8 820,3**	**9 395,5**	**8 938,7**	**9 181,0**	**8 976,4**	**8 789,3**	**7 894,2**	**8 277,2**	**7 793,3**	**8 551,5**	**8 285,0**
Aricota 1	**62 609,1**	5 471,8	5 188,1	5 563,6	5 346,1	5 435,1	5 383,1	5 195,4	5 284,6	4 822,4	4 372,6	5 238,4	5 308,0
Aricota 2	**41 592,4**	3 827,3	3 632,2	3 832,0	3 592,7	3 745,9	3 593,3	3 594,0	2 609,6	3 454,7	3 420,7	3 313,1	2 977,0
Centrales térmicas b/	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Calana	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

a/ Información al mes de octubre

b/ La central térmica de Calana ha dejado de operar, en el 2009 sus grupos termoeléctricos han sido trasladados a la localidad de independencia Pisco-Ica para que operen con gas natural.

Fuente: Empresa Generadora de Energia Electrica del Sur s.a.

16.6 TACNA: CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA TOTAL, SEGÚN SECTOR DE CONSUMO, 2012 - 2016

(Megawatt hora)

Sector	Total	Mes											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2012	**217 974,9**	**18 403,3**	**17 771,4**	**18 830,2**	**17 714,4**	**17 745,5**	**17 181,3**	**17 885,8**	**17 748,4**	**17 513,2**	**18 438,9**	**19 653,3**	**19 089,2**
Alumbrado público	**12 871,7**	999,2	947,1	1 077,9	1 113,0	1 089,7	1 126,6	1 201,8	1 119,4	1 079,5	1 049,2	1 057,7	1 010,7
Residencial	**91 198,4**	7 998,7	7 459,8	7 939,7	7 592,0	7 391,5	7 319,5	7 552,9	7 560,6	7 325,0	7 612,0	7 477,3	7 969,5
Industrial	**24 396,8**	1 911,7	2 105,9	2 112,2	1 897,1	2 160,4	2 160,3	2 056,7	1 920,9	1 896,3	1 998,2	2 030,3	2 146,7
Comercial	**30 907,9**	2 684,2	2 651,8	2 715,1	2 433,9	2 365,7	2 230,6	2 257,8	2 304,0	2 383,2	2 436,1	3 863,5	2 582,3
Uso general	**30 954,0**	2 233,9	2 207,1	2 436,0	2 279,7	2 421,8	2 382,0	2 883,3	2 745,4	2 762,1	2 881,2	2 885,7	2 835,9
Uso agrícola	**27 646,1**	2 575,7	2 399,7	2 549,4	2 398,8	2 316,3	1 962,2	1 933,5	2 098,2	2 067,1	2 462,3	2 338,9	2 544,2
2013	**236 619,4**	**19 713,2**	**18 250,6**	**27 945,2**	**18 418,8**	**19 002,2**	**18 198,5**	**18 896,3**	**18 825,7**	**17 594,5**	**19 889,1**	**19 388,3**	**20 497,1**
Alumbrado público	**12 286,0**	1 010,7	951,5	1 692,7	1 096,0	1 177,5	1 145,6	1 169,6	989,9	63,1	1 058,7	975,9	954,8
Residencial	**98 919,5**	8 317,4	7 611,4	12 366,6	7 579,4	7 830,7	7 578,9	7 930,0	7 873,5	7 656,9	7 971,6	7 847,0	8 356,1
Industrial	**28 089,1**	2 183,3	2 059,3	3 448,9	2 145,3	2 252,4	2 167,2	2 117,4	2 138,7	2 093,3	2 539,7	2 312,7	2 631,0
Comercial	**31 184,8**	2 711,2	2 506,2	3 938,0	2 390,7	2 449,9	2 270,8	2 399,7	2 390,5	2 400,9	2 489,7	2 532,3	2 704,8
Uso general	**37 521,0**	2 904,9	2 736,7	3 910,1	2 901,0	3 077,1	3 044,3	3 190,7	3 122,3	3 076,8	3 224,4	3 188,1	3 144,7
Uso agrícola	**28 619,1**	2 585,7	2 385,6	2 588,8	2 306,4	2 214,7	1 991,9	2 088,8	2 310,7	2 303,5	2 604,9	2 532,2	2 705,8
2014	**236 452,4**	**21 544,2**	**19 318,1**	**20 101,4**	**19 652,7**	**20 073,4**	**18 415,2**	**19 098,7**	**19 129,7**	**18 754,5**	**19 891,0**	**19 718,3**	**20 755,3**
Alumbrado público	**12 890,3**	1 085,8	959,1	1 079,1	1 084,0	1 131,1	1 123,1	1 196,8	1 125,9	1 102,0	1 095,8	956,2	951,5
Residencial	**97 889,1**	8 903,5	7 853,2	8 452,9	8 073,9	8 422,3	7 559,9	8 108,5	7 980,0	7 760,3	8 136,5	8 113,8	8 524,3
Industrial	**31 485,9**	2 825,5	2 408,4	2 297,8	2 823,1	2 843,3	2 584,9	2 442,8	2 532,3	2 431,4	2 664,8	2 700,8	2 930,9
Comercial	**30 784,6**	2 870,9	2 609,9	2 645,4	2 444,9	2 559,4	2 405,8	2 477,6	2 463,4	2 432,5	2 590,1	2 588,2	2 696,6
Uso general	**34 858,3**	3 178,7	3 038,6	2 896,6	2 712,4	2 875,9	2 714,8	2 843,7	2 772,3	2 816,6	2 944,5	2 907,6	3 156,7
Uso agrícola	**28 544,2**	2 679,9	2 448,9	2 729,7	2 514,4	2 241,4	2 026,6	2 029,3	2 255,7	2 211,7	2 459,4	2 451,7	2 495,3
2015	**228 833,1**	**19 955,4**	**18 808,8**	**20 404,4**	**18 688,1**	**18 755,5**	**18 166,4**	**18 368,1**	**18 424,8**	**18 681,5**	**19 647,3**	**18 879,1**	**20 053,5**
Alumbrado público	**645,2**	64,5	51,6	65,8	54,2	54,9	49,8	51,1	50,5	51,9	50,7	50,1	50,0
Residencial	**101 007,2**	8 765,0	8 254,3	9 055,2	8 422,6	8 489,3	8 099,4	8 317,3	8 286,1	8 081,6	8 401,0	8 167,5	8 667,9
Industrial	**32 737,2**	2 936,0	2 696,5	2 736,8	2 275,6	2 577,7	2 762,9	2 513,5	2 526,8	2 762,9	2 939,3	2 770,6	3 238,4
Comercial	**30 191,0**	2 598,9	2 554,1	2 755,3	2 494,9	2 403,9	2 369,5	2 452,2	2 400,1	2 411,9	2 622,0	2 469,0	2 659,2
Uso general	**35 263,4**	2 836,3	2 805,5	3 139,7	2 970,3	2 941,6	2 907,4	2 872,9	2 888,4	2 924,6	3 091,9	2 981,3	2 903,6
Uso agrícola	**28 989,1**	2 754,7	2 446,8	2 651,5	2 470,5	2 288,2	1 977,5	2 161,1	2 273,0	2 448,6	2 542,3	2 440,6	2 534,3
2016	**236 594,2**	**20 566,0**	**20 620,3**	**20 832,7**	**19 438,2**	**19 482,4**	**18 752,7**	**19 008,3**	**18 916,7**	**18 998,9**	**19 753,4**	**19 275,8**	**20 948,8**
Alumbrado público	**712,8**	57,1	61,9	53,7	52,7	59,1	56,8	55,8	62,9	63,4	62,0	58,7	68,7
Residencial	**104 410,2**	9 039,3	9 236,0	9 086,4	8 471,3	8 518,9	8 259,3	8 569,9	8 515,0	8 273,0	8 679,4	8 549,5	9 212,2
Industrial	**37 758,8**	3 153,8	3 037,0	3 229,4	3 069,8	3 248,3	3 349,1	3 152,4	2 811,9	3 222,3	3 116,1	2 935,3	3 433,4
Comercial	**30 038,8**	2 724,4	2 800,6	2 795,9	2 557,1	2 523,7	2 350,3	2 468,3	2 452,4	2 242,9	2 315,3	2 300,1	2 507,8
Uso general	**34 102,0**	2 880,2	2 859,9	2 958,8	2 866,6	2 860,8	2 723,4	2 806,1	2 793,3	2 742,5	2 892,6	2 805,8	2 912,0
Uso agrícola	**29 571,6**	2 711,2	2 624,9	2 708,5	2 420,7	2 271,6	2 013,8	1 955,8	2 281,2	2 454,8	2 688,0	2 626,4	2 814,7

Fuente: Empresa Regional de Servicio Público de Electricidad - Electrosur S.A.

16.7 TACNA: CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA TOTAL, SEGÚN SECTOR DE CONSUMO, 2012 - 2016

(Nuevos soles)

Sector	Total	Mes											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2012	**75 149 736,3**	**6 176 757,4**	**6 297 924,2**	**6 669 337,3**	**6 333 648,3**	**6 190 522,7**	**5 847 187,0**	**6 109 234,8**	**6 190 061,0**	**6 150 809,7**	**6 338 951,0**	**6 317 944,4**	**6 527 358,5**
Alumbrado público	**4 521 265,7**	370 677,5	375 388,9	432 731,0	365 953,0	390 540,8	322 853,8	383 406,5	346 920,5	388 981,7	354 363,1	400 081,2	389 367,8
Residencial	**39 275 234,0**	3 381 356,1	3 296 803,4	3 506 853,2	3 371 192,4	3 233 969,4	3 080 570,4	3 192 271,5	3 249 426,4	3 137 621,3	3 248 203,6	3 204 964,1	3 372 002,2
Industrial	**6 363 466,0**	480 473,6	559 385,1	533 818,4	531 449,6	527 609,7	571 899,2	512 369,5	520 007,2	535 559,7	517 956,0	525 797,6	547 140,3
Comercial	**9 591 109,5**	818 067,1	859 262,8	881 946,7	808 595,2	780 230,4	730 510,1	741 101,0	791 877,4	776 464,6	793 997,5	786 520,7	822 536,1
Uso general	**12 205 412,5**	903 955,9	927 549,0	1 014 478,3	974 466,7	988 376,2	923 185,2	1 084 859,6	1 024 530,5	1 059 231,6	1 114 825,1	1 105 331,9	1 084 622,4
Uso agrícola	**3 193 248,6**	222 227,2	279 535,1	299 509,7	281 991,4	269 796,1	218 168,2	195 226,7	257 299,0	252 950,8	309 605,8	295 248,9	311 689,8
2013	**80 351 463,1**	**6 633 388,1**	**6 633 388,1**	**10 406 789,2**	**6 485 720,0**	**6 109 388,2**	**5 934 360,4**	**5 772 963,9**	**6 206 178,2**	**5 754 960,8**	**6 516 108,3**	**6 781 480,1**	**7 116 737,9**
Alumbrado público	**4 754 617,1**	389 367,8	389 367,8	625 034,5	375 852,5	403 346,2	319 684,4	421 108,1	368 946,2	186 966,8	401 429,3	406 222,4	467 291,3
Residencial	**42 186 962,5**	3 523 190,8	3 523 190,8	5 492 071,3	3 323 307,8	3 119 788,7	3 068 883,7	3 056 954,2	3 273 094,1	3 219 787,5	3 357 314,7	3 517 639,4	3 711 739,5
Industrial	**7 397 728,1**	634 274,2	634 274,2	950 152,6	579 683,7	524 346,8	526 467,1	501 301,0	577 208,5	520 613,3	623 356,1	642 063,1	683 987,7
Comercial	**10 305 408,9**	853 812,9	853 812,9	1 502 113,8	811 086,2	761 900,3	725 507,2	707 272,2	777 471,9	774 317,7	803 121,5	846 954,0	888 038,2
Uso general	**12 489 745,2**	1 071 268,1	1 071 268,1	1 526 361,4	1 105 883,7	1 046 980,6	1 048 004,3	882 648,2	928 305,4	765 610,6	1 007 159,6	1 031 226,2	1 005 029,0
Uso agrícola	**3 217 001,3**	161 474,3	161 474,3	311 055,6	289 906,1	253 025,6	245 813,7	203 680,3	281 152,1	287 664,9	323 727,0	337 375,1	360 652,3
2014	**88 492 458,6**	**7 313 560,7**	**6 926 121,4**	**7 483 444,7**	**7 380 013,1**	**7 860 924,5**	**7 191 208,6**	**7 297 581,0**	**7 157 254,3**	**6 984 985,3**	**7 594 003,0**	**7 462 000,1**	**7 841 361,9**
Alumbrado público	**5 518 800,4**	421 100,6	449 633,2	455 124,7	453 488,3	499 145,5	451 980,7	477 596,3	467 081,4	415 030,9	492 686,9	445 218,3	490 713,7
Residencial	**46 532 451,7**	3 964 370,7	3 601 773,5	3 990 468,0	3 875 263,4	4 115 947,6	3 720 864,9	3 920 933,4	3 790 216,5	3 682 488,6	3 935 451,6	3 872 086,4	4 062 587,0
Industrial	**8 972 609,0**	765 300,6	676 902,3	708 336,7	792 970,2	844 446,1	739 417,3	723 353,8	696 057,3	672 184,6	749 364,0	773 969,4	830 306,9
Comercial	**11 176 070,7**	934 868,6	901 153,0	946 662,6	904 096,4	965 063,3	923 064,9	928 592,1	892 978,4	887 521,8	950 684,4	948 684,2	992 700,9
Uso general	**12 338 549,8**	960 163,0	982 709,1	1 016 004,1	1 001 404,4	1 086 412,6	1 028 255,1	1 050 809,2	999 927,1	1 003 224,0	1 092 555,0	1 037 176,0	1 079 910,3
Uso agrícola	**3 953 977,1**	267 757,2	313 950,2	366 848,7	352 790,4	349 909,6	327 625,7	196 296,2	310 993,6	324 535,4	373 261,2	384 865,9	385 143,0
2015	**100 196 501,1**	**7 665 778,4**	**7 720 648,8**	**8 346 868,6**	**7 708 697,2**	**8 350 279,2**	**8 083 680,8**	**8 398 651,7**	**8 402 450,7**	**8 606 640,8**	**8 958 101,9**	**8 767 661,7**	**9 187 041,4**
Alumbrado público	**195 043,9**	15 663,3	13 295,0	17 524,4	19 007,7	15 272,8	14 832,1	14 380,6	14 827,2	14 023,6	18 242,1	18 902,5	19 072,7
Residencial	**57 675 687,9**	4 456 247,9	4 377 337,9	4 790 998,0	4 484 529,1	4 873 855,5	4 663 238,4	4 883 544,1	4 890 049,7	4 910 485,3	5 086 601,6	4 987 882,3	5 270 918,2
Industrial	**10 793 251,6**	844 366,9	830 661,6	839 293,8	732 657,0	849 613,1	881 744,1	861 820,9	886 224,9	981 924,2	994 659,4	982 959,4	1 107 326,3
Comercial	**12 286 138,5**	987 739,1	1 030 418,1	1 108 908,9	929 346,4	989 101,3	969 428,2	1 016 007,2	1 005 957,7	1 018 230,6	1 076 456,4	1 036 525,1	1 118 019,6
Uso general	**14 483 730,3**	992 761,6	1 076 159,1	1 180 521,4	1 157 350,4	1 228 496,2	1 211 671,0	1 247 657,3	1 239 007,8	1 269 506,3	1 340 898,2	1 320 605,2	1 219 095,8
Uso agrícola	**4 762 649,1**	368 999,6	392 777,3	409 622,2	385 806,5	393 940,3	342 767,1	375 241,5	366 383,4	412 470,8	441 244,3	420 787,2	452 608,9
2016	**111 312 791,5**	**9 629 818,5**	**9 877 385,8**	**9 847 525,8**	**9 125 597,4**	**8 895 668,7**	**8 777 673,3**	**8 585 209,5**	**8 956 866,5**	**8 695 253,4**	**9 266 111,0**	**9 321 829,5**	**10 333 852,1**
Alumbrado público	**238 398,7**	25 093,2	26 281,6	22 130,8	19 783,6	19 937,4	21 956,1	23 228,9	25 426,9	14 360,6	13 499,3	11 915,8	14 784,5
Residencial	**63 617 774,2**	5 588 732,5	5 724 796,1	5 613 946,5	5 200 258,9	4 942 308,8	5 020 206,8	4 960 569,6	5 154 429,9	4 889 226,4	5 319 136,5	5 305 798,6	5 898 363,6
Industrial	**13 353 444,8**	1 099 217,9	1 151 343,0	1 193 299,0	1 050 581,8	1 095 235,6	1 130 989,7	1 028 128,9	994 747,0	1 134 124,4	1 121 370,9	1 102 347,4	1 252 059,2
Comercial	**13 518 437,8**	1 210 569,4	1 251 408,1	1 233 487,0	1 118 294,2	1 117 357,0	1 034 555,6	1 069 222,6	1 107 955,7	963 293,6	1 047 571,1	1 106 297,2	1 258 426,3
Uso general	**15 453 945,1**	1 258 342,3	1 266 449,0	1 324 994,2	1 329 998,2	1 335 543,0	1 211 076,4	1 173 611,1	1 280 481,3	1 256 347,9	1 289 704,2	1 320 156,5	1 407 241,0
Uso agrícola	**5 130 790,9**	447 863,2	457 108,0	459 668,3	406 680,7	385 286,9	358 888,7	330 448,4	393 825,7	437 900,5	474 829,0	475 314,0	502 977,5

Fuente: Empresa Regional de Servicio Público de Electricidad - Electrosur S.A.

16.8 PERÚ: POBLACIÓN QUE TIENE LUZ ELÉCTRICA EN SU HOGAR, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total Nacional	**91,2**	**92,3**	**93,2**	**94,2**	**94,5**
Amazonas	73,5	72,8	71,0	77,1	77,1
Áncash	94,5	93,5	94,3	95,2	96,6
Apurímac	88,9	90,8	90,2	93,4	95,1
Arequipa	96,7	96,7	98,4	98,2	98,2
Ayacucho	83,4	87,9	90,0	89,2	91,4
Cajamarca	72,2	73,9	77,3	85,6	85,7
Callao 1/	99,6	99,4	99,9	99,2	99,8
Cusco	90,9	89,1	91,0	91,5	91,6
Huancavelica	83,6	83,7	87,9	88,6	91,1
Huánuco	75,2	75,6	80,6	86,8	85,0
Ica	98,0	98,9	98,5	98,9	98,3
Junín	88,7	90,8	92,4	92,0	91,3
La Libertad	90,0	93,3	93,8	94,5	95,6
Lambayeque	93,7	96,7	96,3	96,5	97,0
Lima	99,7	99,4	99,5	99,6	99,5
Loreto	70,3	75,5	76,2	75,4	76,6
Madre de Dios	89,2	90,5	88,8	92,2	91,8
Moquegua	95,3	96,2	97,2	96,4	95,0
Pasco	82,3	82,3	86,2	87,9	86,7
Piura	88,8	93,9	94,6	94,8	95,8
Puno	87,5	88,4	89,1	90,5	89,5
San Martín	84,4	87,7	88,4	90,2	91,7
Tacna	97,2	97,6	97,8	97,6	96,8
Tumbes	98,3	98,8	98,9	98,9	98,2
Ucayali	80,3	81,2	83,9	84,4	87,4
Lima y Callao	99,7	99,4	99,5	99,5	99,5

Nota técnica: Las estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) han sido actualizadas teniendo en cuenta los factores de ponderación estimados en base de los resultados del Censo de Población del 2007 por sexo y grupos de edad, las cuales muestran la actual estructura de la población urbana y rural del país. La ENAHO tiene como objetivo medir las condiciones de vida de la población, y en el marco de la actualización metodológica de la estimación de la pobreza, se ha mejorado los procedimientos de imputación de los valores faltantes de la encuesta.

1/ Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO).

17 Construcción

Este capítulo nos muestra información de los principales indicadores del sector construcción, que representa la base analítica global de los principales insumos utilizados en la construcción.

Adicionalmente encontraremos la producción y venta de barras de construcción, la participación de las empresas productoras de cemento a nivel nacional y finalmente los créditos totales del Programa Nacional de Fondo mi Vivienda según departamento.

La fuente de información es el Ministerio de Vivienda Construcción y Saneamiento, la Superintendencia Nacional de Administración Tributaria SUNAT, Petro Perú, la Asociación Nacional de Productores de Cemento (ASOCEM) y las principales empresas productoras de barras de construcción.

17.1 PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN, 2012 - 2016

Indicador	2012	2013 P/	2014 P/	2015 E/	2016 E/
VAB Construcción					
(Variación %)	15,9	9,4	1,8	-5,8	-3,1
Cemento (tonelada)					
Producción	10 005 805	10 882 166	11 249 587	11 071 251	10 790 350
Despacho total 1/	10 318 912	11 310 290	11 608 560	11 483 847	11 246 400
Despacho local 1/	10 117 922	11 089 431	11 302 283	11 130 121	10 852 204
Exportación	200 989	220 859	306 277	362 001	394 196
Importación	451 645	47 751	51 220	48 131	29 906
Consumo Interno 2/	10 183 616	11 137 183	11 399 337	11 178 252	10 882 109
Venta Total	10 119 051	11 259 840	11 547 982	11 380 563	11 162 813
Venta Local	9 918 062	11 038 982	11 241 705	11 018 562	10 768 604
Asfalto (Miles barriles)					
Venta Interna	1 351	1 348	1 669	1 410	1 323

1/ Destinado a la construcción.
2/ A partir del 2011 se consideran las importaciones que ingresan al circuito económico.
P/ Preliminar
E/ Estimado
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática, Empresas Productoras de Cemento, Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria y Ministerio de Energía y Minas.

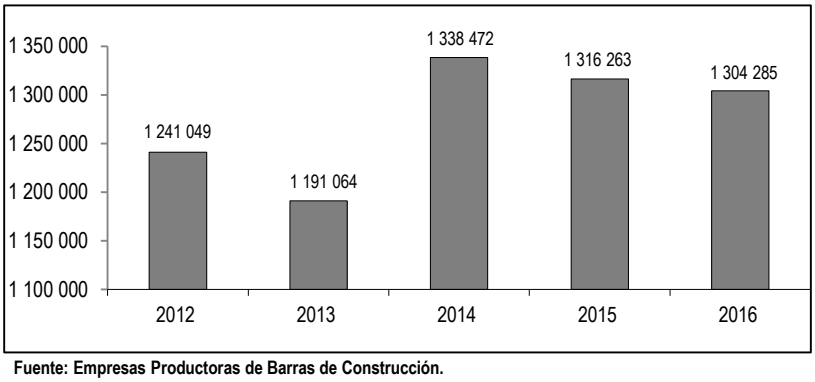
17.2 PERÚ: PRODUCCIÓN Y VENTA DE BARRAS DE CONSTRUCCIÓN, 2003 - 2016

(Toneladas)

Año	Barras de construcción	
	Producción	Venta
2003	367 410	360 578
2004	386 067	371 970
2005	406 560	423 819
2006	429 760	463 029
2007	536 144	569 779
2008	616 194	568 875
2009	684 789	805 016
2010	826 875	1 041 054
2011	836 905	1 044 262
2012	955 586	1 241 049
2013	1 060 325	1 191 064
2014	1 178 717	1 338 472
2015	1 085 052	1 316 263
2016	1 144 043	1 304 285

Fuente: Empresas Productoras de Barras de Construcción.

Gráfico 17.1
PERÚ: VENTA DE BARRAS DE CONSTRUCCIÓN, 2012 - 2016
(Toneladas)



Fuente: Empresas Productoras de Barras de Construcción.

17.3 PERÚ: VENTA LOCAL DE CEMENTO POR EMPRESA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2013 - 2016
(Toneladas)

Departamento	Total	Unión Andina de Cementos	Cementos Pacasmayo	Yura	Cementos Selva	Caliza Cemento Inca	Otros
2013	**10 960 605**	**5 558 474**	**2 108 198**	**2 292 132**	**240 280**	**296 006**	**465 515**
Amazonas	**245 914**	167	216 161	-	29 586	-	-
Áncash	**337 123**	187 115	134 072	-	-	7 405	8 532
Apurímac	**229 068**	65 484	-	162 440	-	615	528
Arequipa	**747 485**	60	-	747 362	-	-	63
Ayacucho	**307 125**	299 237	-	7 008	-	315	566
Cajamarca	**215 547**	2 993	208 955	-	-	458	3 141
Cusco	**526 227**	549	-	525 678	-	-	-
Huancavelica	**83 342**	83 342	-	-	-	-	-
Huánuco	**209 900**	198 293	-	-	-	11 003	604
Ica	**528 415**	408 251	-	37 160	-	68 068	14 935
Junín	**545 131**	523 738	-	-	-	2 174	19 219
La Libertad	**652 776**	941	613 992	-	-	36 304	1 539
Lambayeque	**508 381**	1 469	487 093	-	-	16 645	3 174
Lima	**3 978 825**	3 443 001	-	951	-	146 683	388 189
Loreto	**125 391**	86 122	-		35 273	3 996	-
Madre de Dios	**42 811**	-	-	42 811	-	-	-
Moquegua	**96 252**	38	-	96 214	-	-	-
Pasco	**139 457**	131 031	-	-	-	26	8 400
Piura	**397 544**	3 328	391 827	-	-	1 869	520
Puno	**515 920**	-	-	515 920	-	-	-
San Martín	**196 843**	19 360	-	-	175 421	-	2 062
Tacna	**165 145**	8 557	-	156 588	-	-	-
Tumbes	**56 189**	91	56 098	-	-	-	-
Ucayali	**109 795**	95 308	-	-	-	444	14 043
2014	**11 032 287**	**5 634 703**	**2 015 145**	**2 285 915**	**286 286**	**386 418**	**423 819**
Amazonas	**50 659**	158	21 655	-	28 842	4	-
Áncash	**411 219**	186 348	218 312	-	-	3 027	3 532
Apurímac	**257 212**	74 571	-	181 983	-	629	30
Arequipa	**788 261**	260	-	786 650	-	-	1 351
Ayacucho	**309 527**	295 125	-	13 787	-	-	614
Cajamarca	**258 696**	2 688	204 610	-	27 945	9 110	14 343
Cusco	**499 836**	1 018	-	497 909	-	-	908
Huancavelica	**167 393**	167 393	-	-	-	-	-
Huánuco	**263 518**	254 829	-	-	-	7 955	734
Ica	**500 708**	397 147	-	34 562	-	64 877	4 122
Junín	**582 029**	567 630	-	-	-	2 196	12 203
La Libertad	**691 173**	1 394	637 757	-	-	49 984	2 037
Lambayeque	**493 263**	594	475 920	-	-	15 777	971
Lima	**3 950 379**	3 368 625	-	-	-	215 442	366 312
Loreto	**133 857**	81 599	-	-	43 115	8 335	808
Madre de Dios	**45 919**	-	-	45 919	-	-	-
Moquegua	**92 184**	17	-	92 167	-	-	-
Pasco	**118 538**	115 825	-	-	-	74	2 639
Piura	**408 988**	1 141	399 631	-	-	7 902	314
Puno	**496 429**	-	-	496 429	-	-	-
San Martín	**204 591**	13 434	-	-	186 384	-	4 773
Tacna	**143 722**	7 212	-	136 510	-	-	-
Tumbes	**57 429**	170	57 259	-	-	-	-
Ucayali	**106 756**	97 523	-	-	-	1 105	8 128

Continúa…

17.3 PERÚ: VENTA LOCAL DE CEMENTO POR EMPRESA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2013 - 2016

(Toneladas)

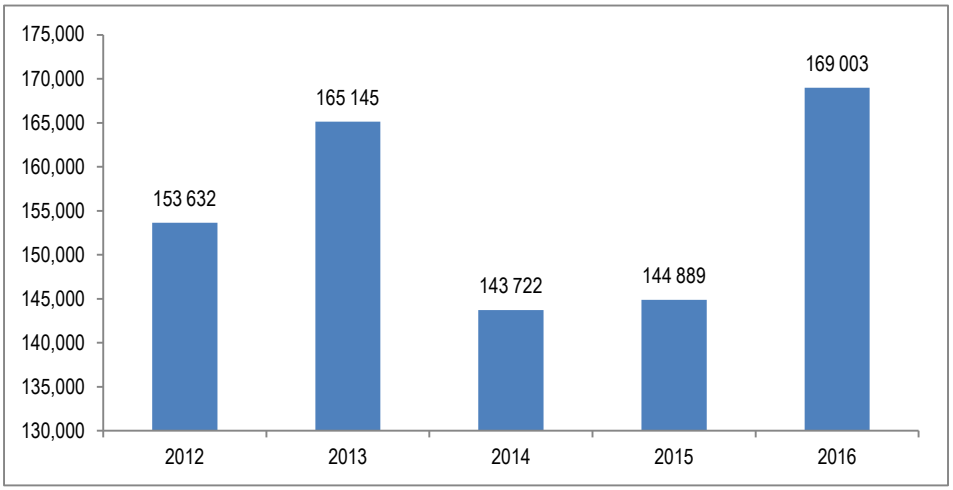
Conclusión.

Departamento	Total	Unión Andina de Cementos	Cementos Pacasmayo	Yura	Cementos Selva	Caliza Cemento Inca	Otros
2015	**10 770 402**	**5 457 810**	**2 016 497**	**2 122 244**	**278 554**	**350 214**	**545 083**
Amazonas	**67 232**	370	34 213	-	32 649	-	-
Áncash	**329 582**	158 324	164 265	-	-	3 232	3 761
Apurímac	**212 369**	78 513	-	133 684	-	171	-
Arequipa	**747 420**	1	-	747 419	-	-	-
Ayacucho	**322 073**	302 205	-	12 979	-	209,53	6 679
Cajamarca	**260 868**	105	226 361	-	9 983	11 276,82	13 142
Cusco	**416 098**	1 281	-	414 817	-	-	-
Huancavelica	**182 011**	180 903	-	-	-	951,53	156
Huánuco	**272 263**	255 055	-	-	-	10 579,99	6 627,96
Ica	**511 482**	426 966	-	44 829	-	34 135	5 552
Junín	**633 307**	609 297	-	-	-	6 476	17 533
La Libertad	**660 853**	924	613 055	-	-	39 599	7 274
Lambayeque	**545 033**	296	501 870	-	-	39 254	3 612
Lima	**3 797 460**	3 171 623	-	-	-	162 434	463 404
Loreto	**127 185**	64 919	31	-	44 367	17 868	-
Madre de Dios	**41 733**	-	-	41 733	-	-	-
Moquegua	**103 693**	-	-	103 693	-	-	-
Pasco	**100 393**	97 500	-	-	-	164,99	2 727,76
Piura	**444 492**	723	421 991	-	-	21 045	733
Puno	**481 198**	32	-	481 166	-	-	-
San Martín	**214 000**	14 535	-	-	191 555	705,71	7 205,01
Tacna	**144 889**	2 965	-	141 924	-	-	-
Tumbes	**55 128**	419	54 709	-	-	-	-
Ucayali	**99 642**	90 856	-	-	-	2 112	6 675
2016	**10 597 688**	**5 030 177**	**2 003 754**	**2 249 939**	**274 730**	**349 579**	**689 508**
Amazonas	**86 310**	818	42 136	-	41 502	1 791	63
Áncash	**319 202**	155 949	151 700	-	-	3 016	8 536
Apurímac	**222 913**	93 768	-	128 855	-	288	0
Arequipa	**727 473**	-	-	723 872	-	-	3 601
Ayacucho	**314 195**	267 109	-	31 734	-	442	14 910
Cajamarca	**263 449**	-	238 406	-	189	7 785	17 069
Cusco	**433 793**	60	-	433 642	-	91	-
Huancavelica	**90 700**	88 544	-	-	-	621	1 535
Huánuco	**219 702**	197 801	-	-	-	12 362	9 539
Ica	**506 998**	401 480	-	42 984	-	27 907	34 627
Junín	**656 906**	625 539	-	-	-	9 678	21 689
La Libertad	**631 828**	-	582 019	-	-	37 455	12 354
Lambayeque	**564 999**	149	517 631	-	-	39 282	7 937
Lima	**3 586 439**	2 928 398	-	-	-	128 903	529 137
Loreto	**139 676**	59 517	-	-	40 797	36 357	3 005
Madre de Dios	**59 195**	30	-	59 165	-	-	-
Moquegua	**120 282**	-	-	120 282	-	-	-
Pasco	**113 569**	109 103	-	-	-	394	4 072
Piura	**427 590**	860	416 438	-	-	9 000	1 292
Puno	**541 994**	-	-	541 994	-	-	0
San Martín	**234 372**	10 989	534	-	192 243	23 611	6 995
Tacna	**169 003**	1 591	-	167 412	-	-	-
Tumbes	**56 405**	239	54 890	-	-	1 208	67,86
Ucayali	**110 696**	88 232	-	-	-	9 386	13 078

Nota: La empresa Unión Andina de Cementos S.A.A. se origina de la fusión de Cementos Lima S. A. A. y Cemento Andino S.A.
Los totales pueden diferir por efecto de redondeo de cifras.
No se dispone de información desagregada de las empresas importadoras.

Fuente: Empresas Productoras de Cemento y Asociación de Productores de Cemento.

Gráfico 17.2
TACNA: VENTA LOCAL DE CEMENTO, 2012 - 2016
(Toneladas)



Fuente: Empresas Productoras de Cemento

17.4 PERÚ: CRÉDITOS TOTALES DEL FONDO MIVIVIENDA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2015 - 2016

(Miles de soles)

Departamento	2015											
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total	**88 064**	**77 322**	**82 852**	**69 994**	**71 597**	**82 343**	**86 437**	**89 026**	**89 894**	**80 686**	**86 054**	**77 997**
Amazonas	-	-	185	215	-	131	179	186	341	669	181	251
Áncash	1390	799	1017	1176	752	1137	753	721	720	1457	1053	593
Apurímac	-	-	-	151	684	105	-	279	-	-	-	-
Arequipa	3 618	3 105	5 007	3 610	2 378	4 021	4 291	5 817	4 229	4 140	5 224	4 698
Ayacucho	-	-	429	-	-	150	160	140	200	452	594	142
Cajamarca	517	76	473	281	377	170	-	83	182	547	-	67
Callao 1/	3 026	2 488	1519	1775	1894	2 207	3 195	932	3 084	5 068	3 069	2 709
Cusco	311	824	371	560	-	379	511	80	229	94	267	95
Huancavelica	-	-	81	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huánuco	-	90	-	-	699	270	-	-	-	-	368	-
Ica	7 329	4 263	3 062	3 910	4 599	5 027	4 448	8 336	4 755	4 912	4 491	3 895
Junín	1 117	937	1322	1430	1332	1536	1658	1334	1933	2 009	2 463	2 202
La Libertad	6 102	3 325	6 634	4 437	4 387	4 576	3 734	4 897	6 846	5 446	7 585	6 245
Lambayeque	4 403	6 194	6 091	2 507	3 544	6 770	5 497	6 669	6 219	5 419	8 067	7 210
Lima	52 107	49 351	51138	44 296	43 562	47 467	55 007	50 622	53 667	42 351	44 155	43 031
Loreto	325	-	-	174	-	-	-	70	100	108	94	133
Madre de Dios	-	-	-	-	-	-	-	-	666	202	79	52
Moquegua	177	470	100	172	127	142	100	-	50	253	167	-
Pasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piura	5 546	4 345	3 687	4 167	5 124	5 184	4 100	5 643	4 946	5 353	6 604	5 374
Puno	1363	758	676	348	907	525	480	653	562	166	354	156
San Martín	196	76	70	35	199	-	185	147	445	499	100	252
Tacna	198	80	118	30	401	30	824	705	180	428	438	473
Tumbes	30	140	243	180	-	135	220	60	-	-	-	30
Ucayali	309	-	630	540	630	2 381	1096	1652	540	1 113	704	390

Continúa...

17.4 PERÚ: CRÉDITOS TOTALES DEL FONDO MIVIVIENDA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2015 - 2016

(Miles de soles)

Conclusión.

Departamento	2016											
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total	**81 172**	**74 010**	**73 703**	**85 118**	**86 174**	**77 258**	**52 492**	**69 532**	**71 141**	**65 406**	**50 039**	**87 802**
Amazonas	-	-	-	-	-	102	154	-	70	-	-	247
Áncash	1471	851	768	1197	1079	1598	769	635	480	619	512	565
Apurímac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140	-
Arequipa	4 456	2 233	4 520	2 888	2 196	4 935	1519	1340	2 422	2 216	2 269	3 623
Ayacucho	485	275	486	627	341	-	540	-	307	145	284	271
Cajamarca	-	80	108	175	238	369	220	75	205	-	-	228
Callao 1/	3 509	4 408	3 553	4 370	5 775	3 398	2 338	3 460	1630	2 502	3 774	5 760
Cusco	117	42	167	-	777	442	159	-	326	-	-	-
Huancavelica	-	-	-	160	-	-	-	-	154	437	55	188
Huánuco	-	-	287	446	158	301	351	424	165	-	63	51
Ica	3 361	3 400	3 897	3 858	4 402	4 121	2 636	3 586	4 803	4 141	1502	6 922
Junín	2 538	1363	2 992	4 782	2418	1668	1540	1900	2 067	2 110	1641	2 546
La Libertad	7 336	2 749	7 192	4 142	5 484	4 656	3 552	3 094	6 073	5 351	5 489	5 750
Lambayeque	6 302	7 075	6 355	9 025	7 296	5 841	2 511	7 859	6 533	6 596	2 790	6 018
Lima	45 908	46 517	36 716	49 082	51046	41663	31123	40 826	38 133	36 510	28 342	48 912
Loreto	64	51	103	128	-	-	-	-	120	-	-	-
Madre de Dios	-	292	-	-	96	92	-	-	-	-	-	118
Moquegua	-	-	113	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasco	914	-	296	100	337	133	219	113	40	73	-	149
Piura	3 826	3 848	5 694	2 826	3 050	7 137	4 160	5 175	6 032	4 428	3 178	5 637
Puno	-	-	-	-	1192	473	278	336	832	64	-	575
San Martín	349	65	267	803	193	80	84	355	539	-	-	37
Tacna	487	762	190	508	97	247	341	355	212	216	-	204
Tumbes	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ucayali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nota: Los créditos totales comprenden los Programas: Nuevo Crédito MiVivienda, Crédito Complementario Techo Propio, MiConstrucción, MiCasa Más y Miterreno. Las diferencias en los totales se deben al redondeo de cifras.

1/ Provincia Constitucional.

Fuente: Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento.

17.5 PERÚ: LICENCIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN OTORGADAS POR LA MUNICIPALIDAD POR TIPO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2015

Departamento	Municipalidades imformantes	Licencias para construcción						
		Total	Terminal terrestre	Construcción de viviendas unifamiliares	Construcción de viviendas multifamiliares	Hoteles	Restaurantes	Otros 1/
Total	**848**	**54 282**	**29**	**38 639**	**8 051**	**702**	**612**	**6 249**
Amazonas	18	**439**	-	299	105	7	5	23
Áncash	48	**2 767**	8	2 579	88	16	17	59
Apurímac	32	**602**	-	387	138	17	16	44
Arequipa	47	**3 062**	2	1 762	768	44	97	389
Ayacucho	60	**2 638**	-	1 827	287	54	84	386
Cajamarca	30	**907**	1	614	74	12	10	196
Callao 2/	6	**1 950**	-	1 721	163	1	2	63
Cusco	58	**1 471**	8	673	292	104	75	319
Huancavelica	41	**992**	2	696	181	12	4	97
Huánuco	29	**495**	2	358	46	30	32	27
Ica	30	**6 725**	-	6 388	232	21	17	67
Junín	76	**3 578**	2	1 908	865	64	38	701
La Libertad	35	**3 369**	1	3 048	73	18	15	214
Lambayeque	28	**3 998**	2	3 246	498	28	31	193
Lima	91	**8 653**	1	5 604	2 087	96	108	757
Loreto	15	**1 148**	-	860	158	21	4	105
Madre de Dios	6	**120**	-	56	50	5	2	7
Moquegua	5	**219**	-	148	11	8	5	47
Pasco	18	**183**	-	148	4	9	4	18
Piura	41	**7 653**	3	6 925	473	19	31	202
Puno	34	**763**	4	509	82	22	10	136
San Martín	55	**4 651**	-	4 037	246	55	35	278
Tacna	10	**877**	-	685	78	25	14	75
Tumbes	11	**452**	-	282	85	15	21	49
Ucayali	7	**577**	-	364	103	40	18	52

1/ Comprende licencias de contrucción para centros comerciales, fabricas industriales, locales de instituciones del Estado, entidades financieras, bares, iglesias, grifos y edificaciones de uso mixto con vivienda.
2/ Provincia Constitucional.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades 2016.

17.6 TACNA: LICENCIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN OTORGADAS POR LA MUNICIPALIDAD POR TIPO, SEGÚN DISTRITO, 2015

Distrito	Licencias para construcción						
	Terminal terrestre	Construcción de viviendas unifamiliares	Construcción de viviendas multifamiliares	Establecimientos de hospedaje (hoteles, hostales y otros)	Restaurantes	Galerías	Otros
Total	**-**	**685**	**78**	**25**	**14**	**44**	**31**
Tacna							
Tacna	-	140	71	13	-	44	18
Alto de la Alianza	-	15	-	8	-	-	2
Calana	-	4	-	-	9	-	2
Ciudad Nueva	-	-	-	-	-	-	-
Inclán	-	2	-	2	5	-	5
Pachía	-	-	-	-	-	-	-
Palca	-	-	-	-	-	-	-
Pocollay	-	30	-	-	-	-	-
Sama	-	-	-	-	-	-	-
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	-	450	5	2	-	-	4
Candarave							
Candarave	-	-	-	-	-	-	-
Cairani	-	-	-	-	-	-	-
Camilaca	-	-	-	-	-	-	-
Curibaya	-	-	-	-	-	-	-
Huanuara	-	-	-	-	-	-	-
Quilahuani	-	-	-	-	-	-	-
Jorge Basadre							
Locumba	-	-	2	-	-	-	-
Ilabaya	-	-	-	-	-	-	-
Ite	-	22	-	-	-	-	-
Tarata							
Tarata	-	20	-	-	-	-	-
Héroes Albarracín	-	-	-	-	-	-	-
Estique	-	-	-	-	-	-	-
Estique-Pampa	-	-	-	-	-	-	-
Sitajara	-	-	-	-	-	-	-
Susapaya	-	2	-	-	-	-	-
Tarucachi	-	-	-	-	-	-	-
Ticaco	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades 2016.

18 Comercio

El comercio representa la actividad económica de mayor transcendencia con lo que respecta a la generación de empleo en la región.

El presente capítulo nos muestra información comercial de la facturación por la venta facturada del servicio eléctrico, según tipo de mercado y según empresa; a la vez el volumen de venta de los principales productos agroindustriales y la salida de mercancías por mercado de destino.

Es preciso señalar que Tacna cuenta con un sistema arancelario especial que es la ZOFRATACNA, la información que se ofrece es la captación de ingresos por medio de este sistema y la distribución de los mismos.

Las fuentes de información son el Organismo Supervisor de la Inversión en la Energía y Minería – OSINERGMIN, La Dirección Regional de Agricultura y la Zona Franca de Tacna – ZOFRATACNA.

18.1 PERÚ: VENTA FACTURADA DE ENERGÍA ELÉCTRICA, POR TIPO DE MERCADO, SEGÚN EMPRESA, 2015 - 2016

(Millones de US dólares)

Empresa	2015	Mercado		2016	Mercado	
		Libre	Regulado		Libre	Regulado
Total	**4 041,55**	**1 284,83**	**2 756,72**	**4 236,79**	**1 451,83**	**2 784,96**
Generadoras	**1 103,57**	**1 103,57**	-	**1 291,65**	**1 291,65**	-
Aguas y Energía del Perú	4,06	4,06	-	4,58	4,58	-
Atocongo	-	-	-	-	-	-
Cahua	-	-	-	-	-	-
Celepsa	49,23	49,23	-	36,40	36,40	-
Chinango	-	-	-	-	-	-
Conenhua	-	-	-	-	-	-
Edegel	199,92	199,92	-	212,95	212,95	-
Eepsa	5,00	5,00	-	4,14	4,14	-
Egasa	12,74	12,74	-	0,95	0,95	-
Egemsa	9,84	9,84	-	5,54	5,54	-
Egenor	40,38	40,38	-	40,61	40,61	-
Electro Andes	48,82	48,82	-	45,34	45,34	-
Electro Perú	111,11	111,11	-	216,72	216,72	-
Enersur	310,84	310,84	-	406,19	406,19	-
Huanza	38,50	38,50	-	49,35	49,35	-
Kallpa Generación	185,11	185,11	-	186,32	186,32	-
Minera Corona	7,91	7,91	-	7,82	7,82	-
San Gabán	16,80	16,80	-	14,18	14,18	-
Santa Cruz	0,28	0,28	-	0,17	0,17	-
Santa Rosa	-	3,53	-	11,63	11,63	-
SDF Energía	-	-	-	-	-	-
Shougesa	28,48	28,48	-	26,51	26,51	-
Sudamericana de Fibras	10,03	10,03	-	9,77	9,77	-
Termoselva	21,01	21,01	-	12,48	12,48	-
Distribuidoras	**2 937,98**	**181,26**	**2 756,72**	**2 945,14**	**160,18**	**2 784,96**
Chavimochic	2,75	-	2,75	2,96	-	2,96
Coelvisac	35,47	23,25	12,22	30,71	18,72	11,99
Edecañete	9,29	-	9,29	-	-	-
Edelnor	795,17	66,39	728,78	802,66	80,03	722,63
Electrocentro	133,74	0,37	133,37	142,02	0,30	141,72
Electronoroeste	172,25	2,87	169,38	165,22	9,84	155,38
Electronorte	98,57	2,35	96,22	97,55	0,78	96,77
Hidrandina	241,43	12,87	228,56	249,13	13,40	235,73
Electro Oriente	99,60	3,70	95,90	104,84	3,12	101,72
Electro Pangoa	0,54	-	0,54	0,54	-	0,54
Electro Puno	47,75	-	47,75	48,31	0,85	47,47
Electrosur	48,04	-	48,04	49,56	-	49,56
Electro Sur Este	95,52	5,89	89,63	95,90	1,95	93,95
Electro Dunas 1/	105,73	1,65	104,08	107,62	1,03	106,60
Electro Tocache	4,41	-	4,41	4,77	-	4,77
Electro Ucayali	44,10	-	44,10	44,09	-	44,09
Emsemsa	1,61	-	1,61	1,53	-	1,53
Emseusa	2,26	-	2,26	2,51	-	2,51
Luz del Sur	863,21	59,47	803,74	854,41	25,27	829,14
Seal	134,91	2,45	132,46	139,04	4,89	134,15
Sersa	1,62	-	1,62	1,76	-	1,76

1/ Anteriormente Electro Sur Medio.

Fuente: Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería.

18.2 TACNA: FACTURACIÓN DE SUMINISTRO DE AGUA, POR MES, SEGÚN CATEGORÍA DEL CONSUMO, 2013 - 2016

(Miles)

Categoría	Mes																							
	Ene.		Feb.		Mar.		Abr.		May.		Jun.		Jul.		Ago.		Set.		Oct.		Nov.		Dic.	
	m^3	S/.	m^3	S/.	m^3	S/.	m^3	S/.	m^3	S/.	m^3	S/.	m^3	S/.	m^3	S/.	m^3	S/.	m^3	S/.	m^3	S/.	m^3	S/.
2013	**1 674**	**1 792**	**1 452**	**1 809**	**1 177**	**2 090**	**1 398**	**1 888**	**1 311**	**1 847**	**1 269**	**1 786**	**1 228**	**1 710**	**1 233**	**1 723**	**1 194**	**1 727**	**1 232**	**2 005**	**1 253**	**2 030**	**1 254**	**2 049**
Doméstico	1 507	988	1 297	1 013	1 018	1 125	1 237	985	959	1 053	882	893	871	880	875	888	844	901	837	961	856	983	863	1 000
Comercial	88	412	85	421	97	550	84	529	161	435	171	470	165	447	171	466	165	453	177	556	177	557	183	580
Industrial	7	123	7	118	6	128	8	117	21	115	22	118	25	129	21	111	21	114	20	114	24	125	23	124
Estatal	67	255	57	245	54	274	60	242	146	228	171	289	144	239	147	245	139	240	173	354	168	342	161	325
Social	5	14	6	12	2	13	9	15	24	16	23	16	23	15	19	13	25	19	25	20	28	23	24	20
2014	**1 229**	**1 965**	**1 254**	**1 988**	**1 251**	**2 009**	**1 183**	**1 910**	**1 265**	**2 081**	**1 135**	**1 814**	**1 111**	**1 256**	**1 148**	**1 864**	**1 140**	**1 835**	**1 149**	**1 866**	**1 195**	**1 930**	**1 349**	**1 899**
Doméstico	872	1 009	901	1 055	887	1 032	813	924	900	1 131	774	871	775	557	789	893	789	890	801	916	829	955	819	940
Comercial	180	566	177	549	182	563	180	563	169	518	169	519	161	404	178	553	173	534	176	534	176	528	347	535
Industrial	20	103	22	112	22	118	23	117	26	126	30	134	22	85	24	131	26	134	22	141	27	148	25	133
Estatal	131	266	125	249	135	275	141	285	142	283	133	266	129	205	134	268	129	258	126	256	140	281	132	270
Social	26	21	29	23	25	21	26	21	28	23	29	24	24	5	23	19	23	19	24	19	23	18	26	21
2015	**1 229**	**1 982**	**1 259**	**2 439**	**1 305**	**1 945**	**1 250**	**2 004**	**1 183**	**1 874**	**1 169**	**1 864**	**1 179**	**1 899**	**1 154**	**1 871**	**1 149**	**1 848**	**1 174**	**1 897**	**1 194**	**1 899**	**1 078**	**1 981**
Doméstico	855	1 001	881	1 036	936	977	858	993	823	938	802	904	794	895	788	883	794	899	822	940	827	938	694	952
Comercial	180	544	187	544	188	572	188	566	175	514	181	550	178	540	180	558	177	536	182	544	183	547	192	590
Industrial	23	124	25	268	25	113	23	114	23	128	24	119	36	156	29	146	30	151	26	139	26	131	25	136
Estatal	144	291	136	566	130	261	150	306	137	274	138	271	142	284	134	265	126	245	120	254	134	263	143	283
Social	27	22	30	25	26	22	31	25	25	20	24	20	29	24	23	19	22	17	24	20	24	20	24	20
2016	**1 266**	**2 080**	**1 280**	**2 155**	**1 262**	**2 118**	**1 266**	**2 082**	**1 224**	**2 007**	**1 207**	**2 165**	**1 242**	**2 321**	**1 262**	**2 346**	**1 209**	**2 209**	**1 218**	**2 248**	**1 213**	**2 218**	**1 315**	**1 315**
Doméstico	869	1 044	888	1 064	875	1 043	869	1 028	848	1 001	827	1 040	837	1 065	907	1 282	842	1 090	838	1 079	841	1 077	872	872
Comercial	187	601	193	613	194	609	187	575	185	558	184	606	205	709	177	586	193	657	198	678	192	648	193	193
Industrial	29	127	30	163	30	164	29	153	29	152	32	186	35	222	31	191	28	162	28	173	31	185	31	31
Estatal	150	284	141	291	134	277	150	299	134	272	137	309	131	294	120	262	116	272	124	292	120	282	189	189
Social	31	24	28	24	29	25	31	27	28	24	27	24	34	31	27	25	30	28	30	26	29	26	30	30

Fuente: Entidad Prestadora de Servicios de Saneamiento Tacna S.A.

18.3 TACNA: VOLUMEN DE VENTAS DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES, POR MES, 2012

(Toneladas métricas)

Producto	Total	2012											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y Grasas	**149,9**	**8,6**	**8,9**	**24,3**	**14,5**	**9,3**	**35,3**	**11,6**	**10,1**	**6,5**	**5,9**	**4,0**	**11,0**
Aceite de Oliva	**149,9**	8,6	8,9	24,3	14,5	9,3	35,3	11,6	10,1	6,5	5,9	4,0	11,0
Alimentos Balanceados	**2 616,8**	**42,8**	**195,9**	**83,2**	**451,4**	**211,2**	**118,8**	**273,1**	**474,2**	**138,4**	**206,0**	**255,6**	**166,2**
Aves Carnes	**1 450,8**	3,8	3,2	2,6	379,6	86,0	43,8	140,4	202,2	69,8	181,9	217,4	120,0
Aves Post. / Rep.	**277,7**	2,8	28,6	45,5	18,4	27,6	8,2	29,0	31,7	30,8	23,6	2,3	29,2
Porcinos	**370,7**	5,4	52,4	31,0	21,5	39,2	64,0	47,0	46,1	37,4	0,5	17,9	8,5
Vacunos	**517,6**	30,8	111,8	4,1	31,9	58,4	2,8	56,7	194,2	0,4	-	17,9	8,5
Otros	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Derivados Lácteos	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Queso Andino	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Gouda	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Edam	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Paria	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Parmesano	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Gruyere	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trigo	**79 558,0**	**5 963,6**	**4 801,8**	**7 917,8**	**6 065,9**	**5 243,7**	**9 746,0**	**8 676,1**	**7 469,2**	**6 663,0**	**4 614,0**	**6 230,6**	**6 166,3**
Harina Panadera	**30 853,4**	2 814,7	1 006,1	3 751,0	2 072,1	1 453,9	5 147,9	3 985,6	3 474,4	2 704,1	2,6	1 957,8	2 483,3
Harina Fideera	**31 105,8**	1 787,9	2 351,6	2 664,6	2 636,5	2 548,8	2 980,3	3 095,2	2 331,1	2 340,7	2 987,9	2 774,8	2 606,7
Sub Productos	**17 598,8**	1 361,1	1 444,1	1 502,3	1 357,4	1 241,0	1 617,9	1 595,4	1 663,8	1 618,2	1 623,5	1 498,0	1 076,2
Fideos	**32 725,9**	**2 195,1**	**1 817,3**	**2 528,0**	**2 465,2**	**2 674,5**	**2 766,2**	**2 496,5**	**3 052,0**	**3 085,7**	**3 279,5**	**3 421,5**	**2 944,5**
Pasta a Granel	**8 418,1**	622,4	622,4	596,1	550,0	1 439,4	605,4	286,2	828,5	729,9	782,6	790,9	564,6
Pasta Envasada	**24 307,8**	1 572,7	1 194,9	1 931,9	1 915,2	1 235,1	2 160,9	2 210,3	2 223,5	2 355,8	2 496,9	2 630,7	2 379,9
Sub Productos	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Embutidos y Carnes	**97,7**	**9,5**	**9,8**	**10,9**	**4,5**	**8,8**	**8,0**	**7,0**	**7,6**	**7,9**	**7,9**	**7,9**	**7,9**
Hot Dog de Cerdo	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hot Dog Salchipapero	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hot Dog de Pollo	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mortadela Italiana	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mortadela Lisa	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso de Chancho	**8,4**	0,6	0,6	2,0	0,8	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Chorizo	**40,2**	5,5	4,3	3,2	0,1	5,0	4,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Jamonada	**21,2**	1,2	2,5	3,4	1,1	1,1	1,0	1,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Jamón	**23,1**	1,7	2,1	1,7	2,4	1,6	2,0	2,0	1,7	2,0	2,0	2,0	2,0
Tocino	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paté	**1,3**	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Salamé - Pepperoni - Cabanossi	**2,3**	0,2	0,2	0,2	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Hamburgesa	**1,3**	0,2	0,1	0,2	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Salchicha Italiana	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mortadela de Pollo	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conservas de Frutas y Jugos	**0,5**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**-**	**-**	**-**	**0,1**	**0,1**	**0,1**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
Dulce de Membrillo	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mermelada de Membrillo	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mermelada de Papaya Piña	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Higos Secos Tamizados	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manjar Blanco	**0,5**	0,0	0,0	0,0	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

18.4 TACNA: VOLUMEN DE VENTAS DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES, POR MES, 2013

(Toneladas métricas)

Producto	Total	2013											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y Grasas	**333,8**	**12,3**	**22,0**	**9,7**	**63,0**	**15,3**	**23,0**	**19,0**	**36,7**	**35,0**	**11,6**	**43,8**	**42,5**
Aceite de Oliva	**333,8**	12,3	22,0	9,7	63,0	15,3	23,0	19,0	36,7	35,0	11,6	43,8	42,5
Alimentos Balanceados	**1 435,1**	**85,1**	**86,0**	**92,0**	**98,0**	**100,0**	**114,0**	**127,0**	**131,0**	**140,0**	**144,0**	**156,0**	**162,0**
Aves Carnes	**132,0**	5,0	4,0	4,0	7,0	6,0	9,0	11,0	13,0	15,0	16,0	21,0	21,0
Aves Post. / Rep.	**644,0**	41,0	42,0	45,0	46,0	50,0	55,0	56,0	56,0	60,0	62,0	65,0	66,0
Porcinos	**659,1**	39,1	40,0	43,0	45,0	44,0	50,0	60,0	62,0	65,0	66,0	70,0	75,0
Vacunos	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Derivados Lácteos	**143,0**	**10,7**	**9,6**	**11,4**	**12,5**	**12,2**	**10,6**	**12,5**	**12,7**	**12,8**	**13,2**	**12,3**	**12,5**
Leche pasteurizada	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso madurado	**36,2**	2,3	2,4	2,6	2,5	2,9	3,1	3,0	4,0	3,8	3,2	3,0	3,3
Queso fresco	**106,8**	8,4	7,2	8,8	10,1	9,3	7,5	9,4	8,7	9,0	10,0	9,3	9,1
Queso Andino	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Gouda	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Edam	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Paria	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Parmesano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Gruyere	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trigo	**64 833,0**	5 153,0	5 156,0	3 710,0	5 345,0	5 264,0	5 320,0	5 997,0	5 960,0	6 197,0	5 452,0	5 594,0	5 685,0
Harina de trigo	**49 487,0**	3 690,0	3 746,0	3 710,0	3 850,0	3 804,0	3 840,0	4 587,0	4 650,0	4 850,0	4 150,0	4 250,0	4 360,0
Harina Panadera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Harina Fideera	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semola	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sub Productos	15 346,0	1 463,0	1 410,0	-	1 495,0	1 460,0	1 480,0	1 410,0	1 310,0	1 347,0	1 302,0	1 344,0	1 325,0
Fideos	**27 652,9**	**3 103,9**	**2 125,0**	**2 056,0**	**2 158,0**	**2 175,0**	**2 190,0**	**2 240,0**	**2 245,0**	**2 267,0**	**2 195,0**	**2 445,0**	**2 453,0**
Pasta a Granel	**7 502,0**	610,0	615,0	620,0	610,0	615,0	610,0	640,0	635,0	625,0	635,0	655,0	632,0
Pasta Envasada	**20 150,9**	2 493,9	1 510,0	1 436,0	1 548,0	1 560,0	1 580,0	1 600,0	1 610,0	1 642,0	1 560,0	1 790,0	1 821,0
Sub Productos	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Embutidos y Carnes	**2 629,0**	**215,8**	**210,1**	**232,3**	**233,0**	**219,0**	**217,4**	**223,9**	**224,0**	**213,6**	**231,4**	**216,1**	**192,2**
Carne ahumada	**4,4**	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Pastel de carne	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hot Dog de Cerdo	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hot Dog Salchipapero	**490,8**	33,6	36,2	37,5	40,6	37,5	36,4	44,8	44,8	44,8	44,8	44,8	44,8
Hot Dog de Pollo	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chicharron de prensa	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mortadela	**2 039,5**	174,5	166,4	187,5	183,5	174,2	173,2	170,4	170,5	160,1	177,9	162,6	138,7
Mortadela Italiana	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mortadela Lisa	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso de Chancho	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chorizo	**47,7**	3,7	3,6	3,2	4,4	3,2	4,1	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
Jamonada	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jamón	**19,2**	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Tocino	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paté	**2,5**	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Salamé - Pepperoni - Cabanossi	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hamburgesa	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salchicha Italiana	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mortadela de Pollo	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	**24,8**	1,7	1,8	1,9	2,4	1,9	1,7	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Conservas de Frutas y Jugos	**0,1**	**0,0**	**0,0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Dulce de Membrillo	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mermelada de Frutas	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mermelada de Papaya Piña	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Higos Secos Tamizados	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manjar Blanco	**0,1**	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

18.5 TACNA: VOLUMEN DE VENTAS DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES, POR MES, 2014

(Toneladas métricas)

Producto	Total	2014											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y Grasas	**289,1**	**36,6**	**12,0**	**8,8**	**22,5**	**30,8**	**1,7**	**55,4**	**10,8**	**34,1**	**31,4**	**32,2**	**12,8**
Aceite de Oliva	**289,1**	36,6	12,0	8,8	22,5	30,8	1,7	55,4	10,8	34,1	31,4	32,2	12,8
Alimentos Balanceados	**2 785,3**	**263,1**	**197,0**	**320,0**	**246,8**	**224,4**	**206,8**	**191,4**	**133,0**	**229,1**	**233,3**	**288,0**	**252,4**
Aves Carnes	**1 573,8**	163,6	128,4	229,3	106,2	126,8	86,6	93,5	73,9	129,3	147,4	161,4	127,4
Aves Post. / Rep.	**216,0**	21,1	7,0	26,7	37,0	14,8	23,0	4,0	11,5	17,8	8,9	23,2	21,1
Porcinos	**577,0**	44,2	38,3	60,3	54,0	36,9	55,2	41,4	29,9	37,2	48,2	75,9	55,7
Vacunos	**418,2**	34,2	23,2	3,7	49,5	45,9	41,9	52,5	17,7	44,9	28,8	27,6	48,3
Otros	**0,3**	0,0	-	0,1	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
Derivados Lácteos	**211,1**	**15,8**	**14,9**	**17,5**	**18,3**	**17,3**	**15,2**	**17,9**	**19,5**	**20,6**	**20,9**	**16,7**	**16,7**
Queso Andino	**10,2**	0,9	0,7	0,9	0,9	0,7	0,7	0,8	1,0	0,9	0,9	0,8	0,8
Queso Gouda	**17,2**	1,8	1,3	1,7	1,7	1,4	1,2	1,3	1,5	1,2	1,5	1,3	1,3
Queso Edam	**38,6**	1,1	1,9	1,1	1,2	1,9	1,8	4,3	4,6	6,1	4,8	5,0	5,0
Queso Paria	**100,5**	8,8	7,5	8,3	8,8	9,0	8,0	8,2	9,0	8,3	9,2	7,7	7,7
Mantequilla	**7,1**	0,2	0,6	0,3	1,0	0,1	0,5	0,9	0,8	0,7	0,9	0,5	0,5
Yogurt	**34,0**	2,8	2,8	5,0	4,5	4,1	2,7	2,1	2,5	3,0	3,1	0,7	0,7
Manjar	**3,6**	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1	0,3	0,4	0,7	0,7
Trigo	**97 257,9**	7 520,6	6 900,6	7 877,9	9 762,2	7 930,2	7 056,4	7 009,2	8 443,6	8 369,4	9 536,3	8 263,3	8 588,4
Harina Panadera	**30 222,9**	**2 124,2**	**2 528,5**	**3 776,1**	**3 103,4**	**2 807,2**	**1 640,7**	**1 676,4**	**2 771,2**	**1 837,5**	**2 330,2**	**3 193,6**	**2 434,1**
Harina Fideera	**44 488,6**	3 669,8	3 405,7	3 014,8	4 909,0	2 931,4	3 466,6	3 058,2	3 791,2	4 284,1	4 770,9	3 017,1	4 170,1
Sub Productos	**22 546,4**	1 726,7	966,5	1 087,0	1 749,9	2 191,7	1 949,1	2 274,7	1 881,3	2 247,8	2 435,3	2 052,6	1 984,2
Fideos	**45 234,1**	**3 462,4**	**2 775,3**	**3 475,6**	**5 330,9**	**3 489,5**	**3 209,8**	**2 995,8**	**3 306,4**	**4 534,6**	**5 024,4**	**4 947,6**	**2 681,9**
Pasta a Granel	**11 518,8**	853,4	843,5	894,1	1 226,7	825,9	794,6	878,2	1 172,2	1 453,0	1 082,5	1 309,9	184,9
Pasta Envasada	**32 101,1**	2 559,2	1 862,1	2 465,7	4 011,6	2 637,3	2 279,6	1 953,7	1 974,7	2 954,9	3 412,5	3 565,2	2 424,5
Sub Productos	**1 614,2**	49,7	69,7	115,8	92,6	26,3	135,5	163,9	159,6	126,7	529,4	72,5	72,6
Embutidos y Carnes	**579,1**	**43,8**	**41,0**	**45,1**	**47,4**	**52,3**	**51,6**	**47,7**	**46,4**	**55,1**	**56,5**	**52,2**	**40,0**
Hot Dog de Cerdo	**417,0**	29,0	27,3	32,3	34,5	38,4	37,3	30,7	32,7	42,1	42,9	39,8	29,9
Chorizos	**23,6**	2,4	2,2	1,5	1,8	2,1	1,9	2,4	1,9	1,8	2,0	2,0	1,5
Jamones y Lomos	**29,4**	3,5	2,9	2,8	2,5	2,5	3,3	3,8	2,8	1,2	1,5	1,7	1,1
Mortadelas y Fiambre	**92,7**	7,4	7,2	7,1	7,0	7,4	7,6	8,9	7,7	8,9	8,9	7,7	6,7
Pates y pasta	**1,9**	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
Prod. Maduracion	**4,2**	0,3	0,3	0,2	0,2	1,1	0,4	0,5	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2
Productos tradicionales	**7,6**	0,7	0,6	0,7	0,8	0,5	0,7	0,8	0,6	0,6	0,7	0,4	0,4
Productos crudos	**2,7**	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Conservas de Frutas y Jugos	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Dulce de Membrillo	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mermelada de Frutas	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mermelada de Papaya Piña	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Higos Secos Tamizados	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manjar Blanco	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

18.6 TACNA: VOLUMEN DE VENTAS DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES, POR MES, 2015

(Toneladas métricas)

Producto	Total	2015											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y Grasas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aceite de Oliva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alimentos Balanceados	**2 905,6**	**238,4**	**223,6**	**276,8**	**231,6**	**231,8**	**314,0**	**183,4**	**198,2**	**258,6**	**200,2**	**311,1**	**238,1**
Aves Carnes	**1 440,8**	147,6	135,9	164,8	99,4	99,4	149,5	77,2	99,6	131,9	44,3	189,9	101,2
Aves Post. / Rep.	**197,7**	19,8	10,7	20,2	13,6	13,6	12,1	27,5	19,9	13,8	19,5	13,6	13,4
Porcinos	**852,3**	52,0	10,7	63,6	81,1	81,1	100,0	41,6	44,4	88,4	115,6	73,4	100,2
Vacunos	**386,3**	19,0	37,8	28,1	37,4	37,6	52,3	37,0	34,4	24,5	20,8	34,2	23,2
Otros	**28,4**	-	28,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Derivados Lácteos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Andino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Gouda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Edam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Paria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mantequilla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yogurt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manjar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trigo	**106 868,1**	8 817,0	11 163,2	9 294,0	7 608,2	10 371,6	8 697,2	7 173,8	8 158,9	6 251,3	10 889,4	9 316,5	9 127,1
Harina Panadera	**26 800,1**	2 270,5	3 940,7	2 295,3	1 247,5	3 635,5	1 969,5	2 060,6	1 235,1	2 076,1	2 001,4	1 882,1	2 186,0
Harina Fideera	**54 943,2**	4 416,7	5 110,4	5 205,4	5 222,9	3 996,1	4 347,7	3 425,9	4 768,4	3 371,9	4 975,3	5 355,6	4 747,1
Sub Productos	**25 124,8**	2 129,9	2 112,1	1 793,4	1 137,9	2 740,0	2 380,1	1 687,3	2 155,4	803,3	3 912,7	2 078,8	2 194,1
Fideos	**51 757,8**	**3 548,1**	**6 533,0**	**3 400,4**	**4 468,3**	**4 610,7**	**4 968,6**	**3 959,0**	**4 270,0**	**4 609,5**	**3 183,2**	**4 836,7**	**3 370,3**
Pasta a Granel	**13 611,8**	1 161,5	1 405,1	1 050,8	831,7	1 497,5	1 276,3	457,1	1 230,9	1 547,7	1 029,5	1 005,8	1 118,0
Pasta Envasada	**36 952,5**	2 278,3	5 069,7	2 248,7	3 563,0	3 053,1	3 600,6	3 346,7	2 934,2	2 988,9	2 032,8	3 717,4	2 119,3
Sub Productos	**1 193,6**	108,4	58,2	100,9	73,6	60,2	91,8	155,3	104,9	73,0	120,9	113,5	133,1
Embutidos y Carnes	**656,8**	**40,0**	**39,6**	**45,3**	**58,2**	**58,6**	**62,3**	**66,1**	**52,2**	**68,4**	**59,2**	**46,4**	**60,6**
Hot Dog de Cerdo	**488,6**	29,9	27,7	33,3	40,0	44,6	47,9	51,4	38,0	52,8	44,4	37,2	41,5
Chorizos	**30,9**	1,5	2,2	2,0	5,5	2,7	2,6	2,9	2,1	2,1	2,5	1,8	3,3
Jamones y Lomos	**19,8**	1,1	1,2	1,2	2,3	1,5	2,0	1,8	1,5	1,8	1,9	1,4	2,0
Mortadelas y Fiambre	**105,8**	6,7	7,6	7,8	9,4	8,8	8,9	9,0	9,7	10,2	9,2	5,4	12,9
Pates y pasta	**1,1**	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Prod. Maduracion	**3,1**	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3
Productos tradicionales	**5,3**	0,4	0,5	0,5	0,4	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,3	0,3
Productos crudos	**2,3**	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,5	0,2	0,2	0,1
Conservas de Frutas y Jugos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dulce de Membrillo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mermelada de Frutas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mermelada de Papaya Piña	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Higos Secos Tamizados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manjar Blanco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

18.7 TACNA: VOLUMEN DE VENTAS DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES, POR MES, 2016

(Toneladas métricas)

Producto	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceites y Grasas	**311,5**	**22,3**	**41,7**	**19,2**	**9,2**	**39,8**	**18,6**	**25,3**	**36,2**	**50,5**	**17,7**	**11,1**	**19,8**
Aceite de Oliva	**311,5**	22,3	41,7	19,2	9,2	39,8	18,6	25,3	36,2	50,5	17,7	11,1	19,8
Alimentos Balanceados	**5,2**	**0,6**	**0,9**	**0,7**	**1,0**	**-**	**1,0**	**-**	**-**	**-**	**1,0**	**-**	**-**
Aves Carnes	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aves Post. / Rep.	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcinos	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vacunos	**5,2**	0,6	0,9	0,7	1,0	-	1,0	-	-	-	1,0	-	-
Otros	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Derivados Lácteos	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Queso Andino	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Gouda	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Edam	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Queso Paria	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mantequilla	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yogurt	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manjar	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trigo	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Harina Panadera	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Harina Fideera	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sub Productos	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fideos	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Pasta a Granel	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasta Envasada	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sub Productos	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Embutidos y Carnes	**757,4**	**57,3**	**63,4**	**61,2**	**69,5**	**62,6**	**65,7**	**58,2**	**68,2**	**65,5**	**60,0**	**67,0**	**58,8**
Hot Dog de Cerdo	**504,5**	40,3	45,8	44,1	6,1	45,6	47,8	41,1	50,8	48,3	43,7	49,4	41,4
Chorizos	**81,8**	5,6	6,4	5,5	14,5	6,9	6,3	6,4	6,1	5,7	5,2	5,8	7,5
Jamones y Lomos	**65,7**	1,7	2,8	1,6	45,8	1,8	1,9	1,6	1,8	1,7	1,6	1,9	1,5
Mortadelas y Fiambre	**95,0**	8,6	7,7	9,2	2,2	7,4	8,6	8,4	8,7	8,9	8,7	9,0	7,6
Pates y pasta	**0,8**	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Prod. Maduracion	**3,2**	0,4	0,3	0,3	0,1	0,2	0,4	0,3	0,3	0,1	0,2	0,3	0,3
Productos tradicionales	**4,4**	0,4	0,3	0,3	0,2	0,4	0,4	0,2	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4
Productos crudos	**2,0**	0,2	0,1	0,2	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1
Conservas de Frutas y Jugos	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Dulce de Membrillo	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mermelada de Frutas	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mermelada de Papaya Piña	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Higos Secos Tamizados	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Manjar Blanco	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección Regional de Agricultura Tacna - Dirección de Información Agraria.

18.8 TACNA: LICENCIAS DE APERTURA DE ESTABLECIMIENTOS OTORGADAS POR LAS MUNICIPALIDADES, SEGÚN MUNICIPALIDAD DISTRITAL, 2015

Distrito	Total licencias de apertura	Licencias para servicios									
		Total	Hoteles, hostales y otros establecimientos de hospedaje	Restaurantes	Agencias de viajes	Mensajerías / courier	Peluquerías y salones spa	Entidades financieras y de seguros	Artes, entretenimiento y recreación	Discotecas	Otros
Tacna											
Tacna	388	203	63	37	12	3	9	2	1	-	76
Alto de la Alianza	374	135	8	13	-	-	10	3	18	-	83
Calana	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ciudad Nueva	53	15	4	4	-	-	-	-	-	-	7
Inclán	3	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-
Pachía	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pocollay	59	37	-	18	-	-	-	1	-	-	18
Sama	11	10	-	9	-	-	-	-	-	-	1
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	113	56	4	14	-	-	5	-	1	-	32
Candarave											
Candarave	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cairani	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Camilaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Curibaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huanuara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quilahuani	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jorge Basadre											
Locumba	6	4	-	3	-	-	-	-	-	-	1
Ilabaya	20	15	-	3	-	1	2	-	-	-	9
Ite	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarata											
Tarata	2	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Héroes Albarracín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estique	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estique-Pampa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sitajara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Susapaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarucachi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ticaco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Continúa...

18.8 TACNA: LICENCIAS DE APERTURA DE ESTABLECIMIENTOS OTORGADAS POR LAS MUNICIPALIDADES, SEGÚN MUNICIPALIDAD DISTRITAL, 2015

Distrito	Licencias para artesanía y manufactura			Licencias para comercio					
	Total	Artesanías	Fábricas	Total	Bodegas	Farmacias y boticas	Panaderías	Ferreterías	Otros
Tacna									
Tacna	1	1	-	176	34	14	2	12	114
Alto de la Alianza	28	9	19	186	15	42	25	34	70
Calana	-	-	-	3	-	-	-	-	3
Ciudad Nueva	-	-	-	38	16	5	-	1	16
Inclán	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pachía	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palca	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pocollay	-	-	-	22	19	1	1	1	-
Sama	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	-	-	-	57	22	10	1	9	15
Candarave	-								
Candarave	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cairani	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Camilaca	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Curibaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huanuara	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quilahuani	-	-	-	2	-	-	1	-	1
Jorge Basadre	-								
Locumba	-	-	-	2	-	-	-	-	2
Ilabaya	-	-	-	5	5	-	-	-	-
Ite	-	-	-	2	1	-	-	-	1
Tarata	-								
Tarata	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Héroes Albarracín	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estique	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Estique-Pampa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sitajara	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Susapaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarucachi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ticaco	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Continúa...

18.8 TACNA: LICENCIAS DE APERTURA DE ESTABLECIMIENTOS OTORGADAS POR LAS MUNICIPALIDADES, SEGÚN MUNICIPALIDAD DISTRITAL, 2015

Conclusión.

Distrito	Licencias para actividades agropecuarias				Municipalidades que no otorgaron licencias de funcionamiento para establecimientos
	Total	Empresas proveedoras de insumos	Plantas agroindustriales	Otros	
Tacna					
Tacna	8	5	2	1	-
Alto de la Alianza	25	15	-	10	-
Calana	-	-	-	-	-
Ciudad Nueva	-	-	-	-	-
Inclán	-	-	-	-	-
Pachía	-	-	-	-	1
Palca	-	-	-	-	1
Pocollay	-	-	-	-	-
Sama	-	-	-	-	-
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	-	-	-	-	-
Candarave					
Candarave	-	-	-	-	1
Cairani	-	-	-	-	1
Camilaca	-	-	-	-	1
Curibaya	-	-	-	-	1
Huanuara	-	-	-	-	1
Quilahuani	-	-	-	-	-
Jorge Basadre					
Locumba	-	-	-	-	-
Ilabaya	-	-	-	-	-
Ite	-	-	-	-	-
Tarata					
Tarata	-	-	-	-	-
Héroes Albarracín	-	-	-	-	1
Estique	-	-	-	-	1
Estique-Pampa	-	-	-	-	1
Sitajara	-	-	-	-	1
Susapaya	-	-	-	-	1
Tarucachi	-	-	-	-	1
Ticaco	-	-	-	-	1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades 2016

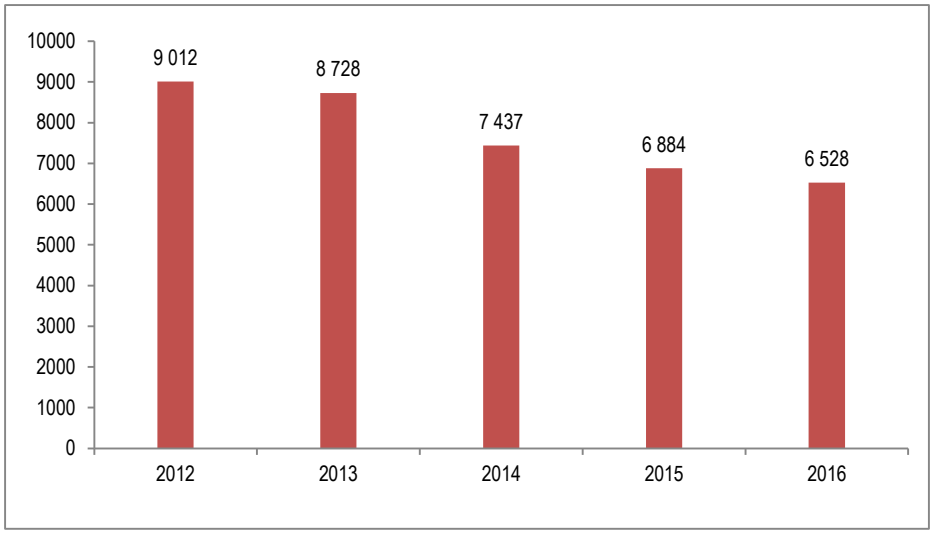
18.9 TACNA: RECAUDACIÓN MENSUAL DEL ARANCEL ESPECIAL PERÍODO, 2012 - 2016

(En miles US$ dólares)

Mes	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**9 012,3**	**8 728,2**	**7 436,8**	**6 883,6**	**6 528,1**
Enero	785,1	861,2	607,6	528,4	429,2
Febrero	646,1	629,6	462,1	431,5	425,9
Marzo	746,7	675,2	540,7	499,4	486,5
Abril	599,0	740,2	611,4	569,6	487,4
Mayo	728,6	733,9	719,0	465,4	575,0
Junio	644,1	561,1	658,9	635,4	481,3
Julio	834,6	685,5	524,1	519,1	454,9
Agosto	785,1	748,1	493,2	504,0	565,1
Setiembre	698,7	620,7	562,2	546,1	560,9
Octubre	822,7	829,1	684,5	686,5	630,7
Noviembre	803,1	655,3	687,2	647,0	648,0
Diciembre	918,7	988,2	885,8	851,3	783,1

Fuente: Zona Franca de Tacna.

Gráfico N° 18.1
TACNA: RECAUDACIÓN MENSUAL DEL ARANCEL ESPECIAL PERÍODO, 2012 - 2016
(En miles US$ dólares)



Fuente: Zona Franca de Tacna.

19 Transportes y Comunicaciones

El sector transportes está representado por una amplia gama de indicadores, el presente capítulo busca sistematizar la información con el objetivo de satisfacer las expectativas del público usuario.

Con respecto al transporte terrestre, encontramos información sobre la red vial por tipo de superficie de rodadura; parque ferroviario según empresa y tipo de vehículo; registro del parque automotor, según clase de vehículo y la emisión de licencias de conducir según categorías y clase.

Es preciso mostrar información sobre la distancia entre Tacna y sus distritos y, la distancia entre las principales ciudades en el país.

Finalmente encontraremos base estadística de los principales indicadores del sector telecomunicaciones, obtenido de la fuente oficial de información: El Organismo Supervisor de la Inversión Privada en Telecomunicaciones OSIPTEL: Principales indicadores de telefonía fija, telefonía móviles y telefonía pública.

19.1 TACNA: LONGITUD DE LA RED VIAL, POR TIPO DE SUPERFICIE DE RODADURA, SEGÚN SISTEMA DE RED VIAL, 2016
(Kilómetros)

Sistema de red vial	Total	Tipo de superficie de rodadura	
		Pavimento	No pavimento 1/
Total país	**165 904,9**	**25 293,3**	**140 611,6**
Red vial nacional	**26 683,3**	19 682,4	7 000,9
Red vial departamental	**25 303,9**	3 695,7	21 608,2
Red vial vecinal	**113 917,7**	1 915,2	112 002,5
Tacna	**2 518,4**	**719,0**	**1 799,4**
Red vial Nacional	**636,6**	470,9	165,7
Red vial departamental	**489,7**	85,0	404,7
Red vial vecinal	**1 392,1**	163,1	1 229,0
Resto del país	**163 386,5**	**24 574,3**	**138 812,2**
Red vial nacional	**26 046,7**	19 211,5	6 835,2
Red vial departamental	**24 814,2**	3 610,7	21 203,5
Red vial vecinal	**112 525,6**	1 752,1	110 773,5

Nota: Las diferencias en los totales se deben al redondeo de cifras.
Se considera las rutas vecinales no registradas, en proceso de su registro en el RENAC.
1/ No pavimento incluye superficie afirmada, sin afirmar y trocha.
Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Oficina de Estadística.

19.2 TACNA: REGISTRO DEL PARQUE AUTOMOTOR, SEGÚN CLASE DE VEHÍCULO, 2012 - 2016
(Unidades)

Clase	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**5 007**	**5 914**	**3 710**	**3 447**	**3 397**
Vehículo menor 1/	2 012	2 521	2 309	1 673	1 643
Automóviles 2/	1 218	1 561	651	1 093	1 023
Station wagon	468	337	-	-	-
Camioneta pickup 3/	273	296	279	207	243
Camioneta rural	592	484	-	-	-
Camioneta panel	53	70	-	-	-
Ómnibus	91	104	94	176	252
Camión 4/	243	392	305	234	194
Remolcador	14	39	-	-	-
Remolque y semiremolque	43	110	72	64	42

1/ Considera motos y mototaxis
2/ A partir de enero 2014 considera también las categorias de Camioneta Rural y Station Wagon.
3/ A partir de enero 2014 considera también la categoria camioneta panel.
4/ A partir de enero 2014 considera también la categoria remolcador.
Fuente: Oficina Registral Tacna - Registro de Propiedad Vehicular.

19.3 TACNA: LICENCIAS DE CONDUCIR, POR CATEGORÍAS, SEGÚN CLASE, 2012 - 2016

Clase / categoría	Total	Nuevas	Duplicado	Canje	Recategorización	Revalidación
2012 a/						
A-I	**3 182**	1 890	709	-	-	583
A-II	**4 614**	1 397	676	-	885	1 656
A-III	**3 086**	393	371	-	927	1 395
2013						
A-I	**4 828**	2 811	1 007	2	-	1 008
A-II	**9 089**	2 916	956	-	1,267	3 950
A-III	**7 434**	958	614	-	1,844	4 018
2014						
A-I	**4 893**	2 838	1 072	1	-	982
A-II	**9 042**	2 884	1 012	-	1,084	4 062
A-III	**6 114**	896	722	1	1,620	2 875
2015						
A-I	**3 375**	1 618	993	-	-	764
A-II	**7 330**	1 583	1 171	1	667	3 908
A-III	**4 373**	394	807	-	804	2 368
A-IV	**315**	310	5	-	-	-
2016						
A-I	**6 222**	3 333	1 139	1	-	1 749
A-II	**12 045**	2 941	1 342	2	1,227	6 533
A-III	**7 725**	778	787	1	874	5 285
A-IV	**241**	222	19	-	-	-

a/ Información hasta el mes de setiembre del 2012.

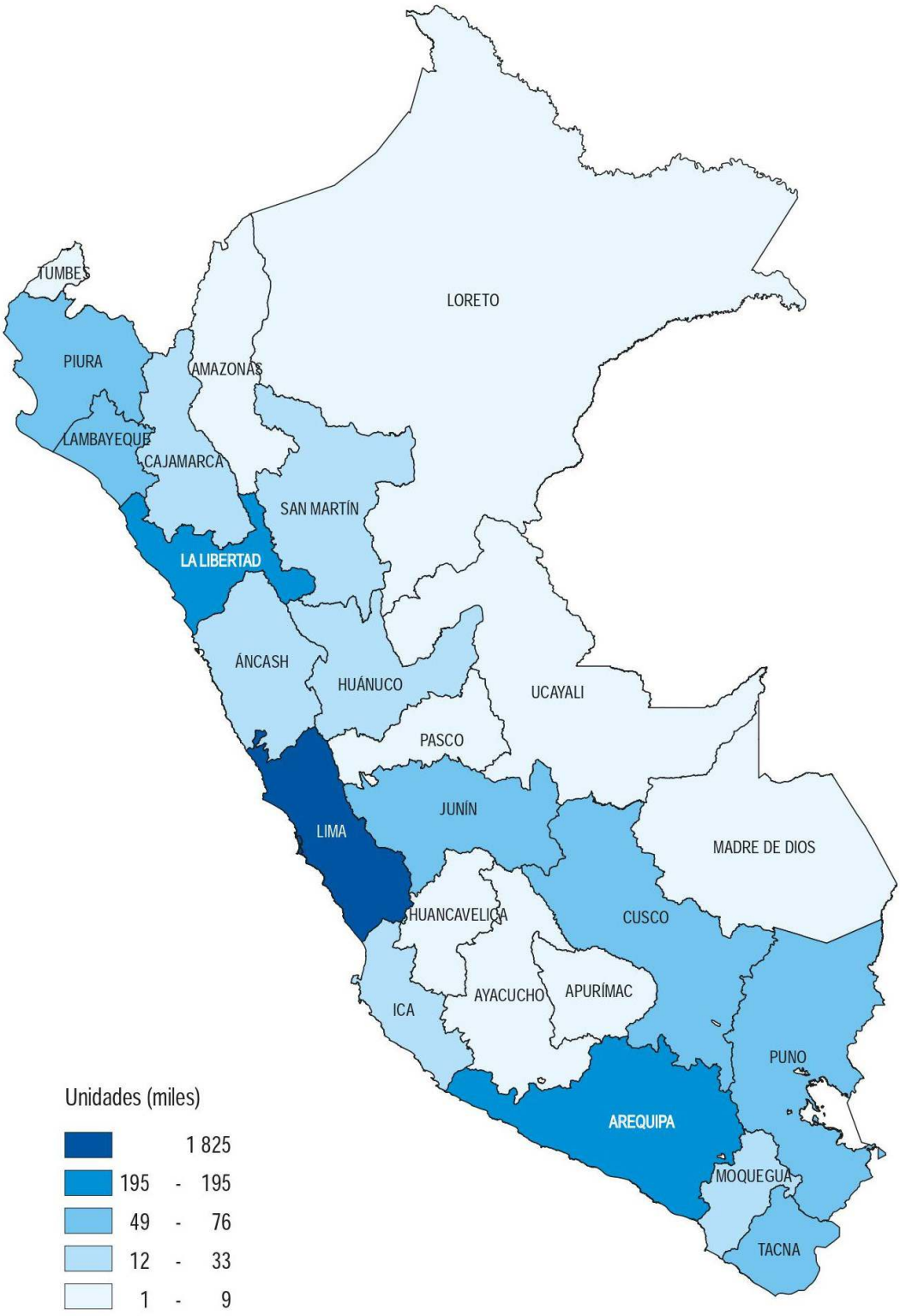
Fuente: Dirección Regional de Transportes, Comunicaciones - Tacna.

19.4 TACNA: PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DEL AEROPUERTO INTERNACIONAL "CORONEL FAP CARLOS CIRIANI SANTA ROSA"

Características	Aeropuerto Internacional Coronel FAP Carlos Ciriani Santa Rosa
Ubicación geográfica (arp:pto referencia aeródromo)	18º03'11.84"S-070º16'32.96" 1250M desde umbral de pista 20
Provincia - distrito	Tacna
Servicio de meteorología	Si
Terminal de pasajeros	Si
- Aduana	Si
- Policía	Si
- Sanidad	Si
- Restaurante	Si
- Edificio	Si
Elevación (msnm)	469M/1538FT
Radio - ayudas	VOR/DME/ILS
Tipo de superficie	Rígido / flexible
Dimensiones (m)	
- Largo	2 500 m.
- Ancho	45 m.
Tipo de avión máximo permisible	B767 - 300F
Combustible	A-1/100LL
Vehículo de rescate	E-ONE (02 VEHÍCULOS)
Protección contra incendio	Categoría 7

Fuente: - Corporación Peruana de Aeropuertos y Aviación Comercial S.A.
- Jefatura de Aeropuerto Tacna.

PARQUE AUTOMOTOR EN CIRCULACIÓN A NIVEL NACIONAL, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016.



1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: Superintendencia Nacional de los Registros Públicos.
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

19.5 PERÚ: PARQUE FERROVIARIO, SEGÚN EMPRESA Y TIPO DE VEHÍCULO, 2012 - 2016

(Unidades)

Empresa y tipo de vehículo	2012	2013	2014	2015	2016
Locomotora	**92**	**95**	**89**	**92**	**116**
Autovagón y autocarril	**59**	**59**	**63**	**67**	**76**
Coche de pasajeros	**110**	**110**	**110**	**110**	**133**
Vagón de carga	**2 205**	**2 208**	**2 154**	**2 154**	**2 315**
Ferrocarril Tacna-Arica 1/					
Locomotora	1	1	1	1	-
Autovagón y autocarril	3	3	3	3	2
Coche de pasajeros	3	3	3	3	-
Vagón de carga	5	5	5	5	-
Ferrocarril Huancayo-Huancavelica 2/					
Locomotora	4	4	4	4	2
Autovagón y autocarril	2	2	2	2	7
Coche de pasajeros	13	13	13	13	7
Vagón de carga	71	71	71	71	17
Ferrovías Central Andina S.A. 3/					
Locomotora	33	36	31	34	42
Autovagón y autocarril	31	31	32	33	33
Coche de pasajeros	23	23	23	23	23
Vagón de carga	918	921	867	867	910
PerúRail S.A. 4/					
Locomotora	25	25	25	25	44
Autovagón y autocarril	12	12	12	12	14
Coche de pasajeros	71	71	71	71	103
Vagón de carga	464	464	464	464	641
Southern Perú Copper Corporation 5/					
Locomotora	29	29	28	28	28
Vagón de carga	747	747	747	747	747
Inca Rail 6/					
Autovagón y autocarril	9	11	14	17	20
Andean Railways Corporation S.A.C. 7/					
Autovagón y Autocarril	2	-	-	-	-

1/ A partir de julio de 2000 la administración pasó a cargo de ENAPU S.A., en el mes de julio de 2004 se transfirió al Gobierno Regional de Tacna.

2/. A partir de 1997 pasó a ser Institución Pública Descentralizada del MTC; a partir del mes de julio del año 2007, se fusionó a la Dirección General de Caminos y Ferrocarriles. A partir del 09.06.08 suspendió sus servicios por obras de rehabilitación, reiniciando sus operaciones el 18.10.10. Por causa de desastres naturales, a partir del 01.02.11 nuevamente el servicio está suspendido, reiniciándolo el 05.12.11

3/ La sociedad operadora es Ferrocarril Central Andina S.A. que de acuerdo con el proceso de privatización entró en operación a partir de setiembre de 1999. En junio 2009 devolvieron 189 carros de carga, 12 locomotoras y un autocarril; en junio 2010 devolvieron 32 vagones de carga al MTC.

4/. En el último trimestre del año 2005, ejecutaron acciones de devolución al MTC del parque ferroviario obsoleto.

5/ El parque ferroviario lo utiliza en sus operaciones mineras.

6/ Inició sus operaciones en el cuarto trimestre del 2009; desde enero del 2013 absorbió a Andean Railways Co. S.A.C. como efecto de una reorganización societaria.

7/ Inició sus operaciones en el tercer trimestre del 2010.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Oficina General de Planeamiento y Presupuesto.

19.6 TACNA: DISTANCIA ENTRE LOS PRINCIPALES DISTRITOS DE TACNA

(Kilómetros)

Distrito	Tacna	Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	Ciudad Nueva	Pocollay	Calana	Alto de la Alianza	Inclán	Pachía	Palca	Sama	Ilabaya	Ite	Locumba	Tarata	Estique Pampa	Estique Pueblo	Tarucachi	Sitajara	Susapaya	Candarave	Cairani	Camilaca	Curibaya	Ticaco	Huanuara	Quilahuani	Héroes Albarracín
Tacna	-																										
Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	3	-																									
Ciudad Nueva	11	15	-																								
Pocollay	4	8	3	-																							
Calana	11	15	12	7	-																						
Alto de la Alianza	10	12	3	14	21	-																					
Inclán	46	50	46	49	57	36	-																				
Pachía	18	21	16	13	6	28	64	-																			
Palca	48	52	46	43	36	58	93	30	-																		
Sama	47	50	45	52	59	37	1	65	95	-																	
Ilabaya	136	139	134	140	147	126	90	153	183	90	-																
Ite	108	111	106	112	119	98	62	126	156	61	28	-															
Locumba	93	96	95	98	105	84	48	111	141	46	42	42	-														
Tarata	90	93	78	94	206	100	135	107	137	137	133	198	198	-													
Estique Pampa	77	80	68	81	88	87	123	95	124	124	148	211	211	13	-												
Estique	79	82	70	82	90	89	125	96	126	126	150	212	212	15	2	-											
Tarucachi	82	86	73	86	93	92	127	99	129	129	143	205	205	7	6	7	-										
Sitajara	129	132	116	133	140	138	174	146	176	176	97	158	118	39	52	53	46	-									
Susapaya	141	144	129	145	152	151	187	159	188	188	84	146	130	51	64	65	58	12	-								
Candarave	168	172	149	172	179	178	214	185	215	215	81	215	107	78	91	110	85	38	47	-							
Cairani	200	204	180	204	211	210	246	218	248	247	109	241	135	111	123	125	118	72	79	32	-						
Camilaca	232	236	192	218	225	224	259	231	261	261	133	256	150	126	139	140	133	87	95	48	15	-					
Curibaya	162	166	153	166	169	168	205	175	205	135	68	135	68	88	100	102	95	49	59	38	67	91	-				
Ticaco	99	102	89	104	111	109	145	117	147	147	121	187	187	10	22	24	17	29	42	69	101	116	78	-			
Huanuara	164	168	161	169	176	174	210	182	212	212	96	145	96	90	103	104	97	51	59	40	34	69	28	20	-		
Quilahuani	162	166	133	166	173	172	118	179	201	119	73	114	99	72	85	86	79	33	41	10	38	63	31	63	33	-	
Héroes Albarracín	114	118	90	118	125	114	154	131	161	152	150	216	175	17	27	29	23	56	69	96	128	143	106	30	107	90	-

Fuente: Gobierno Regional de Tacna.

19.7 PERÚ: DISTANCIA ENTRE LAS PRINCIPALES CIUDADES DEL PAÍS

(Kilómetros)

Ciudad	Abancay	Arequipa	Ayacucho	Cajamarca	Cerro de Pasco	Cusco	Chachapoyas	Chiclayo	Chimbote	Huancavelica	Huancayo	Huánuco	Huaraz	Ica	La Oroya	Lima	Moquegua	Moyobamba	Piura	Pucallpa	Puerto Maldonado	Puno	Tacna	Trujillo
Arequipa	1 026	-																						
Ayacucho	399	1 094	-																					
Cajamarca	1 768	1 870	1 404	-																				
Cerro de Pasco	1 209	1 311	510	1 183	-																			
Cusco	198	513	597	1 968	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	814	430	733	1 536	786	339	-															
Huancavelica	644	1 046	245	1 356	402	842	1 714	1 265	926	-														
Huancayo	717	1 307	318	1 158	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	641	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	485	298	410	408	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	-					
Pucallpa	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	1 786	-				
Puerto Maldonado	731	946	1 130	2 499	1 940	539	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	823	-		
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	1 427	377	-	
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	2 199	1 896	1 854	-
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	2 897	2 594	2 552	694

Nota: El criterio que se ha tomado para la elaboración del presente cuadro ha sido siguiendo las rutas que ofrecen mejores características, estado y seguridad.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Dirección de Planeamiento Normas y Especificaciones Técnicas.

19.8 PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR COMUNICACIONES, 2003 - 2016

Año	Líneas en servicio			Servicios de telecomunicaciones			
				Radiodifusión 4/		Radiocomunicación 5/	
	Telefonía fija 1/	Telefonía pública 2/	Servicios móviles 3/	Estación radiodifusión sonora	Estaciones de radiodifusión por televisión	Estación de teleservicio privado	Radioaficionados
2003	1 839 165	129 366	2 930 343	2 434	936	24 763	2 456
2004	2 049 915	143 777	4 092 558	2 450	903	23 451	2 465
2005	2 250 991	151 686	5 583 356	2 492	891	22 702	2 469
2006	2 400 603	158 314	8 772 479	2 596	933	29 586	2 440
2007	2 677 847	171 083	15 417 368	2 236	1 040	31 517	2 458
2008	2 875 385	196 659	20 951 834	2 146	1 043	30 174	2 376
2009	2 965 283	192 765	24 702 060	2 371	1 084	32 050	2 255
2010	2 949 990	201 426	29 002 791	2 781	1 155	33 669	1 240
2011	2 951 144	208 838	32 305 455	3 256	1 260	35 422	1 349
2012	3 085 793	225 349	29 370 402	3 424	1 272	39 062	1 369
2013	3 084 040	213 707	29 953 848	3 681	1 297	42 245	1 230
2014	3 034 771	207 035	31 876 989	3 992	1 332	43 335	1 117
2015	2 965 474	190 575	34 235 810	4 279	1 403	42 929	1 093
2016	2 920 816	157 028	37 719 697	4 717	1 488	43 235	1 071

1/ Líneas en servicio para telefonía fija de abonados.

2/ Incluye teléfonos de uso público urbanos y rurales.

3/ Servicios móviles, incluye telefonía móvil, servicio de comunicación personal (PCS) y troncalizado digital.

4/ Incluye el número de autorizaciones vigentes (aprox. 500) y las autorizaciones cuya cancelación está en proceso de evaluación.

5/ En los servicios de radiodifusión las autorizaciones se dan por estación. Las autorizaciones de los servicios de teleservicio privado y de radioaficionados pueden comprender a más de una estación.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Oficina General de Planeamiento y Presupuesto - Oficina de Estadística. Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

19.9 PERÚ: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELEFONÍA FIJA DE ABONADOS, POR EMPRESA, 2006 - 2016

Año	Total	Empresa								
		Telefónica del Perú S.A.A. 5/	Telmex Perú S.A. (Antes AT&T)	Telefónica móviles S.A. 1/	Americatel Perú S.A.	Gilat to home Perú S.A.	Infoductos y telecomunicaciones	Entel Perú S.A. 2/	Winner systems S.A.	Netline Perú S.A.
2006	2 400 603	2 294 900	21 919	71 981	4 796	646	2 593	55	-	-
2007	2 677 847	2 334 912	39 981	285 681	9 192	828	1 372	23	-	-
2008	2 875 385	2 295 037	72 237	475 971	17 883	1 114	1 135	13	-	-
2009	2 965 333	2 180 835	103 817	594 510	25 306	1 537	645	10	-	-
2010	2 949 990	2 137 921	105 888	515 347	30 438	1 916	649	311	-	-
2011	2 951 147	2 120 510	131 635	422 781	34 761	2 368	617	573	-	-
2012	3 085 794	2 210 085	-	358 632	36 100	2 937	561	849	311	-
2013	3 084 041	2 162 400	-	320 454	38 114	3 142	545	734	2 562	402
2014	3 038 048	2 377 775	-	-	38 727	3 225	529	-	4 530	873
2015	2 973 265	2 284 142	-	-	38 194	3 025	481	821	4 744	1 227
2016	2 926 408	2 196 746	-	-	37 671	2 864	-	18 301	5 059	2 549

Continúa...

19.9 PERÚ: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELEFONÍA FIJA DE ABONADOS, POR EMPRESA, 2006 - 2016

Conclusión.

AÑO	Empresa									
	Velatel S.A. (Perusat)	Convergia Perú	América móvil Perú S.A.C. 3/	Rural telecom	Telefónica multimedia S.A.C.	Level 3 (Global crossing)	Optical Technologies S.A.C.	Valtron E.I.R.L.	Compañía telefónica andina. S.A.	Otros 4/
2006	-	-	-	91	-	3 622	-	-	-	-
2007	-	-	-	674	-	5 184	-	-	-	-
2008	5 263	179	-	998	-	5 537	-	-	-	18
2009	6 923	680	44 320	931	50	5 527	-	151	-	91
2010	8 196	861	141 595	961	-	5 686	-	221	-	-
2011	8 457	1 342	220 824	1 098	3	5 744	-	183	-	251
2012	8 674	1 541	459 163	821	1	5 840	-	57	221	1
2013	8 708	2 045	537 653	590	1	5 988	-	-	224	479
2014	8 760	2 107	586 647	39	3 277	5 291	2 618	-	223	3 427
2015	8 776	2 589	601 762	-	7 321	5 700	6 254	-	227	8 002
2016	8 779	3 807	630 862	-	5 592	5 874	-	-	231	8 073

Nota: Información de acceso público presentada por las empresas operadoras, la misma que podría ser actualizada ante una eventual modificación por parte de dichas empresas.

1/ En el año 2005 las empresas Telefónica Móviles y Bellsouth (Comunicaciones Móviles) se fusionaron.

2/ En octubre de 2006 Nextel del Perú S.A. adquirió el 100% de las acciones representativas del capital social de Millicom Perú S.A. Desde el 1 de abril de 2014 los clientes de Nextel Perú S.A. fueron transferidas a Américatel Perú S.A.. En octubre de 2014 el nombre comercial pasó a ser Entel Perú S.A. En octubre de 2015, la empresa relanzó el servicio de telefonía fija de abonados.

3/ A partir del 01 de mayo de 2012 y por Resolución Viceministerial 136-2012-MTC/03 entró en vigencia el acuerdo societario de fusión entre América Móvil Perú S.A.C. y Telmex Perú S.A.

4/ Amitel Perú Telecomunicaciones S.A.C., Anura Perú S.A.C., Global Backbone S.A.C., Moche Inversiones S.A., Telefónica Multimedia S.A.C., Viettel Perú S.A.C.

5/ Desde el 01 de octubre de 2014 y por Resolución Viceministerial N° 461-2014-MTP/03 se aprobó la transferencia de concesiones de Telefónica Móviles a favor de Telefoníca del Perú S.A.A.

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

19.10 PERÚ: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELÉFONOS FIJOS DE ABONADOS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

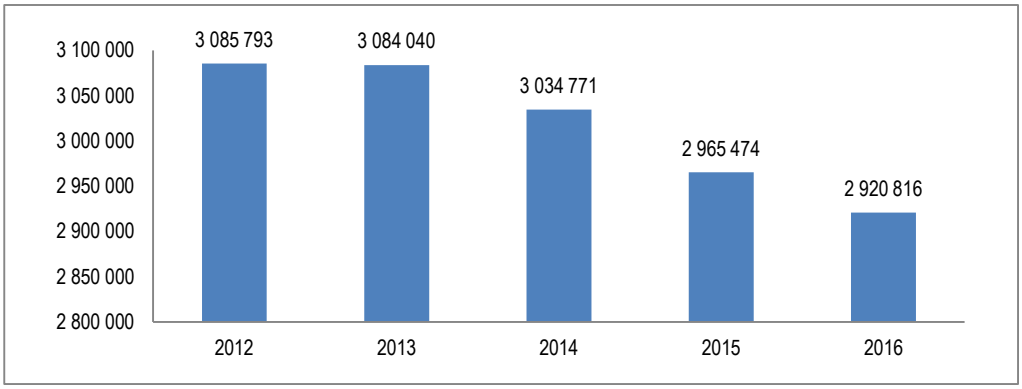
Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**3 085 793**	**3 084 040**	**3 034 771**	**2 965 474**	**2 920 816**
Amazonas	4 771	4 225	3 606	3 288	2 604
Áncash	81 698	79 562	75 455	72 307	69 722
Apurímac	10 922	10 837	10 840	11 077	8 210
Arequipa	153 980	152 003	151 126	149 973	148 037
Ayacucho	18 793	19 159	18 567	17 678	16 518
Cajamarca	32 415	34 100	32 120	32 326	31 323
Callao	n.d	153 685	152 375	148 973	146 277
Cusco	55 818	56 930	59 332	61 039	63 430
Huancavelica	5 885	5 705	6 127	6 142	4 362
Huánuco	19 292	21 494	22 384	22 668	20 347
Ica	70 526	70 184	67 302	66 591	65 269
Junín	74 362	72 618	71 735	71 978	72 366
La Libertad	173 804	168 555	161 292	152 742	152 960
Lambayeque	110 479	104 265	102 910	96 342	96 980
Lima 1/	1 953 551	1 823 129	1 799 824	1 761 724	1 746 442
Loreto	57 220	56 815	55 310	48 979	38 797
Madre de Dios	7 119	6 790	6 391	6 772	7 089
Moquegua	13 470	13 308	13 597	13 981	14 164
Pasco	4 847	5 290	5 177	4 982	4 977
Piura	112 227	103 940	100 101	95 698	94 113
Puno	32 006	32 097	33 997	34 845	32 209
San Martín	29 132	27 931	25 839	25 523	25 247
Tacna	27 636	28 408	27 573	28 008	29 611
Tumbes	11 455	11 315	11 759	12 370	11 202
Ucayali	24 385	21 695	20 032	19 468	18 560

Nota: Con carta N° C.991-DJR/2009, Telmex Perú S.A. subsana la cantidad de líneas en servicio por departamento del cuarto trimestre del 2007 al tercer trimestre del 2009.

1/ Incluye Provincia Constitucional del Callao, hasta el año 2012.

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

Gráfico N° 19.1
PERÚ: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELÉFONOS FIJOS DE ABONADOS, 2012-2016



Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

19.11 PERÚ: LÍNEAS INSTALADAS DE TELEFONÍA FIJA DE ABONADOS, POR EMPRESA, 2006 - 2016

Año	Total	Empresa							
		Telefónica del Perú S.A.A. 5/	Telmex Perú S.A.	Telefónica Móviles S.A. 1/	Americatel Perú S.A.	Gilat to home Perú S.A.	Infoductos y telecomunicaciones	Level 3 (Global Crossing)	Optical technologies S.A.C.
2006	**2 812 936**	2 645 895	80 416	71 981	6 160	690	2 593	3 622	-
2007	**3 180 435**	2 780 629	92 399	285 681	12 495	909	1 372	5 184	-
2008	**3 417 931**	2 758 804	144 478	475 971	21 990	1 180	1 135	5 537	-
2009	**3 551 855**	2 676 974	187 428	594 510	28 280	1 570	645	5 527	-
2010	**3 483 837**	2 519 484	252 448	515 347	31 964	1 976	649	5 686	-
2011	**3 565 296**	2 522 592	337 526	422 781	36 313	2 423	617	5 744	-
2012	**3 658 649**	2 568 502	-	358 632	37 471	2 937	561	5 840	-
2013	**3 669 279**	2 573 774	-	320 454	39 935	3 188	545	5 988	-
2014	**3 229 363**	2 377 775	-	-	40 647	3 266	529	5 291	2 618
2015	**3 178 414**	2 284 142	-	-	39 964	2 271	481	5 700	6 254
2016	**3 129 402**	2 196 746	-	-	40 003	2 864	457	5 874	-

Continúa...

19.11 PERÚ: LÍNEAS INSTALADAS DE TELEFONÍA FIJA DE ABONADOS, POR EMPRESA, 2006 - 2016

Conclusión.

Año	Empresa								
	Velatel S.A. (Perusat)	Convergia Perú S.A.	Entel Perú 2/	América Móvil Perú S.A.C. 3/	Rural Telecom	Compañía Telefónica Andina S.A.	Telefónica Multimedia S.A.C.	Winners Systems S.A.C.	Otros 4/
2006	-	-	84	-	1 495	-	-	-	-
2007	-	-	82	-	1 684	-	-	-	-
2008	5 263	374	13	-	2 794	-	-	-	18
2009	6 923	1 201	10	44 320	2 930	-	50	-	286
2010	8 196	1 631	-	141 595	2 968	-	-	-	262
2011	8 457	2 185	-	220 824	3 147	225	3	-	274
2012	8 674	2 723	849	668 111	821	221	1	311	278
2013	8 708	3 291	-	705 700	1 617	224	1	2 562	1
2014	8 760	3 678	-	774 448	39	223	3 277	4 539	4 273
2015	8 776	4 291	821	804 207	-	227	7 321	-	9 195
2016	8 779	5 537	18 301	829 325	-	231	5 592	-	10 622

1/ En el año 2005 las empresas Telefónica Móviles y Bellsouth (Comunicaciones Móviles) se fusionaron.

2/ En octubre de 2006 Nextel del Perú S.A. adquirió el 100% de las acciones representativas del capital social de Millicom Perú S.A. En octubre de 2014 el nombre comercial paso a ser Entel Perú S.A.

3/ A partir del 01 de mayo de 2012 y por Resolución Viceministerial 136-2012-MTC/03 entró en vigencia el acuerdo societario de fusión entre América Móvil Perú S.A.C. y Telmex Perú S.A.

4/ Anura Perú S.A.C., Compañía de Comercio Global, Netline Perú S.A.C., Moche Inversiones, Telefónica Multimedia S.A.C., Viettel Perú S.A.C. A partir de abril de 2014, Telefónica Multimedia S.A.C. reporta un grupo de líneas instaladas sin ubicación geográfica asignada, las cuales, a diciembre de 2014, ascienden a 37 mil líneas, y que no son consideradas en el presente reporte.

5/ A partir del 01 de octubre de 2014 y por Resolución Viceministerial Nº 461-2014-MTC/03, se aprobó la transferencia de concesiones de Telefónica Móviles S.A. a favor de Telefónica del Perú S.A.A.; desde octubre de 2014, Telefónica del Perú S.A.A. reporta un grupo de líneas instaladas sin ubicación gegráfica asignada. las cuales, a diciembre de 2014, ascienden a 468 mil líneas, y que no son consideradas en el presente reporte.

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

19.12 PERÚ: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELÉFONOS MÓVILES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

Departamento	2012 a/	2013 b/	2014 c/	2015	2016
Total	**29 370 402**	**29 953 848**	**31 876 989**	**34 235 810**	**36 991 444**
Amazonas	187 753	208 308	230 046	248 781	264 260
Áncash	793 260	837 312	926 243	897 929	972 094
Apurímac	259 632	286 771	309 813	316 498	324 688
Arequipa	1 277 135	1 365 147	1 442 598	1 473 029	1 505 925
Ayacucho	405 354	456 900	499 713	531 270	563 393
Cajamarca	809 140	872 576	959 579	1 012 045	1 072 210
Cusco	876 512	973 631	1 039 381	1 083 517	1 076 987
Huancavelica	197 827	205 513	231 736	248 126	252 212
Huánuco	457 671	493 410	525 548	570 168	587 182
Ica	693 262	723 105	761 372	789 436	844 430
Junín	884 993	945 650	1 007 981	1 061 961	1 136 708
La Libertad	1 329 663	1 435 850	1 538 558	1 560 336	1 631 219
Lambayeque	882 123	921 677	977 053	1 007 452	1 058 798
Lima 1/	9 778 363	10 139 568	10 805 266	11 209 519	11 729 000
Loreto	317 238	367 603	409 746	452 229	490 287
Madre de Dios	151 199	153 884	155 237	160 289	174 827
Moquegua	166 055	173 495	183 202	190 648	202 123
Pasco	164 246	174 647	197 091	209 992	216 414
Piura	1 090 777	1 179 317	1 302 323	1 339 801	1 398 720
Puno	942 992	994 682	1 055 754	1 101 969	1 155 907
San Martín	435 286	478 669	536 274	578 574	610 050
Tacna	297 370	316 136	329 815	352 149	380 209
Tumbes	169 345	177 042	190 866	187 999	202 032
Ucayali	262 853	300 376	315 329	348 321	370 825
Sin LAC 2/	6 540 353	5 772 579	5 946 465	7 303 772	8 770 944

Nota:Información de acceso público presentada por las empresas operadoras, la misma que podría ser actualizada ante una eventual modificación por parte de dichas empresas.

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.

2/ Líneas en servicio a las que no se pudo asignar un código de área de localización (LAC), por lo que no es posible identificar su ubicación geográfica.

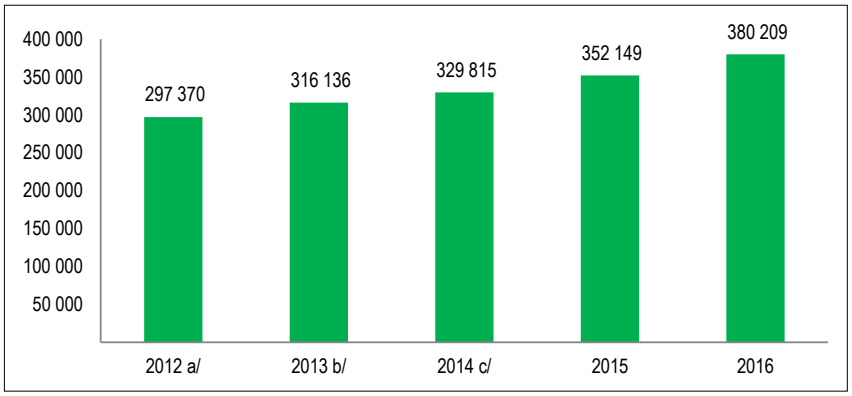
a/ En noviembre 2012 la empresa Telefónica Móviles dio de baja 5,8 millones de líneas prepago que no reportaban tráfico.

b/ A partir de mayo 2013 la empresa América Móvil no considera para fines del reporte estadístico, las líneas prepago que no generaron tráfico en los últimos 3 meses.

c/ Con carta CGR-1732/14, Nextel del peru S.A. (ahora, Entel Peru S.A.) corrige informacion delas lineas moviles a los meses de octubre de 2012 a marzo de 2014.

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

Gráfico N° 19.2
TACNA: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELÉFONOS MÓVILES, 2012 - 2016



Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

19.13 PERÚ: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELEFONÍA MÓVIL, POR EMPRESA, 2006 - 2016

Año	Total	Empresa				
		Telefónica Móviles 1/	Entel Perú S.A 3/	Amèrica Mòvil Perù 2/	Viettel Perù S.A.C.	Virgin Mobile Perú S.A.A.
2006	**8 772 479**	5 058 497	345 354	3 368 628	-	-
2007	**15 417 368**	9 436 371	472 809	5 508 188	-	-
2008	**20 951 834**	13 114 150	659 879	7 177 805	-	-
2009	**24 702 060**	15 600 558	834 986	8 266 516	-	-
2010	**29 002 791**	18 447 245	1 069 241	9 486 305	-	-
2011	**32 305 455**	19 872 705	1 378 736	11 054 014	-	-
2012	**29 370 402**	14 861 964	1 627 526	12 880 912	-	-
2013	**29 953 848**	16 571 403	1 527 264	11 855 181	-	-
2014	**31 876 989**	17 318 798	1 737 115	12 498 250	322 826	-
2015	**34 235 810**	17 841 861	3 078 863	12 084 005	1 231 081	-
2016	**37 719 697**	16 787 153	4 846 671	12 312 758	3 714 832	58 283

Nota: Información de acceso público presentada por las empresas operadoras, la misma que podría ser actualizada ante una eventual modificación por parte de dichas empresas.

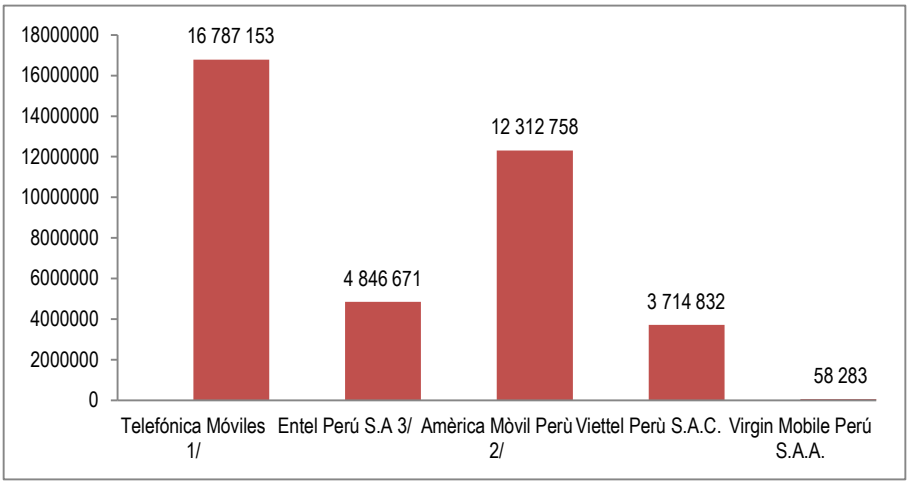
1/ En noviembre 2012 se dio de baja 5,8 millones de líneas prepago que no reportaban tráfico. A partir del 01 de octubre de 2014 y por Resolución Viceministerial Nº 461-2014-MTC/03, se aprobó la transferencia de concesiones de Telefónica Móviles S.A. a favor de Telefónica del Perú S.A.A.

2/ A partir de Mayo 2013, América Móvil no considera las líneas prepago que no generaron tráfico en los últimos 3 meses, las mismas que fueron dadas de baja.

3/ Con carta CGR-1732/14, Nextel del Perú S.A. corrigió información de líneas móviles correspondiente a los meses de octubre de 2012 a marzo de 2014. A partir del 25 de setiembre de 2014, Nextel del Perú S.A. modificó su razón social, ante el Registro de Personas Jurídicas de la Oficina Registral de Lima y Callao, a la nueva razón social Entel Perú S.A.

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

Gráfico N° 19.3
PERÚ: LINEAS EN SERVICIO DE TELEFONIA FIJA, POR EMPRESA 2016



Fuente: organismo Supervisor de Inversiones Privadas en Telecomunicaciones.

19.14 PERÚ: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELÉFONOS PÚBLICOS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**225 349**	**213 707**	**207 035**	**190 575**	**157 028**
Amazonas	1 095	1 031	984	879	833
Áncash	8 757	8 148	7 847	8 294	5824
Apurímac	1 854	1 691	1 677	1 477	1277
Arequipa	12 333	12 373	12 373	11 547	9639
Ayacucho	3 850	3 313	3 068	2 603	2288
Cajamarca	4 423	3 960	3 890	3 622	3136
Callao	n.d.	10 029	9 725	8 826	7572
Cusco	6 096	5 775	5 571	4 994	4292
Huancavelica	1 213	1 151	1 194	1 087	981
Huánuco	2 423	2 258	2 226	1 905	1724
Ica	7 493	7 230	7 460	6 731	5364
Junín	12 560	12 333	12 601	11 004	8870
La Libertad	15 443	14 763	13 171	12 539	9640
Lambayeque	8 265	8 532	8 339	7 178	5645
Lima 1/	104 841	90 910	86 736	80 064	68169
Loreto	7 711	6 621	6 616	6 001	4645
Madre de Dios	657	525	486	456	420
Moquegua	1 202	1 035	970	817	730
Pasco	653	552	560	470	427
Piura	9 815	9 438	10 026	9 060	6976
Puno	2 553	2 223	2 045	2 373	2005
San Martín	3 903	3 065	3 037	2 366	1937
Tacna	3 089	2 712	2 656	3 380	2 376
Tumbes	643	782	549	459	400
Ucayali	4 477	3 257	3 228	2 443	1 858

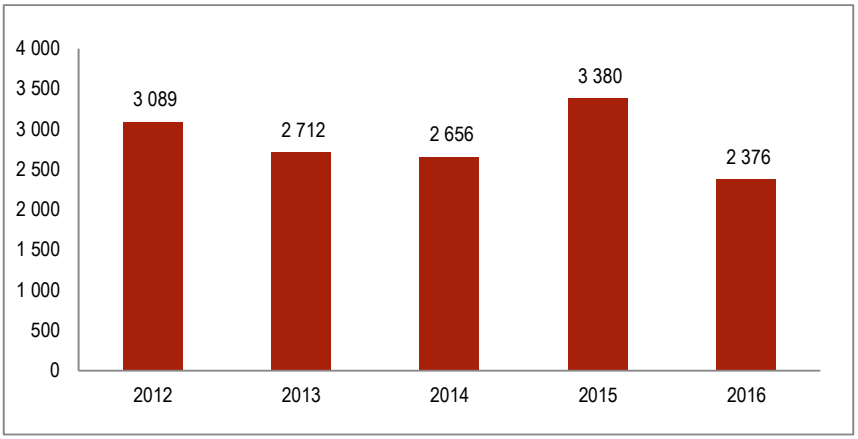
Nota: Incluye teléfonos públicos urbanos y rurales.

- A partir del 01 de mayo de 2012 y por Resolución Viceministerial 136-2012-MTC/03 entró en vigencia el acuerdo societario de fusión entre América Móvil Perú S.A.C. y Telmex Perú S.A.

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

Gráfico N° 19.4
TACNA: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELÉFONOS PÚBLICOS, 2012 - 2016



Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

19.15 PERÚ: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELÉFONOS PÚBLICOS, POR EMPRESA, 2006 - 2016

Año	Total	Empresa									
		Telefónica del Perú S.A.A. 1/	Telefónica Móviles S.A.	Gilat to home Perú S.A.	Telmex Perú S.A.	Americatel Perú S.A.	Gamacom S.A.C.	Rural Telecom	América Móvil Perú S.A.C. 2/	Winners Systems S.A.C.	Otros 3/
2006	**158 314**	142 790	5 801	6 068	1 657	170	745	1 082	-	-	1
2007	**171 083**	151 979	6 777	6 355	3 165	193	1 479	1 134	-	-	1
2008	**196 659**	164 522	14 296	7 299	6 714	193	2 305	1 329	-	-	1
2009	**192 765**	158 998	13 129	7 491	7 584	193	4 005	1 189	-	-	176
2010	**201 426**	173 110	12 383	7 605	6 956	175	-	1 193	-	-	4
2011	**208 838**	184 561	9 202	7 026	6 682	175	-	1 187	-	-	5
2012	**225 349**	200 547	8 701	7 804	-	175	-	1 092	6 588	434	8
2013	**213 707**	194 803	3 087	7 559	-	175	-	1 027	6 522	534	-
2014	**207 035**	188 269	-	7 584	-	175	-	1	10 240	544	222
2015	**190 575**	159 203	-	7 494	-	175	-	-	22 898	544	261
2016	**157 028**	132 479	-	7 474	-	175	-	-	16 070	544	286

Nota: Líneas en servicio, se incluye los teléfonos públicos urbanos y rurales.

- Información de acceso público presentada por las empresas operadoras, la misma que podría ser actualizada ante una eventual modificación por parte de dichas empresas.

1/ A partir del 01 de octubre de 2014 y por Resolución Viceministerial Nº 461-2014-MTC/03, se aprobó la transferencia de concesiones de Telefónica Móviles S.A. a favor de Telefónica del Perú S.A.A.

2/ A partir del 01 de mayo de 2012 y por Resolución Viceministerial 136-2012-MTC/03 entró en vigencia el acuerdo societario de fusión entre América Móvil Perú S.A.C. y Telmex Perú S.A.

3/ Incluye Anura Perú S.A.C., Nextel Perú S.A. (ahora Entel Perú S.A.), Level 3 (Global Crossing).

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

19.16 PERÚ: CONEXIONES EN SERVICIO DE ACCESO A INTERNET FIJO, SEGÚN SEGMENTACIÓN DE USUARIO, 2012 - 2016

Segmentación de usuario	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**1 445 386**	**1 632 219**	**1 774 068**	**1 992 458**	**2 121 137**
Residencial	1 205 423	1 379 623	1 515 931	1 721 978	1 821 974
Empresarial / Comercial 1/	239 963	252 596	258 137	270 480	299 163
Cabinas públicas	-	-	-	-	-
Gobierno, educación y otros	-	-	-	-	-
Otros 2/	-	-	-	-	-

Nota: La información corresponde a conexiones en servicio. A partir del 2012, la clasificación por tipo de conexión comprende únicamente los segmentos "Residencial" y "Comercial". Las conexiones residenciales son aquellas conexiones de internet asociadas a planes tarifarios residenciales. Las conexiones comerciales son aquellas asociadas a planes tarifarios no residenciales.

-Información de acceso público presentada por las empresas operadoras, la misma que podría ser actualizada ante una eventual modificación por parte de dichas empresas.

1/ Hay conexiones que no han sido identificadas si pertenecen al segmento residencial o comercial; para el presente reporte estan asignadas como comercial.

2/ Incluye aquellas conexiones no clasificadas en alguna de las categorías anteriores.

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

19.17 PERÚ: CONEXIÓN EN SERVICIO DE TELEVISIÓN DE PAGA, 2004-2016

(Unidades)

Año	Total nivel nacional	Lima y Callao	Provincias	TV Cable por cada 1 000 Hab.
2004	**510 732**	367 857	142 875	18,60
2005	**583 327**	435 139	148 188	20,98
2006	**690 807**	515 414	175 393	24,54
2007	**812 451**	594 157	218 294	28,53
2008	**862 181**	619 942	242 239	29,93
2009	**977 723**	686 504	291 219	33,56
2010	**1 015 479**	477 116	538 363	34,47
2011	**1 175 058**	743 023	432 035	39,43
2012	**1 320 172**	823 157	497 015	43,81
2013	**1 418 194**	877 846	540 348	46,54
2014	**1 485 875**	901 411	584 464	48,22
2015	**1 740 634**	1 069 931	670 703	55,88
2016 P/	**1 752 855**	1 054 647	698 208	55,67

Nota: Con carta DR-107-C-1571/GS-13 Telefónica del Perú S.A.A. regulariza información de conexiones de televisión de paga.

- Información de acceso público presentada por las empresas operadoras, la misma que podría ser actualizada ante una eventual modificación por parte de dichas empresas.
- Información a fin de periodo.
- La cifra del 2016 no incluye el número de conexiones de la empresa CATV Systems E.I.R.L. toda vez que dicha empresa no ha remitido información al cierre de ese año, siendo que el número de sus conexiones a junio de 2016 fue de 45 844.

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

19.18 PERÚ: ESTACIONES DE RADIODIFUSIÓN SONORA, POR BANDA DE FRECUENCIA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016
(Unidades)

Departamento	Total	Banda de frecuencia		
		Frecuencia modulada	Onda media	Onda corta
Total	**4 714**	**4 040**	**72**	**602**
Amazonas	**106**	99	1	6
Áncash	**369**	346	2	21
Apurímac	**149**	136	2	11
Arequipa	**293**	245	1	47
Ayacucho	**189**	160	6	23
Cajamarca	**392**	338	5	49
Cusco	**401**	325	12	64
Huancavelica	**115**	108	2	5
Huánuco	**144**	130	0	14
Ica	**160**	129	1	30
Junín	**308**	257	7	44
La Libertad	**210**	172	2	36
Lambayeque	**130**	97	-	33
Lima 1/	**344**	270	15	59
Loreto	**121**	113	5	3
Madre de Dios	**51**	42	1	8
Moquegua	**87**	72	-	15
Pasco	**146**	133	2	11
Piura	**309**	271	1	37
Puno	**297**	252	4	41
San Martín	**158**	147	2	9
Tacna	**91**	68	-	23
Tumbes	**57**	49	-	8
Ucayali	**87**	81	1	5

Nota: La información está referida únicamente a las autorizaciones vigentes al cuarto trimestre del año 2013.
1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Dirección General de Autorizaciones en Telecomunicaciones.
Elaboración: MTC - OGPP - Oficina de Estadística

19.19 PERÚ: REGISTRO DE MOTOCICLETAS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Unidades)

Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**170 220**	**178 702**	**171 305**	**164 067**	**159 978**
Amazonas	2 950	2 675	2 263	1 948	1 510
Áncash	1 653	2 046	2 683	2 934	3 123
Apurímac	460	833	876	826	952
Arequipa	5 619	5 771	5 428	4 236	3 929
Ayacucho	2 506	3 231	3 374	2 670	2 515
Cajamarca	9 730	8 752	7 896	7 593	8 475
Cusco	7 183	10 038	8 127	6 574	6 263
Huancavelica	211	317	354	254	399
Huánuco	7 712	8 566	8 354	7 683	7 061
Ica	4 421	3 917	3 988	4 274	4 364
Junín	8 066	6 905	7 074	8 084	8 365
La Libertad	8 394	9 507	8 391	7 021	7 124
Lambayeque	11 177	8 967	9 655	9 106	8 398
Lima 1/	45 318	53 514	47 326	47 853	46 738
Loreto	8 057	7 422	8 127	8 045	7 140
Madre de Dios	5 878	5 007	4 608	4 109	3 828
Moquegua	319	333	251	117	123
Pasco	241	349	448	365	323
Piura	12 335	11 443	11 636	11 536	10 859
Puno	5 275	5 748	5 424	5 752	6 345
San Martín	12 821	12 387	13 609	13 722	12 799
Tacna	1 508	1 715	1 757	1 248	1 267
Tumbes	445	449	391	238	196
Ucayali	7 941	8 810	9 265	7 879	7 882

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: Superintendencia Nacional de los Registros Públicos.

Elaboración: Ministerio de Transporte y Comunicaciones - Oficina General de Planeamiento y Presupuesto.

20 Turismo

En el presente capítulo encontramos al detalle cuadros estadísticos del arribo, pernoctación y promedio en días de permanencia del turista nacional y extranjero; a la vez el lugar de procedencia de los residentes y no residentes en el país, que arribaron a los establecimientos de hospedaje en el departamento y el número de establecimientos de hospedaje, su capacidad instalada, habitaciones, camas y personal ocupado.

Finalmente principales festividades según provincia y distrito; directorio de los principales restaurantes, establecimientos de hospedaje, agencias de viaje y turismo acreditadas; principales recursos turísticos, aniversario de las instituciones y finalmente principales fechas conmemorativas.

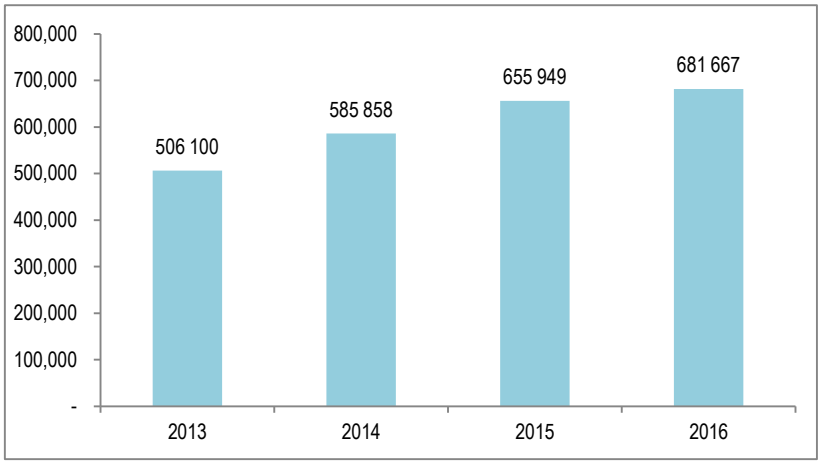
La fuente de información es la Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo de Tacna.

20.1 TACNA: ARRIBO DE TURISTA NACIONAL Y EXTRANJERO A ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, POR MES, 2013 - 2016

Turista	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2013	**47 663**	**50 415**	**41 435**	**35 416**	**37 893**	**38 064**	**45 510**	**44 698**	**39 260**	**40 359**	**42 898**	**42 489**
Nacionales	29 699	27 390	28 477	26 234	27 375	28 357	29 018	32 514	27 225	28 061	29 715	31 931
Extranjeros	17 964	23 025	12 958	9 182	10 518	9 707	16 492	12 184	12 035	12 298	13 183	10 558
2014	**51 445**	**56 041**	**46 262**	**38 958**	**43 976**	**39 334**	**54 533**	**53 253**	**50 062**	**48 963**	**52 249**	**50 782**
Nacionales	35 274	35 439	35 166	30 825	33 039	29 858	36 561	38 526	36 472	34 740	39 178	38 045
Extranjeros	16 171	20 602	11 096	8 133	10 937	9 476	17 972	14 727	13 590	14 223	13 071	12 737
2015	**61 690**	**72 327**	**54 625**	**46 777**	**48 796**	**45 941**	**58 703**	**54 301**	**52 111**	**55 505**	**52 770**	**52 403**
Nacionales	39 859	40 490	41 823	33 475	35 064	33 049	38 019	40 413	39 673	40 235	39 923	37 856
Extranjeros	21 831	31 837	12 802	13 302	13 732	12 892	20 684	13 888	12 438	15 270	12 847	14 547
2016	**66 102**	**78 228**	**56 089**	**45 918**	**50 198**	**47 781**	**62 939**	**64 333**	**50 530**	**52 786**	**52 332**	**54 431**
Nacionales	42 534	44 779	40 230	33 116	37 044	37 127	42 974	47 068	37 225	33 856	38 024	37 995
Extranjeros	23 568	33 449	15 859	12 802	13 154	10 654	19 965	17 265	13 305	18 930	14 308	16 436

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

Gráfico N° 20.1
TACNA: ARRIBO DE TURISTA NACIONAL Y EXTRANJERO A ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, 2013 - 2016



Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.2 TACNA: PERNOCTACIÓN DE TURISTA NACIONAL Y EXTRANJERO, POR MES, 2013 - 2016

Turista	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2013	**65 972**	**74 873**	**58 259**	**49 646**	**54 888**	**52 722**	**62 499**	**60 213**	**55 976**	**55 835**	**60 107**	**56 134**
Nacionales	38 834	37 360	38 168	36 027	39 034	39 064	38 671	42 714	36 515	37 977	40 260	40 759
Extranjeros	27 138	37 513	20 091	13 619	15 854	13 658	23 828	17 499	19 461	17 858	19 847	15 375
2014	**69 292**	**78 129**	**62 595**	**51 413**	**58 269**	**52 450**	**74 298**	**72 588**	**65 445**	**64 950**	**69 688**	**65 369**
Nacionales	45 225	46 580	46 198	39 741	42 066	39 011	47 005	51 221	46 056	44 774	50 848	47 486
Extranjeros	24 067	31 549	16 397	11 672	16 203	13 439	27 293	21 367	19 389	20 176	18 840	17 883
2015	**84 229**	**102 279**	**71 278**	**62 387**	**66 854**	**63 162**	**80 386**	**74 279**	**73 736**	**74 617**	**71 416**	**68 372**
Nacionales	50 744	54 182	53 068	43 067	46 262	44 236	49 545	54 147	55 344	52 394	52 615	47 811
Extranjeros	33 485	48 097	18 210	19 320	20 592	18 926	30 841	20 132	18 392	22 223	18 801	20 561
2016	**91 512**	**115 960**	**74 641**	**61 495**	**70 099**	**63 643**	**87 304**	**90 767**	**67 391**	**77 782**	**72 654**	**73 824**
Nacionales	56 160	60 812	51 218	42 273	49 796	47 818	56 549	65 091	47 671	47 359	50 515	49 514
Extranjeros	35 352	55 148	23 423	19 222	20 303	15 825	30 755	25 676	19 720	30 423	22 139	24 310

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.3 TACNA: PROMEDIO EN DÍAS DE PERMANENCIA EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, 2013 - 2016

Turista	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2013												
Promedio de permanencia (días)	**1,3**	**1,4**	**1,4**	**1,3**	**1,4**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,3**
Nacionales	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Extranjeros	1,4	1,6	1,5	1,4	1,4	1,3	1,4	1,4	1,6	1,4	1,5	1,4
2014												
Promedio de permanencia (días)	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**	**1,3**
Nacionales	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2	1,3	1,3	1,2
Extranjeros	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
2015												
Promedio de permanencia (días)	**1,4**	**1,4**	**1,3**	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,3**
Nacionales	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,3	1,3	1,3
Extranjeros	1,5	1,5	1,4	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,4
2016												
Promedio de permanencia (días)	**1,4**	**1,5**	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,4**	**1,5**	**1,4**	**1,4**
Nacionales	1,3	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,3	1,4	1,3	1,3
Extranjeros	1,5	1,7	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6	1,6	1,5

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.4 TACNA: PROCEDENCIA DE LOS HUÉSPEDES NO RESIDENTES EN EL PERÚ QUE ARRIBARON A LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, 2013

País o región	Total	2013											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**160 104**	**17 964**	**23 025**	**12 958**	**9 182**	**10 518**	**9 707**	**16 492**	**12 184**	**12 035**	**12 298**	**13 183**	**10 558**
África	**24**	2	1	2	-	1	3	2	3	2	4	2	2
Alemania	**243**	16	23	28	54	9	29	29	15	4	14	12	10
Argentina	**2 114**	585	133	121	103	55	62	183	65	90	284	291	142
Bolivia	**1 211**	222	87	128	38	123	75	68	107	52	80	122	109
Brasil	**2 513**	310	179	166	208	181	160	164	226	305	177	250	187
Canadá	**90**	9	7	9	6	6	7	9	1	6	4	14	12
Centro América	**36**	5	3	7	3	3	2	9	1	-	1	-	2
Chile	**146 578**	16 241	22 052	11 744	8 223	9 583	8 919	15 020	11 279	11 046	11 238	11 485	9 748
Colombia	**2 844**	229	250	390	333	334	186	161	209	178	258	176	140
Ecuador	**1 868**	106	59	82	66	44	39	633	65	34	91	604	45
España	**334**	27	34	45	19	25	25	22	17	37	13	47	23
Estados Unidos (USA)	**642**	29	79	80	27	53	96	67	21	63	41	37	49
Francia	**300**	32	46	12	8	19	14	14	20	101	14	9	11
India	**15**	1	-	2	1	-	1	1	1	1	1	2	4
Inglaterra - Reino Unido	**102**	19	1	9	13	11	8	12	22	1	1	3	2
Israel	**17**	-	1	1	-	-	1	-	-	2	2	10	-
Italia	**97**	11	11	14	1	6	9	5	11	4	10	12	3
Japón	**157**	16	8	12	2	18	11	16	4	18	13	25	14
Korea del Norte	**32**	2	-	11	2	-	-	1	-	14	2	-	-
Korea del Sur	**30**	3	-	3	-	5	5	5	5	2	1	1	-
México	**146**	14	8	16	9	10	6	9	24	7	6	27	10
Oceanía (Australia &)	**69**	12	5	5	9	4	2	6	4	2	5	3	12
Otro país de Asia	**69**	10	4	16	3	1	7	2	1	5	5	12	3
Otro país de Europa	**278**	30	8	24	21	10	21	21	64	35	12	16	16
Otros países de América	**36**	8	5	6	1	1	5	3	1	-	2	4	-
Paraguay	**22**	4	-	1	3	1	-	-	4	1	4	2	2
República Popular China	**95**	4	4	12	6	7	10	16	5	11	7	3	10
Singapur	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taiwan	**7**	-	-	2	2	-	1	1	-	-	-	1	-
Uruguay	**59**	3	7	4	19	-	-	3	6	5	1	11	-
Venezuela	**76**	14	10	6	2	8	3	10	3	9	7	2	2

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.5 TACNA: PROCEDENCIA DE LOS HUÉSPEDES NO RESIDENTES EN EL PERÚ QUE ARRIBARON A LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, 2014

País o región	Total	2014											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**162 735**	**16 171**	**20 602**	**11 096**	**8 133**	**10 937**	**9 476**	**17 972**	**14 727**	**13 590**	**14 223**	**13 071**	**12 737**
África	**36**	4	4	8	2	2	1	7	2	2	4	-	-
Alemania	**162**	27	13	10	7	9	4	15	7	8	27	20	15
Argentina	**1 483**	364	108	107	76	61	58	132	129	113	142	78	115
Bolivia	**1 265**	190	73	81	82	64	99	164	126	99	42	122	123
Brasil	**2 389**	264	23	180	208	191	222	236	118	57	318	342	230
Canadá	**360**	13	119	9	8	17	5	16	12	123	5	10	23
Centro América	**42**	6	1	-	3	3	6	-	7	4	9	2	1
Chile	**149 204**	14 839	19 623	9 623	7 242	9 860	8 465	16 723	13 605	12 605	13 102	11 737	11 780
Colombia	**3 854**	193	404	761	315	248	404	229	334	326	219	243	178
Ecuador	**1 757**	68	98	133	24	340	55	263	199	59	116	328	74
España	**355**	26	27	38	10	26	42	40	26	24	25	27	44
Estados Unidos (USA)	**492**	58	35	25	38	33	34	46	31	28	72	59	33
Francia	**128**	29	5	18	11	11	5	4	6	9	14	2	14
India	**27**	-	-	8	3	2	3	5	1	2	2	-	1
Inglaterra - Reino Unido	**63**	3	2	2	3	11	8	11	8	12	1	1	1
Israel	**19**	-	1	8	1	1	-	-	1	2	4	1	-
Italia	**85**	8	6	3	4	11	3	1	8	1	6	24	10
Japón	**114**	7	9	10	4	1	7	1	21	16	6	16	16
Korea del Norte	**22**	-	-	6	1	1	3	-	4	-	-	-	7
Korea del Sur	**45**	3	1	1	1	-	7	2	16	2	10	1	1
México	**97**	8	8	8	11	6	3	9	3	11	21	8	1
Oceanía (Australia &)	**91**	11	2	7	3	4	6	5	5	9	21	7	11
Otro país de Asia	**73**	3	3	8		9	7	6	11	7	7	3	9
Otro país de Europa	**197**	14	6	19	9	12	11	5	9	51	24	15	22
Otros países de América	**70**	3	12	4	8	11	6	2	3	5	4	6	6
Paraguay	**24**	5	2	2	5	-	5	1	-	2	1	-	1
República Popular China	**76**	15	11	15	8	-	-	3	1	4	3	8	8
Singapur	**8**	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	5
Taiwan	**3**	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-
Uruguay	**122**	6	3	2	44	1	1	40	-	6	16	2	1
Venezuela	**72**	3	3	-	2	1	5	6	34	1	1	9	7

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.6 TACNA: PROCEDENCIA DE LOS HUÉSPEDES NO RESIDENTES EN EL PERÚ QUE ARRIBARON A LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, 2015

País o región	Total	2015											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**196 070**	**21 831**	**31 837**	**12 802**	**13 302**	**13 732**	**12 892**	**20 684**	**13 888**	**12 438**	**15 270**	**12 847**	**14 547**
África	**86**	58	1	5	2	5	2	2	-	5	-	3	3
Alemania	**169**	9	21	27	25	5	9	16	5	12	11	18	11
Argentina	**1 945**	438	197	203	87	113	74	226	210	97	77	77	146
Bolivia	**1 795**	159	177	149	62	140	87	186	197	129	213	161	135
Brasil	**2 273**	163	154	152	355	221	120	188	135	161	259	245	120
Canadá	**135**	18	16	12	8	7	7	8	19	10	6	15	9
Centro América	**63**	3	8	3	6	7	10	5	6	2	2	2	9
Chile	**182 723**	20 418	30 743	11 722	12 188	12 580	12 070	19 598	12 405	11 437	14 304	11 839	13 419
Colombia	**2 598**	293	190	191	101	259	197	240	380	182	165	204	196
Ecuador	**2 028**	22	159	137	271	201	116	54	357	216	27	147	321
España	**299**	22	21	39	20	15	25	27	19	43	34	16	18
Estados Unidos (USA)	**525**	33	34	48	83	78	36	19	27	29	64	38	36
Francia	**128**	11	21	5	3	5	11	20	8	10	9	4	21
India	**28**	-	1	-	1	-	3	8	-	11	2	1	1
Inglaterra - Reino Unido	**77**	5	5	2	2	5	5	9	23	3	4	5	9
Israel	**11**	2	1	1	-	-	-	-	-	1	-	1	5
Italia	**103**	14	12	6	9	11	5	3	10	10	9	6	8
Japón	**81**	19	-	5	6	12	11	7	1	3	8	7	2
Korea del Norte	**35**	1	-	17	1	-	2	2	4	-	-	1	7
Korea del Sur	**37**	5	2	2	2	2	-	-	3	1	19	-	1
México	**180**	17	12	11	7	16	12	11	30	18	18	16	12
Oceanía (Australia &)	**78**	2	1	10	1	14	2	2	6	3	7	6	24
Otro país de Asia	**44**	-	13	3	-	4	-	1	8	13	2	-	-
Otro país de Europa	**264**	17	23	30	11	16	55	24	27	20	7	16	18
Otros países de América	**67**	12	8	5	-	10	4	6	2	2	4	9	5
Panamá	**2**	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
Paraguay	**32**	1	1	8	3	-	5	2	-	1	2	2	7
República Popular China	**52**	4	9	4	-	1	2	10	-	12	7	2	1
Singapur	**17**	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-
Suiza	**2**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Taiwan	**4**	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
Uruguay	**149**	72	6	-	48	1	3	6	5	-	5	3	-
Venezuela	**40**	13	1	5	-	4	2	4	1	3	3	3	1

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.7 TACNA: PROCEDENCIA DE LOS HUÉSPEDES NO RESIDENTES EN EL PERÚ QUE ARRIBARON A LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, 2016

País o región	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**209 695**	**23 568**	**33 449**	**15 859**	**12 802**	**13 154**	**10 654**	**19 965**	**17 265**	**13 305**	**18 930**	**14 308**	**16 436**
África	**17**	2	-	2	3	5	1	-	-	-	4	-	-
Alemania	**172**	30	29	15	26	7	5	2	35	1	5	6	11
Argentina	**2 366**	515	263	98	136	93	111	140	372	149	241	106	142
Australia	**1**	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Austria	**3**	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	-
Bielorusia	**2**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Bolivia	**3 250**	315	207	87	147	317	150	171	238	132	1 065	167	254
Brasil	**2 164**	114	227	82	119	90	101	197	232	289	222	285	206
Bélgica	**1**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Canadá	**512**	263	14	5	7	9	5	39	12	6	14	6	132
Centro América	**25**	2	-	2	-	10	10	1	-	-	-	-	-
Chile	**190 525**	21 838	31 379	14 406	11 713	12 251	9 833	18 837	15 497	11 764	15 048	13 052	14 907
Colombia	**2 974**	199	540	111	271	124	141	294	287	245	197	254	311
Costa Rica	**775**	-	-	2	-	-	-	-	-	-	772	1	-
Ecuador	**2 096**	92	475	673	15	57	46	90	237	60	136	63	152
Emiratos Arabes Unidos	**7**	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	2	2
España	**365**	34	57	29	31	10	19	23	32	22	46	42	20
Estados Unidos (USA)	**430**	50	54	26	16	47	36	33	20	32	30	38	48
Francia	**147**	18	11	3	6	15	4	27	19	8	24	4	8
Holanda	**12**			-	-	-	-	-	-	-	6	4	2
India	**6**	-	1	-	-	1	1	1	1	1	-	-	-
Inglaterra - Reino Unido	**70**	12	1	2	7	3	9	2	-	14	-	5	15
Israel	**15**	-	2	4	1	-	-	3	-	-	2	3	-
Italia	**114**	3	10	24	15	7	3	10	5	8	8	8	13
Japón	**81**	5	27	4	5	4	11	2	3	3	3	9	5
Korea del Norte	**1 780**	2	-	100	166	2	16	2	99	438	929	2	24
Korea del Sur	**93**	1	20	3	3	12	10	17	4	13	3	2	5
Marruecos	**7**	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	5	-
México	**209**	16	30	19	25	16	16	12	16	8	17	13	21
Oceanía (Australia &)	**104**	14	3	1	2	9	15	4	7	17	2	24	6
Otro país de Asia	**57**	-	4	8	1	4	6	5	12	-	6	7	4
Otro país de Europa	**342**	14	28	53	25	18	19	21	59	19	29	19	38
Otros países de América	**243**	14	6	49	48	23	2	21	12	22	20	13	13
Panamá	**22**	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	3	17
Paraguay	**54**	3	28	3	2	5	11	-	-	-	-	2	-
República Popular China	**180**	9	-	4	7	1	28	-	24	21	15	46	25
Rusia	**3**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1
Suiza	**12**	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2	1	5
Taiwan	**111**	-	-	-	2	3	10	-	16	-	2	71	7
Turquía	**4**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
Uruguay	**155**	2	15	38	1	2	7	2	3	21	49	7	8
Venezuela	**189**	1	18	6	1	9	28	9	14	8	29	34	32

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.8 TACNA: PROMEDIO DE PERMANENCIA DE HUÉSPEDES NO RESIDENTES EN EL PERÚ EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, SEGÚN LUGAR DE PROCEDENCIA, 2013

País o región	2013											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1,51**	**1,63**	**1,53**	**1,44**	**1,46**	**1,39**	**1,44**	**1,44**	**1,62**	**1,45**	**1,51**	**1,46**
África	1,00	1,00	1,00	-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Alemania	1,25	1,30	1,11	1,65	2,67	1,59	1,59	1,53	1,00	1,00	1,00	1,10
Argentina	1,60	1,26	1,29	1,31	1,42	1,35	1,29	1,51	1,42	1,19	1,86	1,30
Bolivia	1,40	1,64	1,60	1,45	1,24	1,52	1,60	1,52	1,69	1,10	1,34	1,17
Brasil	0,80	1,07	1,11	1,28	0,98	1,43	1,20	1,20	1,57	1,18	1,20	1,29
Canadá	1,33	1,00	6,44	1,17	1,50	1,43	1,44	1,00	1,00	1,00	1,14	1,42
Centro América	1,80	1,00	1,00	1,67	0,67	2,50	4,78	1,00	-	1,00	-	1,50
Chile	1,52	1,64	1,56	1,46	1,48	1,39	1,45	1,43	1,60	1,46	1,47	1,47
Colombia	1,22	1,33	1,00	1,14	1,20	1,02	1,27	1,22	1,87	1,66	1,57	1,34
Ecuador	1,25	1,07	1,27	1,06	1,07	1,38	1,15	1,38	1,38	1,44	2,09	1,13
España	4,26	2,71	1,24	1,32	1,48	1,76	2,41	1,88	2,16	1,31	1,38	1,26
Estados Unidos (USA)	1,38	1,94	1,61	1,85	1,57	1,20	1,96	1,10	2,40	1,49	1,65	1,55
Francia	1,84	1,59	1,92	1,25	2,21	1,57	1,36	1,00	1,47	1,29	1,44	1,18
India	1,00	-	1,00	2,00	-	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00
Inglaterra - Reino Unido	1,26	2,00	1,00	1,38	1,64	1,13	1,33	1,14	1,00	1,00	1,00	3,00
Israel	-	2,00	2,00	-	-	1,00	-	-	3,50	1,50	3,40	-
Italia	3,18	3,64	1,64	1,00	2,17	1,00	1,40	1,00	1,00	4,10	1,75	1,33
Japón	1,75	2,00	1,08	1,00	3,00	4,00	5,69	1,00	5,50	1,85	2,80	2,43
Korea del Norte	1,50	-	1,09	1,00	-	-	1,00	-	2,00	1,00	-	-
Korea del Sur	1,00	-	1,00	-	0,80	1,00	1,60	1,00	1,50	1,00	6,00	-
México	1,50	1,38	1,75	1,44	1,00	1,00	1,11	1,46	2,14	1,67	1,22	1,20
Oceanía (Australia &)	1,50	1,60	1,00	1,22	1,00	1,00	2,50	1,00	1,00	1,00	1,33	3,58
Otro país de Asia	1,00	1,50	1,44	1,67	1,00	1,14	1,00	1,00	1,40	1,00	2,67	1,67
Otro país de Europa	1,13	2,13	1,88	1,90	1,60	2,05	1,10	3,77	1,83	1,17	1,75	1,50
Otros países de América	1,13	2,20	1,50	1,00	4,00	2,20	2,00	2,00	-	1,50	1,25	-
Paraguay	4,75	-	1,00	2,00	1,00	-	-	1,00	1,00	1,00	3,00	1,00
República Popular China	1,50	1,00	1,42	1,00	1,14	4,10	4,63	1,40	2,00	1,14	1,00	1,20
Singapur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taiwan	-	-	1,50	1,50	-	1,00	1,00	-	-	-	11,00	-
Uruguay	1,67	1,00	1,25	1,11	-	-	1,00	1,83	1,00	1,00	1,36	-
Venezuela	1,36	1,60	1,17	1,00	1,00	1,00	0,90	1,00	1,33	1,00	1,00	1,00

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.9 TACNA: PROMEDIO DE PERMANENCIA DE HUÉSPEDES NO RESIDENTES EN EL PERÚ EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, SEGÚN LUGAR DE PROCEDENCIA, 2014

País o región	2014											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1,49**	**1,53**	**1,48**	**1,42**	**1,48**	**1,42**	**1,52**	**1,45**	**1,43**	**1,42**	**1,44**	**1,40**
África	1,75	2,00	1,25	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	1,00	1,25	-	-
Alemania	1,33	2,46	2,20	1,57	1,22	1,00	1,27	1,71	1,75	1,30	1,25	2,20
Argentina	1,31	1,74	2,35	1,32	1,64	1,29	1,27	1,79	1,42	1,36	1,53	1,15
Bolivia	1,32	2,21	2,39	2,17	1,61	1,52	1,27	1,26	1,43	1,40	1,44	1,24
Brasil	1,56	2,48	1,49	1,56	1,32	1,32	1,27	1,82	1,74	1,34	1,08	1,17
Canadá	1,69	1,43	2,44	1,25	1,53	1,20	1,19	4,42	1,61	3,60	1,20	1,29
Centro América	1,50	1,00	-	4,00	1,00	1,17	1,17	1,67	3,00	1,56	1,50	3,00
Chile	1,50	1,53	1,47	1,41	1,49	1,44	1,54	1,45	1,42	1,42	1,45	1,42
Colombia	1,22	1,37	1,23	1,37	1,13	1,08	1,09	1,33	1,33	1,31	1,39	1,09
Ecuador	1,06	1,55	1,34	2,38	1,19	0,84	1,12	1,15	1,12	0,96	1,47	0,93
España	1,42	2,41	2,45	1,30	1,77	1,57	1,88	1,69	1,67	1,44	1,67	1,48
Estados Unidos (USA)	1,38	1,86	1,60	2,68	5,42	1,50	1,52	1,39	1,50	2,04	1,27	1,61
Francia	1,28	1,00	1,22	1,18	1,00	1,00	1,25	1,17	1,33	1,14	1,00	1,21
India	-	-	1,00	1,00	1,50	1,33	0,80	2,00	1,00	2,00	-	6,00
Inglaterra - Reino Unido	1,00	2,00	1,00	1,67	1,09	1,75	0,82	1,75	0,83	1,00	1,00	1,00
Israel	-	2,00	1,13	1,00	1,00	-	-	1,00	1,00	1,00	1,00	-
Italia	1,00	1,00	1,00	1,25	2,09	1,00	1,00	1,25	1,00	2,50	1,63	2,50
Japón	1,71	2,78	1,40	1,00	1,00	1,14	1,00	1,33	2,06	1,00	2,31	1,69
Korea del Norte	-	-	4,50	2,00	1,00	1,00	-	1,00	-	-	-	1,00
Korea del Sur	2,00	1,00	1,00	4,00	-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,20	1,00	1,00
México	1,00	1,13	4,25	1,18	1,17	1,67	1,44	1,33	1,27	1,23	1,00	1,00
Oceanía (Australia &)	1,36	1,00	1,29	1,33	2,00	1,00	1,00	1,00	1,11	1,14	1,00	1,82
Otro país de Asia	1,67	1,00	1,38	-	0,89	1,86	1,00	1,55	1,57	2,14	1,00	1,00
Otro país de Europa	1,21	2,33	4,79	1,78	1,17	1,55	1,20	1,11	1,57	1,19	1,27	1,32
Otros países de América	1,00	1,33	1,25	1,00	1,09	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,50	2,17
Paraguay	1,00	2,00	1,00	1,80	-	1,00	2,00	-	2,00	2,00	-	1,00
República Popular China	1,47	2,36	1,33	1,00	-	-	1,33	1,00	1,25	1,00	2,00	1,13
Singapur	1,00	-	-	-	-	-	-	-	2,00	-	-	1,00
Taiwan	-	-	-	-	1,00	1,00	-	-	-	1,00	-	-
Uruguay	1,83	1,67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-	2,00	1,00	1,50	1,00
Venezuela	1,00	2,67	-	3,50	1,00	1,00	1,50	2,71	1,00	1,00	1,00	2,00

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.10 TACNA: PROMEDIO DE PERMANENCIA DE HUÉSPEDES NO RESIDENTES EN EL PERÚ EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, SEGÚN LUGAR DE PROCEDENCIA, 2015

País o región	2015											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1,53**	**1,51**	**1,42**	**1,45**	**1,50**	**1,47**	**1,49**	**1,45**	**1,48**	**1,46**	**1,46**	**1,41**
África	1,47	1,00	1,00	1,00	3,80	1,00	1,00	-	1,00	-	1,00	8,00
Alemania	1,33	1,62	1,41	1,20	1,20	2,22	1,13	1,20	1,50	1,73	1,28	2,18
Argentina	1,24	1,27	1,11	1,55	1,34	1,11	1,42	1,09	1,24	2,08	1,49	1,03
Bolivia	1,29	1,46	1,44	1,82	1,11	1,33	1,48	1,02	1,08	1,23	1,05	0,96
Brasil	1,28	1,01	1,14	1,55	2,10	1,44	0,98	1,07	1,08	0,92	0,88	0,94
Canadá	1,33	1,25	1,25	1,63	1,14	1,29	1,13	0,89	2,30	1,17	1,13	1,56
Centro América	2,33	1,00	1,00	1,17	2,57	0,90	1,00	1,00	2,00	1,00	2,50	0,89
Chile	1,55	1,51	1,44	1,43	1,50	1,49	1,50	1,48	1,50	1,46	1,43	1,43
Colombia	1,07	1,50	1,05	1,07	0,95	0,98	1,08	0,85	1,03	1,09	4,08	1,07
Ecuador	1,64	1,18	1,21	1,94	1,71	0,70	1,09	1,56	1,40	93,00	1,35	1,18
España	1,68	2,19	1,53	1,90	1,87	1,44	1,19	1,42	1,70	2,24	1,25	1,28
Estados Unidos (USA)	3,00	2,24	1,29	2,54	1,44	1,19	1,42	1,48	2,17	2,30	3,11	2,22
Francia	2,18	1,62	1,60	1,00	2,40	1,73	1,75	1,13	1,10	1,56	0,75	1,62
India	-	1,00	-	2,00	-	7,33	1,00	-	1,27	1,00	1,00	4,00
Inglaterra - Reino Unido	1,40	1,40	2,00	0,50	3,40	1,00	1,22	2,04	2,00	1,75	1,20	1,22
Israel	1,00	2,00	3,00	-	-	-	-	-	1,00	-	1,00	1,00
Italia	2,07	8,58	2,00	1,33	1,00	3,20	2,67	4,10	3,40	14,44	3,17	3,00
Japón	1,05	-	1,60	1,67	1,83	1,82	1,00	2,00	4,33	1,38	1,00	7,00
Korea del Norte	2,00	-	1,65	1,00	-	1,00	1,00	1,00	-	-	3,00	1,00
Korea del Sur	1,00	1,00	1,00	3,50	1,50	-	-	1,33	1,00	1,00	-	1,00
México	1,29	1,33	1,73	1,29	2,06	2,42	1,45	1,53	1,22	1,28	1,44	2,08
Oceanía (Australia &)	1,00	1,00	1,50	1,00	1,00	1,00	1,50	1,67	1,00	2,57	2,17	1,38
Otro país de Asia	-	1,08	1,33	-	1,00	-	1,00	1,88	1,15	2,00	-	-
Otro país de Europa	3,41	1,74	2,90	1,91	2,06	1,00	1,29	2,00	1,30	1,00	3,44	1,50
Otros países de América	1,17	1,25	1,60	-	1,80	1,50	1,33	1,00	1,00	1,00	1,11	3,40
Panamá	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	-	-	-
Paraguay	1,00	1,00	1,00	1,67	-	2,20	3,50	-	2,00	1,00	1,00	1,00
República Popular China	1,00	1,44	1,00	-	1,00	1,00	2,10	-	1,58	1,43	1,00	1,00
Suiza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	-	
Singapur	-	-	-	-	-	1,29	-	-	-	-	-	-
Taiwan	-	-	-	-	-	-	-	-	2,00	-	-	3,00
Uruguay	1,47	3,00	-	1,06	1,00	1,00	1,00	2,80	-	1,80	1,00	-
Venezuela	1,08	1,00	1,00	-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,67	-

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.11 TACNA: PROMEDIO DE PERMANENCIA DE HUÉSPEDES NO RESIDENTES EN EL PERÚ EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, SEGÚN LUGAR DE PROCEDENCIA, 2016

País o región	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1,50**	**1,65**	**1,48**	**1,50**	**1,54**	**1,48**	**1,54**	**1,48**	**1,48**	**1,61**	**1,55**	**1,48**
Africa	1,00	-	2,00	1,67	0,80	1,00	-	-	-	1,25	-	-
Alemania	1,43	0,93	1,00	1,08	0,57	1,00	1,00	1,23	1,00	1,80	1,00	1,45
Argentina	1,26	1,38	1,72	1,38	1,29	1,25	1,13	1,30	1,29	1,50	1,52	1,68
Australia	-	-	-	-	-	-	-	2,00	-	-	-	-
Austria	-	-	-	-	-	-	-	1,50	-	-	1,00	-
Bielorusia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-
Bolivia	1,26	1,00	1,31	1,14	2,36	1,25	1,29	1,05	1,66	2,73	1,19	1,10
Brasil	1,04	1,37	1,48	2,08	1,10	1,20	1,19	1,60	1,34	1,28	1,44	1,08
Bélgica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-
Canadá	1,55	1,43	1,60	3,00	1,00	0,80	1,69	2,08	1,33	1,79	5,00	1,23
Centro América	2,00	-	2,00	-	2,80	2,00	4,00	-	-	-	-	-
Costa Rica	-	-	1,00	-	-	-	-	-	-	2,38	1,00	-
Chile	1,51	1,68	1,47	1,50	1,52	1,47	1,56	1,50	1,48	1,51	1,54	1,50
Colombia	1,24	1,02	1,11	1,11	1,44	1,28	1,08	1,20	1,59	1,15	1,72	1,34
Ecuador	1,00	0,98	1,27	1,40	2,70	1,87	1,00	1,42	2,02	1,08	1,16	1,41
España	3,21	2,09	4,07	2,42	1,00	1,37	3,61	1,25	1,32	1,74	1,64	1,55
Emiratos Arabes Unidos	-	-	-	2,00	-	-	-	-	-	-	1,00	1,00
Estados Unidos (USA)	2,70	1,46	1,92	1,63	2,21	1,19	1,48	1,55	3,63	1,57	1,87	1,56
Francia	1,56	2,18	1,00	6,17	1,73	1,00	1,19	1,16	1,13	1,33	2,00	1,25
Holanda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,00	1,50	1,00
India	-	1,00	-	-	1,00	1,00	1,00	3,00	1,00	-	-	-
Inglaterra - Reino Unido	1,42	1,00	1,50	2,57	2,00	1,22	1,00	-	1,00	-	2,00	1,13
Israel	-	1,00	2,25	1,00	-	-	1,00	-	-	1,00	9,67	-
Italia	1,67	2,50	6,71	5,53	5,29	1,67	2,70	1,00	2,13	1,38	3,75	1,23
Japón	2,20	1,00	1,75	1,40	3,75	3,18	3,50	3,00	1,33	4,67	2,44	2,80
Korea del Norte	-	-	1,29	1,01	1,00	3,38	1,00	1,31	1,15	1,48	1,00	1,46
Korea del Sur	1,00	1,05	1,33	1,00	1,08	1,20	1,35	1,25	1,62	2,33	1,00	1,00
Marruecos	-	-	-	-	-	-	-	3,50	-	-	2,40	-
México	1,19	1,17	1,53	1,92	1,31	2,56	1,50	1,19	1,13	1,41	2,08	1,52
Oceanía (Australia &)	2,57	1,33	1,00	1,00	1,22	2,67	1,00	1,86	1,00	3,00	1,04	1,00
Otro país de Asia	-	1,25	1,13	1,00	1,00	5,50	2,80	1,83	-	1,83	0,86	1,00
Otro país de Europa	1,79	2,39	2,64	5,52	3,17	1,47	2,14	1,39	1,21	1,31	1,58	1,32
Otros países de América	2,29	1,50	1,16	1,52	1,43	1,00	1,90	3,17	1,45	1,45	2,31	1,31
Panamá	-	-	-	-	-	-	-	1,00	1,00	-	1,33	2,00
Paraguay	3,67	1,11	2,00	1,00	1,00	1,27	-	-	-	-	2,00	-
República Popular China	1,56	-	4,00	1,00	2,00	4,21	-	2,38	2,57	1,13	1,46	1,40
Rusia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	-	-
Suiza	-	-	-	-	-	-	-	1,00	3,00	1,50	1,00	1,00
Taiwan	-	-	-	1,00	1,00	6,10	-	1,44	-	1,00	0,97	1,57
Turquía	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00	4,00
Uruguay	1,50	0,87	0,95	2,00	1,00	2,57	1,50	1,00	4,81	2,53	11,86	1,00
Venezuela	1,00	1,00	1,00	1,00	3,67	1,11	1,00	1,86	1,75	1,69	1,44	1,59

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.12 TACNA: PROCEDENCIA DE LOS HUÉSPEDES RESIDENTES EN EL PERÚ QUE ARRIBARON A LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, 2013

Departamento	Total	2013											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**345 936**	**29 699**	**27 390**	**28 477**	**26 234**	**27 315**	**28 357**	**29 018**	**32 514**	**27 225**	**28 061**	**29 715**	**31 931**
Amazonas	**537**	6	21	19	7	20	24	2	4	409	5	6	14
Áncash	**1 579**	244	148	178	91	106	80	101	157	76	119	169	110
Apurímac	**708**	114	29	43	79	58	46	41	34	45	80	80	59
Arequipa	**56 798**	4 786	4 656	4 901	4 345	4 439	4 244	5 165	5 321	4 296	4 606	4 861	5 178
Ayacucho	**538**	17	32	22	24	32	81	42	39	79	18	78	74
Cajamarca	**639**	52	84	40	52	25	44	39	36	96	29	107	35
Cusco	**10 767**	1 084	960	889	756	733	625	699	1 207	694	834	1 255	1 031
Huancavelica	**291**	10	29	17	13	14	32	35	18	23	53	38	9
Huánuco	**899**	143	135	71	44	73	40	61	44	52	39	91	106
Ica	**4 392**	610	354	336	266	444	349	324	328	326	312	340	403
Junín	**2 403**	174	235	183	179	227	176	268	152	248	184	193	184
La Libertad	**2 848**	370	196	298	261	174	290	187	199	226	194	206	247
Lambayeque	**1 139**	150	91	136	89	79	103	103	78	74	88	81	67
Lima Metropolitana y Callao	**88 953**	7 986	7 271	6 768	6 879	7 438	7 539	7 991	7 823	6 544	7 450	8 066	7 198
Lima provincias	**11 877**	1 264	1 148	1 005	1 060	972	1 024	475	570	1 006	900	1 405	1 048
Loreto	**617**	113	57	56	42	25	69	35	34	32	79	55	20
Madre de Dios	**1 353**	83	53	49	33	62	29	49	583	221	99	47	45
Moquegua	**23 739**	2 023	2 005	2 367	1 751	1 775	1 854	1 978	2 319	1 761	1 759	1 904	2 243
Pasco	**298**	13	35	30	38	19	17	11	21	9	55	9	41
Piura	**1 344**	99	128	121	157	41	109	115	96	64	93	149	172
Puno	**28 633**	2 302	2 570	2 595	1 940	2 381	2 359	2 209	3 092	2 147	2 124	2 184	2 730
San Martín	**3 123**	109	613	45	135	32	170	277	585	34	178	212	733
Tacna	**101 701**	7 853	6 472	8 258	7 962	8 080	9 029	8 758	9 655	8 732	8 728	8 021	10 153
Tumbes	**481**	16	27	29	13	44	15	48	101	10	10	147	21
Ucayali	**279**	78	41	21	18	22	9	5	18	21	25	11	10

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.13 TACNA: PROCEDENCIA DE LOS HUÉSPEDES RESIDENTES EN EL PERÚ QUE ARRIBARON A LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, 2014

Departamento	Total	2014											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**423 123**	**35 274**	**35 439**	**35 166**	**30 825**	**33 039**	**29 858**	**36 561**	**38 526**	**36 472**	**34 740**	**39 178**	**38 045**
Amazonas	**152**	8	-	-	4	7	23	3	10	22	7	41	27
Áncash	**1 680**	138	123	162	69	123	102	162	114	185	244	144	114
Apurímac	**1 753**	128	143	43	75	330	91	110	67	179	123	125	339
Arequipa	**68 594**	5 765	6 750	6 201	4 942	4 706	4 425	6 205	6 325	5 521	5 505	5 989	6 260
Ayacucho	**958**	67	22	80	102	67	65	44	98	136	75	103	99
Cajamarca	**582**	61	88	39	27	62	58	59	36	30	35	13	74
Cusco	**13 483**	1 386	1 576	1 092	852	792	690	1 021	1 096	1 158	905	1 823	1 092
Huancavelica	**304**	16	7	12	19	19	26	18	139	16	3	20	9
Huánuco	**1 017**	54	100	55	80	107	44	70	29	197	88	92	101
Ica	**5 183**	586	378	368	456	461	313	488	430	468	431	432	372
Junín	**2 322**	219	274	134	100	192	115	193	304	137	141	234	279
La Libertad	**3 850**	471	218	227	228	288	193	217	329	480	329	407	463
Lambayeque	**1 172**	99	165	58	77	69	112	76	109	93	86	80	148
Lima Metropolitana y Callao	**106 224**	8 699	9 109	8 788	6 788	7 256	7 701	9 044	9 618	9 185	9 579	10 454	10 003
Lima provincias	**9 475**	1 429	470	1 092	1 142	1 613	1 067	915	1 099	402	234	6	6
Loreto	**601**	43	55	15	37	44	28	102	44	75	43	45	70
Madre de Dios	**694**	46	25	85	20	21	50	89	24	30	130	103	71
Moquegua	**28 354**	2 455	2 280	2 304	2 116	2 434	1 896	2 728	2 390	2 198	2 002	2 402	3 149
Pasco	**777**	37	12	13	8	13	15	68	263	55	86	187	20
Piura	**1 794**	121	126	205	56	116	117	360	150	97	124	168	154
Puno	**35 441**	2 778	3 095	2 982	2 614	2 672	2 310	2 184	2 650	3 477	3 019	3 547	4 113
San Martín	**1 138**	114	60	288	71	72	82	15	95	183	14	68	76
Tacna	**135 802**	10 483	9 980	10 869	10 918	11 520	10 299	12 362	13 017	12 091	11 496	11 795	10 972
Tumbes	**1 447**	42	342	30	9	6	24	7	65	41	11	861	9
Ucayali	**326**	29	41	24	15	49	12	21	25	16	30	39	25

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.14 TACNA: PROCEDENCIA DE LOS HUÉSPEDES RESIDENTES EN EL PERÚ QUE ARRIBARON A LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, 2015

Departamento	Total	2015											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**459 879**	**39 859**	**40 490**	**41 823**	**33 475**	**35 064**	**33 049**	**38 019**	**40 413**	**39 673**	**40 235**	**39 923**	**37 856**
Amazonas	**158**	18	2	6	13	25	24	12	6	8	4	23	17
Áncash	**2 174**	178	252	272	87	168	155	151	148	135	182	258	188
Apurímac	**1 616**	21	57	145	217	41	219	53	51	170	295	273	74
Arequipa	**75 831**	6 484	7 262	6 634	5 084	4 875	4 423	6 922	7 754	5 931	6 506	6 208	7 748
Ayacucho	**1 634**	116	122	97	226	66	164	135	214	71	184	156	83
Cajamarca	**1 463**	30	182	390	114	120	125	70	38	132	71	170	21
Cusco	**13 869**	1 286	1 634	1 677	837	780	756	961	1 044	1 809	1 107	1 057	921
Huancavelica	**1 045**	347	112	47	60	10	37	42	29	71	212	49	29
Huánuco	**1 075**	67	47	76	66	110	91	129	83	90	122	98	96
Ica	**5 263**	565	416	620	479	447	250	343	384	486	464	436	373
Junín	**2 481**	215	242	170	108	104	193	326	344	265	98	296	120
La Libertad	**4 493**	456	506	423	430	310	319	202	318	325	380	333	491
Lambayeque	**1 563**	134	139	125	59	107	100	106	200	175	158	189	71
Lima Metropolitana y Callao	**115 175**	9 878	10 249	10 234	8 985	9 008	8 383	8 594	9 247	9 726	9 611	10 352	10 908
Lima provincias	**5 330**	4	2	186	-	8	268	718	821	639	1 114	721	849
Loreto	**1 083**	59	69	61	72	67	51	156	148	99	153	96	52
Madre de Dios	**2 641**	211	796	226	279	249	325	149	53	44	73	107	129
Moquegua	**30 025**	2 917	2 170	3 175	2 348	2 267	2 604	2 450	2 603	2 581	2 484	2 041	2 385
Pasco	**631**	18	129	11	92	6	8	47	63	14	115	44	84
Piura	**2 617**	190	742	163	258	123	139	140	127	111	196	282	146
Puno	**43 515**	4 554	2 859	4 214	2 940	3 747	2 725	3 670	4 028	4 397	3 885	3 350	3 146
San Martín	**6 333**	47	1 502	24	28	1 364	365	81	183	455	374	1 855	55
Tacna	**136 784**	12 015	10 703	12 780	10 375	11 026	10 431	12 528	12 312	11 278	12 319	11 262	9 755
Tumbes	**2 637**	20	267	9	259	10	878	21	162	641	40	235	95
Ucayali	**446**	29	29	61	59	26	16	13	53	20	88	32	20

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.15 TACNA: PROCEDENCIA DE LOS HUÉSPEDES RESIDENTES EN EL PERÚ QUE ARRIBARON A LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, 2016

Departamento	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**471 972**	**42 534**	**44 779**	**40 230**	**33 116**	**37 044**	**37 127**	**42 974**	**47 068**	**37 225**	**33 856**	**38 024**	**37 995**
Amazonas	**276**	15	48	48	14	6	42	34	13	12	20	9	15
Áncash	**2 076**	202	157	172	176	81	150	172	187	199	189	238	153
Apurímac	**2 356**	386	632	86	9	42	28	154	371	61	292	247	48
Arequipa	**72 320**	7 771	7 004	6 311	4 828	5 251	4 788	7 087	7 584	4 937	5 166	5 782	5 811
Ayacucho	**954**	132	37	14	29	67	122	165	112	76	71	88	41
Cajamarca	**1 325**	75	130	151	31	99	82	210	92	75	92	124	164
Cusco	**14 208**	1 346	1 618	1 186	796	939	911	1 071	1 333	1 005	832	1 865	1 306
Huancavelica	**430**	20	10	112	34	11	27	27	14	100	29	11	35
Huánuco	**1 462**	177	84	156	57	129	84	117	88	207	102	139	122
Ica	**5 243**	375	380	368	358	459	541	348	397	468	635	518	396
Junín	**2 656**	153	155	162	173	196	186	247	400	242	236	263	243
La Libertad	**3 970**	293	557	420	299	210	250	380	346	254	290	411	260
Lambayeque	**2 070**	321	282	123	90	134	83	170	292	97	163	157	158
Lima Metropolitana y Callao	**109 394**	8 433	10 688	9 772	7 804	9 153	9 006	9 165	11 313	8 314	8 671	9 399	7 676
Lima provincias	**3 779**	1 035	8	222	1 143	255	-	-	-	576	12	3	525
Loreto	**1 040**	74	47	135	50	66	42	156	163	48	122	48	89
Madre de Dios	**972**	71	271	104	19	100	28	37	88	37	47	120	50
Moquegua	**29 735**	2 583	2 594	2 285	2 368	2 066	2 396	2 515	2 917	2 463	2 171	2 548	2 829
Pasco	**809**	29	7	134	7	6	11	115	265	19	152	21	43
Piura	**4 526**	173	236	59	107	315	451	884	1 000	424	385	318	174
Puno	**49 987**	4 757	4 768	4 555	3 211	4 301	3 829	4 445	4 258	4 412	3 551	3 927	3 973
San Martín	**3 420**	272	724	376	14	1 307	21	111	181	17	151	57	189
Tacna	**156 300**	13 776	14 231	11 989	11 464	11 771	13 954	15 211	15 407	12 704	10 455	11 685	13 653
Tumbes	**2 114**	27	56	1 227	16	15	17	93	201	431	8	15	8
Ucayali	**550**	38	55	63	19	65	78	60	46	47	14	31	34

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.16 TACNA: PROMEDIO DE PERMANENCIA DE HUÉSPEDES RESIDENTES EN EL PERÚ EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, SEGÚN LUGAR DE PROCEDENCIA, 2013

Departamento	2013											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	1,31	1,36	1,32	1,32	1,37	1,32	1,33	1,31	1,34	1,35	1,35	1,28
Amazonas	2,00	1,43	1,74	1,86	1,60	1,21	1,50	1,25	1,50	2,00	1,67	1,00
Áncash	1,53	1,23	1,37	1,59	1,69	1,65	1,24	1,38	1,72	1,23	1,40	2,05
Apurímac	1,41	2,17	1,30	1,66	2,16	2,17	1,07	1,24	1,36	1,11	1,45	2,34
Arequipa	1,41	1,46	1,38	1,36	1,41	1,38	1,50	1,42	1,44	1,51	1,48	1,36
Ayacucho	1,06	1,50	1,41	3,79	2,25	1,31	1,93	1,67	1,18	1,17	1,06	1,55
Cajamarca	1,08	1,83	1,75	1,42	1,92	1,61	1,82	1,11	1,83	1,97	2,02	2,77
Cusco	1,37	1,31	1,35	1,37	1,67	1,29	1,30	1,33	1,29	1,31	1,18	1,24
Huancavelica	1,40	1,34	1,18	1,77	3,64	1,31	1,20	1,17	1,26	0,96	1,18	1,00
Huánuco	1,41	1,05	1,11	1,59	1,26	1,90	2,20	1,39	1,67	1,77	1,19	1,14
Ica	1,37	1,49	1,38	1,37	1,28	1,26	1,21	1,57	1,52	1,26	1,36	1,24
Junín	1,28	1,50	1,40	1,44	1,65	1,61	1,34	1,77	1,48	1,28	1,47	1,43
La Libertad	1,27	1,41	1,32	1,29	1,60	1,42	1,24	1,30	1,61	1,57	1,76	1,29
Lambayeque	1,42	1,98	1,54	1,18	1,68	1,88	1,17	1,67	1,78	2,09	1,89	1,16
Lima Metropolitana y Callao	1,47	1,56	1,55	1,57	1,58	1,58	1,58	1,50	1,58	1,55	1,53	1,49
Lima provincias	1,33	1,54	1,52	1,47	1,35	1,53	1,20	1,69	1,46	1,69	1,59	1,37
Loreto	1,23	1,05	1,07	1,62	1,80	1,12	1,00	1,29	1,59	1,85	1,67	1,45
Madre de Dios	2,59	2,26	1,33	1,21	1,58	1,52	1,51	1,58	1,55	1,41	1,32	1,67
Moquegua	1,19	1,24	1,26	1,19	1,22	1,18	1,22	1,38	1,30	1,17	1,27	1,24
Pasco	1,00	1,34	1,20	1,24	5,53	2,88	2,36	1,24	1,11	1,18	4,33	1,00
Piura	1,61	1,64	1,74	1,14	2,51	1,29	1,65	1,22	1,34	1,59	1,96	1,22
Puno	1,20	1,19	1,20	1,25	1,20	1,15	1,12	1,17	1,18	1,24	1,22	1,20
San Martín	1,16	1,09	2,07	1,03	1,84	1,11	1,22	1,03	2,18	2,84	1,29	1,02
Tacna	1,10	1,15	1,10	1,10	1,16	1,09	1,09	1,10	1,11	1,09	1,11	1,10
Tumbes	1,56	2,33	3,90	1,15	0,98	1,07	1,52	1,20	1,20	1,40	1,35	1,29
Ucayali	0,97	1,02	1,33	3,39	2,95	4,78	3,40	1,22	1,19	1,04	1,00	1,00

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.17 TACNA: PROMEDIO DE PERMANENCIA DE HUÉSPEDES RESIDENTES EN EL PERÚ EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, SEGÚN LUGAR DE PROCEDENCIA, 2014

Departamento	2014											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	1,27	1,33	1,31	1,28	1,26	1,29	1,28	1,31	1,25	1,28	1,29	1,24
Amazonas	1,00	0,00	0,00	0,75	1,29	2,88	1,00	12,10	1,68	2,00	1,00	1,72
Áncash	1,29	1,55	1,49	1,30	1,69	1,88	1,34	1,76	1,54	1,45	2,98	1,32
Apurímac	1,89	1,61	2,14	1,25	1,43	1,34	1,98	1,28	1,12	1,41	1,23	1,25
Arequipa	1,35	1,43	1,37	1,40	1,32	1,32	1,38	1,50	1,33	1,34	1,36	1,31
Ayacucho	1,35	1,13	1,46	1,99	1,28	2,88	1,49	1,91	1,50	2,10	1,56	2,06
Cajamarca	1,16	1,25	1,67	1,37	1,18	1,17	1,25	1,17	1,37	1,06	3,23	1,36
Cusco	1,21	1,28	1,27	1,25	1,21	1,21	1,29	1,25	1,21	1,26	1,14	1,25
Huancavelica	1,82	1,00	0,82	1,11	1,05	1,58	1,33	1,09	1,00	1,67	2,10	1,00
Huánuco	1,69	1,42	1,28	1,20	1,13	1,51	1,14	1,68	1,21	1,17	1,43	1,51
Ica	1,58	1,26	1,52	1,28	1,31	1,69	1,44	1,29	1,30	1,45	1,36	1,17
Junín	1,29	1,86	1,54	1,54	1,34	1,49	1,30	1,25	1,51	1,16	1,45	1,39
La Libertad	1,25	1,31	1,57	1,69	1,29	1,14	1,88	1,26	1,26	1,38	1,23	1,12
Lambayeque	1,27	1,27	2,44	4,99	5,41	3,61	3,22	3,60	2,16	1,60	1,98	1,43
Lima Metropolitana y Callao	1,43	1,46	1,55	1,46	1,47	1,45	1,44	1,49	1,48	1,47	1,51	1,41
Lima provincias	1,37	1,97	1,42	1,53	1,39	1,74	1,50	1,45	1,58	1,50	8,00	6,00
Loreto	1,42	1,81	1,93	1,53	1,34	1,43	1,24	1,05	1,47	1,07	1,19	1,01
Madre de Dios	1,10	1,80	1,74	1,65	2,67	1,37	0,97	1,25	1,57	2,12	1,38	1,17
Moquegua	1,27	1,25	1,16	1,21	1,16	1,16	1,25	1,22	1,21	1,21	1,20	1,22
Pasco	1,17	1,33	1,15	1,25	2,31	1,00	1,57	1,11	1,11	1,13	0,94	2,20
Piura	1,45	1,58	1,08	1,86	1,39	1,39	1,15	1,31	1,73	1,07	1,33	1,37
Puno	1,11	1,21	1,18	1,14	1,14	1,15	1,16	1,16	1,07	1,16	1,14	1,11
San Martín	1,20	1,82	1,48	1,01	1,08	1,22	2,07	1,29	1,16	1,00	0,99	1,09
Tacna	1,10	1,12	1,11	1,10	1,11	1,11	1,10	1,10	1,08	1,10	1,12	1,10
Tumbes	1,10	1,26	1,76	0,89	1,33	2,13	4,29	2,52	1,40	1,00	1,08	1,00
Ucayali	1,59	1,11	1,00	1,43	1,02	1,08	1,00	1,00	1,13	1,19	1,03	1,32

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.18 TACNA: PROMEDIO DE PERMANENCIA DE HUÉSPEDES RESIDENTES EN EL PERÚ EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, SEGÚN LUGAR DE PROCEDENCIA, 2015

Departamento	2015											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1,27**	**1,34**	**1,27**	**1,29**	**1,32**	**1,34**	**1,30**	**1,34**	**1,39**	**1,30**	**1,32**	**1,26**
Amazonas	2,00	1,00	1,00	1,08	1,52	1,00	3,83	2,83	2,25	2,25	1,39	1,00
Áncash	1,67	1,62	1,37	1,61	1,39	1,67	1,82	1,93	1,84	1,89	1,28	1,41
Apurímac	1,81	1,32	1,31	1,18	5,49	1,14	1,08	1,98	1,25	1,64	1,31	1,65
Arequipa	1,40	1,49	1,31	1,32	1,41	1,48	1,29	1,36	1,39	1,35	1,38	1,28
Ayacucho	1,41	1,39	2,05	1,23	1,92	1,63	1,17	2,14	1,07	1,25	1,22	1,37
Cajamarca	2,47	1,38	1,24	1,45	1,42	1,32	1,11	2,34	1,67	1,51	1,01	1,81
Cusco	1,39	1,30	1,21	1,25	1,30	1,39	1,47	1,27	1,24	1,21	1,24	1,18
Huancavelica	1,09	1,34	1,49	1,13	2,30	1,08	1,12	1,03	1,38	1,11	1,29	1,76
Huánuco	1,73	1,77	1,17	1,17	1,18	1,07	1,25	1,70	1,39	1,54	1,31	1,40
Ica	1,26	1,26	1,27	1,23	1,34	1,60	1,39	1,29	1,44	1,38	1,31	1,52
Junín	1,14	1,24	1,36	1,52	1,85	1,51	1,23	1,26	1,50	1,42	1,51	1,39
La Libertad	1,30	1,30	1,22	1,32	1,32	1,29	1,44	1,21	1,20	1,22	1,40	1,30
Lambayeque	1,35	1,53	1,54	1,36	1,34	2,76	1,80	1,68	1,83	1,49	1,84	1,76
Lima Metropolitana y Callao	1,44	1,52	1,48	1,56	1,52	1,52	1,53	1,54	1,58	1,52	1,62	1,38
Lima provincias	1,00	3,00	1,58	-	11,88	2,11	1,53	1,78	1,76	1,69	1,56	1,76
Loreto	1,32	1,25	1,72	1,60	1,24	1,55	1,20	1,53	2,22	1,00	1,54	1,65
Madre de Dios	1,23	1,37	1,33	1,47	1,38	1,33	1,45	1,75	1,95	1,21	1,42	1,06
Moquegua	1,25	1,27	1,19	1,14	1,27	1,25	1,28	1,27	1,28	1,25	1,24	1,23
Pasco	0,89	1,12	1,82	1,48	1,00	1,00	1,13	1,00	4,07	1,12	1,32	1,42
Piura	1,52	1,34	1,26	1,25	1,49	1,29	1,21	1,35	1,52	1,24	1,18	1,20
Puno	1,15	1,30	1,21	1,22	1,22	1,29	1,24	1,39	1,65	1,18	1,16	1,20
San Martín	1,11	1,16	1,04	2,86	1,04	1,04	1,23	1,08	1,13	1,29	0,99	1,36
Tacna	1,10	1,11	1,11	1,08	1,15	1,15	1,14	1,13	1,14	1,11	1,11	1,08
Tumbes	1,20	1,16	2,11	1,16	5,30	1,08	1,33	1,15	1,24	2,25	1,03	1,13
Ucayali	1,14	1,00	1,00	1,10	1,00	1,06	2,00	1,45	1,11	1,30	2,16	1,05

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.19 TACNA: PROMEDIO DE PERMANENCIA DE HUÉSPEDES RESIDENTES EN EL PERÚ EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, SEGÚN LUGAR DE PROCEDENCIA, 2016

Departamento	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1,32**	**1,36**	**1,27**	**1,28**	**1,34**	**1,29**	**1,32**	**1,38**	**1,28**	**1,40**	**1,33**	**1,30**
Amazonas	1,20	1,27	1,04	2,00	1,00	1,31	1,00	1,00	1,00	1,15	1,56	2,80
Áncash	1,40	1,59	1,67	1,45	1,96	1,52	1,62	1,68	1,75	1,54	1,45	1,32
Apurímac	1,18	1,35	1,28	1,11	1,98	1,96	1,05	1,16	1,21	1,17	1,13	1,52
Arequipa	1,50	1,58	1,33	1,32	1,48	1,38	1,58	1,50	1,37	1,45	1,45	1,43
Ayacucho	1,28	1,76	1,36	1,55	1,43	1,11	1,22	1,90	1,95	1,39	1,35	1,27
Cajamarca	2,40	1,95	1,70	4,32	2,17	2,77	1,72	2,48	2,33	1,99	2,16	1,44
Cusco	1,30	1,36	1,26	1,23	1,54	1,17	1,59	1,28	1,31	1,51	1,26	1,50
Huancavelica	1,20	1,60	1,01	1,09	1,00	1,15	1,96	2,50	1,17	1,83	1,36	2,06
Huánuco	1,19	1,36	1,24	1,14	1,27	1,26	1,15	1,78	1,21	1,52	1,76	1,58
Ica	1,54	1,30	1,42	1,39	1,37	1,35	1,40	1,32	1,35	1,46	1,42	1,35
Junín	1,50	1,96	1,38	1,85	2,09	1,43	1,35	1,23	1,51	1,31	1,43	1,33
La Libertad	1,77	1,35	1,48	1,54	1,81	1,80	1,62	1,49	1,60	1,88	1,57	1,25
Lambayeque	1,82	1,43	1,80	1,68	1,69	1,30	1,31	2,11	1,42	1,33	1,83	2,34
Lima Metropolitana y Callao	1,51	1,66	1,51	1,51	1,60	1,65	1,53	1,81	1,44	1,65	1,60	1,55
Lima provincias	1,49	1,75	1,26	1,79	1,43	-	-	-	1,55	1,00	1,00	1,49
Loreto	1,59	1,11	1,10	1,30	1,44	1,55	1,85	1,05	1,17	1,66	1,77	1,45
Madre de Dios	1,11	1,44	1,71	1,00	1,61	1,11	1,46	1,43	1,30	1,26	1,12	1,88
Moquegua	1,20	1,21	1,17	1,16	1,24	1,15	1,26	1,23	1,23	1,22	1,20	1,22
Pasco	1,14	1,00	1,25	2,14	2,00	1,18	1,00	1,13	1,05	1,13	1,10	1,30
Piura	1,71	1,48	1,29	1,22	1,37	1,28	1,27	1,31	1,33	1,17	1,34	1,68
Puno	1,14	1,14	1,12	1,07	1,09	1,10	1,10	1,10	1,19	1,29	1,16	1,13
San Martín	1,43	1,21	1,29	2,64	1,55	1,05	1,16	1,62	1,00	1,44	1,72	1,40
Tacna	1,14	1,10	1,10	1,09	1,12	1,08	1,11	1,12	1,15	1,22	1,11	1,12
Tumbes	1,78	1,61	1,28	2,38	2,27	1,00	1,02	1,14	1,02	1,13	1,80	1,25
Ucayali	1,05	1,29	1,25	1,58	1,00	1,58	1,02	1,30	1,06	1,14	1,10	1,88

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.20 TACNA: NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, POR MES, 2013 - 2016

Número de establecimientos	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2013	314	315	326	326	328	329	315	316	315	316	315	315
2014	378	388	391	396	405	408	409	414	418	419	420	420
2015	423	432	427	431	434	437	437	438	438	438	437	438
2016	447	447	448	448	448	448	448	446	449	450	450	450

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.21 TACNA: CAPACIDAD INSTALADA, POR MES, SEGÚN NÚMERO DE HABITACIONES Y CAMAS, 2013 - 2016

Capacidad	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2013												
Número de habitaciones	4 518	4 554	4 621	4 706	4 653	4 661	4 479	4 506	4 516	4 533	4 538	4 540
Número de camas	8 481	8 559	8 695	8 869	8 755	8 777	8 427	8 500	8 506	8 532	8 530	8 551
2014												
Número de habitaciones	5 172	5 323	5 338	5 485	5 566	5 576	5 587	5 625	5 645	5 683	5 674	5 679
Número de camas	9 845	10 108	10 151	10 341	10 554	10 597	10 601	10 645	10 654	10 747	10 715	10 732
2015												
Número de habitaciones	5 693	5 878	5 741	5 793	5 757	5 766	5 867	5 885	5 867	5 855	5 844	5 837
Número de camas	10 757	11 110	10 841	10 937	10 882	10 883	11 003	11 026	11 027	11 005	10 980	10 970
2016												
Número de habitaciones	6 054	6 037	6 094	6 089	6 080	6 091	6 057	6 052	6 129	6 199	6 271	6 352
Número de camas	11 476	11 430	11 563	11 515	11 485	11 519	11 438	11 467	11 652	11 786	11 951	12 090

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.22 TACNA: PERSONAL OCUPADO EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, POR MES, 2013 - 2016

Año y tipo	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2013												
Personal ocupado	917	909	934	941	928	939	894	919	916	929	952	943
2014												
Personal ocupado	993	996	1 037	1 035	1 059	1 048	1 068	1 126	1 096	1 096	1 093	1 094
2015												
Personal ocupado	1 096	1 133	1 116	1 126	1 125	1 129	1 131	1 126	1 131	1 139	1 154	1 170
2016												
Personal ocupado	1 109	1 179	1 126	876	1 173	1 166	1 167	1 173	1 163	1 272	1 288	1 334

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.23 TACNA: INDICADORES EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, POR MES, 2013 - 2016

Indicador	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2013												
TNOH (%)	27,6	32,8	26,0	23,1	24,0	24,2	27,5	25,7	25,3	25,1	28,3	25,0
TNOC (%)	23,4	29,2	21,0	18,5	19,8	19,7	23,2	22,4	21,1	20,6	23,0	20,9
2014												
TNOH (%)	25,6	29,8	24,5	21,0	21,2	20,5	25,7	27,3	24,3	23,4	26,5	24,0
TNOC (%)	21,6	25,8	19,4	16,3	17,3	16,2	21,3	21,2	19,7	18,8	21,2	19,3
2015												
TNOH (%)	28,5	35,3	24,6	22,6	22,6	22,6	25,7	24,8	24,3	24,1	25,4	23,6
TNOC (%)	24,4	31,2	20,1	18,3	18,3	17,9	21,6	20,2	19,8	20,0	19,8	18,2
2016												
TNOH (%)	29,2	39,6	25,5	21,4	23,0	22,5	27,5	30,7	21,7	24,77	25,27	23,32
TNOC (%)	25,1	34,7	20,0	17,1	19,0	18,2	24,2	25,8	19,0	20,72	19,95	19,96

(...) Información no disponible.

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.24 TACNA: COBERTURA DEL INFORMANTE EN ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, POR MES, 2013 - 2016

Cobertura	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2013												
En número de establecimientos (%)	47,1	45,4	44,8	45,7	43,6	44,7	47,0	46,8	47,3	45,6	43,5	43,8
En número de habitaciones (%)	59,9	57,6	57,9	58,6	55,6	56,2	59,2	59,4	59,3	57,0	54,9	55,9
2014												
En número de establecimientos (%)	37,0	34,0	34,0	34,3	36,1	35,3	36,7	33,3	34,0	32,9	31,2	32,4
En número de habitaciones (%)	49,4	47,2	45,5	48,2	50,4	49,3	51,4	46,7	48,5	47,6	45,2	46,2
2015												
En número de establecimientos (%)	33,1	32,2	34,2	32,7	32,5	30,4	30,7	29,7	31,5	30,4	30,0	30,1
En número de habitaciones (%)	47,0	45,5	49,0	47,0	46,7	44,1	45,3	44,2	46,9	44,7	44,5	44,1
2016												
En número de establecimientos (%)	28,9	26,4	28,4	23,4	28,6	27,9	26,8	26,2	31,0	27,78	30	30,67
En número de habitaciones (%)	41,6	37,5	41,2	35,3	41,2	40,4	37,5	37,8	45,2	40,6	44,36	45,91

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.25 TACNA: PRINCIPALES FESTIVIDADES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Provincia	Distrito	Festividad	Fecha	Tipo
Tacna	Pachía	Aniversario Creación Política Dist. Pachía	02 Enero	Aniversarios
	Pocollay	Aniversario Creación Política Dist. Pocollay	15 Enero	Aniversarios
	Inclán	Virgen de la Candelaria, Patrona del distrito	01 al 03 Febrero	Fiestas Religiosas y/o Patronales
	Centro Poblado Boca del Río	Carnaval de Antaño	F/Movible - Febrero	Fiestas Regionales o Costumbristas
	Tacna	Gran Remate de Carnaval	F/Movible - Marzo	Turística
	Calana	El Festival del Durazno	F/Movible - Marzo	Eventos Programados
	Alto de la Alianza	Carnaval de la Amistad	F/Movible - Marzo	Eventos Programados
	Alto de la Alianza	Peregrinación al Cerro Intiorko (Semana Santa)	F/Movible	Fiestas Religiosas y/o Patronales
	Tacna	Aniversario Batalla del Campo de la Alianza	26 de Mayo	Aniversarios
	Alto de la Alianza	Machaq Mara (Año Nuevo Aymará)	21 Junio	Fiestas Regionales o Costumbristas
	Pocollay - Calana - Pachía	Noche de San Juan (Caravana al Valle Viejo)	23 y 24 Junio	Fiestas Regionales o Costumbristas
	Calana - Pachía	Festival del Vino y Pisco	23 y 24 Junio	Eventos Programados
	Tacna	Aniversario Creación Política Departamento Tacna	25 Junio	Aniversarios
	Sama	Festividad de San Pedro y San Pablo	29 Junio	Fiestas Religiosas y/o Patronales
	Inclán	Fiesta Patronal Virgen Nuestra Señora del Carmen	16 Julio	Fiestas Religiosas y/o Patronales
	Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	Festival de la Uva y el Vino - FESTIVIT	F/Movible - Julio	Eventos Programados
	Alto de la Alianza	Festividad Virgen de Copacabana	05 Agosto	Fiestas Religiosas y/o Patronales
	Calana	Aniversario Creación Política	20 Agosto	Aniversarios
	Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	Corso Internacional Albarracino	F/Movible - Agosto	Eventos Programados
	Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	EXPOTACNA	26 al 31 Agosto	Eventos Programados
	Pocollay	EXPOSUR	24 al 31 Agosto	Eventos Programados
	Tacna	Ofrenda de la Juventud Tacneña	27 Agosto	Fiestas Regionales o Costumbristas
	Tacna	Aniversario de Reincorporación de Tacna a la Heredad Nacional	28 Agosto	Aniversarios
	Tacna	Concurso Regional Gastronómico	F/Movible - Agosto	Fiestas Regionales o Costumbristas
	Centro Poblado la Natividad	Festividad Virgen de la Natividad	08 Setiembre	Fiestas Religiosas y/o Patronales
	Pocollay	Festividad Virgen de las Mercedes	24 Setiembre	Fiestas Religiosas y/o Patronales
	Tacna	Día Mundial del Turismo	27 Setiembre	Eventos Programados
	Sama	Festividad Virgen del Rosario de las Peñas	1er Domingo-Oct.	Fiestas Religiosas y/o Patronales
	Pachía	Festividad Virgen de Pallagua	1er Domingo-Oct.	Fiestas Religiosas y/o Patronales
	Tacna	Festividad Virgen del Rosario, Patrona del Dist.	07 Octubre	Fiestas Religiosas y/o Patronales
	Calana	Virgen del Rosario, Patrona Dist. De Calana	4to. Domingo-Oct.	Fiestas Religiosas y/o Patronales
	Inclán	Aniversario Creación Política Dist. Inclán	24 Noviembre	Aniversarios
	Sama	Aniversario Creación Política Dist. Las Yaras	28 Noviembre	Aniversarios
	Sama	Feria Agropecuaria, Agroindustrial y Artesanal	F/Movible	Eventos Programados
Jorge Basadre	Jorge Basadre	Aniversario Creación Política Prov. Jorge Basadre	19 Abril	Aniversarios
	Locumba	Festividad del Señor de Locumba	14 Setiembre	Fiestas Religiosas y/o Patronales
Tarata	Tarata	Festival de la Papa y el Maíz	F/Movible-Mayo	Eventos Programados
	Tarata	Festividad del Patrono San Benedicto	04 y 05 Junio	Fiestas Religiosas y/o Patronales
	Ticaco	Fiesta Patronal Virgen Nuestra Señora del Carmen	16 Julio	Fiestas Religiosas y/o Patronales
	Ticaco	Fiesta del Comayle	F/Movible-Julio	Fiestas Regionales o Costumbristas
	Ticaco	Festividad de Santo Domingo	04 Agosto	Fiestas Religiosas y/o Patronales
	Tarata	Aniversario de Reincorporación de Tarata a la Heredad Nacional	01 Setiembre	Aniversarios
	Tarata	Aniversario Creación Política Prov. Tarata	12 Noviembre	Aniversarios
	Susapaya	Festividad Virgen de la Natividad	08 Setiembre	Fiestas Religiosas y/o Patronales
	Héroes Albarracín	FESTIFRUT	F/Movible	Eventos Programados
Candarave	Candarave	Aniversario Creación Política Prov. Candarave	18 Agosto	Aniversarios
	Quilahuani	Festividad Virgen de la Natividad	08 Setiembre	Fiestas Religiosas y/o Patronales
	Candarave	Festividad Virgen de las Mercedes	24 Setiembre	Fiestas Religiosas y/o Patronales
Toda la Región	Toda la Región	Fiesta de Carnavales	F/Movible	Fiestas Regionales o Costumbristas
		Fiestas Patrias	27 al 29 Julio	Aniversarios
		Fiesta de las Cruces	01 al 31 Mayo	Fiestas Religiosas y/o Patronales

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.26 TACNA: CALENDARIO DE FERIAS A NIVEL REGIONAL, 2016

Número de orden	Fecha	Descripción	Provincia / distrito
01	26 al 31 de Agosto	EXPOTACNA - Feria Agropecuaria, Comercial, Industria y Artesanal de Tacna.	Tacna/Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa
02	24 al 31 de Agosto	EXPOSUR	Tacna/Pocollay
03	Sábado y Domingo.	Feria Comercial "De la Chacra a la Olla" (Calle Patricio Meléndez)	Tacna/Tacna
04	Lunes y Martes	Feria Comercial del Altiplano (Av. Jorge Basadre Grohmnaa)	Tacna/Alto de la Alianza
05	27 Nov. al 01 Dic.	Feria Agropecuaria, Artesanal y Agroindustrial	Tacna/Sama Las Yaras
06	Domingos	Feria del Tripartito (Perú, Chile y Bolivia)	Tacna/Palca
07	24 al 28 de Abril	Feria Agropecuaria, Agroindustrial y Artesanal	Tarata
08	18 Agosto	Feria Ganadera y Artesanal	Candarave
09	24 Setiembre	Feria Artesanal y Comercial	Candarave
10	F/ Movible	FESTIFRUT	Prov. Tarata / Dist. Héroes Albarracín - Chucatamani

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.27 TACNA: DIRECTORIO DE PRINCIPALES RESTAURANTES, 2016

Tipo de comida	Nombre comercial	Dirección	Teléfono	Categoría
Carnes, Pastas y Parrillas	Da Vinci	Av. San Martín 596 - Equina Arias Araguez 122	42-4594	2 Tenedores
Carnes, Pastas y Parrillas	Dorado Tacna	Ca. Arias Araguez 145 - 153 - 175	41-3752	3 Tenedores
Carnes, Pastas y Parrillas	José Antonio	Ca. Hipólito Unanue 175	42-1832	3 Tenedores
Carnes, Pastas y Parrillas	La Casa del Turista SAC.	Av. Collpa 394 - A	-	2 Tenedores
Carnes, Pastas y Parrillas	Los Olivos	Av. Bolognesi 300	42-4193	3 Tenedores
Carnes, Pastas y Parrillas	Rancho San Antonio	Ca. Coronel Bustíos 298-A	42-4392	2 Tenedores
Criolla	El Cacique	Ca. José Rosa Ara 1903	41-4582	2 Tenedores
Criolla	Los Limoneros	Ca. Moquegua 242 Urb. Bolognesi	24-2250	2 Tenedores
Criolla	Tía María	Av. Industrial Nº 1500 La Esperanza	41-4198	1 Tenedor
Pollería	El Pollo Pechugón	Av. Bolognesi 372	41-1341	2 Tenedores
Carnes a la Parrilla	El Rocoto	Ca. Argentina N° 1541-PJ. La Esperanza	41-1673	No Categorizado
Carnes a la Parrilla	La Escondida	Ca. Miller N° 1385 P.J. La Esperanza	24-4007	No Categorizado
Carnes a la Parrilla	La Esquina del Sabor	Av. Industrial / Ca. Uruguay N° 1288	-	No Categorizado
Carnes a la Parrilla	Doña Maty	Km. 8.6 Piedra Blanca	24-5495	No Categorizado
Carnes a la Parrilla	Doña Mechita	Km. 7.5 Santa Rita	-	No Categorizado
Carnes a la Parrilla	El Álamo	Km. 6.5 Santa Rita	24-3947	No Categorizado
Carnes al Cilindro	El Bosque	Km. 8.5 Piedra Blanca	42-7979	No Categorizado
Criolla	El Diamante	Ca. General Varela S/N	-	No Categorizado
Criolla	El Huerto de Amelia	Km. 10 Piedra Blanca	952-657811	No Categorizado
Criolla	El Paladar del Nonno	Ca. General Varela S/N	24-1768	No Categorizado
Criolla	El Palomar	Km. 6 Santa Rita	42-4369	No Categorizado
Criolla	El Patroncito	Km. 8.5 Piedra Blanca	42-4902	No Categorizado
Criolla	La Cabaña	Km. 9 Piedra Blanca	-	No Categorizado
Criolla	Las Sureñitas	Km. 8 Carretera a Calana	-	No Categorizado
Criolla	Los Rosales	Km. 8 Piedra Blanca	-	No Categorizado
Criolla	Quinta Franco	Anexo Piedra Blanca Km. 8.5	-	No Categorizado
Criolla	Rancho Don José	Km. 8.5 Santa Rita	-	No Categorizado
Criolla	Recreo Las Parras	Km. 12 Santa Rita	-	No Categorizado
Criolla	Rockass Tours	Km. 8 Carretera a Calana	-	No Categorizado
Criolla	Santa Rita	km. 7 Santa Rita	-	No Categorizado
Criolla	Sol y Sombra	Km. 8.5	-	No Categorizado
Criolla	Uros	Lote B - Sta. Rita	24-2059	No Categorizado
Criolla	Quinta Recreo Los Granados	Km. 8.5	-	No Categorizado
Criolla	Sol Saliente	Km. 9.5 Piedra Blanca	-	No Categorizado
Criolla	Compadrito's	Ca. Pérez Gamboa E-8	57-9617	No Categorizado
Criolla	Real Pollo	Alfonso Ugarte I Etapa K-08	-	No Categorizado
Criolla	Machu Picchu	Av. Collpa N° 38	57-4008	No Categorizado
Criolla	Rey Dorado	Av. Los Claveles Mz. 46 Lte. 24	63-0155	No Categorizado
Criolla	Sabor a Norte	Plaza Pérez Gamboa Mz. C Lte. 3	40-1248	No Categorizado
Criolla	La Soberana del Sabor	Asoc. San Francisco Mz.3 Lte. 9	40-7033	No Categorizado
Criolla	Las Casuarinas	Las Casuarinas I-10	942-134136	No Categorizado
Criolla	Los Sauces	Av. Humboldt S/N	952-684434	No Categorizado
Criolla	Rincón de los Sabores	Alfonso Ugarte II Etapa Mz. F-4 Lte. 20	952-221896	No Categorizado
Criolla	Sal y Pimienta	Alfonso Ugarte II Etapa Mz. K Lte. 34	40-0093	No Categorizado
Criolla	Sale K'aliente	Av. Humboldt Mz. A - Lte. 13	-	No Categorizado
Criolla	Rincón Huachano	Asoc. Pérez Gamboa B-23	78-2444	No Categorizado
Criolla	Salón Cantón	Av. Municipal N° 400	-	No Categorizado
Criolla	Don Caruso	Urb. Eduardo Pérez Gamboa Mz. E Lte. 8	57-7254	No Categorizado
Criolla	Brahma	Av. Municipal Mz. E-3 Lte.1	-	No Categorizado
Criolla	Pollería Machupicchu	Av. Collpa N° 388	-	No Categorizado
Criolla	Al Campo	Ca. Arias Araguez S/N	24-7966	No Categorizado
Criolla	Calientes	Km. 18 - Calientes	42-7006	No Categorizado
Criolla	Casa Blanca Restaurant C.	Mz. E. Lote 4 . Miculla	78-2859	No Categorizado
Criolla	Los Arcos Inolvidables	Km. 6 Límite Pocollay- Calana	-	No Categorizado
Criolla	Los Hermanos Castro	Av. Celestino Vargas N° 1464	24-8565	No Categorizado
Criolla	Los Viñedos de Peschay	Héroes del Cenepa El Pino B - Pago Peschay	42-8248	No Categorizado

Continúa...

20.27 TACNA: DIRECTORIO DE PRINCIPALES RESTAURANTES, 2016

Tipo de comida	Nombre comercial	Dirección	Teléfono	Categoría
Criolla	Mirador Las Vilcas	Pasaje Chorrillos Mz. F Lte. 9	42-7414	No Categorizado
Criolla	Pic Pic Matty	Ca. Zela N° 1252	42-6731	No Categorizado
Criolla	Pocollay de Antaño	Av. Jorge Basadre Grohmann Lte A-2 Capanique	24-7893	No Categorizado
Criolla	Puerto Chico	Urb. Las Magnolias B-12 Urb. Bolognesi	24-1925	No Categorizado
Criolla	Tacna Mía	Ca. General Varela N° 343	42-2103	No Categorizado
Criolla	El Delfín	Av. Rufino Albarracín N° 113	42-6124	No Categorizado
Criolla	A Las Brasas	Ca. Francisco Cornejo N° 912	24-5262	No Categorizado
Criolla	EL Conquistador	Ca. San Martín N° 889	41-2496	No Categorizado
Criolla	El Sabor Churrre II	PJ. Jesús María Mz.6 Lote 1	952-376895	No Categorizado
Criolla	El Secreto del Pibe	Ca. General Varela N° 860 B - 2do. Piso	-	No Categorizado
Criolla	La Posada del Brasero	Ca. Tacna Mz.3 I-1B Jesús María	952-689721	No Categorizado
Criolla	El Cilindro de Barletti	Ca. Callao N° 216-A	952-990204	No Categorizado
Criolla	Ají Limo	Ca. San José N° 190 - Urb. Rueda	24-4827	No Categorizado
Criolla	Amaretto Café Restobar	Ca. Bolivar con Pasaje Vigil N° 51	41-3644	No Categorizado
Criolla	Antojitos Peruanos	Ca. Zela N° 955	24-5831	No Categorizado
Criolla	Arequipa	Av. Bolognesi N° 734	-	No Categorizado
Criolla	Buen Sabor Criollo	Av. San Martín N° 1034	-	No Categorizado
Criolla	Café Zeit	Ca. Deustua N° 150	24-5957	No Categorizado
Criolla	Carmencita	Av. Miraflores N° 460	41-2675	No Categorizado
Criolla	Casero	Ca. Modesto Molina N° 755	-	No Categorizado
Criolla	Chicken Plaza	Av. Bolognesi N° 902	-	No Categorizado
Criolla	Cholo Lolo	Ca. Pallardelli N° 111	952-987799	No Categorizado
Criolla	Chullpas	Km. 6.5 Santa Rita	24-1260	No Categorizado
Criolla	Cocktail de Frutas	Av. Leguía N° 1722	-	No Categorizado
Criolla	Compadrito's	Ca. Bolívar N° 72	24-5812	No Categorizado
Criolla	Criollos con Sabor y Sazón	Av. Bolognesi N° 556	952-232343	No Categorizado
Criolla	Don Lito	Av. Grau N° 56	42-6580	No Categorizado
Criolla	Don Lucho	Ca. Modesto Molina N° 1774 P.J. Miguel Grau	-	No Categorizado
Criolla	Doña Justina II	Ca. Enrique Quijano N° 575	-	No Categorizado
Criolla	El Arriero	Av. Coronel Bustíos A-9	24-3944	No Categorizado
Criolla	El Carambá "Mar y Copa"	Ca. Gil de Herrera N° 310	24-5843	No Categorizado
Criolla	El Conquistador	Ca. San Martín N° 727	42-4097	No Categorizado
Criolla	El Deleite	Ca. Progreso Mz.B Lte.45 Urb. Ex Cofdet	-	No Categorizado
Criolla	El Fundo del Abuelo	Av. Gregorio Albarracín N° 407	24-2968	No Categorizado
Criolla	El Girasol	Ca. Tarapacá N° 920 P.J. Vigil	42-5183	No Categorizado
Criolla	El Gitano	Urb. Caplina H - 10	78-6294	No Categorizado
Criolla	El Rey del Sabor	Av. San Martín N° 888	42-2229	No Categorizado
Criolla	El Rincón de los Sabores	Ca. Modesto Molina N° 1120	952-992776	No Categorizado
Criolla	El Rinconcito de Doña Peta	Ca. Pallardelli N° 99 Lte. 12,14-06	42-5923	No Categorizado
Criolla	El Rinconcito del Sabor	Av. Tarata N° 212	-	No Categorizado
Criolla	El Tercer Ojito	Ca. Atahualpa N° 145 P.J. Miguel Grau	952-640477	No Categorizado
Criolla	El Viejo Misti	Av. Basadre y Forero N° 2128	952-282026	No Categorizado
Criolla	Emperador	Ca. San Martín N° 568	-	No Categorizado
Criolla	Giuseppe Vittorio	Agrup. Rosa Ara (3era. Etapa) G-9	952-368293	No Categorizado
Criolla	Kiero Komer	Ca. Dos de Mayo N° 873	-	No Categorizado
Criolla	Koyuki	Ca. Bolívar N° 718	24-7966	No Categorizado
Criolla	Kto's	Av. Augusto B. Leguía N° 302 - Asoc.Viña del Mar	42-6943	No Categorizado
Criolla	La Arequipeña	Av. 17 de Mayo - O 28 P.J. Leguía	-	No Categorizado
Criolla	La Bruja de Cachiche	Ca. Zela N° 999	45-8899	No Categorizado
Criolla	La Cabaña del Sabor	Ca. General Varela N° 461	50-3175	No Categorizado
Criolla	La Cascada	Ca. San Martín N° 919	952-965926	No Categorizado
Criolla	La Casona del Sandwich	Ca. Grau N° 280	-	No Categorizado
Criolla	La Cava del Parrillero	Av. Pinto N° 40	42-6027	No Categorizado

Continúa...

20.27 TACNA: DIRECTORIO DE PRINCIPALES RESTAURANTES, 2016

Conclusión.

Tipo de comida	Nombre comercial	Dirección	Teléfono	Categoría
Marina	Saber Sabor	Av. Bolognesi N° 2088	952-629023	No Categorizado
Marina	Sabor Latino	Ca. Bolívar N° 692 - 2º Piso	24-8789	No Categorizado
Marina	Sabor Moreno	Ca. General Vareal N° 658	-	No Categorizado
Marina	Sabor y Pasión	Ca. Tacna N° 288	24-8900	No Categorizado
Marina	Sabor y Sazón	Ca. 28 de Julio N° 464	-	No Categorizado
Marina	San Isidro	Av. Jorge Basadre Grohmann Mz. A Lte. 1	-	No Categorizado
Marina	Sandunga	Av. Basadre y Forero N° 2270-B	952-386754	No Categorizado
Marina	Santiago's	Ca. Francisco Cornejo N° 829	50-3355	No Categorizado
Marina	Savoy	Prolong.Olga Grohmann N° 725 P.J. Vigil	-	No Categorizado
Marina	Tesoros del Mar	Ca. Tarapacá N° 1075 P.J. Vigil	-	No Categorizado
Marina	Don Pedro y sus Combos	Av. Augusto B. Leguía N° 1773	952-906123	No Categorizado
Marina	El Manglar de Fidel	Ca. Alto Lima N° 1385	24-4265	No Categorizado
Marina	El Abanico Del Norte	Av. Grau N° 1915 Urb. Bolognesi	-	No Categorizado
Marina	El Calamar	Ca. Blondell N° 355	952-386410	No Categorizado
Marina	La Flor del Café	Ca. Arias Araguez N° 292	-	No Categorizado
Marina	La Foquita	Av. Basadre y Forero N° 2353	-	No Categorizado
Marina	Mar Adentro	Av. Pinto N° 28	42-6027	No Categorizado
Marina	Mar de Colán	Ca. Fermín Nacarino N° 32	952-523735	No Categorizado
Marina	Mar de Colán II	Ca. Arias Araguez N° 836	952-509313	No Categorizado
Marina	Nautilius	Ca. Arias Araguez N° 138- B	952-392799	No Categorizado
Marina	Paulo's	Av. Augusto B. Leguía N° 1291	-	No Categorizado
Marina	Puerto Viejo	Av. Vigil N° 1638 P.J. Miguel Grau	42-4698	No Categorizado
Oriental	Rock and Roll	Ca. Zela N° 618	41-1336	No Categorizado
Oriental	Rústico Restobar	Ca. Arias Araguez N° 218	42-7229	No Categorizado
Oriental	Chifa Riky	Ca. San Martín N° 756	24-6951	No Categorizado
Oriental	Fu Lin	Ca. Arias Araguez N° 396	952-532485	No Categorizado
Oriental	Kazoku Sushi-Lounge	Ca. Blondell N° 130	-	No Categorizado
Oriental	Long Fong	Ca. Atahualpa N° 185 P.J. Miguel Grau	-	No Categorizado
Oriental	Men Wha	Ca. Junín N° 66	79-7971	No Categorizado
Pastas	Salón Cantón	Ca. San Martín N° 981-B	42-1261	No Categorizado
Pastas	Salón Chino	Ca. Bolívar N° 659	24-2389	No Categorizado
Pastas	San Vicente,Cocina de Autor Peruano	Av. Bolognesi N° 1721	24-5977	No Categorizado
Pastas	Say Wa	Av. Pinto N° 1580	42-1011	No Categorizado
Pastas	Sha Nghai	Ca. San Martín N° 425	-	No Categorizado
Pastas	Taishan	Av. Bolognesi N° 880	971-866099	No Categorizado
Pastas	Xi Chiao	Av. Bolognesi N° 788	41-3513	No Categorizado
Pastas	Chez Maggy La Heroica	Av. San Martín N° 223	41-3684	No Categorizado
Pollería	D´Parma	Ca. Bolívar N° 621	42-5792	No Categorizado
Pollería	Don Caruso	Ca. San Martín N° 967	42-4301	No Categorizado
Pollería	Entre Masas	Av. San Martín N° 203	41-4255	No Categorizado
Pollería	Il Vero Carusso	Ca. San Martín N° 953	42-5235	No Categorizado
Pollería	Pizzería Quick Presto	Av. Bolognesi N° 462	24-2244	No Categorizado
Pollería	Alfredo's	Av. Bolognesi N° 1511	42-8407	No Categorizado
Pollería	Bavarias	Av. Augusto. B. Leguía N° 940	42-7873	No Categorizado
Pollería	Chave	Av. Augusto. B. Leguía N° 1081	42-8311	No Categorizado
Pollería	Cheverengue	Av. Vigil N° 1111 - P.J.Vigil	24-8167	No Categorizado
Pollería	Cheverengue	Av. Vigil N° 1130 - P.J. Vigil	24-8167	No Categorizado
Pollería	El Pollo de Oro	Av. Augusto B. Leguía 1777	41-2880	No Categorizado
Pollería	El Pollo Pechugoncito	Av. Tarata B -10 P.J. César Vallejo	-	No Categorizado
Pollería	El Pollón	Ca. General Varela N° 475	24-5788	No Categorizado
Pollería	El Rico Pollo Sabrosón	Av. Bolognesi N° 628	-	No Categorizado
Pollería	Osadía	Av. Pinto N° 1520	57-4223	No Categorizado
Pollería	Paraiso	Ca. Olga Grohoman N° 816	-	No Categorizado
Pollería	Rey Comida Tipica	Prolongación Ca. Piura N° 497	42-6642	No Categorizado
Pollería	Rosedal	Ca. General Varela N° 690	42-2761	No Categorizado
Vegetariana	Mr. Chen	Av. Bolognesi N° 870	-	No Categorizado
Vegetariana	Tía María	Ca. Ramón Copaja S/N	-	No Categorizado

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.28 TACNA: DIRECTORIO DE PRINCIPALES ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, 2016

Clase	Categoría	Nombre comercial	Dirección	Teléfono	E-mail	Web
Hotel	Tres Estrellas	El Emperador	Av. San Martín 558	414291	hotelemperador@hotmail.com	www.hotelemperadortacna.com
Hotel	Tres Estrellas	El Mesón	Ca. Hipólito Unánue 175	414070 - 425841	mesonhotel@terra.com.pe	www.mesonhotel.com
Hotel	Tres Estrellas	Gran Hotel Tacna	Av. Bolognesi 300	424193	reservas@granhoteltacna.com; gerencia@granhoteltacna.com	-
Hotel	Tres Estrellas	Dorado Hotel	Ca. Arias Araguez 153	413752 - 415741	doradohotel@terra.com.pe,	www.doradohotel.com.pe
Hotel	Tres Estrellas	San Martín	Av. San Martín 982	243200	hotelsanmartin_tacna@hotmail.com	-
Hotel	Tres Estrellas	Miculla	Ca. Zela 344 - 354	242477	reservas@micullahotel.com	www.micullahotel.com
Hotel	Tres Estrellas	Holiday Suites	Ca. Alto de Lima 1472	241139 - 241201	info@hotelholidaysuites.com	www.hoteldaliday suites.com
Hotel	Dos Estrellas	Avenida	Av. Bolognesi 699	424582	avenida_h@yahoo.com	-
Hotel	Dos Estrellas	Gran Hotel Central	Av. San Martin 561	415051 - 426031	granhotelcentral@star.com.pe	-
Hotel	Dos Estrellas	Copacabana	Ca. Arias Araguez 370	421721	hotelcopacabana@speedy.com.pe	-
Hotel	Dos Estrellas	Fortaleza	Ca. Carlos Armando Laura 349	243180	nueva_vis2004@hotmail.com	-
Hotel	Dos Estrellas	Jerusalen	Ca. General Suárez 264	425153	-	-
Hotel	Dos Estrellas	Premier	Av. Bolognesi 804	246045	premiertacna4@hotmail.com	-
Hotel	Dos Estrellas	Royal Inn	Ca. Patricio Melendez 574	426094 - 241294		-
Hotel	Dos Estrellas	Taurus	Ca. J. Olaya 386- CPM Fco. Bolognesi	245123	nueva_vis2004@hotmail.com	-
Hotel	Dos Estrellas	Tacna Heroica	Av. Coronel Mendoza 1425 C	052414275 - 952633380	fcanil@hotmail.com	-
Hotel	Dos Estrellas	Corona Real	Av. Leguía 1065	241927 - 999202838	coronarealhotel@hotmail.com	www.coronarealhoteltacnacom
Hotel	Dos Estrellas	Imperial	Urb. Los Viñedos De Grace Mz. A Lte. 5-B	242626	-	-
Hotel	Dos Estrellas	Villa Coral	Ca. Arias Araguez 324	413983 - 952509544 - #995400240	reservashotelvillacoral@gmail.com	-
Hotel	Dos Estrellas	Viña del Mar	Av. Bolognesi 1826	413609 - 975581253 - RPM	hotelvidelmar@hotmail.com	-
Hotel	Dos Estrellas	Limani Suites	Av. A.B. Leguía 1375	413051	-	-
Hotel	Dos Estrellas	Bolivar	Av. Bolognesi 318	422302 - 952500091	bolivarhotel0102@hotmail.com	-
Hotel	Dos Estrellas	La Casa del Turista	Av. Collpa 394 - A		casadelturista@hotmail.com	-
Hotel	Dos Estrellas	Casa Real	Ca. Arias Araguez 820	412455	hostalcasarealtacna@hotmail.com	www.hostalcasareal.com
Hotel	Dos Estrellas	Frontera	Ca. General Suárez 294	411533 - 421655	hotel_frontera@hotmail.com	-
Hostal	Tres Estrellas	Santa Maria	Av. Leguía 455	425907	carloz_20@hotmail.com	-
Hostal	Tres Estrellas	La Posada del Cacique	Ca. Arias Araguez 300 - 304	247424	laposada_hostal@hotmail.com	-
Hostal	Tres Estrellas	Princess	Av. Albarracín 205	246004	reservas@princesshostal.com, jrlaqui@hotmail.com	www.princeshostal.com
Hostal	Tres Estrellas	Risso	Av. Ejército 100	316117	-	-
Hostal	Tres Estrellas	Confort	Av. G. Pinto 385	425914	hostalconforttacna@hotmail.com	-
Hostal	Dos Estrellas	Los Limoneros	Ca. Moquegua 242 - P.J. Fco. Bolognesi	243444	-	-
Hostal	Dos Estrellas	Virrey	Ca. Ayacucho 88	423061	-	-
Hostal	Dos Estrellas	Excelso	Av. G. Pinto 222	243443	-	-
Hostal	Dos Estrellas	El Tablón	Ca. Principal Parcela 7 - CPM Augusto B. Leguía	315536	-	-
Hostal	Dos Estrellas	Anturio	Ca. 28 de Julio 194	411664	anturio_hostal@hotmail.com	-
Hostal	Dos Estrellas	Las Casuarinas	Av. Coronel Mendoza 1371	241630	-	-

Continúa...

20.28 TACNA: DIRECTORIO DE PRINCIPALES ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, 2016

Conclusión.

Clase	Categoría	Nombre comercial	Dirección	Teléfono	E-mail	Web
Hostal	Dos Estrellas	Los Olivos	Av. Jorge Basadre 21	242541 - 242291	lutty3@hotmail.com	-
Hostal	Dos Estrellas	Las Terrazas	Av. Cuzco 58	242278	-	-
Hostal	Dos Estrellas	Las Américas	28 de Julio 282	412017	hostal_las_americas_tacna@hotmail.com	-
Hostal	Dos Estrellas	Gran Hostal Victoria	CC. El Triángulo Ltes. 15 al 19 - 22 al 27 y 54	413447	-	-
Hostal	Dos Estrellas	B & B	Ca. Junín 36	574011	-	-
Hostal	Dos Estrellas	Estrellita Dorada	Centro Comercial El Triángulo Mz. B Lte. 21-A	790244	-	-
Hostal	Una Estrella	Paris	Av. Litoral Mz. A Lt. 4 - Para Chico	502430	-	-
Hostal	Una Estrella	El Parque	Asoc. Viv. Hijos de la Ciudad Heroica Mz. 50 Lte. 02	402273 - 952654538	-	-
Hostal	Una Estrella	Casas Real	Av. Coronel Mendoza 1552	424671	casas_rea@hotmail.com	-
-	No Categorizado	Collasuyo	Av. Emancipación S/N	311283 - Anexo 264 - #957595190		-
-	No Categorizado	El Arbolito	Ca. Uruguay 430 Mza. 26 Lte. 13 - C.P. La Esperanza	241823 - 245742	-	-
-	No Categorizado	La Colmena	Ca. 5 de Enero 160 Mz. 14 Lt. 01 - P.J. La Esperanza	246756	fresical@hotmail.com	-
-	No Categorizado	Santa Rita	Anexo Santa Rita Lte. 4 - A	425456 - #994442476	-	-
-	No Categorizado	Torre de los Arcos	Vía Calana Km. 8.5	243588	-	-
-	No Categorizado	Ciudad Nueva	Amp.Ciudad Nueva Cte.24 Mz.115 Lte.1	312298	s_angel19@hotmail.com	-
-	No Categorizado	El Abuelo	Ca. Juan More Esq. Hnos. Barreto Mz. 35 Lt. 14 Cmte.	577695	-	-
-	No Categorizado	Machupicchu Gold	Alfonso Ugarte I Etapa Mz. C Lte. 24	400643	-	-
-	No Categorizado	Alcazar II	Ca. Miller 118	424281	-	-
-	No Categorizado	Aldo's	Av. Grau 193	246411 - 952286129	brejas1000@hotmail.com	-
-	No Categorizado	Aruba Inn	Av. Pinto Mz. K Lt. 14 - 2do Piso	-	-	-
-	No Categorizado	Camino Real Hotel	Av. San Martín 855	426212 - 411588 - 242010	caminorealhoteltacna@spidi.com.pe	-
-	No Categorizado	Casa Blanca	Av. Jorge Basadre Mz. A Lte. 05 C.C. El Triangulo	246999 - 426191	-	-
-	No Categorizado	Coronel Mendoza	Av. Coronel Mendoza Nº 1637 - B	242944	-	-
-	No Categorizado	El Arbolito	Ca. Arequipa 1150 - P.J. La Victoria	421397	mdpcv@hotmail.com	-
-	No Categorizado	El Buho	Av. Vigil 938	506305	-	-
-	No Categorizado	El Refugio	Av. Vigil 1120	247024 - 574141	-	-
-	No Categorizado	Eva	Av. Pinto 1167		estudio.contable@hotmail.com	-
-	No Categorizado	Jumi	Av. Coronel Mendoza 1079	242623	-	-
-	No Categorizado	Las Vilcas	Ca. General Suárez 255	424026	-	-
-	No Categorizado	Luxor	Ca. Hipólito Unánue 106	245983	-	-
-	No Categorizado	Oasis	Av. Pinto 1102	424700	-	-
-	No Categorizado	San Martín de Porres	Av. Vigil 955 P.J. Vigil	422410	-	-
-	No Categorizado	Talara	Ca. Talara 1730	242747	-	-
-	No Categorizado	Torresur	Av. Jorge Basadre Grohmann Mz. A Lte. 10	242460	-	-
-	No Categorizado	Triny	Ca. Curibaya 848 - Urb. San José	424657	-	-
-	No Categorizado	Unión	Ca. Zela 569	503309	-	-
-	No Categorizado	Valle Caplina	Ca. Gil de Herrera 49	421507	-	-
-	No Categorizado	Versalles	Ca. Prolong. Hipólito Unanue Nº 273 Psje. S/N	245314	-	-

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.29 TACNA: PRINCIPALES RECURSOS TURÍSTICOS, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Provincia / distrito	Recurso turístico	Categoría	Tipo	Sub-tipo
Tacna				
Provincia Tacna				
Tacna	Museo Histórico	Manifestaciones Culturales	Museo y Otros	Museo y Otros
	Estación del Ferrocarril Tacna - Arica	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Edificaciones
	Casa Jurídica	Manifestaciones Culturales	Lugares Históricos	Edificaciones (casas, balcones, cuartos, ventanas, patios, murallas, puentes…)
	Casa de Zela	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Públicos	Casa de Valor Arquitectónico
	Teatro Municipal	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Teatro
	Casa Jorge Basadre Grohmann	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Públicos	Casa de Valor Arquitectónico
	Paseo Cívico	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Paseos
	Catedral	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Iglesias (Templo, Catedral, etc.)
	Pila Ornamental	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Otros (monumento, pileta, etc)
	Arco Parabólico	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Otros (monumento, pileta, etc)
	Alameda Bolognesi	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Otros (monumento, pileta, etc)
	Bosque Municipal	Realizaciones Técnicas Científicas o Artísticas Contemporáneas	Centros Científicos y Técnicos	Zoológicos, Viveros y Jardines Botánios
	Año Nuevo en Boca del Río	Acontecimientos Programados	Otro	Fiestas tradicionales
	Cárcel Pública de Tacna	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Públicos	Edificaciones (casas, balcones, cuartos, ventanas, patios, murallas, puentes…)
	Carnaval de Antaño	Acontecimientos Programados	Fiestas	Carnavales
	Locomotora Histórica	Manifestaciones Culturales	Lugar Histórico	Otros
	Complejo Monumental del Campo de la Alianza	Manifestaciones Culturales	Lugares Históricos	Complejo Histórico
	Cristo Boca del Río	Manifestaciones Culturales	Lugares Históricos	Miradores
	El Faro Boca del Río	Realizaciones Técnicas Científicas o Artísticas Contemporáneas	Centros Científicos y Técnicos	Otros Faro
Calana	Iglesia Nuestra Señora del Rosario	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Iglesias (Templo, Catedral, etc.)
	Casa Inclán	Manifestaciones Culturales	Lugares Históricos	Edificaciones (casas, balcones, cuartos, ventanas,patios, murallas, puentes...)
Pachía	Complejo Arqueológico de Miculla	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos
	Baños Termales de Calientes	Sitios Naturales	Aguas Minero Medicinales	Aguas No Termales
	Aguas Minerales de Chuschuco	Sitios Naturales	Aguas Minero Medicinales	Aguas Termales

Continúa…

20.29 TACNA: PRINCIPALES RECURSOS TURÍSTICOS, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Provincia / distrito	Recurso turístico	Categoría	Tipo	Sub-tipo
Pocollay	Iglesia Virgen del Rosario	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Iglesias (Templo, Catedral, etc.)
	Museo de Sitio Las Peañas	Manifestaciones Culturales	Museo	Otros
Sama	Morro de Sama	Sitios Naturales	Montañas	Cerro
	Playa Llostay	Sitios Naturales	Costa	Playas
	Caleta de Vila Vila	Manifestaciones Culturales	Lugares Históricos	Puertos, Embarcaciones, Muelles y Caletas
	Camino Inka Morro de Sama	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Camino Inka
	Iglesia de Sama Las Yaras	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Iglesias (Templo, Catedral, etc.)
	Lomas de Sama	Sitios Naturales	Costa	Lomas
	Playa Boca del Río	Sitios Naturales	Costa	Playas
	Quebrada de Los Burros	Sitios Naturales	Quebradas	
	Reloj Solar	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Geoglifos
	Río Sama	Sitios Naturales	Ríos	Ríos
	Valle de Sama	Sitios Naturales	Valles	Valles
Palca	Aguas Termales de Jarumas	Sitios Naturales	Aguas Minero Medicinales	Aguas Termales
	Aguas Termales de Paucarani	Sitios Naturales	Aguas Minero Medicinales	Aguas Termales
	Pinturas Rupestres de Cueva	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pinturas Rupestres
	Chullpas de Causuri	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Edificaciones (Templos, fortalezas, plazas, cementerios...)
	Camino Inca de Palca	Sitios Naturales	Lugares Pintorescos	Camino Pintoresco
	Camino Inca Tres Cruces	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Otros
	Cordillera de Paralocos	Sitios Naturales	Montañas	Cordillera
	El Paso de Huaylillas Norte	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Otros
	Laguna de Condorpico	Sitios Naturales	Cuerpos de Agua	Laguna
	Las Apachetas de Huaylillas Sur	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Otros
	Las Chullpas de Peña Azul	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Edificaciones (Templos, fortalezas)
	Las Ruinas Chacollo de Ataspaca	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Edificaciones (Templos, fortalezas)
	Los Petroglifos de Chulpapalca	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos (Grabados en piedra)
	Los Tambos de El Fango	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Edificación (fortaleza, escuela, cuartel, colegio ...)
	Petroglifos de Lluta	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos (Grabados en piedra).
	Petroglifos El Olivar	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos (Grabados en piedra).
	Pintura Rupestre de Canastón	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pintura Rupestre
	Pinturas Rupestres de Charipujo	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pinturas Rupestres
	Pinturas Rupestres de Llanto	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pinturas Rupestres
	Pinturas Rupestres de Soraya	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pinturas Rupestres
	Pinturas Rupestres de Titine	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pinturas Rupestres

Continúa...

20.29 TACNA: PRINCIPALES RECURSOS TURÍSTICOS, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Provincia / distrito	Recurso turístico	Categoría	Tipo	Sub-tipo
Palca	Pueblo de Palca	Manifestaciones Culturales	Pueblos	Pueblos Históricos
	Pueblo Tradicional Ingenio	Manifestaciones Culturales	Pueblos	Pueblos Tradicionales
	Represa Paucarani	Realizaciones Técnicas, Científicas	Centros Científicos y Técnicos	Represas
	San Pedro de Causuri	Manifestaciones Culturales	Pueblos	Pueblos Tradicionales
	Tambo Bellavista	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Otros (monumento, pileta, etc)
	Tambo Coparuquio	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Otros (monumento, pileta, etc)
	Tambo Cure	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Otros (monumento, pileta, etc)
	Tambo de Chachacumane	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Otros (monumento, pileta, etc)
	Tambo La Libertad	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Otros (monumento, pileta, etc)
	Tambo La Portada	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Otros (monumento, pileta, etc)
	Tambo La Unión	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Otros (monumento, pileta, etc)
	Tambo San Manuel I	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Otros (monumento, pileta, etc)
	Tambo San Manuel II	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Otros (monumento, pileta, etc)
	Tambo Sicinara	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Otros (monumento, pileta, etc)
	Tambo Yarapampa	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Otros (monumento, pileta, etc)
	Tripartito	Folclore	Ferias y Mercados	Ferias Artesanales
	Tunel del Río Uchusuma	Realizaciones Técnicas, Científicas y Artísticas Contemporáneas	Centros Científicos y Técnicos	Túneles
	Vilavilani	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pinturas Rupestres
	Pinturas Rupestres de Vilavilani	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pinturas Rupestres
	Camino Inca de Palca	Sitios Naturales	Lugares Pintorescos	Camino Pintoresco
Provincia Candarave				
Candarave	Volcán Yucamani	Sitios Naturales	Montañas	Volcán
	Volcán Tutupaca	Sitios Naturales	Montañas	Volcán
	Laguna de Suches	Sitios Naturales	Cuerpos de Agua	Laguna
	Aguas Termales del Río Azufre Grande y Chico	Sitios Naturales	Aguas Minero Medicinales	Aguas Termales
	Fuentes Termales de Calientes	Sitios Naturales	Aguas Minero Medicinales	Aguas Termales
	Pinturas Rupestres de El Gentilar	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pinturas Rupestres
	Bosque de Queñuales	Sitios Naturales	Lugares Pintorescos	Bosques
	Cabeza de Res Asada	Folclore	Gastronomía	Platos Típicos
	Camino Inca de Candarave	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Otros (camino)
	Festividad de la Virgen de las Mercedes	Acontecimientos Programados	Fiestas	Fiestas Patronales
	Iglesia de Candarave	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Iglesias (Templo, Catedral, etc.)
	Miradores de Candarave	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Miradores
	Pinturas Rupestres El Pozo	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pinturas Rupestres
	Ruinas de Cerro Gordo	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Edificaciones
	Santísima Cruz de la Victoria	Acontecimientos Programados	Fiestas	Fiestas Patronales

Continúa...

20.29 TACNA: PRINCIPALES RECURSOS TURÍSTICOS, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Provincia / distrito	Recurso turístico	Categoría	Tipo	Sub-tipo
Camilaca	Aguas Termales de Tacalaya	Sitios Naturales	Aguas Minero Medicinales	Aguas Termales
	Apacheta Tutupaca	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Otros (Apacheta)
	Cerro Calvario	Manifestaciones Culturales	Lugares Históricos	Edificaciones (Cuartos)
	Fuentes Termales de Tacalaya	Sitios Naturales	Aguas Minero Medicinales	Aguas Termales
	Maqueta de Huata Molle	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Otros (Maqueta)
	Pinturas Rupestres de Qillqatani	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pinturas Rupestres
	Tacalaya Cocha	Realizaciones Técnicas Científicas o Artísticas Contemporáneas	Explotaciones Agropecuarias y Pesqueras	Piscigranja
Curibaya	Centrales Hidroeléctrias de Aricota	Realizaciones Técnicas Científicas o Artísticas Contemporáneas	Centros Cientificos y Técnicos	Centrales Hidroeléctricas
Huanuara	El Altar del Arte Rupestre de Tambillo	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pintura Rupestre
	Apacheta de Tambillo	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Otros (Apacheta)
	Catarata Condoriquiña	Sitios Naturales	Caídas de agua	Cascada
	Catarata La Pondera	Sitios Naturales	Caídas de agua	Catarata
Quillahuani	Laguna de Aricota	Sitios Naturales	Cuerpos de Agua	Laguna
	Aguas Termales de Marjani	Sitios Naturales	Aguas Minero Medicinales	Aguas Termales
	Pintura Rupestre de Jirata	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pinturas Rupestres
Cairani	Anaco	Folclore	Artesanía y Arte	Indumentaria
	Ciudad de Cairani	Manifestaciones Culturales	Pueblos	Pueblos Tradicionales
Provincia Jorge				
Locumba	Iglesia del Señor de Locumba	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Iglesias (Templo, Catedral, etc.)
	Bodega San Antonio	Realizaciones Técnicas Científicas o Artísticas Contemporáneas	Explotación Industrial	Bodegas
	Bollo	Folclore	Gastronomía	Dulces Típicos
	Festividad del Señor de Locumba	Acontecimientos Programados	Fiestas Patronales	Fiestas tradicionales
	Galletas de Canela	Folclore	Gastronomía	Dulces Típicos
	Hacienda Cinto o Ward	Realizaciones Técnicas	Explotaciones Industriales	Bodegas
	Iglesia de Alto Rayo	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Iglesias (Templo, Catedral, etc.)
	Petroglifos Cerro Las Yeseras	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos (Grabados en piedra)
	Petroglifos Cuaylata-Chaucalana	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos (Grabados en piedra)
	Petroglifos El Pedregal II	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos
	Restos Arqueológicos de Sagollo	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Otros
	Río Locumba	Sitios Naturales	Ríos	Ríos
	Sala Etnográfica de Locumba	Manifestaciones Culturales	Museos	Museo y Otros
	Sitio Arqueológico San Antonio	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos
	Valle de Locumba	Sitios Naturales	Valles	Valles
	Villa Locumba	Manifestaciones Culturales	Pueblos	Pueblos Tradicionales

Continúa...

20.29 TACNA: PRINCIPALES RECURSOS TURÍSTICOS, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Provincia / distrito	Recurso turístico	Categoría	Tipo	Sub-tipo
Ilabaya	Pinturas Rupestres de Toquepala	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pintura Rupestre
	Petroglifos de Ilabaya - Colocaya	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos (Grabados en piedra)
	Ciudadela de Campaycata	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Edificaciones (Templos, fortalezas)
	Petroglifos de Pacataque o Paca Paca	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos (Grabados en piedra)
	Cerro Mirave	Manifestaciones Culturales	Lugares Históricos	Edificaciones (casas, balcones, cuartos).
	Petroglifos El Corral o El Cairo	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos (Grabados en piedra)
	Piedra Mirave	Sitios Naturales	Montañas	Bosque de piedras
	Cataratas de Panina	Sitios Naturales	Caídas de Agua	Cataratas, Cascada
	Andenería de Borogueña	Manifestaciones Culturales	Lugares Históricos	Obras de Ingeniería (andenes, canales de riego, puentes....)
	Capilla Católica de Cambaya	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Iglesias (Templo, Catedral, etc.)
	Catarata de Purumbraya	Sitios Naturales	Caídas de agua	Cataratas o cascadas
	Ciudadela de Moqui	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Edificación (fortaleza, escuela, cuartel, colegio)
	Geoglifos Los Cículos	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Geoglifos
	Gigantes Dormidos	Sitios Naturales	Montañas	Bosques de piedras
	Iglesia de Toco Grande	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Iglesias (Templo, Catedral, etc.)
	Iglesia San Pedro de Ilabaya	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Iglesias (Templo, Catedral, etc.)
	La Bodeguilla	Realizaciones Técnicas	Explotaciones Industriales	Bodegas
	Los Gigantes de Mirave	Sitios Naturales	Montañas	Bosques de piedras
	Mirave Lugar Histórico	Manifestaciones Culturales	Lugares Históricos	Campo de Batalla
	Petroglifos de Turulaca	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos
	Petroglifos El Cementerio	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos
	Pinturas Rupestres de Ilabaya	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pinturas Rupestres
	Pirámides de Turulaca	Sitios Naturales	Montañas	Bosque de piedras
	Plaza Haya de la Torre	Manifestaciones Culturales	Lugares Históricos	Plazas
	Plaza Homenaje a Alfonso Ugarte	Manifestaciones Culturales	Lugares Históricos	Plazas
	Plaza Homenaje a los Combatientes de la Batalla de Mirave	Manifestaciones Culturales	Lugares Históricos	Plazas
	Pueblo de Cambaya	Manifestaciones Culturales	Pueblos	Pueblos Tradicionales
	Pueblo de Ilabaya	Manifestaciones Culturales	Pueblos	Pueblos Tradicionales
	Río Cambaya	Sitios Naturales	Cuerpos de Agua	Ríos
	Río Ilabaya	Sitios Naturales	Ríos	Ríos
	Tanta Wawa	Sitios Naturales	Montañas	Bosque de piedras
	Telar de Cuatro Estacas	Manifestaciones Culturales	Artesanía y Arte	Tejidos
	Valle de la Luna	Sitios Naturales	Formaciones Geológicas externas	Erosiones externas

Continúa...

20.29 TACNA: PRINCIPALES RECURSOS TURÍSTICOS, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Provincia / distrito	Recurso turístico	Categoría	Tipo	Sub-tipo
Ite	Humedales de Ite	Sitios Naturales	Cuerpos de Agua	Humedales
	Canteras de Punta Picata	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos, Geoglifos, Otros Canteras
	Iglesia San José	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Iglesias (Templo, Catedral, etc.)
	Lomas de Tacahuay	Sitios Naturales	Costa	Lomas
	Mirador del Distrito de Ite	Manifestaciones Culturales	Lugares Históricos	Miradores
	Museo de Ite	Manifestaciones Culturales	Museos	
	Playa Ite-Inglesa	Sitios Naturales	Costa	Playas
	Playa Meca	Sitios Naturales	Costa	Playas
	Plaza Francisco Bolognesi	Manifestaciones Culturales	Lugares Históricos	Plazas
	Pueblo de Ite	Manifestaciones Culturales	Pueblos	Pueblos Históricos
Provincia Tarata				
Tarata	Aguas Termales de Chillicollpa	Sitios Naturales	Aguas Minero Medicinales	Aguas Termales
	Cataratas de Conchachiri	Sitios Naturales	Caídas de agua	Cataratas/Cascadas
	Cordillera del Barroso	Sitios Naturales	Montañas	Áreas Nevadas
	Pampas de Mamuta - Coracorani	Sitios Naturales	Planicies	Pampas
	Iglesia San Benedicto	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Iglesias (Templo, Catedral, etc.)
	Petroglifos de Anajiri	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos
	Pinturas Rupestres de Caru	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pinturas Rupestres
	Andenería de Tarata	Manifestaciones Culturales	Lugares Históricos	Obras de Ingeniería (andenes, canales de riego, puentes....)
	Baños Termales de Calachaca	Sitios Naturales	Aguas Minero Medicinales	Aguas Termales
	Cueva de Cala Cala	Sitios Naturales	Grutas, Cavernas y Cuevas	Grutas, Cavernas y Cuevas
	Fuentes Termales de Chucatamani	Sitios Naturales	Aguas Minero Medicinales	Aguas Termales
	Camino Inca Tarata-Ticaco	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Otros
	Circuito Camino Inca Sta. María	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Edificaciones
	Quebrada de Saucini	Sitios Naturales	Quebradas	Quebradas
	Retén de Tikalaco	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Edificaciones
Ticaco	Aguas Termales de Putina -Ticaco	Sitios Naturales	Aguas Minero Medicinales	Aguas Termales
	Asentamiento Pre Inca de Paramarka	Manifestaciones Culturales	Pueblos	Pueblos Tradicionales
	Iglesia de Ticaco	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Iglesias (Templo, Catedral, etc.)
	Piedra del Rayo	Sitios Naturales	Lugares Pintorescos	Camino Pintoresco

Continúa...

20.29 TACNA: PRINCIPALES RECURSOS TURÍSTICOS, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Conclusión.

Provincia / distrito	Recurso turístico	Categoría	Tipo	Sub-tipo
Héroes Albarracín	Aguas Termales de Putina-Chucatamani	Sitios Naturales	Aguas Minero Medicinales	Aguas Termales
Estique	Iglesia de Estique	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Iglesias (Templo, Catedral, etc.)
Estique Pampa	Matrimonio de Piedra	Sitios Naturales	Lugares Pintorescos	Lugar Pintoresco de Flora
	Mirador La Apacheta	Sitios Naturales	Lugares Pintorescos	Mirador Natural
	Retén de Palquilla	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Edificaciones
Sitajara	Aguas Termales de Chaspaya	Sitios Naturales	Aguas Minero Medicinales	Aguas Termales
	Pueblo de Sitajara	Sitios Naturales	Lugares Pintorescos	Lugar Pintoresco de Flora
Tarucachi	Iglesia de Tarucachi	Manifestaciones Culturales	Arquitectura y Espacios Urbanos	Iglesias (Templo, Catedral, etc.)
	Petroglifos de Takapine	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Petroglifos
Susapaya	Baños Termales de Yabroco	Sitios Naturales	Aguas Minero Medicinales	Aguas Termales
	Chullpas de Pucara	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Edificaciones (Templos, fortalezas)
	Laguna Vilacota	Sitios Naturales	Cuerpos de Agua	Laguna
	Pinturas Rupestres de Chivatuni	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Pinturas Rupestres
	Restos Arqueológicos de Villa Gentile	Manifestaciones Culturales	Sitios Arqueológicos	Edificaciones (Templos, fortalezas, plazas, cementerios...)

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.30 TACNA: ANIVERSARIO DE INSTITUCIONES Y PRINCIPALES FECHAS CONMEMORATIVAS, 2016

Mes / Institución	
Enero	**Junio**
01 Dirección Regional de Agricultura	23 y 24 Noche de San Juan (Caravana al Valle Viejo)
02 Aniversario Creación Política Dist. Pachia	23 y 24 Festival del Vino y el Pisco
04 Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo	24 Día del Campesino
09 Universidad Privada de Tacna	25 Aniversario Creación Política Departamento de Tacna
13 Beneficiencia Pública de Tacna	29 Festividad de San Pedro y San Pablo
15 Aniversario Creación Política Dist. Pocollay	**Julio**
30 ESSALUD	13 Proyecto Especial Tacna
Febrero	16 Fiesta Patronal Virgen Nuestra Señora del Carmen
01 al 03 Virgen de la Candelaria, Patrona del Distrito	23 Fuerza Aérea del Perú
02 Sociedad de Artesanos y Auxilios Mutuos "El Porvenir"	27, 28 y 29 Fiestas Patrias
03 Aniversario Creación Política Dist. Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa	**Agosto**
15 Dirección Regional de la Producción	04 Festividad de Santo Domingo
15 Dirección Regional de Educación	05 Festividad Virgen de Copacabana
Fiesta de Carnavales (Fecha Movible)	18 Aniversario Creación Política Prov. Candarave
1er Sábado Día del Pisco Sour	20 Aniversario Creación Política Dist. Calana
Marzo	24 al 31 FITAC Feria Internacional de Tacna
Gran Remate de Carnaval (Fecha Movible)	24 Archivo Regional Tacna
El Festival del Durazno (Fecha Movible)	26 Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann
08 Día Internacional de la Mujer	27 Ofrenda de la Juventud Tacneña
20 SENAMHI	28 Aniversario de la Reincorporación de Tacna a la Heredad Nacional
21 Fiesta del Agua	30 Policía Nacional del Perú
28 Sistema Nacional de Defensa Civil	**Setiembre**
Abril	01 Aniversario de la Reincorporación de Tarata a la Heredad Nacional
Semana Santa en Tacna (Fecha Movible)	08 Festividad Virgen de la Natividad
05 Dirección Regional de Energía y Minas	14 Festividad del Señor de Locumba
18 Hospital Hipólito Unanue	16 al 27 Día Mundial del Turismo
19 Aniversario Creación Política Prov. Jorge Basadre	21 Fiesta a la Tierra
23 Día del Idioma	24 Festividad Virgen de las Mercedes
30 Instituto Nacional de Estadística e Informática	**Octubre**
30 Dirección Regional de Trabajo y Promoción Social	02 Colegio Gregorio Albarracín
30 Ministerio del Interior	1er Domingo Festividad Virgen del Rosario de las Peñas
Mayo	1er Domingo Festividad Virgen de Pallagua
01 Día del Trabajo	05 Dirección Regional de Salud
01 al 31 Fiesta de las Cruces	07 Festividad Virgen del Rosario, Patrona del Distrito de Tacna
02 Combate Naval "2 de Mayo"	08 Combate Naval de Angamos
12 Ministerio Público	4to Domingo Virgen del Rosario Patrona del Distrito de Calana
21 Caja Municipal de Ahorro y Crédito de Tacna	**Noviembre**
26 Batalla del Alto de la Alianza	04 Colegio Coronel Bolognesi
30 Administración Pública	06 Dirección Regional de Transportes
Festival de la Papa y el Maíz (Fecha Movible)	12 Aniversario Creación Política Prov. Tarata
Junio	23 Oficina de Migraciones
04 y 05 Festividad del Patrono San Benedicto	24 Aniversario Creación Política Dist. Inclán
07 Batalla de Arica	28 Aniversario Creación Política Dist. Las Yaras
11 Instituto Peruano del Deporte	**Diciembre**
21 Machaq Mara (Año Nuevo Aymara)	09 Ejército del Perú
21 Fiesta al Fuego o Fiesta al Sol	21 Fiesta del Aire

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

20.31 TACNA: AGENCIAS DE VIAJES Y TURISMO ACREDITADAS, 2016

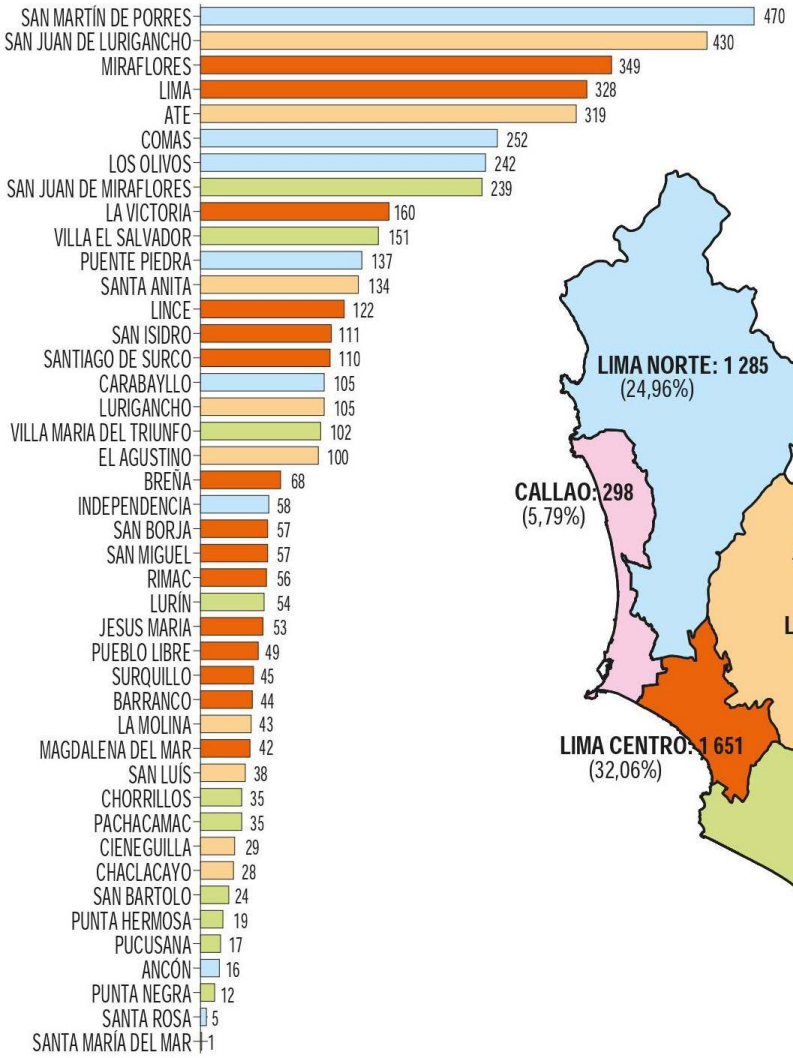
Nº	Nombre comercial	Dirección	Clasificación	Teléfono	Fax	E-Mail	Página web
1	Tacna Travel Internacional	Ca. San Martín Nº 746, Ofic. 4 y 5	Operador de Turismo	423625 - 244776 - 244861 - 952658913	422881	gerencia@tacnatravel.com tacnatravel@terra.com.pe receptivo@tacnatravel.com	tacnatravel.com
2	Business Peru Internacional	Ca. Alto Lima Nº 1484	Operador de Turismo	246609 - 952656066	246609	businessperuinternacional@hotmail.com	-
3	Viajes Lafayette	Ca. Apurímac Nº 107	Operador de Turismo	425109 - 952369999 - 952879919 425050	425109	operaciones@viajeslafayette.com vacacioneslafayete@yahoo.com reservas@viajeslafayette.com	-
4	American Adventures	Ca. Zela Nº 657 - Oficina 111	Operador de Turismo	424801 - 426028 - 952665942 - 952647031	424801	american_adventures@star.com.pe american_adventures@hotmail.com	-
5	Pegasus Travel	Av. Bolognesi Nº 1006	Operador de Turismo	411485 - 952522501 - 952392085	246060	pegasustravels@terra.com.pe, reservas@pegasusviajes.com	-
6	Geranio Tours	Av. San Martín Nº 421 - Oficina "G"	Operador de Turismo	241003 - 952999671	241003	geraniotours@hotmail.com	-
7	Inka's Travel	Av. San Martín Nº 259 - Oficina 301 B, 3er. Piso	Operador de Turismo	244131 - 952375137 - 952267826	244131	inkastrade@yahoo.es, contacto@inkas-travel.com	www.inkas-travel.com
8	Toursecore	Ca. San Martín 654-Int. 102	Minorista	414921 - 952966863	414921	turscore@hotmail.com	-
9	Zesal Internacional	Av. Hipólito Unanue S/N, C-4, 2do piso Terminal Terrestre Internacional.	Operador de Turismo	242851 - 952916547 - 952396267	242851	wbroncales@hotmail.com zesaltacna@hotmail.com	www.zesal.net
10	Caminos del Sur	Av. Hipólito Unanue S/N, D-1, 2do piso Terminal Terrestre Internacional.	Minorista	242872 - 952708526 - 952950150	242872	haza71@hotmail.com, pullmanbus_tacna@hotmail.com; caminosdelsur1@hotmail.com	-
11	Samatours	Ca. San Martín Nº 824 - Oficina 5, 2do. Piso	Operador de Turismo	426325 - 952872122 - 952394451	426325	samatoursperu@hotmail.com	www.samatours.com
12	Vivitour	Ca. Hipólito Unanue S/N Terminal Terrestre Internacional Cabina A-2	Operador de Turismo	242536 - 952399315	242536	vivitourserminaltcq@hotmail.com	www.vivitours.com
13	Latín América Travels	Ca. San Martín 649-Int. 210-2do.piso.	Operador de Turismo	242269 - 952070777	242269	latin.america-travel@hotmail.com	-
14	Suri Travels	Ca. 28 de Julio 188 - A	Operador de Turismo	414133 - 952343347	414133	Suritravels@hotmail.com counter1@tacnatravel.com	-
15	Viajes y Vacaciones	Ca. San Martín Nº 606	Operador de Turismo	411722	411722	viajesyvacaciones@tacnatravel.com	-
16	Megavacaciones	Ca. Apurímac Nº 277	Operador de Turismo	427575 - 952288280	427575	operaciones@viajeslafayette.com	-
17	Lan Perú	Ca. Apurímac Nº 101	Operador de Turismo	428346 - 242799	428346	carlos.montoya@lan.com	www.lan.com
18	Sky Tour Perú	Ca. San Martín Nº 429 - Oficina 5 - Galerías la Nonna.	Minorista	241448 - 990977996	241448	sky.tour-peru@hotmail.com	-
19	Costa Azul Agencias	Av. Bolognesi Nº 246	Minorista	576767 - 978978044	576767	gerenciacostaazul@hotmail.com	-
20	Antarqui Travel	Ca. Modesto Basadre Nº 615	Operador de Turismo	421925 - 964592912 - 990013507 - 952845280	421925	monica_antarquitaands@hotmail.com	-
21	Cusco Perú Inca Trail	Psje. Sucre Nº 125.CP. Francisco Bolognesi	Operador de Turismo	244989	244989	reservas@cuscoperuincatrail.com	-
22	Oriente Viajes y Turismo	Av. Jorge Basadre Nº 43 - Sur Oeste.	Operador de Turismo	241456	427200	orienteviajes@hotmail.com	-
23	El Encanto de Mi Perú	Ca. Patricio Meléndez Nº 131 - 3er. Piso.Ofic. 1-2	Operador de Turismo	246645 - 956573707 - 973662393	246645	elencantodemiperu_agv@hotmail.com	-
24	Perú Brothers		Operador de Turismo	424995	424995	informes@perubrothers.com	www.perubrothers.com
24	Albatroz Travel	Ca. 28 Julio 351 - Sub Lote 101-A	Operador de Turismo	246969 - 981614000 - 940418091	246969	gerencia@albatroztravel.com reservas@albatroztravel.com	-
25	Los Andes Travel	Av. Jorge Basadre Nº 996	Operador de Turismo	310975	310975	losandestraveltacna@gmail.com	-
26	Caminos del Perú	Ca. José Bernardo Alcedo Nº 1960 - B- C.P. Francisco Bolognesi	Operador de Turismo	635418 - 952523338	635418	docfernando81@hotmail.com	-
27	Viajes Rápidos	Ca. Bolívar N° 295	Operador de Turismo	242929	242929	operacioneslafayette@yahoo.com	-
28	Takana Travel	Av. Bolognesi N° 246	Operador de Turismo	575000	575000	operacioneslafayette@yahoo.com	-

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Tacna.

ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE EN LIMA METROPOLITANA, 2016

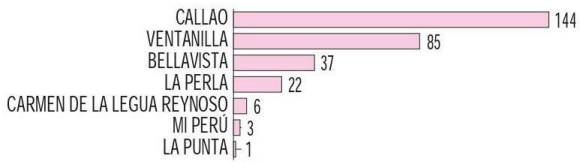
PROVINCIA DE LIMA

(4 851 establecimientos)



PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO

(298 establecimientos)



Nota: Lima Metropolitana incluye la Provincia de Lima y Provincia Constitucional del Callao.
Los hospedajes están a nivel de empresa.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática
Directorio Central de Empresas y Establecimientos, 2016.

Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter referencial".

21 Cuentas Departamentales

En este capítulo se presenta información económicas de la Región, referidas a la evolución y las características del proceso económico en su conjunto, a través de las principales variables macroeconómicas, están expresados a precios corrientes y constantes que corresponden a la estructura de la economía peruana cuya base es el año 2007.

La información del Producto Bruto Interno esta desagregada por actividad económica, grandes sectores económicos, tipo de gasto y tipo de ingreso.

La principal fuente de información es la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales, órgano técnico normativo del Instituto Nacional de Estadística e Informática, encargado de conducir el Sistema Nacional de Cuentas Nacionales y responsable de la normatividad y estimaciones de los sistemas de cuentas y otros esquemas macroeconómicos.

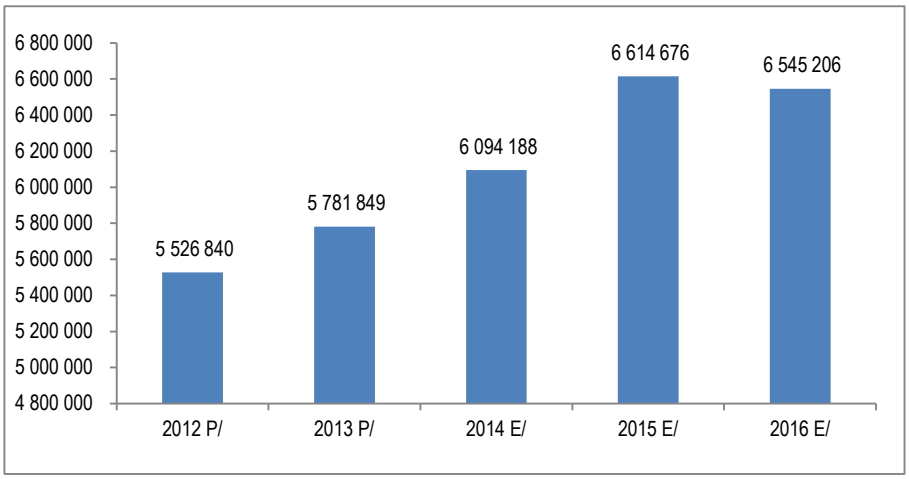
21.1 TACNA: PRODUCTO BRUTO INTERNO, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2012-2016

Valores a precios constantes de 2007
(Miles de nuevos soles)

Actividad	2012 P/	2013 P/	2014 E/	2015 E/	2016 E/
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	291 152	292 066	424 753	286 880	267 775
Pesca y acuicultura	26 536	27 930	25 597	18 853	19 509
Extracción de petróleo, gas y minerales	1 984 746	2 026 240	2 184 944	2 797 007	2 504 409
Manufactura	271 134	290 402	288 400	282 498	282 512
Electricidad, gas y agua	60 234	63 891	66 226	62 729	71 322
Construcción	460 767	522 367	470 903	433 889	573 850
Comercio	653 423	694 065	704 183	725 578	736 462
Transporte, almacen., correo y mensajería	404 069	426 847	442 102	448 416	457 640
Alojamiento y Restaurantes	96 110	102 790	106 683	109 939	111 225
Telecom. y otros Serv. de información	146 578	158 907	172 683	192 040	216 116
Administración pública y defensa	260 831	269 117	277 543	289 045	304 680
Otros servicios	871 260	907 227	930 171	967 802	999 706
Valor agregado bruto	**5 526 840**	**5 781 849**	**6 094 188**	**6 614 676**	**6 545 206**

Con información disponible a junio 2017
E/ Cifras estimadas.
P/ Cifras preliminares.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

Gráfico N° 21.1
TACNA: PRODUCTO BRUTO INTERNO, POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2012-2016
Valores a precios constantes de 2007
(Miles de nuevos soles)



E/ Cifras estimadas.
P/ Cifras preliminares.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

21.2 TACNA: PARTICIPACIÓN EN LA ESTRUCTURA PORCENTUAL DEL PRODUCTO BRUTO INTERNO, POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2012-2016

Valores a precios constantes de 2007

AÑO	Actividad económica												
	Valor agregado bruto	Agricultura ganadería, caza y silvicultura	Pesca y acuicultura	Extracción de petróleo, gas, minerales y servicios conexos	Manufactura	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Transportes, almacenamiento, correo y mensajería	Alojamiento y restaurantes	Telecomunicaciones y otros servicios de información	Administración pública y defensa	Otros servicios
2012 P/	100,0	5,3	0,5	35,9	4,9	1,1	8,3	11,8	7,3	1,7	2,7	4,7	15,8
2013 P/	100,0	5,1	0,5	35,0	5,0	1,1	9,0	12,0	7,4	1,8	2,7	4,7	15,7
2014 E/	100,0	7,0	0,4	35,9	4,7	1,1	7,7	11,6	7,3	1,8	2,8	4,6	15,3
2015 E/	100,0	4,3	0,3	42,3	4,3	0,9	6,6	11,0	6,8	1,7	2,9	4,4	14,6
2016 E/	100,0	4,1	0,3	38,3	4,3	1,1	8,8	11,3	7,0	1,7	3,3	4,7	15,3

Con información disponible a junio 2017

E/ Cifras estimadas.

P/ Cifras preliminares.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

21.3 TACNA: VARIACION PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE VOLUMEN FÍSICO, POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2012-2016

Valores a precios constantes de 2007

AÑO	Actividad económica												
	Valor agregado bruto	Agricultura ganadería, caza y silvicultura	Pesca y acuicultura	Extracción de petróleo, gas, minerales y servicios conexos	Manufactura	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Transportes, almacenamiento, correo y mensajería	Alojamiento y restaurantes	Telecomunicaciones y otros servicios de información	Administración pública y defensa	Otros servicios
2012 P/	1,1	5,4	15,4	-7,9	-2,2	10,1	11,8	10,5	5,4	10,8	15,0	8,2	3,8
2013 P/	4,6	0,3	5,3	2,1	7,1	6,1	13,4	6,2	5,6	7,0	8,4	3,2	4,1
2014 E/	5,4	45,4	-8,4	7,8	-0,7	3,7	-9,9	1,5	3,6	3,8	8,7	3,1	2,5
2015 E/	8,5	-32,5	-26,3	28,0	-2,0	-5,3	-7,9	3,0	1,4	3,1	11,2	4,1	4,0
2016 E/	-1,1	-6,7	3,5	-10,5	0,0	13,7	32,3	1,5	2,1	1,2	12,5	5,4	3,3

Con información disponible a junio 2017

E/ Cifras estimadas.

P/ Cifras preliminares.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

21.4 TACNA: PRODUCTO BRUTO INTERNO, POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2012-2016

Valores a precios corrientes

(Miles de nuevos soles)

Actividad	2012 P/	2013 P/	2014 E/	2015 E/	2016 E/
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	355 742	395 615	548 922	482 067	496 170
Pesca y acuicultura	38 183	42 576	42 288	33 522	36 958
Extracción de petróleo, gas y minerales	1 582 127	1 391 541	1 363 216	1 354 050	1 231 025
Manufactura	335 834	360 265	355 839	360 103	379 057
Electricidad, gas y agua	69 877	76 175	85 256	87 021	106 559
Construcción	533 010	626 314	600 755	577 603	802 247
Comercio	784 159	838 518	865 820	934 285	1 007 750
Transporte, Almacen., correo y mensajería	456 165	516 112	552 977	572 203	607 213
Alojamiento y Restaurantes	132 519	153 795	170 960	184 997	200 483
Telecom. y otros Serv. de información	100 283	105 186	110 218	118 921	134 512
Administración pública y defensa	304 699	334 994	376 387	403 467	447 099
Otros servicios	1 050 569	1 139 874	1 227 001	1 318 554	1 419 651
Valor agregado bruto	**5 743 167**	**5 980 965**	**6 299 639**	**6 426 793**	**6 868 724**

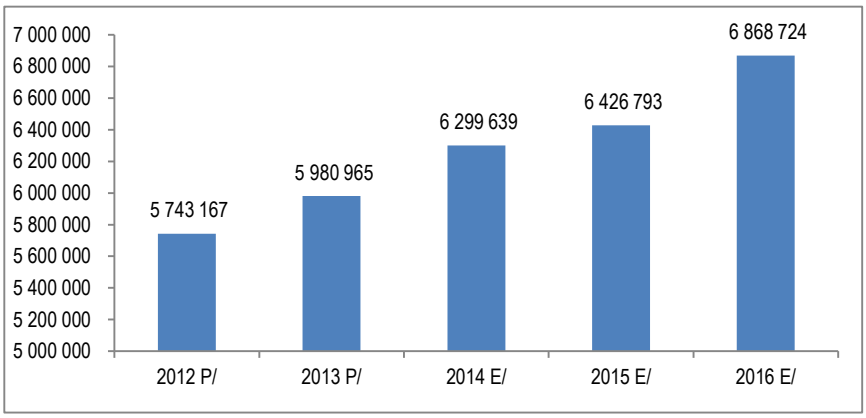
Con información disponible a junio 2017

E/ Cifras estimadas.

P/ Cifras preliminares.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

Gráfico N° 21.2
TACNA: PRODUCTO BRUTO INTERNO, POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2012-2016
Valores a precios corrientes
(Miles de nuevos soles)



E/ Cifras estimadas.
P/ Cifras preliminares.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

21.5 TACNA: ESTRUCTURA PORCENTUAL DEL PRODUCTO BRUTO INTERNO, POR ACTIVIDADES ECONÓMICAS, 2012-2016

Valores a precios corrientes

Año	Actividad económica												
	Valor agregado bruto	Agricultura ganaderia, caza y silvicultura	Pesca y acuicultura	Extracción de petróleo, gas, minerales y servicios conexos	Manufactura	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Transportes, almacenamiento, correo y mensajería	Alojamiento y restaurantes	Telecomunicaciones y otros servicios de información	Administración pública y defensa	Otros servicios
2012 P/	100,0	6,2	0,7	27,5	5,8	1,2	9,3	13,7	7,9	2,3	1,7	5,3	18,3
2013 P/	100,0	6,6	0,7	23,3	6,0	1,3	10,5	14,0	8,6	2,6	1,8	5,6	19,1
2014 E/	100,0	8,7	0,7	21,6	5,6	1,4	9,5	13,7	8,8	2,7	1,7	6,0	19,5
2015 E/	100,0	7,5	0,5	21,1	5,6	1,4	9,0	14,5	8,9	2,9	1,9	6,3	20,5
2016 E/	100,0	7,2	0,5	17,9	5,5	1,6	11,7	14,7	8,8	2,9	2,0	6,5	20,7

Con información disponible a junio 2017

E/ Cifras estimadas.

P/ Cifras preliminares.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

21.6 TACNA: VARIACION PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE VOLUMEN FÍSICO, POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2012-2016

Valores a precios corrientes

Año	Actividad económica												
	Valor agregado bruto	Agricultura ganaderia, caza y silvicultura	Pesca y acuicultura	Extracción de petróleo, gas, minerales y servicios conexos	Manufactura	Electricidad, gas y agua	Construcción	Comercio	Transportes, almacenamiento, correo y mensajería	Alojamiento y restaurantes	Telecomunicaciones y otros servicios de información	Administración pública y defensa	Otros servicios
2012 P/	-0,9	1,7	15,4	-11,7	4,3	4,2	3,0	0,1	0,5	6,9	-7,6	3,2	5,8
2013 P/	-0,5	10,9	5,9	-13,8	0,2	2,8	3,6	0,7	7,1	8,5	-3,2	6,6	4,2
2014 E/	-0,1	-4,6	8,4	-9,2	-0,5	8,0	6,4	1,8	3,4	7,1	-3,6	8,9	5,0
2015 E/	-6,0	30,0	7,6	-22,4	3,3	7,8	4,3	4,7	2,0	5,0	-3,0	2,9	3,3
2016 E/	8,0	10,3	6,5	1,5	5,3	7,7	5,0	6,3	4,0	7,1	0,5	5,1	4,2

Con información disponible a junio 2017

E/ Cifras estimadas.

P/ Cifras preliminares.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Cuentas Nacionales.

22 Precios

El Instituto Nacional de Estadística e Informática elabora la información correspondiente a este capítulo a través de diferentes encuestas diarias, semanales y mensuales para determinar la variación de los precios de determinados bienes y servicios.

Adicionalmente mostramos las tendencias y la evolución inflacionaria, precios promedio mensuales de los principales productos alimenticios en la Región.

También podemos encontrar la variación porcentual mensual del índice de precios al consumidor de las principales ciudades del Perú.

22.1 TACNA: ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR, 2015 - 2017

(Año base 2009 = 100,0)

Mes	Índice promedio mensual			Variación porcentual								
				Mensual			Acumulado			Anual 1/		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Enero	121,3	125,6	129,8	0,7	0,8	0,2	1,6	0,8	2,5	3,4	3,5	3,4
Febrero	122,0	126,2	130,2	0,6	0,5	0,3	1,2	1,3	0,4	3,4	3,4	3,2
Marzo	122,4	127,0	131,2	0,4	0,7	0,8	1,6	2,0	1,3	3,6	3,8	3,3
Abril	122,2	126,4	131,3	-0,2	-0,5	0,1	1,4	1,5	1,3	3,2	3,4	3,9
Mayo	122,0	126,0	130,1	-0,2	-0,3	-0,9	1,2	1,2	0,4	2,6	3,3	3,2
Junio	122,6	126,3	129,6	0,5	0,2	-0,4	1,7	1,4	0,0	2,5	3,0	2,7
Julio	122,8	126,7	…	0,2	0,4	…	1,9	1,7	…	2,8	3,2	…
Agosto	123,4	127,3	…	0,5	0,5	…	2,4	2,2	…	3,2	3,2	…
Setiembre	123,5	127,1	…	0,1	-0,2	…	2,4	2,0	…	2,7	2,9	…
Octubre	123,8	128,3	…	0,3	0,9	…	2,7	3,0	…	2,2	3,6	…
Noviembre	123,8	129,1	…	0,0	0,7	…	2,7	3,6	…	2,9	4,3	…
Diciembre	124,5	129,6	…	0,6	0,4	…	3,3	4,1	…	3,3	4,1	…
Promedio	**122,9**	**127,1**	**130,4**									

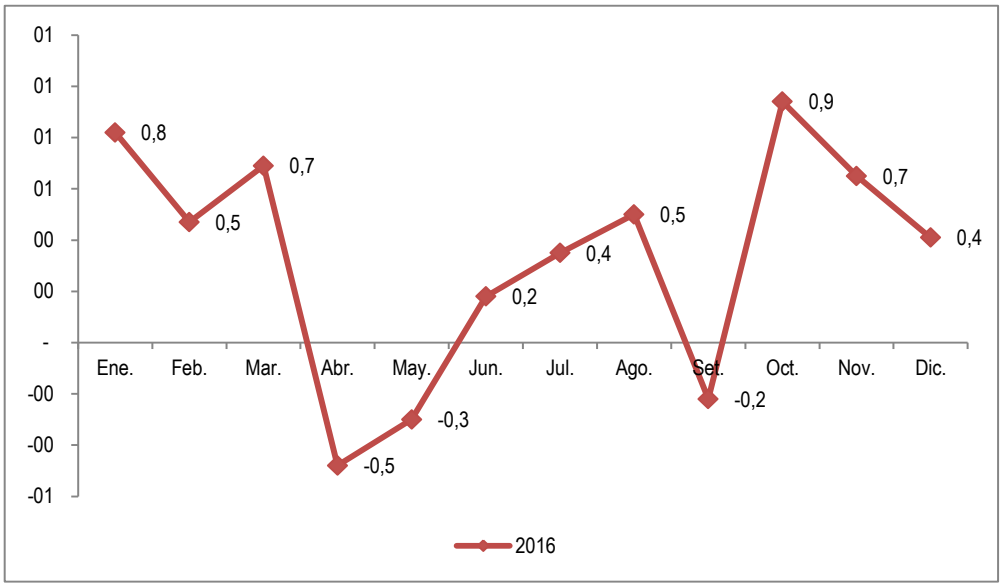
1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

(…) Información no disponible.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Oficina Departamental de Estadística e Informática - Tacna.

Gráfico N° 22.1

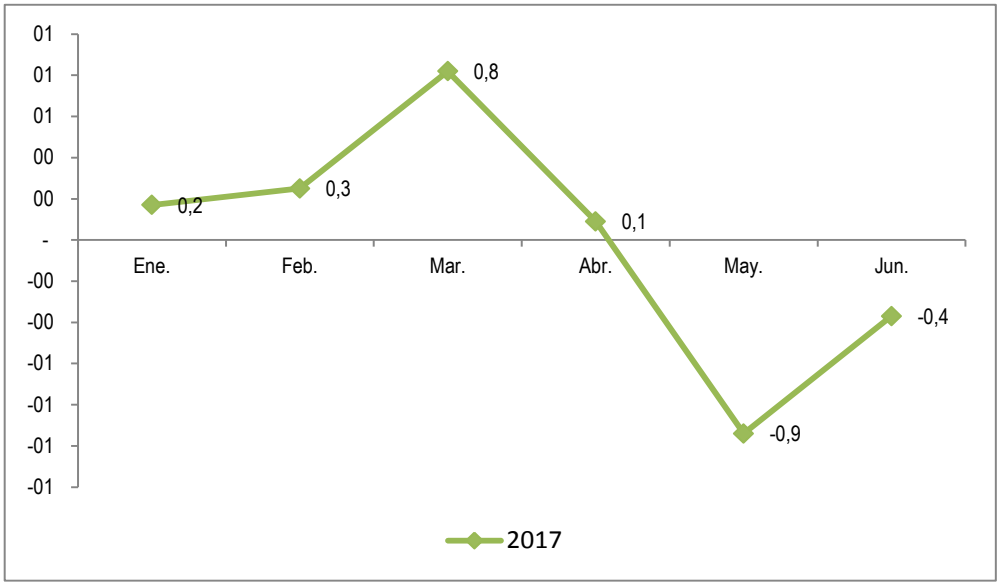
TACNA: VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR, 2016



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Oficina Departamental de Estadística e Informática - Tacna.

Gráfico N° 22.2

TACNA: VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR, 2017



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Oficina Departamental de Estadística e Informática - Tacna.

22.2 TACNA: EVOLUCIÓN INFLACIONARIA, 2014 - 2017

(Variación porcentual acumulada del período)

(Año base 2009 = 100,0)

Año y mes	VAR % Mensual IPC	Inflación acumulada Anualizada Últimos doce meses	Semestral Últimos seis meses	Trimestral Últimos tres meses	Bimestral Últimos dos meses
2014					
Enero	0,3	4,3	2,6	0,9	0,8
Febrero	0,6	4,7	2,2	1,4	0,9
Marzo	0,2	4,2	1,9	1,1	0,8
Abril	0,2	4,3	1,9	1,0	0,4
Mayo	0,4	4,9	2,2	0,8	0,6
Junio	0,5	5,1	2,3	1,1	0,9
Julio	0,1	4,4	1,8	0,8	0,5
Agosto	0,1	3,5	1,3	0,5	-0,0
Septiembre	0,6	3,7	1,7	0,6	0,7
Octubre	0,7	4,1	2,3	1,4	1,3
Noviembre	-0,6	3,5	1,2	0,7	0,1
Diciembre	0,1	3,1	0,8	0,2	-0,5
2015					
Enero	0,7	3,4	1,6	0,2	0,8
Febrero	0,6	3,4	2,1	1,3	1,2
Marzo	0,4	3,5	1,8	1,6	0,9
Abril	-0,2	3,2	0,9	0,8	0,2
Mayo	-0,2	2,6	1,3	-0,0	-0,4
Junio	0,5	2,5	1,7	0,1	0,3
Julio	0,2	2,8	1,2	0,5	0,7
Agosto	0,5	3,2	1,1	1,1	0,7
Septiembre	0,1	2,7	0,9	0,7	0,5
Octubre	0,3	2,2	1,3	0,8	0,4
Noviembre	0,0	2,9	1,5	0,4	0,3
Diciembre	0,6	3,3	1,6	0,9	0,6
2016					
Enero	0,8	3,5	2,3	1,4	1,4
Febrero	0,5	3,4	2,3	1,9	1,3
Marzo	0,7	3,8	2,9	2,0	1,2
Abril	-0,5	3,4	2,1	0,7	0,2
Mayo	-0,3	3,3	1,8	-0,1	-0,8
Junio	0,2	3,0	1,4	-0,6	-0,1
Julio	0,4	3,2	0,9	0,2	0,5
Agosto	0,5	3,2	0,9	1,0	0,8
Septiembre	-0,2	2,9	0,0	0,6	0,3
Octubre	0,9	3,6	1,5	1,2	0,7
Noviembre	0,7	4,3	2,4	1,4	1,6
Diciembre	0,4	4,1	2,7	2,0	1,1
2017					
Enero	0,2	3,4	2,5	1,2	0,6
Febrero	0,3	3,2	2,2	0,8	0,4
Marzo	0,8	3,3	3,3	1,3	1,1
Abril	0,1	3,9	2,4	1,2	0,9
Mayo	-0,9	3,2	0,8	-0,1	-0,9
Junio	-0,4	2,7	0,0	-1,2	-1,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática-Oficina Departamental de Estadística e Informática -Tacna

22.3 TACNA: ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR, 2012 - 2017

Mes	2012 *	2013 *	2014 *	2015 *	2016 *	2017 *
Promedio	**111,5**	**114,6**	**119,3**	**122,9**	**127,1**	**130,4**
Enero	109,8	112,5	117,3	121,3	125,6	129,8
Febrero	110,7	112,7	118,0	122,0	126,2	130,2
Marzo	111,2	113,4	118,2	122,4	127,0	131,2
Abril	111,4	113,6	118,5	122,2	126,4	131,3
Mayo	111,3	113,3	118,9	122,0	126,0	130,1
Junio	111,3	113,8	119,5	122,6	126,3	129,6
Julio	111,4	114,4	119,5	122,8	126,7	
Agosto	112,1	115,5	119,5	123,4	127,3	
Setiembre	112,5	116,0	120,3	123,5	127,1	
Octubre	111,8	116,3	121,1	123,8	128,3	
Noviembre	112,0	116,4	120,4	123,8	129,1	
Diciembre	112,5	116,9	120,5	124,5	129,6	

* Base: Año 2009 = 100,0.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Oficina Departamental de Estadística e Informática - Tacna.

22.4 TACNA: VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR, POR GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2015 - 2017

(Año Base 2009)

Año y mes	Variación porcentual	Grandes grupos de consumo							
		Alimentos y bebidas	Vestido y calzado	Alquiler de vivienda, combustible y electricidad	Muebles, enseres y mantenimiento de la vivienda	Cuidado y conservación de la salud y servicios médicos	Transporte y comunicaciones	Esparcimiento, diversión, servicios culturales y de enseñanza	Otros bienes y servicios
2015									
Enero	0,7	1,6	0,0	-0,3	0,1	-0,0	-0,8	-0,0	0,5
Febrero	0,6	1,0	0,1	0,1	0,5	0,6	-0,2	0,4	0,6
Marzo	0,4	0,2	0,1	0,1	0,4	1,1	0,2	1,2	0,1
Abril	-0,2	-0,3	0,0	-0,1	0,3	0,3	-0,2	0,0	0,4
Mayo	-0,2	-0,2	0,3	3,4	0,3	-0,1	0,1	0,7	0,3
Junio	0,5	0,7	0,4	0,1	0,0	0,6	0,3	0,4	0,2
Julio	0,2	-0,1	0,2	1,0	0,2	0,1	0,3	0,5	0,2
Agosto	0,5	0,8	0,1	0,3	0,2	0,4	0,2	0,2	0,1
Setiembre	0,1	0,1	0,3	0,4	0,2	-0,2	-0,4	0,1	0,4
Octubre	0,3	0,5	0,1	-0,3	0,2	0,2	0,0	0,1	0,3
Noviembre	0,0	0,0	0,3	-0,2	0,2	0,6	0,1	-0,1	-0,3
Diciembre	0,6	0,7	0,7	-0,1	-0,1	0,6	1,1	0,0	0,7
2016									
Enero	0,8	1,6	0,4	1,2	0,5	0,2	-0,8	0,2	0,2
Febrero	0,5	0,9	0,5	0,1	0,0	0,1	-0,4	0,3	0,1
Marzo	0,7	0,7	0,8	0,6	0,3	-0,2	0,0	1,9	1,3
Abril	-0,5	-1,1	0,1	-1,1	0,3	0,6	-0,1	0,5	0,7
Mayo	-0,3	-1,0	0,2	-0,6	0,8	0,2	0,0	0,7	0,9
Junio	0,2	0,2	0,4	0,3	0,0	-0,1	0,0	-0,0	0,4
Julio	0,4	0,4	-0,2	1,4	0,4	0,9	0,1	0,0	0,3
Agosto	0,5	0,9	0,4	0,4	-0,0	0,6	-0,1	0,1	0,3
Setiembre	-0,2	-0,8	0,1	0,2	0,4	0,8	0,6	0,0	0,3
Octubre	0,9	1,8	0,4	0,3	-0,2	-0,1	0,2	0,0	0,3
Noviembre	0,7	0,9	0,1	1,2	0,1	0,9	0,6	-0,1	0,3
Diciembre	0,4	0,5	0,0	0,2	-0,1	-0,1	1,1	0,1	0,3
2017									
Enero	0,2	0,3	-0,1	0,0	0,1	0,2	-0,1	0,1	0,7
Febrero	0,3	0,5	0,0	-1,0	0,3	0,3	-0,4	0,6	0,3
Marzo	0,8	1,2	-0,0	-0,2	0,3	0,0	-0,5	2,2	0,5
Abril	0,1	0,1	-0,1	0,0	-0,2	-0,2	-0,2	0,3	0,8
Mayo	-0,9	-1,6	-0,2	-1,9	0,0	-0,1	-0,2	0,1	0,0
Junio	-0,4	-0,9	0,2	0,2	0,6	-0,3	-0,1	-0,1	0,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Oficina Departamental de Estadística e Informática - Tacna.

22.5 TACNA: PRECIO PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS ALIMENTICIOS, 2015
(Nuevos Soles)

Producto	Unidad de medida	Mes											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceite Vegetal (bot.)	Lt	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Apio	Kg	2,0	1,8	2,2	2,1	2,3	2,2	2,0	1,7	1,4	1,4	1,3	1,4
Arroz Superior a Granel	Kg	3,1	3,1	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1
Avena a Granel	Kg	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Azúcar Blanca	Kg	2,5	2,5	2,5	2,5	2,6	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Cebolla de Cab. Roja	Kg	1,5	1,5	1,7	1,7	1,7	2,2	2,1	3,2	3,2	2,7	1,9	1,6
Fideo Envasado pasta larga	Kg	4,0	4,1	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,3	4,4	4,4
Frejol Canario	Kg	6,5	6,4	6,4	6,5	6,4	6,9	6,9	7,1	6,9	6,8	6,9	6,9
Harina sin prep (Env.)	Kg	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	4,0	4,0
Hígado de Res	Kg	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,5	9,9	9,9	9,9
Huevos Gran. (Gall.)	Kg	5,0	5,0	5,3	5,6	5,5	6,0	5,7	5,6	5,3	5,0	4,6	4,6
Jurel Fresco	Kg	6,4	6,1	6,5	6,5	7,2	7,1	7,2	7,8	8,5	8,2	7,0	8,0
Leche Evaporada	T/Gr	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Leche Fresca de vaca	Lt	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
Lenteja	Kg	4,5	4,6	4,8	5,0	5,1	5,2	5,0	4,8	4,8	4,9	5,0	5,3
Limón	Kg	4,2	3,7	3,9	4,1	3,6	3,6	4,3	4,4	4,2	4,3	4,4	4,2
Lorna	Kg	5,6	5,8	6,6	7,2	7,1	7,1	7,4	8,3	8,2	8,6	8,0	8,3
Mondongo de Res	Kg	8,0	8,3	8,0	8,0	8,1	8,1	8,1	9,0	8,5	8,7	8,4	8,4
Naranja de Jugo	Kg	3,1	3,0	3,1	3,3	3,0	2,8	2,6	2,6	2,6	3,3	2,6	2,5
Olluco	Kg	4,4	4,5	4,5	4,4	4,0	3,6	3,6	3,7	3,7	3,7	4,3	7,9
Papa Blanca	Kg	1,8	2,0	2,0	1,8	1,6	1,5	1,6	1,6	1,5	1,5	1,7	2,1
Papaya	Kg	3,6	4,1	3,9	3,4	2,9	3,1	3,8	3,5	3,4	3,4	3,5	3,6
Plátano de seda	Kg	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	2,0	1,8	1,8
Pollo Eviscerado	Kg	7,7	7,6	7,7	7,0	6,5	7,2	7,1	7,4	7,6	7,2	7,1	6,6
Queso Fresco (Vaca)	Kg	12,1	12,5	12,0	12,5	12,8	12,1	12,4	12,3	12,9	12,6	12,6	13,5
Corte único de Vacuno	Kg	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,1	12,0	12,0
Sal Yodada Cocina (Env.)	Kg	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4
Semola Envasada	Kg	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Tomate Italiano	Kg	2,1	3,0	2,2	2,1	2,1	2,0	1,9	2,2	2,1	2,2	2,6	2,2
Zanahoria	Kg	1,8	1,9	2,2	2,3	2,9	2,5	1,7	1,5	1,7	2,0	2,0	1,9
Zapallo de Carga	Kg	3,7	3,7	3,9	4,0	3,7	3,5	3,3	3,5	3,4	3,7	3,8	3,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Oficina Departamental de Estadística e Informática - Tacna.

22.6 TACNA: PRECIO PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS ALIMENTICIOS, 2016

(Nuevos Soles)

Producto	Unidad de medida	Mes											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Aceite Vegetal (bot.)	Lt	7,2	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Apio	Kg	2,0	2,3	2,8	2,8	2,5	2,3	2,1	2,1	2,0	1,8	2,5	2,2
Arroz Superior a Granel	Kg	3,1	3,1	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Avena a Granel	Kg	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Azúcar Blanca	Kg	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	3,2	3,2	3,2	3,1	3,1
Cebolla de Cab. Roja	Kg	1,5	1,5	1,4	1,5	1,6	1,9	1,9	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Fideo Envasado pasta larga	Kg	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Frejol Canario	Kg	7,5	8,2	8,9	9,0	9,2	9,4	9,5	9,3	9,2	9,0	9,0	9,0
Harina sin prep (Env.)	Kg	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Hígado de Res	Kg	9,9	10,0	10,1	10,0	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6	9,8	10,1	10,0
Huevos Gran. (Gall.)	Kg	7,9	4,8	5,0	5,2	5,2	5,5	5,7	6,0	5,6	5,2	5,1	5,1
Jurel Fresco	Kg	8,0	8,0	7,2	7,3	6,5	7,5	8,2	7,6	7,8	7,9	7,3	7,6
Leche Evaporada	T/Gr	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	3,2	3,3
Leche Fresca de vaca	Lt	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
Lenteja	Kg	5,9	6,1	6,0	6,2	6,4	6,2	6,3	6,3	6,5	6,5	6,5	6,7
Limón	Kg	3,9	3,8	3,7	3,7	3,6	3,7	4,0	3,8	4,2	4,3	3,9	3,9
Lorna	Kg	7,9	8,2	7,6	7,2	7,3	8,5	8,5	8,3	8,0	8,1	8,0	7,8
Mondongo de Res	Kg	8,5	8,6	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	9,0	9,5	9,2	9,2	9,1
Naranja de Jugo	Kg	2,7	2,9	3,0	2,9	2,8	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	2,4	2,5
Olluco	Kg	4,9	4,7	4,5	3,9	3,8	3,6	3,6	3,5	3,5	3,7	3,8	4,3
Papa Blanca	Kg	2,7	2,6	2,2	1,7	1,7	1,6	1,8	2,0	1,9	2,2	2,2	2,4
Papaya	Kg	3,6	3,4	3,5	3,1	2,5	2,5	2,5	2,6	2,4	2,6	2,6	2,6
Plátano de seda	Kg	1,6	1,8	1,9	2,0	1,9	2,0	2,1	1,9	2,1	1,9	1,9	2,0
Pollo Eviscerado	Kg	6,4	7,2	8,1	7,6	7,0	6,6	6,6	6,9	7,1	8,0	8,1	7,8
Queso Fresco (Vaca)	Kg	13,5	13,2	13,2	12,0	12,1	11,6	12,1	12,5	12,3	13,0	13,5	12,5
Corte único de Vacuno	Kg	12,1	12,4	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0
Sal Yodada Cocina (Env.)	Kg	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Semola Envasada	Kg	6,0	6,0	6,0	6,0	6,2	6,3	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Tomate Italiano	Kg	1,9	1,9	2,3	2,7	2,8	2,3	2,1	1,9	1,7	2,1	2,4	2,3
Zanahoria	Kg	2,2	2,7	3,0	2,9	2,4	2,1	2,0	2,2	2,0	2,0	2,0	2,0
Zapallo de Carga	Kg	3,7	3,7	3,5	3,6	3,8	3,6	3,7	3,6	3,5	3,2	2,8	3,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Oficina Departamental de Estadística e Informática - Tacna.

22.7 TACNA: PRECIO PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS ALIMENTICIOS, 2017

(Nuevos Soles)

Producto	Unidad de medida	Mes					
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Aceite Vegetal (bot.)	Lt	7,6	7,7	8,0	8,0	8,0	8,0
Apio	Kg	2,9	2,7	2,9	3,2	1,7	1,5
Arroz Superior a Granel	Kg	3,0	3,0	3,1	3,1	3,1	3,0
Avena a Granel	Kg	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Azúcar Blanca	Kg	3,1	3,2	3,2	3,2	3,3	3,3
Cebolla de Cab. Roja	Kg	1,6	1,8	2,3	3,2	2,8	2,2
Fideo Envasado pasta larga	Kg	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Frejol Canario	Kg	9,3	9,2	9,3	9,3	9,3	9,2
Harina sin prep (Env.)	Kg	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Hígado de Res	Kg	10,0	10,1	10,0	10,0	10,0	10,0
Huevos Gran. (Gall.)	Kg	5,1	5,2	5,5	5,7	5,7	5,7
Jurel Fresco	Kg	7,4	6,7	8,2	8,7	7,1	7,0
Leche Evaporada	T/Gr	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
Leche Fresca de vaca	Lt	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
Lenteja	Kg	7,0	7,1	7,0	6,9	6,9	6,6
Limón	Kg	3,9	3,9	5,4	5,7	3,6	3,4
Lorna	Kg	7,7	8,0	7,5	8,9	8,5	7,5
Mondongo de Res	Kg	9,0	9,0	9,1	9,0	9,0	9,0
Naranja de Jugo	Kg	2,5	2,8	2,9	3,0	2,9	2,7
Olluco	Kg	4,5	4,9	4,7	4,6	4,1	3,7
Papa Blanca	Kg	2,4	2,0	1,8	1,7	1,6	1,6
Papaya	Kg	3,3	4,3	3,8	2,7	2,6	2,5
Plátano de seda	Kg	1,8	1,8	1,8	2,3	2,1	2,2
Pollo Eviscerado	Kg	7,5	7,0	7,5	7,8	7,0	6,8
Queso Fresco (Vaca)	Kg	13,1	13,4	13,6	12,9	12,8	12,5
Corte único de Vacuno	Kg	12,0	12,0	12,0	12,2	12,5	12,3
Sal Yodada Cocina (Env.)	Kg	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Semola Envasada	Kg	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Tomate Italiano	Kg	2,3	2,4	2,8	2,6	2,4	2,2
Zanahoria	Kg	2,0	2,2	2,3	2,3	2,3	2,1
Zapallo de Carga	Kg	4,1	4,4	4,5	4,5	4,4	4,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Oficina Departamental de Estadística e Informática - Tacna.

22.8 TACNA: PONDERACIÓN POR GRANDES GRUPOS Y GRUPOS DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

(Año base:2009 = 100.0%)

Grandes grupos y grupos de consumo	100,00%
1. Alimentos y bebidas	**45,8**
1.1 Alimentos y bebidas dentro del hogar	30,0
1.2 Alimentos y bebidas consumidas fuera del hogar	15,8
2. Vestido y calzado	**5,9**
2.1 Telas y prendas de vestir	4,5
2.2 Calzado y reparación de calzado	1,5
3. Alquiler de vivienda, combustible y electricidad	**7,2**
3.1 Alquiler, conservación y consumo de agua	2,7
3.2 Energía eléctrica y combustible para el hogar	4,5
4. Muebles, enseres y mantenimiento de la vivienda	**4,8**
4.1 Muebles accesorios fijos y reparaciones	0,5
4.2 Tejidos para el hogar y otros accesorios	0,7
4.3 Aparatos domésticos y reparación	0,6
4.4 Vajilla, utensilios domésticos y reparación	0,4
4.5 Mantenimiento del hogar	1,6
4.6 Servicio doméstico	0,9
5. Cuidado y conservación de la salud y servicios médicos	**2,3**
5.1 Productos medicinales y farmacéuticos	1,4
5.2 Aparatos y equipos terapéuticos	0,1
5.3 Servicios médicos y similares	0,6
5.4 Gastos por hospitalización y similares	0,2
6. Transporte y comunicaciones	**15,1**
6.1 Equipo para el transporte personal	1,8
6.2 Gastos por utilización de vehículo	1,8
6.3 Servicio de transporte	8,4
6.4 Comunicaciones	3,1
7. Esparcimiento, diversión, servicios culturales y de enseñanza	**11,9**
7.1 Equipo, accesorios y reparación	2,9
7.2 Servicio de esparcimiento y cultura	1,5
7.3 Libros, periódicos y revistas	0,1
7.4 Servicio de enseñanza	7,3
8. Otros bienes y servicios	**7,1**
8.1 Cuidados y efectos personales	5,9
8.2 Servicios de alojamientos y hoteles	0,1
8.3 Otros servicios no especificados	0,9
8.4 Tabaco	0,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos

22.9 PERÚ: VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR, SEGÚN PRINCIPALES CIUDADES, 2015

(Año base: 2009 = 100%)

Ciudad	Mes											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Abancay	0,6	0,4	-0,1	-0,1	-0,1	0,3	0,2	0,6	0,0	0,3	0,6	0,7
Arequipa	0,4	0,3	0,6	0,3	-0,0	0,0	0,4	0,6	0,0	0,1	0,5	0,4
Ayacucho	0,2	0,2	0,2	0,3	-0,6	0,1	0,7	0,4	-0,1	0,4	1,2	0,5
Cajamarca	-0,7	-0,3	0,5	0,4	0,3	0,0	0,8	0,5	0,4	0,2	0,4	0,0
Cerro de Pasco	0,2	-0,4	0,7	0,2	0,3	0,2	-0,2	0,1	0,2	0,5	0,8	1,0
Chachapoyas	0,8	0,2	1,1	0,6	0,5	0,3	0,2	0,6	0,5	-0,3	0,2	0,5
Chiclayo	-0,2	0,5	0,7	0,7	0,4	-0,4	0,6	0,6	0,2	0,2	0,4	0,1
Chimbote	0,5	-0,4	0,6	0,6	0,2	0,4	0,4	0,3	0,4	0,0	0,6	-0,0
Cusco	0,4	0,4	0,2	-0,2	-0,0	0,3	0,5	0,9	0,6	0,3	0,7	0,1
Huancavelica	0,9	-1,0	0,6	0,3	0,1	-0,1	0,4	0,8	0,1	0,6	1,5	1,6
Huancayo	0,1	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,4	0,8
Huánuco	0,1	-0,0	0,6	0,3	0,4	0,1	0,3	0,5	0,5	0,3	0,6	0,5
Huaraz	0,3	-0,3	0,3	0,6	0,2	-0,1	0,6	0,5	0,5	39,0	1,0	0,5
Ica	0,4	0,7	0,2	0,6	0,5	0,0	0,4	0,4	0,1	0,1	0,6	0,7
Iquitos	0,7	0,1	0,6	0,1	-0,4	0,0	0,3	0,4	0,0	0,1	0,3	0,8
Lima	0,2	0,3	0,8	0,4	0,6	0,3	0,5	0,4	0,0	0,1	0,3	0,5
Moquegua	0,6	0,9	-0,1	0,1	-0,1	-0,4	0,3	0,4	0,2	-0,2	0,2	0,6
Moyobamba	0,3	0,6	1,0	1,1	0,5	0,2	0,5	0,3	0,2	-0,0	0,4	0,1
Piura	-0,0	0,7	0,8	0,5	0,5	-0,5	0,8	0,5	0,2	-0,2	0,5	0,1
Pucallpa	0,5	0,5	0,6	0,1	0,3	0,5	0,1	0,1	0,2	-0,6	0,7	0,2
Pto. Maldonado	0,0	-0,0	0,1	0,2	0,3	0,0	0,2	0,2	-0,1	0,1	0,7	0,8
Puno	0,3	0,4	0,9	0,3	-0,0	0,3	0,5	0,4	0,3	0,1	0,3	0,6
Tacna	0,7	0,6	0,4	-0,2	-0,2	0,5	0,2	0,5	0,1	0,3	0,0	0,6
Tarapoto	0,6	0,8	1,1	0,6	-0,1	0,6	0,5	0,3	0,1	0,0	0,1	0,3
Trujillo	0,2	0,3	0,5	0,4	0,3	0,0	0,1	0,6	0,1	0,3	0,4	-0,1
Tumbes	0,4	0,3	0,7	0,8	0,1	0,2	0,7	0,1	0,1	-0,2	0,3	0,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos

22.10 PERÚ: VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR, SEGÚN PRINCIPALES CIUDADES, 2016

(Año base: 2009 = 100%)

Ciudad	Mes											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Abancay	0,7	-0,5	0,0	-0,1	-0,0	0,1	0,5	0,4	0,2	1,2	0,4	0,3
Arequipa	0,4	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1	0,4	0,3	0,1	0,3	0,3	0,8
Ayacucho	0,3	0,2	0,3	-0,2	-0,0	0,3	0,4	-0,1	0,0	0,8	0,3	0,3
Cajamarca	0,5	-0,2	-0,4	-0,3	-0,1	0,2	0,6	0,8	0,7	0,1	0,8	0,1
Cerro de Pasco	0,5	-0,5	-0,1	-0,5	-0,2	-0,1	0,2	0,1	0,5	1,4	0,5	0,4
Chachapoyas	-0,1	-0,1	0,4	0,2	0,6	0,2	0,4	0,5	-0,0	0,2	0,1	0,3
Chiclayo	0,4	-0,1	1,0	0,2	0,1	-0,2	0,3	0,1	0,5	0,4	0,5	0,2
Chimbote	0,6	0,4	0,9	0,3	-0,5	0,6	0,3	-0,1	0,6	0,4	0,4	0,6
Cusco	0,2	0,3	0,5	0,0	-0,1	0,4	0,6	0,3	0,5	0,4	0,4	0,3
Huancavelica	-0,3	-1,4	-0,6	-0,3	0,3	-0,2	0,7	0,4	0,6	0,8	0,7	0,8
Huancayo	0,6	0,1	0,6	0,1	0,1	0,0	0,5	0,1	0,8	0,4	0,1	0,5
Huánuco	0,8	-1,1	-0,0	0,2	-0,1	0,1	0,4	0,4	1,0	0,4	0,1	0,2
Huaraz	0,1	-0,5	0,2	-0,3	-0,3	0,1	0,5	0,3	0,6	1,6	0,1	-0,1
Ica	0,7	0,0	0,3	0,3	-0,1	0,2	0,6	0,2	0,1	0,4	0,6	0,7
Iquitos	0,1	0,2	0,8	0,3	0,4	0,3	-0,1	0,0	0,4	0,1	0,7	0,1
Lima	0,4	0,2	0,6	0,0	0,2	0,1	0,1	0,4	0,2	0,4	0,3	0,3
Moquegua	0,6	-0,1	0,7	0,4	0,3	0,4	0,2	0,4	0,1	0,5	0,1	0,6
Moyobamba	0,7	-0,2	0,2	0,0	0,1	0,3	0,6	-0,1	0,2	0,3	0,4	0,1
Piura	0,3	0,4	0,8	0,0	-0,1	-0,0	0,4	-0,0	0,1	0,6	0,5	0,3
Pucallpa	0,2	0,3	2,9	-1,5	0,0	0,6	0,5	0,3	-0,1	0,2	0,4	0,0
Pto. Maldonado	-0,2	-0,1	0,5	-0,0	-0,0	0,0	0,1	0,3	0,2	0,2	0,3	0,1
Puno	0,8	1,1	0,8	0,3	0,0	0,3	0,4	0,3	0,2	0,6	0,7	0,1
Tacna	0,8	0,5	0,7	-0,5	-0,3	0,2	0,4	0,5	-0,2	1,0	0,7	0,4
Tarapoto	0,6	0,1	0,7	0,2	0,2	0,4	0,5	-0,0	0,4	0,2	0,7	0,4
Trujillo	1,0	0,4	0,8	0,2	-0,4	0,1	0,2	0,0	0,3	0,8	0,2	0,5
Tumbes	0,9	0,2	0,6	0,4	-0,2	0,7	0,3	0,0	-0,2	-0,1	0,1	0,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos

22.11 PERÚ: VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR, SEGÚN PRINCIPALES CIUDADES, 2017

(Año base: 2009 = 100%)

Ciudad	Mes					
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Abancay	0,4	-0,1	-0,1	0,7	-0,5	-0,6
Arequipa	0,3	0,6	0,6	0,7	-0,5	-0,3
Ayacucho	0,3	0,4	0,8	0,3	-0,4	-0,3
Cajamarca	0,2	0,1	0,8	-0,0	-1,1	-0,3
Cerro de Pasco	-0,3	-0,4	0,6	0,5	-0,8	-0,1
Chachapoyas	-0,1	0,3	1,0	0,4	-0,7	0,3
Chiclayo	0,4	0,4	0,2	0,7	-1,3	0,0
Chimbote	1,2	-0,1	2,1	0,2	-1,8	0,2
Cusco	0,0	0,2	0,1	0,0	0,2	-0,6
Huancavelica	-0,2	-0,9	0,9	0,7	-1,1	-0,4
Huancayo	0,0	0,1	0,6	0,2	-0,3	0,1
Huánuco	-0,2	-0,6	1,5	0,3	-1,0	0,0
Huaraz	-0,4	-0,2	1,8	-0,2	-0,6	-0,2
Ica	0,5	0,6	1,2	0,4	-1,1	-0,4
Iquitos	-0,1	0,6	0,4	0,9	-0,7	0,3
Lima	0,3	0,3	1,3	-0,3	-0,4	-0,2
Moquegua	0,6	-0,1	0,8	0,3	-1,0	-0,2
Moyobamba	-0,2	0,4	1,0	1,3	-1,1	0,2
Piura	0,2	0,8	2,9	1,1	-1,5	-0,2
Pucallpa	-0,3	0,1	1,4	0,1	-0,6	-0,2
Pto. Maldonado	0,1	0,0	0,6	0,7	-0,1	-
Puno	0,1	0,5	0,2	0,8	-0,1	0,1
Tacna	0,2	0,3	0,8	0,1	-0,9	-0,4
Tarapoto	0,3	0,2	1,8	0,8	-0,9	0,3
Trujillo	0,4	0,6	2,2	1,1	-1,3	0,0
Tumbes	1,1	0,8	1,3	1,2	-1,4	0,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Técnica de Indicadores Económicos

23 Sector Financiero

En este capítulo, se presenta información sobre las principales variables del sector financiero, mostrando de manera detallada los componentes de la liquidez del sistema financiero así como de las sociedades de depósito, la emisión primaria del Banco Central de Reserva del Perú en forma desagregada y las fuentes de variación de dicha emisión, el ahorro en el sistema financiero y en las sociedades de depósito, y el crédito del sistema financiero destinado al sector público y al sector privado.

Se detalla además información de los créditos directos: del sistema financiero, según sector económico y ranking según banco. Los depósitos de la banca múltiple, los depósitos del sistema financiero por zona geográfica, la morosidad de la banca múltiple; así como, los créditos y depósitos del Banco de la Nación.

Asimismo, se presenta la evolución del tipo de cambio promedio tanto el dólar bancario como el paralelo, la evolución de la UIT.

Las fuentes de información son: Banco Central de Reserva del Perú (BCRP), Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones (SBS), Bolsa de Valores.

23.1 TACNA: AFILIADOS AL SISTEMA PRIVADO DE PENSIONES, SEGÚN AFP, 2012 - 2016

AFP	País	Tacna
2012	**5 262 892**	**78 892**
Horizonte	1 419 460	20 766
Integra	1 352 208	27 658
Prima	1 338 701	10 616
Profuturo	1 152 523	19 852
2013	**6 879 694**	**101 939**
Hábitat	109 970	901
Horizonte	1 402 749	20 663
Integra	2 046 423	37 689
Prima	1 472 882	12 585
Profuturo	1 847 670	30 101
2014	**5 727 865**	**82 844**
Hábitat	400 388	3 269
Integra	2 033 292	37 258
Prima	1 460 015	12 447
Profuturo	1 834 170	29 870
2015	**5 963 070**	**83 608**
Hábitat	672 273	5 107
Integra	2 016 468	36 588
Prima	1 454 766	12 409
Profuturo	1 819 563	29 504
2016	**6 264 102**	**86 046**
Hábitat	981 247	7 709
Integra	2 005 476	36 381
Prima	1 467 576	12 522
Profuturo	1 809 803	29 434

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y Administradora de Fondos de Pensiones

23.2 TACNA: DEPÓSITOS EN EL SISTEMA FINANCIERO, 2014

(Saldo en millones de nuevos soles)

Entidades financieras	2014											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
I. Banco de la Nación	**330**	**323**	**322**	**322**	**301**	**299**	**293**	**284**	**284**	**278**	**285**	**285**
II. Empresas bancarias	**692**	**706**	**727**	**706**	**705**	**709**	**703**	**702**	**700**	**708**	**707**	**740**
Continental	118	131	129	126	132	135	132	145	131	125	153	149
Crédito	236	228	256	235	229	235	239	236	233	240	240	271
Interbank	80	87	87	95	89	102	95	92	90	89	94	117
Scotiabank	188	184	183	186	187	176	170	170	169	174	140	144
Mi Banco	23	23	23	20	18	17	17	17	17	17	17	17
Azteca del Perú	14	14	14	14	14	14	13	14	13	13	13	13
Financiero	16	18	20	14	14	14	13	13	14	14	14	13
Interamericano	17	21	16	16	22	16	24	15	33	36	36	16
III. Inst. No Bancarias	**386**	**399**	**404**	**401**	**400**	**403**	**393**	**381**	**378**	**370**	**368**	**371**
Caja Municipal de Tacna	302	315	319	314	314	317	309	297	293	284	277	274
Financiera Confianza	15	15	15	15	15	15	14	13	13	13	13	13
Crediscotia Financiera	4	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4
Caja Municipal de Arequipa	54	54	54	54	56	55	55	55	56	56	57	58
Financiera Edyficar	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caja Metropolitana de Lima	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Caja Municipal de Piura	2	2	2	3	1	1	1	1	1	1	2	2
Caja Municipal de Cusco	8	8	9	9	9	10	9	9	10	10	14	19
Total (I + II + III)	**1 407**	**1 428**	**1 453**	**1 429**	**1 406**	**1 411**	**1 389**	**1 367**	**1 362**	**1 356**	**1 360**	**1 396**
Depósitos m/n	1 071	1 080	1 098	1 066	1 050	1 047	1 043	1 024	1 014	1 014	990	1 034
Depósitos m/e	336	348	355	363	356	364	348	343	348	342	370	362

Fuente: Superintendencia de Banca y Seguros del Perú.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú (Sucursal Arequipa) - Departamento de Estudios Económicos.

23.3 TACNA: DEPÓSITOS EN EL SISTEMA FINANCIERO, 2015

(Saldo en millones de nuevos soles)

Entidades financieras	2015											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
I. Banco de la Nación	**286**	**287**	**293**	**316**	**326**	**321**	**312**	**289**	**287**	**275**	**273**	**275**
II. Empresas bancarias	**682**	**702**	**751**	**731**	**725**	**775**	**735**	**802**	**798**	**797**	**819**	**844**
Continental	134	130	176	163	192	180	143	192	149	143	132	135
Crédito	249	255	291	256	252	252	261	249	258	268	286	281
Interbank	92	96	98	96	103	117	107	110	127	122	118	142
Scotiabank	120	132	115	149	112	140	132	158	140	137	151	148
Mi Banco	17	17	13	14	15	14	23	22	22	23	27	28
Azteca del Perú	13	13	13	13	13	13	13	12	12	12	12	11
Financiero	14	15	13	13	13	18	21	21	18	19	14	12
Interamericano	41	43	32	26	26	41	36	37	70	74	78	86
Falabela	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
III. Inst. No Bancarias	**375**	**378**	**379**	**375**	**372**	**375**	**374**	**371**	**371**	**366**	**366**	**369**
Caja Municipal de Tacna	283	286	282	280	283	284	284	282	283	278	277	277
Financiera Confianza	11	12	11	11	12	12	11	11	11	11	11	12
Crediscotia Financiera	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5
Caja Municipal de Arequipa	56	56	60	59	53	54	54	54	52	52	54	55
Financiera Credinka	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
Caja Metropolitana de Lima	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Caja Municipal de Piura	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
Caja Municipal de Cusco	18	17	18	17	17	18	18	16	16	16	16	16
Total (I + II + III)	**1 343**	**1 368**	**1 423**	**1 421**	**1 424**	**1 470**	**1 421**	**1 462**	**1 456**	**1 438**	**1 458**	**1 487**
Depósitos m/n	1 001	1 014	1 038	1 023	1 034	1 025	997	1 004	1 009	1 003	1 010	1 032
Depósitos m/e	342	354	385	398	390	445	424	458	446	434	448	455

Fuente: Superintendencia de Banca y Seguros del Perú.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú (Sucursal Arequipa) - Departamento de Estudios Económicos.

23.4 TACNA: DEPÓSITOS EN EL SISTEMA FINANCIERO, 2016

(Saldo en millones de nuevos soles)

Entidades financieras	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
I. Banco de la Nación	**277**	**277**	**273**	**267**	**271**	**270**	**273**	**271**	**271**	**266**	**261**	**265**
II. Empresas bancarias	**794**	**849**	**891**	**863**	**844**	**840**	**877**	**877**	**860**	**856**	**843**	**868**
Continental	169	164	173	212	182	192	194	193	191	188	176	196
Crédito	281	297	314	299	297	278	294	302	285	286	299	293
Interbank	121	126	136	131	141	156	157	173	170	172	164	184
Scotiabank	150	156	158	143	141	135	137	122	123	129	132	126
Mi Banco	28	30	30	29	31	30	31	30	31	30	29	29
AZTECA	11	10	10	10	10	9	9	9	9	9	9	9
Financiero	14	13	12	12	13	12	28	15	17	16	16	16
BANBIF	21	54	57	26	30	28	28	32	34	26	19	14
Falabela	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III. Inst. No Bancarias	**372**	**385**	**380**	**382**	**393**	**391**	**402**	**404**	**421**	**431**	**435**	**431**
Caja Municipal de Tacna	281	293	290	291	299	296	304	304	314	324	323	317
Financiera Confianza	11	11	10	10	11	11	11	10	11	10	11	11
Crediscotia Financiera	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	7
Caja Municipal de Arequipa	55	56	55	56	59	58	59	61	62	62	64	65
Caja Municipal de Huancayo	-	-	-	-	-	0	1	2	3	4	5	5
Financiera Credinka	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1
Compartamos Financiera	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1
Caja Metropolitana de Lima	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0
Caja Municipal de Piura	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	5
Caja Municipal de Cusco	15	15	15	15	16	16	16	17	20	20	20	19
Total (I + II + III)	**1 443**	**1 511**	**1 544**	**1 511**	**1 508**	**1 501**	**1 552**	**1 553**	**1 552**	**1 554**	**1 539**	**1 563**
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Depósitos m/n	1 004	1 040	1 069	1 048	1 028	1 035	1 065	1 081	1 099	1 099	1 097	1 110
Depósitos m/e	440	471	475	463	480	465	474	473	453	454	442	453

Fuente: Superintendencia de Banca y Seguros del Perú.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú (Sucursal Arequipa) - Departamento de Estudios Económicos.

23.5 TACNA: COLOCACIONES EN EL SISTEMA FINANCIERO, 2014

(Saldo en millones de nuevos soles)

Entidades financieras	2014											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
I. Banco de la Nación	**48**	**49**	**49**	**50**	**50**	**50**	**51**	**51**	**51**	**52**	**52**	**53**
II. Agrobanco	**23**	**24**	**24**	**24**	**24**	**23**	**23**	**22**	**21**	**20**	**19**	**18**
III. Empresas Bancarias	**1 022**	**1 026**	**1 038**	**1 037**	**1 042**	**1 061**	**1 061**	**1 089**	**1 096**	**1 095**	**1 122**	**1 081**
Continental	210	209	208	199	200	218	220	224	217	202	226	194
Crédito	346	348	358	364	354	353	343	367	376	383	377	370
Interbank	100	98	99	99	109	116	124	126	129	128	131	130
Scotiabank	185	191	195	199	204	201	202	201	204	212	220	222
Mi Banco	119	118	116	115	112	109	110	108	106	106	104	101
Azteca del Perú	9	9	9	9	9	9	9	9	9	8	8	8
Financiero	50	51	51	51	51	51	51	52	52	52	53	53
Interamericano	3	3	2	3	3	3	3	3	3	4	3	3
IV. Inst. Microfinanzas	**621**	**621**	**621**	**619**	**618**	**617**	**613**	**612**	**611**	**611**	**612**	**601**
Caja Municipal de Tacna	269	270	270	265	263	263	256	253	251	246	240	227
Edpyme Nueva Visión	10	10	9	9	9	9	9	8	8	7	7	7
Financiera Confianza *	60	59	58	57	57	56	56	55	54	54	54	53
Financiera Efectiva	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Financiera Edyficar	56	56	56	56	56	56	57	57	57	58	58	57
Crediscotia Financiera	46	47	49	51	53	54	56	58	59	61	63	65
Caja Municipal de Arequipa	135	135	132	131	131	128	127	128	128	128	128	125
Caja Metropolitana de Lima	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Caja Municipal de Piura	11	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	13
Caja Municipal Cusco	18	19	20	21	22	23	24	25	26	28	32	36
Financiera Compartamos	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	5	5
Financiera UNO	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5
Edpyme Marcimex	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Total (I + II + III + IV)	**1 713**	**1 720**	**1 731**	**1 730**	**1 734**	**1 751**	**1 748**	**1 774**	**1 779**	**1 778**	**1 805**	**1 753**

* Hasta abril 2013 Caja Nuestra Gente,

Fuente: Superintendencia de Banca y Seguros del Perú.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú (Sucursal Arequipa) - Departamento de Estudios Económicos.

23.6 TACNA: COLOCACIONES EN EL SISTEMA FINANCIERO, 2015

(Saldo en millones de nuevos soles)

Entidades financieras	2015											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
I. Banco de la Nación	**53**	**61**	**63**	**64**	**86**	**86**	**56**	**56**	**57**	**57**	**58**	**61**
II. Agrobanco	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
III. Empresas Bancarias	**1 050**	**1 048**	**1 128**	**1 128**	**1 119**	**1 148**	**1 149**	**1 277**	**1 511**	**1 530**	**1 542**	**1 361**
Continental	191	186	178	172	169	195	199	188	178	175	170	188
Crédito	354	357	395	395	390	384	378	385	400	411	418	416
Interbank	128	129	129	129	130	133	134	235	464	472	481	290
Scotiabank	214	216	218	222	222	228	231	262	266	268	267	262
Mi Banco	99	96	146	148	147	148	147	146	144	144	147	146
Azteca del Perú	8	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6
Financiero	53	54	53	53	53	51	51	52	51	51	51	50
Falabella	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Interamericano	3	2	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2
IV. Inst. Microfinanzas	**595**	**590**	**533**	**532**	**528**	**523**	**523**	**529**	**536**	**544**	**551**	**557**
Caja Municipal de Tacna	222	217	213	212	209	201	201	203	203	203	203	203
Financiera Nueva Visión	7	7	7	7	7	7	7	8	-	-	-	-
Financiera Confianza	53	51	49	48	48	48	48	47	48	48	48	48
Financiera Efectiva	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Financiera Edyficar	55	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crediscotia Financiera	66	66	66	66	67	67	68	68	68	70	72	73
Caja Municipal de Arequipa	124	125	124	125	122	123	121	123	125	127	129	131
Caja Metropolitana de Lima	5	5	5	4	5	5	5	5	5	6	6	6
Caja Municipal de Piura	13	14	14	14	14	13	13	13	13	14	14	14
Caja Municipal Cusco	37	37	40	41	42	43	44	45	47	48	49	49
Financiera Compartamos	5	5	5	6	6	7	7	7	8	9	10	10
Financiera UNO	5	5	5	6	6	6	6	7	7	8	8	9
Financiera Credinka			-	-	-	-	-	-	8	9	10	11
Total (I + II + III + IV)	**1 699**	**1 700**	**1 725**	**1 724**	**1 734**	**1 757**	**1 728**	**1 862**	**2 104**	**2 132**	**2 151**	**1 979**

* Mediante Resolución SBS N° 1332-2015 (24/02/2015) se autorizó a Financiera Edyficar y Mibanco a realizar un proceso de escisión por absorción. En el marco de este proceso, se autorizó a Edyficar la disminución de su capital social como consecuencia de la segregación del bloque patrimonial.

Fuente: Superintendencia de Banca y Seguros del Perú.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú (Sucursal Arequipa) - Departamento de Estudios Económicos.

23.7 TACNA: COLOCACIONES EN EL SISTEMA FINANCIERO, 2016

(Saldo en millones de nuevos soles)

Entidades financieras	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
I. Banco de la Nación	**61**	**62**	**62**	**62**	**63**	**63**	**59**	**60**	**60**	**61**	**61**	**62**
II. Agrobanco	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**19**	**19**	**19**	**19**	**20**
III. Empresas Bancarias	**1 433**	**1 499**	**1 125**	**1 127**	**1 174**	**1 202**	**1 136**	**1 182**	**1 207**	**1 209**	**1 235**	**1 238**
Continental	171	156	151	151	153	160	162	165	171	172	171	165
Crédito	407	402	390	390	397	399	407	408	421	412	429	433
Interbank	406	490	135	137	173	174	141	145	155	160	172	176
Scotiabank	245	246	244	242	243	261	266	254	248	250	247	249
Mi Banco	146	146	146	148	149	150	150	151	153	154	155	154
Azteca	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5
Financiero	50	50	51	51	52	51	2	51	52	52	53	53
Falabella	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2
BANBIF	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
IV. Inst. Microfinanzas	**556**	**564**	**568**	**571**	**577**	**575**	**580**	**589**	**606**	**617**	**635**	**645**
Caja Municipal de Tacna	200	203	204	204	206	202	204	208	213	217	223	227
Financiera Confianza	48	48	47	46	46	45	45	45	46	46	46	45
Financiera Efectiva	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4
Crediscotia	73	74	74	74	74	73	71	71	72	72	73	72
Caja Municipal de Arequipa	131	132	131	134	134	135	136	138	143	148	153	156
Caja Municipal Huancayo	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	3	4
Caja Metropolitana de Lima	6	7	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7
Caja Municipal de Piura	14	15	15	15	16	16	16	15	16	17	17	17
Caja Municipal Cusco	50	51	53	53	55	57	58	60	62	65	67	69
Compartamos Financiera	10	11	12	12	13	13	14	14	15	15	16	16
Financiera UNO S.A. (Financiera OH!)*	9	9	10	10	10	11	11	11	11	11	11	11
Financiera Credinka	11	12	12	13	13	14	15	15	16	15	15	16
Edpyme Marcimex	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Total (I + II + III + IV)	**2 050**	**2 126**	**1 754**	**1 761**	**1 814**	**1 840**	**1 775**	**1 850**	**1 892**	**1 906**	**1 950**	**1 965**

* Mediante Resolución SBS N° 2940-2016 (25/05/2016) se autorizó el cambio de denominación social de Financiera Uno a Financiera Oh!. A partir del mes de Junio

Fuente: Superintendencia de Banca y Seguros del Perú.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú (Sucursal Arequipa) - Departamento de Estudios Económicos.

23.8 TACNA: MOROSIDAD EN EL SISTEMA FINANCIERO, 2014

(En % de las colocaciones brutas)

Entidades financieras	2014											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**3,8**	**4,5**	**4,6**	**4,7**	**5,1**	**5,0**	**3,7**	**5,2**	**5,2**	**5,4**	**5,4**	**4,9**
Banco de la Nación	0,8	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7
Agrobanco	2,1	1,9	3,2	3,4	4,1	4,3	1,1	5,5	7,7	9,4	11,8	14,7
Banca múltiple	2,7	3,2	3,4	3,4	3,7	3,7	2,5	3,8	3,7	3,9	3,7	3,8
Instituciones No Bancarias												
Empresas Financieras	4,5	5,8	5,8	6,1	6,7	7,2	4,9	7,4	7,4	7,4	7,3	6,9
Cajas municipales	6,7	7,1	7,2	7,4	7,7	7,3	6,3	8,1	8,1	8,3	8,7	6,9
Edpymes	3,0	4,3	7,7	12,1	13,9	17,0	7,9	20,6	22,4	25,2	22,0	14,4

Nota: Cartera pesada = créditos vencidos + créditos en cobranza judicial / colocaciones brutas.

Fuente: Superintendencia de Banca y Seguros del Perú.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú (Sucursal Arequipa) - Departamento de Estudios Económicos.

23.9 TACNA: MOROSIDAD EN EL SISTEMA FINANCIERO, 2015

(En % de las colocaciones brutas)

Entidades financieras	2015											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**5,3**	**5,5**	**5,5**	**5,7**	**6,0**	**5,9**	**5,8**	**5,2**	**4,4**	**4,6**	**4,4**	**3,0**
Banco de la Nación	0,6	0,6	0,7	0,6	0,7	0,8	0,7	0,8	0,9	0,8	0,8	0,6
Agrobanco	17,2	17,0	17,8	17,1	16,7	15,6	15,2	15,1	15,5	14,7	15,0	0,3
Banca múltiple	4,0	4,2	4,3	4,7	5,0	5,0	5,0	4,2	3,2	3,6	3,3	2,5
Instituciones no Bancarias												
Empresas Financieras	7,6	7,2	6,2	6,2	6,3	5,8	5,7	5,4	5,3	5,2	4,9	4,6
Cajas municipales	7,4	7,8	8,4	8,6	9,0	8,8	8,7	8,5	8,3	8,0	8,0	4,0
Cajas rurales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,2
Edpymes	12,2	9,0	6,4	7,5	8,5	11,0	9,9	10,2	6,6	4,4	3,9	3,9

Nota: Cartera pesada = créditos vencidos + créditos en cobranza judicial / colocaciones brutas.

Fuente: Superintendencia de Banca y Seguros del Perú.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú (Sucursal Arequipa) - Departamento de Estudios Económicos.

23.10 TACNA: MOROSIDAD EN EL SISTEMA FINANCIERO, 2016

(En % de las colocaciones brutas)

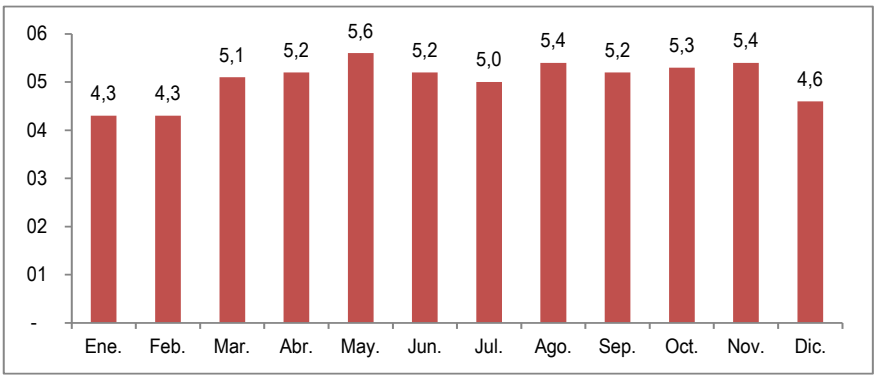
Entidades financieras	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**4,3**	**4,3**	**5,1**	**5,2**	**5,6**	**5,2**	**5,0**	**5,4**	**5,2**	**5,3**	**5,4**	**4,6**
Banco de la Nación	0,9	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Agrobanco	14,4	14,4	11,5	12,5	11,7	10,2	10,5	10,8	8,4	7,9	10,8	7,8
Banca múltiple	3,3	3,3	4,2	4,3	5,0	4,7	4,4	5,2	5,0	5,1	5,2	4,6
Instituciones no Bancarias												
Empresas Financieras	5,7	5,7	6,0	5,7	5,6	5,6	5,6	5,5	5,3	5,3	5,5	4,2
Cajas municipales	7,5	7,6	7,5	7,7	7,7	6,5	6,7	6,4	6,2	6,3	6,4	5,3
Cajas rurales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Edpymes	2,4	4,9	8,3	9,5	14,4	11,0	12,7	10,8	17,2	16,7	10,8	11,5

Nota: Cartera pesada = créditos vencidos + créditos en cobranza judicial / colocaciones brutas.

Fuente: Superintendencia de Banca y Seguros del Perú.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú (Sucursal Arequipa) - Departamento de Estudios Económicos.

Gráfico N° 23.1
TACNA: MOROSIDAD EN EL SISTEMA FINANCIERO, 2016
(En % de las colocaciones brutas)



Fuente: Superintendencia de Banca y Seguros del Perú.

23.11 TACNA: NÚMERO DE AGENCIAS DE BANCA MÚLTIPLE, CAJAS RURALES, CAJAS MUNICIPALES Y EDPYMES, 2012-2016

(N° Oficinas)

Indicador	2012	2013	2014	2015	2016
Oficinas de las Cajas Rurales	7	-	-	-	-
Oficinas de las Cajas Municipales	13	14	16	16	17
Oficinas de las Entidades de Desarrollo para las Pequeñas y Microempresas	3	1	1	1	1
Oficinas de la Banca Múltiple	21	22	23	26	24

Fuente: Oficina Departamental de Estadística e Informática de Tacna.

23.12 PERÚ: RANKING DE PRINCIPALES EMPRESAS, POR INGRESOS, 2014-2015

(Millones de soles)

Nº	Empresas	2014	2015
1	Petróleos del Perú - PETROPERÚ S.A	15 050	11 906
2	Telefónica del Perú S.A.A.	9 309	9 572
3	Refinería la Pampilla S.A.A. 1/	12 184	9 277
4	Banco de Crédito del Perú S.A.	6 228	6 872
5	Supermercados Peruanos S.A.	3 757	4 077
6	Banco Continental	3 741	4 052
7	Unión de Cervecerías Peruanas Backus y Johnson S.A.A.	3 692	3 947
8	Alicorp S.A.A.	3 927	3 914
9	Sociedad Minera Cerro Verde S.A.A. 1/	4 344	3 773
10	Gloria S.A.	3 347	3 520
11	Banco Internacional del Perú S.A.A. - Interbank.	2 810	3 285
12	Rimac Seguros y Reaseguros	2 761	3 176
13	Luz del Sur S.A.A.	2 509	2 937
14	Saga Falabella S.A.	2 797	2 863
15	Edelnor S.A.A.	2 367	2 716
16	Enersur S.A. 1/	1 833	2 414
17	Compañía de Minas Buenaventura S.A.A. 1/	2 533	2 345
18	Corporación Lindley S.A.	2 174	2 330
19	Corporación Aceros Arequipa S.A.	2 403	2 288
20	San Fernando S.A.	2 266	2 191
21	Unión Andina de Cementos S.A.A.	1 883	1 949
22	Transportadora de Gas del Perú S.A. 1/	1 593	1 841
23	Perú LNG S.R.L. 1/	2 336	1 745
24	Volcan Compañía Minera S.A.A. 1/	1 871	1 719
25	Mi Banco Banco de la Microempresa S.A.	912	1 702
26	Edegel S.A.A,	1 544	1 657
27	Minsur S.A. 1/	2 251	1 648
28	Kallpa Generación S.A.	1 293	1 514
29	Empresa Siderúrgica del Perú S.A.A. - SIDERPERU	1 608	1 486
30	Compañía Minera Milpo S.A.A. 1/	1 489	1 437
31	El Pacifico Peruano Suiza Cia de Seguros y Reaseguros	1 337	1 384
32	Maestro Perú S.A.	1 462	1 352
33	COSAPI S.A.	1 259	1 173
34	Empresa Electricidad del Perú - ELECTROPERU S.A.	1 019	1 082
35	Shougang Hierro Perú S.A.A.	1 717	1 076

Nota: Ranking elaborado sobre la base de los Estados Financieros Auditados Anuales, presentados a la SMV por las empresas con valores inscritos en el Registro Público del Mercado de Valores hasta el 05-04-2016.

1/ Los ingresos anuales presentados en dólares de los Estados Unidos de América han sido expresados en soles, utilizando como referencia el tipo de cambio promedio del mercado informal de 2014 (S/ 2,961) y 2015 (S/ 3,382), publicado por el Banco Central de Reserva del Perú

Fuente: Superintendencia del Mercado de Valores (SMV).

24 Finanzas Públicas

En este capítulo se presentan datos estadísticos sobre los principales indicadores de las finanzas del sector público como son: Información referida a los ingresos y gastos ejecutados por las municipalidades según departamento, los gastos del Gobierno Regional según tipo de gasto y fuente de financiamiento. Así mismo los ingresos recaudados por SUNAT.

Como fuente principal de información tenemos al Banco Central de Reservas del Perú, sucursal Arequipa.

24.1 TACNA: INGRESOS RECAUDADOS POR LA SUNAT, 2012 - 2016

(Miles de nuevos soles)

Concepto	2012	2013	2014	2015	2016
Ingresos tributarios recaudados por la SUNAT - Tributos internos 1/	**176 406**	**197 046**	**207 547**	**199 448**	**218 940**
Impuesto a la Renta	**89 180**	**93 174**	**98 101**	**91 388**	**106 716**
Primera Categoría	2 735	3 584	4 250	4 892	5 703
Segunda Categoría	3 568	3 982	3 801	3 521	4 324
Tercera Categoría	46 284	48 802	46 170	44 798	52 754
Cuarta Categoría	2 386	2 595	2 972	3 055	3 149
- Cuenta Propia	245	268	413	390	458
- Cuenta Terceros	2 140	2 327	2 559	2 665	2 691
Quinta Categoría	15 535	17 348	19 134	13 755	14 821
No domiciliados	3 065	3 298	3 341	3 176	3 624
Regularización	11 430	8 654	12 321	11 658	15 152
- Persona Natural	1 147	1 518	1 917	2 897	1 759
- Persona Jurídica	10 283	7 136	10 404	8 761	13 393
Régimen Especial del Impuesto a la Renta	3 309	4 348	5 306	5 809	6 544
Otras Rentas 2/	870	563	807	724	645
A la Producción y Consumo	**61 370**	**71 719**	**78 196**	**78 280**	**84 220**
Impuesto General a las Ventas 3/	60 890	71 154	77 586	78 111	84 009
Impuesto Selectivo al Consumo 4/	480	565	610	170	211
Impuesto Solidaridad a la Niñez Desamparada	-	-	-	-	-
Impuesto Extraordinario de Promoción Turística	-	-	-	-	-
Otros Ingresos	**25 856**	**32 152**	**31 250**	**29 780**	**28 005**
Impuesto a las Transacciones Financieras 5/	174	180	149	134	165
Impuesto Temporal a los Activos Netos	6 014	6 726	8 480	8 502	9 065
Impuesto a las Acciones del Estado	-	-	-	-	-
Impuesto Especial a la Minería	-	-	-	-	-
Fraccionamientos 6/	8 138	9 567	8 803	7 640	8 310
Impuesto Extraordinario de Solidaridad	4	44	0	0	-
Régimen Unico Simplificado	2 848	3 237	3 539	4 216	4 455
Multas	3 792	4 753	6 007	5 053	3 727
Juegos de casino y Tragamonedas	-	-	-	-	-
Impuesto al Rodaje	-	-	-	-	-
Otros ingresos recaudados por SUNAT 7/	4 885	7 645	4 273	4 234	2 283
Ingresos recaudados por la SUNAT - Tributos aduaneros 8/	**544 744**	**504 055**	**482 131**	**447 720**	**450 469**
A la Importación	76 514	91 243	77 523	67 048	65 820
Impuesto General a las Ventas	464 469	409 131	390 248	375 267	379 596
Impuesto Selectivo al Consumo	1 779	1 046	1 367	1 343	2 028
Otros 9/	1 981	2 635	12 993	4 061	3 026

1/ Considera el lugar de domicilio del contribuyente. Excluye Contribuciones Sociales.

2/ Incluye el Impuesto Extraordinario a los Activos Netos vigente hasta el 31 de diciembre de 1999 , el Impuesto Mínimo derogado en mayo de 1997 mediante Ley N° 26777 y otras rentas como Ley de Promoción a la Amazonia, Ley de Promoción al Sector Agrario y Régimen de Frontera.

3/ Incluye el Impuesto General a las Ventas por Cuenta Propia, No Domiciliados y liquidaciones de compra-retenciones, operaciones internas arroz, Impuesto Especial a las Ventas, Decreto de Urgencia N° 089-97(DCTP Fertilizantes) e Impuesto Promoción Municipal. Los montos recaudados corresponden a los pagos efectuados por los contribuyentes en su calidad de deudores tributarios, en algunos casos como agentes retenedores ó perceptores de la obligación de terceros.

4/ Incluye combustibles, gaseosas, cervezas, cigarrillos, tragamonedas, licores, agua mineral, vehículos, pagos de I.S.C. en formularios 151 y 185, Casinos de juego, Juegos de azar y apuestas, Loterías, Bingos, Rifas y Eventos hípicos

5/ Las empresas financieras registradas y normadas por la Superintendencia de Banca y Seguros – SBS, realizan sus pagos según el domicilio fiscal de su oficina principal, las cuales se encuentran regularmente, en Lima. De esta manera, en el caso de los bancos del sistema financiero, éstos consolidan todas las operaciones de sus agencias a nivel nacional (sin tomar en cuenta donde se realizó la transacción financiera gravada), realizando sus pagos en Lima.

6/ Incluye Régimen Especial Fraccionamiento Tributario, Fraccionamiento RESIT, Fraccionamiento Art. 36 del Código Tributario y Fraccionamiento Decreto Legislativo Nº 848, entre otros.

7/ Incluye Sencico, impuestos derogados, _Traslado de monto de cuentas y otros ingresos tributarios.

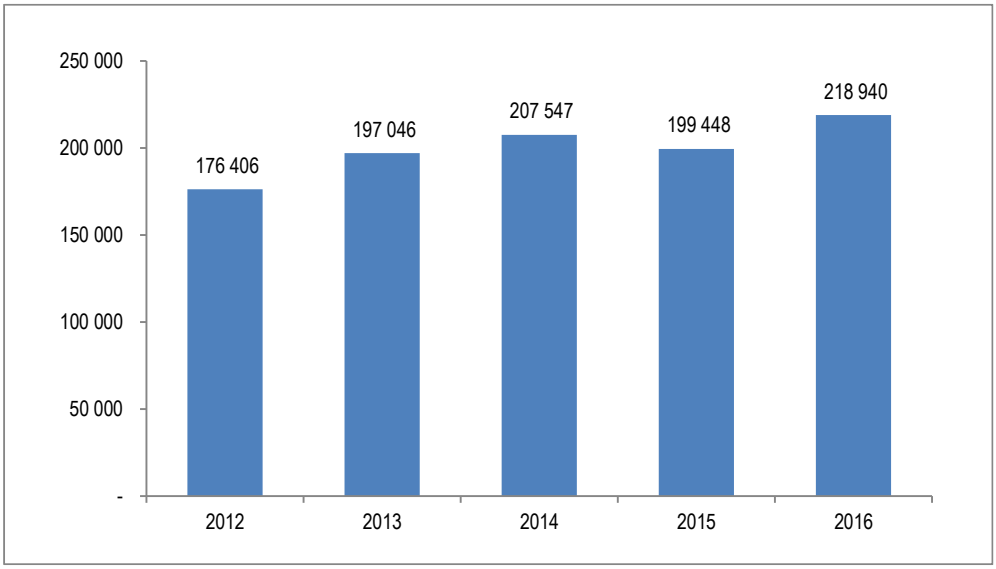
8/ Desde la Nota Tributaria de Febrero del 2006, los ingresos recaudados por la SUNAT de tributos aduaneros considera la ubicación geográfica de la aduana donde se solicitó la importación. Este nuevo criterio reemplaza el criterio anterior por el cual se presentaba la recaudación según dónde estaba ubicada la agencia bancaria del Banco de la Nación que recibía el pago. Cabe mencionar que la información histórica bajo el nuevo criterio, sólo está disponible desde enero de 2002 en adelante.

9/ Incluye intereses, recargos, infracción de leyes tributarias, tributos derogados y otros conceptos de Aduanas.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria (SUNAT)/Banco de la Nación.

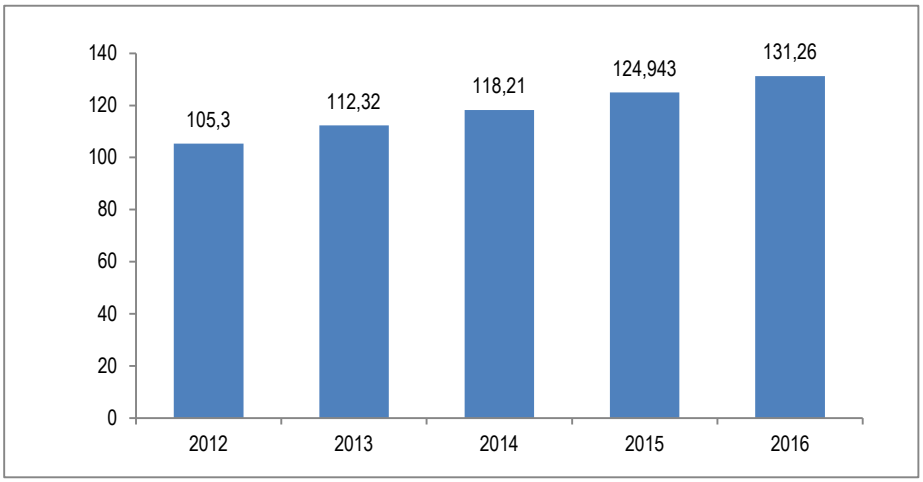
Elaboración: SUNAT - Intendencia Nacional de Estudios Económicos y Estadística.

Gráfico N° 24.1
TACNA: INGRESOS RECAUDADOS POR LA SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA, 2012 - 2016
(Miles de nuevos soles)



Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria.

Gráfico N° 24.2
TACNA: CONTRIBUYENTES INSCRITOS , 2012 - 2016
(Miles de personas)



Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria.

24.2 PERÚ: CONTRIBUYENTES INSCRITOS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016

(Miles de contribuyentes)

Departamento	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**7 731,5**	**7 781,1**	**7 840,3**	**7 897,0**	**7 930,9**	**7 971,7**	**8 011,6**	**8 050,4**	**8 103,1**	**8 156,6**	**8 188,7**	**8 232,0**
Amazonas	45,8	46,4	47,1	47,7	48,0	48,3	48,6	48,9	49,3	49,7	49,9	50,2
Áncash	209,7	211,2	212,9	214,4	215,4	216,4	217,5	218,5	219,9	221,4	222,1	223,0
Apurímac	64,6	65,2	66,0	66,5	67,0	67,4	67,8	68,2	68,8	69,3	69,6	70,0
Arequipa	413,0	415,3	418,4	421,2	422,9	425,1	427,2	429,2	431,7	434,7	436,6	439,1
Ayacucho	101,1	102,0	103,0	103,8	104,4	105,1	105,7	106,4	107,1	108,0	108,5	109,1
Cajamarca	179,4	180,8	182,8	184,6	185,5	186,7	187,7	189,0	190,4	192,1	192,7	193,9
Cusco	345,7	348,2	351,0	353,3	354,8	356,5	358,2	359,7	361,8	364,2	365,3	366,6
Huancavelica	46,1	46,7	47,3	47,9	48,3	48,8	49,2	49,5	49,9	50,4	50,7	51,0
Huánuco	121,6	122,8	124,0	125,4	126,0	126,9	127,8	128,5	129,5	130,6	131,2	131,9
Ica	187,6	188,9	190,8	192,6	193,4	194,5	195,5	196,6	197,9	199,5	200,4	201,5
Junín	256,4	258,3	260,8	263,0	264,3	265,9	267,3	268,9	271,2	273,2	274,5	276,0
La Libertad	325,1	327,4	330,2	333,0	334,7	336,8	338,5	340,3	342,9	345,5	347,2	349,2
Lambayeque	238,4	240,1	241,7	243,5	244,4	245,7	247,2	248,7	250,6	252,7	253,9	255,1
Lima	3 954,8	3 975,7	4 001,7	4 027,1	4 042,9	4 061,6	4 079,8	4 096,7	4 121,8	4 144,9	4 160,1	4 181,8
Loreto	149,7	150,7	152,2	153,2	153,8	154,5	155,2	155,8	156,9	158,0	158,6	159,3
Madre de Dios	38,1	38,3	38,5	38,9	39,1	39,3	39,5	39,6	39,9	40,2	40,3	40,5
Moquegua	67,6	68,3	68,7	69,0	69,2	69,4	69,7	70,0	70,4	71,0	71,2	71,5
Pasco	47,5	48,0	48,4	48,8	49,1	49,5	49,8	50,1	50,5	50,9	51,0	51,4
Piura	320,2	322,9	325,7	328,5	330,4	332,5	334,5	336,8	339,2	342,0	343,8	345,8
Puno	201,8	203,8	206,0	208,0	208,9	210,3	211,8	213,3	214,8	216,3	217,2	218,6
San Martín	123,3	124,6	125,9	127,1	127,9	128,7	129,6	130,5	131,6	132,9	133,7	134,4
Tacna	125,5	126,1	126,7	127,3	127,6	128,0	128,5	129,0	129,8	130,5	130,8	131,3
Tumbes	59,1	59,4	59,9	60,2	60,6	60,9	61,1	61,4	61,8	62,2	62,6	63,4
Ucayali	109,3	110,0	110,7	111,8	112,4	113,2	113,9	114,7	115,6	116,4	116,8	117,6

Nota: Sólo considera contribuyentes activos.

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria.

Elaboración: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria - Intendencia Nacional de Estudios Tributarios y Planeamiento.

24.3 PERÚ: CONTRIBUYENTES INSCRITOS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2017

(Miles de contribuyentes)

Departamento	2017					
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Total	**8 286,9**	**8 334,3**	**8 389,4**	**8 437,8**	**8 492,5**	**8 535,8**
Amazonas	**50,6**	51,1	51,5	51,9	52,3	52,7
Áncash	**224,5**	225,8	227,0	228,8	230,4	231,9
Apurímac	**70,4**	71,1	71,9	72,4	73,2	73,6
Arequipa	**441,6**	444,0	446,9	449,5	452,6	454,6
Ayacucho	**109,9**	110,7	111,7	112,5	113,4	114,0
Cajamarca	**195,2**	196,7	198,4	200,1	201,8	203,0
Cusco	**368,7**	370,4	373,1	374,9	377,2	378,6
Huancavelica	**51,5**	52,1	52,7	53,2	53,8	54,3
Huánuco	**132,9**	133,9	135,0	136,0	137,1	137,9
Ica	**202,9**	204,2	205,7	206,9	208,3	209,7
Junín	**277,9**	279,8	282,1	284,0	285,8	287,9
La Libertad	**351,8**	354,2	356,3	358,7	361,8	364,4
Lambayeque	**256,8**	257,8	259,4	261,1	263,1	264,8
Lima	**4 208,9**	4 230,8	4 256,6	4 277,8	4 302,1	4 321,2
Loreto	**160,4**	161,5	162,6	163,5	164,4	165,2
Madre de Dios	**40,7**	41,1	41,5	41,8	42,1	42,4
Moquegua	**72,1**	72,5	72,9	73,2	73,5	73,9
Pasco	**51,7**	52,0	52,4	52,8	53,2	53,5
Piura	**348,1**	350,1	352,1	354,6	357,7	360,0
Puno	**220,4**	221,9	223,6	225,4	226,9	228,3
San Martín	**135,7**	136,9	138,1	139,3	140,5	141,4
Tacna	**131,9**	132,5	133,2	133,7	134,2	134,5
Tumbes	**63,8**	64,0	64,5	64,8	65,2	65,6
Ucayali	**118,5**	119,2	120,2	120,9	121,7	122,4

Nota: Sólo considera contribuyentes activos.

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria.

Elaboración: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria - Intendencia Nacional de Estudios Tributarios y Planeamiento.

24.4 TACNA: GASTOS DEL GOBIERNO REGIONAL, POR MESES, SEGÚN TIPO DE GASTOS, 2013

(Millones de nuevos soles)

Concepto	Total	2013											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**486**	**21**	**23**	**31**	**33**	**33**	**33**	**38**	**29**	**35**	**39**	**36**	**135**
I. Gastos corrientes	**300**	**19**	**20**	**20**	**23**	**24**	**22**	**25**	**22**	**23**	**26**	**23**	**53**
Personal y obligaciones sociales	**173**	14	14	13	14	15	13	16	13	14	14	14	20
Pensiones y otras prestaciones	**37**	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4
Bienes y servicios	**65**	2	3	4	5	5	5	6	5	6	7	6	11
Otros gastos	**25**	0	1	1	2	1	0	0	0	0	2	0	18
II. Gastos de Capital	**186**	**2**	**4**	**11**	**10**	**9**	**12**	**12**	**7**	**12**	**13**	**12**	**82**
Adquisición de activos no financieros	**169**	2	4	11	10	9	11	12	7	12	13	12	66
Donaciones y transferencias	**16**	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	16

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú - Sucursal Arequipa - Dpto. Estudios Económicos.

24.5 TACNA: GASTOS DEL GOBIERNO REGIONAL, POR MESES, SEGÚN TIPO DE GASTOS, 2014

(Millones de nuevos soles)

Concepto	Total	2014											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**455**	**26**	**27**	**31**	**31**	**33**	**32**	**43**	**47**	**35**	**36**	**39**	**75**
I. Gastos corrientes	**314**	**22**	**21**	**22**	**23**	**24**	**24**	**28**	**37**	**24**	**24**	**26**	**39**
Personal y obligaciones sociales	**204**	16	15	15	15	15	15	19	24	16	16	16	22
Pensiones y otras prestaciones	**45**	4	3	3	3	3	3	4	8	3	3	3	5
Bienes y servicios	**59**	2	3	4	4	5	5	5	4	5	5	6	11
Otros gastos	**7**	0	0	0	1	1	1	-	1	-	-	1	1
II. Gastos de Capital	**140**	**4**	**6**	**9**	**8**	**9**	**8**	**15**	**10**	**11**	**12**	**13**	**36**
Adquisición de activos no financieros	**137**	4	6	8	8	9	8	15	10	10	12	12	36
Donaciones y transferencias	**3**	0	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú-Sucursal Arequipa - Dpto. Estudios Económicos.

24.6 TACNA: GASTOS DEL GOBIERNO REGIONAL, POR MESES, SEGÚN TIPO DE GASTOS, 2015

(Millones de nuevos soles)

Concepto	Total	2015											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**407**	**20**	**23**	**26**	**27**	**30**	**33**	**38**	**35**	**37**	**33**	**35**	**70**
I. Gastos corrientes	**332**	**20**	**22**	**23**	**24**	**27**	**26**	**30**	**28**	**29**	**27**	**27**	**50**
Personal y obligaciones sociales	**207**	15	16	15	16	16	18	19	17	17	16	17	24
Pensiones y otras prestaciones	**39**	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	5
Bienes y servicios	**78**	1	3	4	4	4	6	7	7	9	8	7	19
Otros gastos	**8**	0	0	1	0	3	0	0	1	0	0	0	1
II. Gastos de Capital	**75**	**0**	**2**	**4**	**4**	**3**	**6**	**8**	**7**	**8**	**6**	**8**	**20**
Adquisición de activos no financieros	**73**	0	2	4	4	3	6	8	7	7	6	6	20
Donaciones y transferencias	**2**	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	1	-

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú - Sucursal Arequipa - Dpto. Estudios Económicos.

24.7 TACNA: GASTOS DEL GOBIERNO REGIONAL, POR MESES, SEGÚN TIPO DE GASTOS, 2016

(Millones de nuevos soles)

Concepto	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**419**	**26**	**27**	**31**	**32**	**34**	**30**	**37**	**33**	**39**	**36**	**32**	**62**
I. Gastos corrientes	**363**	**25**	**25**	**27**	**27**	**30**	**26**	**32**	**29**	**35**	**28**	**28**	**51**
Remuneraciones	**222**	19	17	17	17	17	18	20	18	18	18	19	24
Bienes y servicios	**87**	2	4	6	7	10	4	8	7	7	7	6	19
Transferencias	**54**	4	4	4	3	3	4	4	4	10	3	3	8
II. Gastos de Capital	**56**	**1**	**2**	**4**	**5**	**4**	**4**	**5**	**4**	**4**	**8**	**4**	**11**
Adquisición de activos no financieros	**55**	1	2	3	5	4	4	5	4	4	8	4	11
Donaciones y transferencias	**1**	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(...) Información no disponible.

Información actualizada al 30 de junio de 2015

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú-Sucursal Arequipa - Dpto. Estudios Económicos.

24.8 TACNA: GASTOS DE GOBIERNOS LOCALES, POR MESES, SEGÚN TIPO DE GASTOS, 2013

(Millones de nuevos soles)

Concepto	Total	2013											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**593**	**15**	**38**	**47**	**59**	**48**	**49**	**56**	**55**	**44**	**54**	**46**	**81**
I. Gastos corrientes	**221**	**7**	**19**	**19**	**19**	**20**	**17**	**22**	**19**	**18**	**18**	**17**	**26**
Personal y obligaciones sociales	**60**	2	8	4	4	5	5	6	5	4	5	5	7
Pensiones y otras prestaciones	**6**	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
Bienes y servicios	**151**	4	10	14	14	14	11	15	13	13	13	12	17
donaciones y Transferencias	**2**	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros gastos	**2**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
II. Gastos de Capital	**373**	**8**	**19**	**28**	**40**	**29**	**33**	**35**	**36**	**26**	**35**	**29**	**55**
Donaciones y transferencias	**1**	-	-	-	-	0	1	-	-	0	-	-	-
Otros Gastos	**0**	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-
Adquisición de activos no financieros	**367**	8	19	28	40	29	31	32	36	26	35	29	55
Servicio Deuda Pública	**4**	-	-	-	-	-	1	3	0	0	0	0	0

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú-Sucursal Arequipa - Dpto. Estudios Económicos.

24.9 TACNA: GASTOS DE GOBIERNOS LOCALES, POR MESES, SEGÚN TIPO DE GASTOS, 2014

(Millones de nuevos soles)

Concepto	Total	2014											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**554**	**23**	**31**	**35**	**41**	**43**	**40**	**48**	**52**	**47**	**49**	**59**	**86**
I. Gastos corrientes	**189**	**12**	**11**	**14**	**14**	**15**	**14**	**17**	**17**	**16**	**17**	**14**	**28**
Personal y obligaciones sociales	**66**	8	3	4	5	5	5	7	6	5	5	5	8
Pensiones y otras prestaciones	**5**	-	-	1	1	-	-	1	-	1	-	-	1
Bienes y servicios		4	7	9	9	10	9	10	11	10	12	9	18
donaciones y Transferencias	**1**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Otros gastos	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II. Gastos de Capital	**364**	**10**	**20**	**21**	**27**	**28**	**26**	**31**	**35**	**31**	**32**	**45**	**58**
Donaciones y transferencias	**75**	**-**	20	21	**27**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**7**
Otros Gastos	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Adquisición de activos no financieros	**289**	10	-	-	-	28	26	31	35	31	32	45	51

(...) Información no disponible.

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú-Sucursal Arequipa - Dpto. Estudios Económicos.

24.10 TACNA: GASTOS DE GOBIERNOS LOCALES, POR MESES, SEGÚN TIPO DE GASTOS, 2015

(Millones de nuevos soles)

Concepto	Total	2015											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**435**	**4**	**12**	**26**	**26**	**27**	**32**	**30**	**45**	**35**	**35**	**32**	**129**
I. Gastos corrientes	**191**	**4**	**10**	**14**	**14**	**14**	**16**	**17**	**18**	**17**	**17**	**16**	**34**
Personal y obligaciones sociales	**63**	3	6	6	5	5	5	6	5	4	5	5	9
Pensiones y otras prestaciones	**7**	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1
Bienes y servicios	**118**	1	3	7	8	8	11	10	12	12	11	10	23
donaciones y Transferencias	**1**	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros gastos	**1**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
II. Gastos de Capital	**245**	**0**	**3**	**12**	**12**	**13**	**16**	**13**	**28**	**18**	**19**	**16**	**95**
Donaciones y transferencias	**0**	-	-	0	0	-	-	0	-	-	-	-	0
Otros Gastos	**0**	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-
Adquisición de activos no financieros	**244**	0	3	12	12	13	16	13	28	18	19	16	95
Servicio Deuda Pública	**0**	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú-Sucursal Arequipa - Dpto. Estudios Económicos.

24.11 TACNA: GASTOS DE GOBIERNOS LOCALES, POR MESES, SEGÚN TIPO DE GASTOS, 2016

(Millones de nuevos soles)

Concepto	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**444**	**12**	**25**	**53**	**32**	**57**	**30**	**39**	**32**	**35**	**31**	**32**	**66**
I. Gastos corrientes	**209**	**8**	**15**	**16**	**17**	**17**	**18**	**19**	**19**	**19**	**17**	**16**	**28**
Remuneraciones	**66**	5	6	4	5	5	6	6	6	5	5	6	7
Bienes y servicios	**133**	3	9	11	11	11	11	12	12	13	11	9	20
Transferencias 1/	**10**	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
II. Gastos de Capital	**235**	**4**	**10**	**37**	**15**	**40**	**12**	**20**	**13**	**16**	**14**	**16**	**38**
Formación bruta de capital	**233**	**4**	**10**	37	**15**	**40**	**12**	19	13	15	14	16	38
Otros gastos de capital 2/	**2**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	1	-	1	-	-	-

1/ Incluye el pago de pensiones, noaciones, transferencias y otros gastos corrientes.

2/ Incluye donaciones y transferencias

3/ Información actualizada al 30 de diciembre de 2016

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú-Sucursal Arequipa - Dpto. Estudios Económicos.

24.12 TACNA: INVERSIÓN BRUTA FIJA DEL GOBIERNO REGIONAL, POR MES, 2012 - 2016

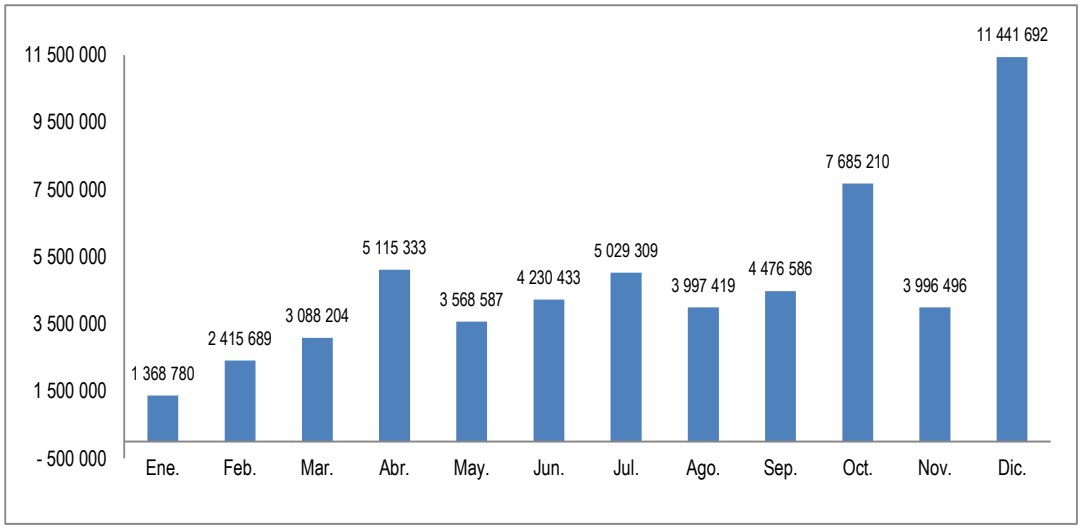
(Nuevos soles)

Año	Mes											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2012	1 789 540	3 742 229	11 410 006	10 181 646	8 615 195	10 825 639	12 452 433	6 844 237	12 123 047	12 966 838	12 252 623	78 027 972
2013	4 009 380	10 674 627	9 928 547	11 541 302	12 584 109	10 121 506	14 342 607	17 154 096	16 404 694	20 251 796	16 682 039	50 190 234
2014	3 603 438	5 850 970	7 839 550	7 867 374	9 324 972	8 158 037	14 762 710	9 742 794	9 902 702	12 418 287	12 062 171	34 606 191
2015	355 203	1 846 765	3 895 447	3 259 325	4 331 255	7 805 933	6 254 739	7 147 327	7 569 911	6 678 866	6 170 706	17 661 069
2016	1 368 780	2 415 689	3 088 204	5 115 333	3 568 587	4 230 433	5 029 309	3 997 419	4 476 586	7 685 210	3 996 496	11 441 692

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú - Sucursal Arequipa - Dpto. Estudios Económicos.

Gráfico N° 24.3
TACNA: INVERSIÓN BRUTA FIJA DEL GOBIERNO REGIONAL, 2016
(Miles de soles)



Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

24.13 PERÚ: PERSONAL ACTIVO Y PENSIONISTA EN EL SECTOR PÚBLICO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016

Departamento	Total	Activo	Pensionista 1/	Otros 2/
Total	**2 060 451**	**1 045 767**	**914 779**	**99 905**
Amazonas	**17 703**	15 332	1 754	617
Áncash	**41 645**	33 153	7 366	1 126
Apurímac	**20 231**	17 309	2 471	451
Arequipa	**43 494**	29 913	12 505	1 076
Ayacucho	**29 541**	24 709	4 363	469
Cajamarca	**48 672**	41 054	6 273	1 345
Callao (Prov. Constitucional)	**22 152**	16 951	4 814	387
Cusco	**46 129**	35 635	8 842	1 652
Huancavelica	**19 029**	17 385	1 442	202
Huánuco	**27 046**	22 664	3 538	844
Ica	**29 007**	20 476	7 822	709
Junín	**41 867**	31 583	9 801	483
La Libertad	**52 635**	38 082	13 667	886
Lambayeque	**32 043**	23 452	8 411	180
Lima Metropolitana 3/	**1 365 363**	493 523	788 282	83 558
Loreto	**38 736**	32 784	5 405	547
Madre de Dios	**5 333**	4 844	368	121
Moquegua	**7 422**	6 213	1 029	180
Pasco	**11 110**	9 602	1 187	321
Piura	**47 396**	37 926	8 561	909
Puno	**45 596**	36 690	7 092	1 814
San Martín	**28 433**	24 229	3 769	435
Tacna	**12 984**	9 471	2 833	680
Tumbes	**9 703**	8 035	1 303	365
Ucayali	**17 181**	14 752	1 881	548

Nota: Se considera solo entidades del Gobierno Nacional y de los Gobiernos Regionales que constituyen pliego presupuestario.

1/ Incluye Sobrevivientes y Pensionistas de la Caja Militar Policial que recibe beneficios no pensionables financiados por Recursos Ordinarios.

2/ Incluye FAG, Personal altamente calificado, Altos funcionarios, Promotoras, SERUM, Internista de Salud, Residente de Salud, Tropa, Agregado Militar, Cadetes, Dieta, Practicantes y Secigra.

3/ Incluye Lima Metropolitana y Lima Provincia.

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - Módulo de Gestión de Recursos Humanos.

25 Sector Externo

En este capítulo, se presentan cuadros consolidados de información estadística del sector externo, como la balanza comercial, la balanza de pagos y la balanza de servicios.

Se muestra información departamental de las exportaciones e importaciones por meses, según grupos de productos. Mediante el régimen especial de la Zofra Tacna, encontraremos información de un ranking de los principales productos ingresados, en especial el número de vehículos usados.

La fuente de información es la Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria SUNAT y el Banco Central de Reserva del Perú - Sucursal Arequipa - Departamento de Estudios Económicos y la Zona Franca de Tacna.

25.1 TACNA: EXPORTACIONES, POR MESES, SEGÚN GRUPOS DE PRODUCTOS, 2014

(Valor FOB en millones de US$)

Concepto	Total	2014											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**363,5**	**37,3**	**27,2**	**28,5**	**37,1**	**35,6**	**21,7**	**37,2**	**35,9**	**34,4**	**27,2**	**21,2**	**20,2**
I. Tradicionales	**247,3**	**27,3**	**18,2**	**20,9**	**29,8**	**25,6**	**12,1**	**25,6**	**25,8**	**25,2**	**17,5**	**10,6**	**8,7**
Pesquero	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agropecuario	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mineros	**243,0**	26,8	17,9	20,4	29,3	25,1	11,6	25,3	25,5	24,9	17,2	10,4	8,6
Petróleo y Derivados	**4,3**	0,5	0,3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1
II. No Tradicionales	**116,2**	**10,0**	**9,0**	**7,6**	**7,3**	**10,0**	**9,6**	**11,6**	**10,1**	**9,2**	**9,7**	**10,6**	**11,5**
Agropecuario	**50,2**	3,3	3,7	2,4	3,5	5,4	4,8	4,4	4,5	4,6	5,6	4,4	3,6
Pesquero	**10,5**	0,8	0,6	0,8	1,2	1,1	0,7	0,7	0,9	0,8	0,7	1,1	1,1
Textiles	**28,2**	3,9	3,4	2,6	1,4	1,9	2,2	2,2	2,2	1,5	1,7	2,6	2,6
Maderas, papeles y manufacturas	**6,1**	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5	0,6	0,6	0,5	0,5
Químico	**3,3**	0,2	0,2	0,4	0,2	0,1	0,3	0,1	0,4	0,4	0,3	0,5	0,2
Mineral no metálicos	**2,6**	0,3	0,6	0,4	0,2	0,5	0,1	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1
Siderúrgico	**0,1**	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-
Metal mecánico	**13,3**	0,9	0,0	0,4	0,1	0,4	0,7	3,3	1,5	1,0	0,6	1,2	3,2
Otros	**1,9**	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú -Sucursal Arequipa - Dpto. Estudios Económicos.

25.2 TACNA: EXPORTACIONES, POR MESES, SEGÚN GRUPOS DE PRODUCTOS, 2015

(Valor FOB en millones de US$)

Concepto	Total	2015											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**259,7**	**37,9**	**29,2**	**27,4**	**17,8**	**33,2**	**26,1**	**19,5**	**16,0**	**11,7**	**14,3**	**11,5**	**15,2**
I. Tradicionales	**151,2**	**28,5**	**19,7**	**18,1**	**8,5**	**27,9**	**18,4**	**10,6**	**9,2**	**3,1**	**5,2**	**1,3**	**0,7**
Pesquero	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agropecuario	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Minero	**151,2**	28,5	19,7	18,1	8,5	27,9	18,4	10,6	9,2	3,1	5,2	1,3	0,7
Petróleo y Derivados	**-**	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
II. No Tradicionales	**108,5**	**9,4**	**9,5**	**9,3**	**9,4**	**5,3**	**7,7**	**8,9**	**6,8**	**8,6**	**9,1**	**10,2**	**14,5**
Agropecuario	**39,8**	3,6	3,2	3,9	4,1	2,1	3,4	3,8	3,4	3,0	2,8	3,2	3,3
Pesquero	**27,9**	4,1	3,9	3,1	1,6	0,7	1,5	1,4	1,4	2,5	2,5	1,8	3,4
Textiles	**9,1**	0,5	0,6	0,7	0,9	0,7	1,0	0,7	0,6	1,0	0,9	0,9	0,8
Maderas, papeles y manufacturas	**6,6**	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5	0,7	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5
Químico	**5,2**	0,4	0,9	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,1	0,7	0,4	0,6	0,5
Mineral no metálico	**1,3**	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Siderúrgico	**0,1**	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Metal mecánico	**16,7**	0,1	0,1	0,5	1,5	0,8	0,4	1,7	0,5	0,5	1,7	2,9	6,0
Otros	**1,9**	0,1	0,1	0,2	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	-

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú - Sucursal Arequipa - Dpto. Estudios Económicos.

25.3 TACNA: EXPORTACIONES, POR MESES, SEGÚN GRUPOS DE PRODUCTOS, 2016

(Valor FOB en millones de US$)

Concepto	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**286,5**	**29,3**	**23,4**	**28,0**	**18,7**	**20,0**	**9,4**	**23,8**	**27,3**	**24,9**	**25,8**	**34,3**	**21,6**
I. Tradicionales	**172,2**	**21,7**	**14,7**	**17,2**	**11,0**	**13,4**	**1,2**	**13,6**	**17,4**	**16,6**	**17,9**	**21,5**	**6,0**
Pesquero	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agropecuario	**-**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Minero	**172,2**	21,7	14,7	17,2	11,0	13,4	1,2	13,6	17,4	16,6	17,9	21,5	6,0
Petróleo y Derivados	**0,0**	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
II. No Tradicionales	**114,3**	**7,6**	**8,7**	**10,8**	**7,7**	**6,6**	**8,2**	**10,2**	**9,9**	**8,3**	**7,9**	**12,8**	**15,6**
Agropecuario	**41,5**	2,2	2,5	2,9	2,9	3,1	2,5	4,3	4,0	4,3	3,7	4,1	5,0
Pesquero	**36,0**	4,1	4,9	4,5	2,6	1,3	2,1	3,0	2,6	1,6	2,5	2,5	4,3
Textiles	**7,9**	0,3	0,3	0,6	0,9	0,7	0,4	0,6	0,8	1,0	0,6	0,9	0,8
Maderas y papeles	**7,5**	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,5	0,8	0,8	0,8	0,5	0,5	0,7
Químico	**2,9**	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,4	0,2	0,3	0,3	0,4	0,2
Mineral no metálico	**1,2**	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Siderúrgico	**0,3**	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,1	-	-
Metal mecánico	**15,2**	-	0,2	1,9	0,3	0,4	2,3	0,8	1,1	0,1	-	4,0	4,1
Otros	**1,8**	0,1	-	0,1	-	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,3	0,4

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú - Sucursal Arequipa - Dpto. Estudios Económicos.

25.4 TACNA: IMPORTACIONES, POR MESES, SEGÚN GRUPOS DE PRODUCTOS, 2014

(Valor FOB en millones de US$)

Concepto	Total	2014											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**724,2**	**43,1**	**48,8**	**55,5**	**50,6**	**71,8**	**82,0**	**61,4**	**66,5**	**61,0**	**67,9**	**63,5**	**52,0**
I. Bienes de Consumo	**308,5**	**23,2**	**20,7**	**28,1**	**23,0**	**32,4**	**24,7**	**26,3**	**25,6**	**24,7**	**26,7**	**29,8**	**23,3**
Bienes de consumo no duradero	**271,0**	18,8	17,9	25,1	21,0	29,1	21,9	22,9	22,7	21,5	23,9	26,4	19,8
Bienes de consumo duradero	**37,5**	4,3	2,8	3,0	2,0	3,3	2,8	3,4	2,9	3,2	2,8	3,4	3,5
II. Insumos	**57,6**	**3,5**	**3,2**	**3,9**	**2,1**	**3,1**	**4,5**	**2,9**	**3,4**	**10,9**	**13,2**	**3,2**	**3,7**
Combustibles, lubricantes y conexos	**0,9**	0,1	0,0	0,1	-	-	0,3	-	-	-	0,2	0,1	0,1
Materia prima para la agricultura	**2,2**	0,5	0,2	0,3	0,1	0,3	0,2	-	0,3	-	0,3	-	-
Materia prima para la industria	**54,5**	2,9	3,0	3,5	2,0	2,8	4,0	2,9	3,1	10,9	12,7	3,1	3,6
III. Bienes de capital	**358,1**	**16,5**	**25,0**	**23,5**	**25,5**	**36,3**	**52,8**	**32,2**	**37,5**	**25,4**	**28,0**	**30,5**	**25,0**
Materiales de construcción	**22,6**	1,4	1,3	1,3	1,0	1,1	1,4	2,8	2,9	2,7	2,3	1,1	3,3
Bienes de capital para la agricultura	**2,4**	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,8	0,3	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2
Bienes de capital para la industria	**90,2**	8,9	7,1	13,7	5,4	9,2	6,2	7,8	10,9	6,8	3,7	7,5	2,9
Equipos de transporte	**243,0**	6,1	16,4	8,3	19,0	25,9	44,4	21,3	23,6	15,7	21,9	21,8	18,6

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria.

Elaboración: Banco Central de Reservas del Perú -Sucursal Arequipa - Dpto. Estudios Económicos.

25.5 TACNA: IMPORTACIONES, POR MESES, SEGÚN GRUPOS DE PRODUCTOS, 2015

(Valor FOB en millones de US$)

Concepto	Total	2015											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**633,2**	**34,0**	**37,7**	**52,5**	**51,3**	**42,1**	**65,3**	**83,9**	**64,5**	**53,4**	**53,8**	**44,1**	**50,6**
I. Bienes de Consumo	**251,8**	**20,1**	**19,4**	**25,6**	**19,6**	**15,8**	**22,3**	**21,7**	**23,9**	**20,0**	**21,3**	**22,3**	**19,8**
Bienes de consumo no duradero	**219,2**	16,7	16,9	22,6	16,3	13,7	19,9	19,1	21,2	17,3	18,7	19,9	16,9
Bienes de consumo duradero	**32,7**	3,4	2,5	3,0	3,3	2,1	2,4	2,6	2,7	2,7	2,6	2,5	2,9
II. Insumos	**52,0**	**3,1**	**2,7**	**4,1**	**4,6**	**3,3**	**6,6**	**4,2**	**5,3**	**4,6**	**5,0**	**4,6**	**4,0**
Combustibles, lubricantes y conexos	**1,4**	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,0	0,2	0,1	-	0,1
Materia prima para la agricultura	**2,3**	-	-	0,1	-	0,1	0,7	0,2	0,4	0,2	-	0,3	0,4
Materia prima para la industria	**48,3**	2,9	2,6	3,9	4,4	3,1	5,8	3,9	4,8	4,2	4,9	4,3	3,5
III. Bienes de capital	**329,4**	**10,9**	**15,6**	**22,8**	**27,1**	**23,0**	**36,4**	**58,0**	**35,3**	**28,8**	**27,5**	**17,2**	**26,8**
Materiales de construcción	**35,4**	2,3	3,3	2,9	5,7	3,8	7,3	4,7	1,0	1,4	1,0	1,0	1,0
Bienes de capital para la agricultura	**1,9**	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,3	0,1	0,2	0,2
Bienes de capital para la industria	**54,7**	5,0	4,5	5,2	4,4	2,9	4,1	3,3	6,3	6,7	3,2	3,4	5,7
Equipos de transporte	**237,3**	3,5	7,6	14,5	16,9	16,1	24,9	49,8	27,9	20,4	23,2	12,7	19,9

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú -Sucursal Arequipa - Dpto. Estudios Económicos.

25.6 TACNA: IMPORTACIONES, POR MESES, SEGÚN GRUPOS DE PRODUCTOS, 2016

(Valor FOB en millones de US$)

Concepto	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**596,7**	**40,2**	**38,6**	**40,6**	**52,8**	**44,8**	**35,7**	**52,9**	**52,5**	**61,0**	**52,6**	**63,1**	**61,9**
I. Bienes de Consumo	**225,8**	**17,8**	**17,1**	**17,9**	**19,6**	**18,7**	**14,4**	**19,1**	**21,2**	**19,3**	**20,4**	**22,8**	**17,5**
Bienes de consumo no duradero	197,4	14,5	14,9	15,6	17,4	16,3	13,2	16,9	18,3	16,5	18,0	20,2	15,6
Bienes de consumo duradero	28,2	3,2	2,2	2,3	2,2	2,4	1,2	2,2	2,9	2,7	2,4	2,6	1,9
II. Insumos	**51,4**	**3,6**	**4,1**	**4,0**	**5,0**	**3,8**	**2,7**	**3,9**	**5,4**	**4,9**	**5,5**	**3,5**	**5,0**
Combustibles, lubricantes y conexos	3,1	0,1	-	0,1	-	0,1	-	0,1	0,2	0,1	1,0	0,9	0,5
Materia prima para la agricultura	3,8	0,6	0,4	0,6	0,6	0,1	-	0,1	0,5	0,3	0,1	0,1	0,4
Materia prima para la industria	44,2	2,9	3,7	3,3	4,3	3,6	2,6	3,7	4,7	4,4	4,4	2,5	4,1
III. Bienes de capital	**319,6**	**18,8**	**17,4**	**18,7**	**28,2**	**22,3**	**18,6**	**29,9**	**25,9**	**36,9**	**26,8**	**36,8**	**39,3**
Materiales de construcción	11,0	1,0	0,7	0,9	0,8	1,0	0,5	1,0	0,9	1,3	1,4	0,9	0,6
Bienes de capital para la agricultura	1,6	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,2
Bienes de capital para la industria	48,5	5,6	3,7	3,4	3,1	4,3	1,3	3,6	2,1	7,0	5,3	3,6	5,5
Equipos de transporte	258,7	12,2	12,8	14,3	24,3	16,8	16,8	25,3	22,8	28,3	19,9	32,2	33,0

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria.

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú -Sucursal Arequipa - Dpto. Estudios Económicos.

25.7 TACNA: PRINCIPALES PRODUCTOS INGRESADOS A ZONA FRANCA DE TACNA, 2014

Productos	Valor FOB miles de US dólares	%
Total	**246 030,3**	**100,0**
Calzados	92 240,5	37,5
Bebidas alcohólicas	34 411,2	14,0
Prendas, complementos de vestir y otros artículos textiles	29 105,8	11,8
Otros	15 740,9	6,4
Vehículos automóviles	11 673,2	4,7
Manufacturas de plástico y caucho	14 183,0	5,8
Aparatos de grabación y/o reproducción de sonido y/o imagen; receptores	11 716,8	4,8
Maletas, bolsos y similares	5 670,1	2,3
Electrodomésticos (licuadoras, hervidores, procesadores, etc.)	3 806,4	1,5
Preparaciones de perfumería, tocador y de cosmética	4 162,5	1,7
Alimentos y bebidas no alcohólicas	1 732,0	0,7
Computadoras, componentes, partes y periféricos	2 806,9	1,1
Artículos y materiales para deportes y gimnasia; juegos al aire libre	2 616,5	1,1
Vajilla y otros artículos para el servicio de mesa y cocina	1 842,4	0,7
Aparatos de comunicación, parlantes, amplificadores, micrófonos y audífonos	2 132,5	0,9
Motocicletas, partes y accesorios	2 245,9	0,9
Tejidos y alfombras	1 319,4	0,5
Gorros, sombreros y demás tocados	1 805,8	0,7
Juguetes, partes y accesorios	1 269,7	0,5
Aparatos de fotografía o cinematografía; partes y accesorios	1 381,9	0,6
Herramientas, útiles y otros artículos de ferretería	833,2	0,3
Manufacturas de madera, papel y cartón	592,8	0,2
Bicicletas, velocípedos, juguetes de ruedas, coches, andadores y similares	431,3	0,2
Partes, accesorios y repuestos para vehículos automotores	532,8	0,2
Pilas, baterías, acumuladores y adaptadores de corriente	331,2	0,1
Instrumentos musicales, partes y accesorios	317,8	0,1
Soportes para audio y/o video, grabados o sin grabar	277,2	0,1
Sombrillas, quitasoles, toldos y carpas	206,9	0,1
Juegos de sociedad; artículos de navidad, de fiesta y de carnaval	184,0	0,1
Calculadoras	169,1	0,1
Material eléctrico (lámparas, ampolletas, tomacorrientes, etc.)	81,4	0,0
Artículos de grifería	85,3	0,0
Motores (excepto los de vehículos)	55,8	0,0
Ferretería	21,9	0,0
Útiles y material de escritorio	25,4	0,0
Prendas de vestir	20,8	0,0
Licores	-	-
Material de construcción	-	-

Fuente: Zona Franca de Tacna.

25.8 TACNA: PRINCIPALES PRODUCTOS INGRESADOS A ZONA FRANCA DE TACNA, 2015

Productos	Valor FOB miles de US dólares	%
Total	**246 110,8**	**100,0**
Calzados	102 485,7	41,6
Aparatos de grabación y/o reproducción de sonido y/o imagen; receptores	8 421,0	3,4
Prendas, complementos de vestir y otros artículos textiles	33 020,5	13,4
Bebidas alcohólicas	33 608,2	13,7
Otros	17 733,9	7,2
Manufacturas de plástico y caucho	11 964,9	4,9
Preparaciones de perfumería, tocador y de cosmética	3 903,9	1,6
Electrodomésticos (licuadoras, hervidores, procesadores, etc.)	3 865,6	1,6
Maletas, bolsos y similares	4 358,0	1,8
Aparatos de fotografía o cinematografía; partes y accesorios	591,7	0,2
Vehículos automóviles	6 058,0	2,5
Motocicletas, partes y accesorios	2 329,0	0,9
Vajilla y otros artículos para el servicio de mesa y cocina	1 780,8	0,7
Aparatos de comunicación, parlantes, amplificadores, micrófonos y audífonos	1 426,9	0,6
Alimentos y bebidas no alcohólicas	1 874,8	0,8
Computadoras, componentes, partes y periféricos	1 147,1	0,5
Artículos y materiales para deportes y gimnasia; juegos al aire libre	3 117,9	1,3
Juguetes, partes y accesorios	1 175,8	0,5
Tejidos y alfombras	1 616,2	0,7
Partes, accesorios y repuestos para vehículos automotores	429,5	0,2
Gorros, sombreros y demás tocados	1 888,7	0,8
Herramientas, útiles y otros artículos de ferretería	715,7	0,3
Pilas, baterías, acumuladores y adaptadores de corriente	241,1	0,1
Bicicletas, velocípedos, juguetes de ruedas, coches, andadores y similares	380,5	0,2
Juegos de sociedad; artículos de navidad, de fiesta y de carnaval	674,0	0,3
Soportes para audio y/o video, grabados o sin grabar	119,2	0,0
Manufacturas de madera, papel y cartón	319,2	0,1
Instrumentos musicales, partes y accesorios	302,8	0,1
Calculadoras	127,7	0,1
Sombrillas, quitasoles, toldos y carpas	155,8	0,1
Artículos de grifería	81,4	0,0
Material eléctrico (lámparas, ampolletas, tomacorrientes, etc.)	53,7	0,0
Motores (excepto los de vehículos)	76,5	0,0
Útiles y material de escritorio	39,0	0,0
Ferretería	15,3	0,0
Prendas de vestir	8,0	0,0
Material de construccion	0,3	0,0
Manufactura de metal	-	-
Otros	2,2	0,0
Polietileno de densidad inferior	-	-

Fuente: Zona Franca de Tacna.

25.9 TACNA: PRINCIPALES PRODUCTOS INGRESADOS A ZONA FRANCA DE TACNA, 2016

Productos	Valor FOB miles de US dólares	%
Total	**95 558,6**	**100,0**
Calzados	33 519,6	35,1
Aparatos de grabación y/o reproducción de sonido y/o imagen; receptores	2 555,9	2,7
Prendas, complementos de vestir y otros artículos textiles	12 624,5	13,2
Bebidas alcohólicas	16 940,0	17,7
Otros	7 210,4	7,5
Manufacturas de plástico y caucho	7 465,6	7,8
Preparaciones de perfumería, tocador y de cosmética	1 347,3	1,4
Electrodomésticos (licuadoras, hervidores, procesadores, etc.)	1 854,9	1,9
Maletas, bolsos y similares	1 730,0	1,8
Aparatos de fotografía o cinematografía; partes y accesorios	217,2	0,2
Vehículos automóviles	2 903,2	3,0
Motocicletas, partes y accesorios	255,1	0,3
Vajilla y otros artículos para el servicio de mesa y cocina	743,3	0,8
Aparatos de comunicación, parlantes, amplificadores, micrófonos y audífonos	459,3	0,5
Alimentos y bebidas no alcohólicas	579,9	0,6
Computadoras, componentes, partes y periféricos	258,5	0,3
Artículos y materiales para deportes y gimnasia; juegos al aire libre	1 061,4	1,1
Juguetes, partes y accesorios	329,4	0,3
Tejidos y alfombras	1 737,3	1,8
Partes, accesorios y repuestos para vehículos automotores	232,6	0,2
Gorros, sombreros y demás tocados	385,7	0,4
Herramientas, útiles y otros artículos de ferretería	257,8	0,3
Pilas, baterías, acumuladores y adaptadores de corriente	191,3	0,2
Bicicletas, velocípedos, juguetes de ruedas, coches, andadores y similares	169,1	0,2
Juegos de sociedad; artículos de navidad, de fiesta y de carnaval	34,1	0,0
Soportes para audio y/o video, grabados o sin grabar	36,3	0,0
Manufacturas de madera, papel y cartón	118,0	0,1
Instrumentos musicales, partes y accesorios	111,8	0,1
Calculadoras	63,1	0,1
Sombrillas, quitasoles, toldos y carpas	41,4	0,0
Artículos de grifería	16,5	0,0
Material eléctrico (lámparas, ampolletas, tomacorrientes, etc.)	28,4	0,0
Motores (excepto los de vehículos)	63,6	0,1
Útiles y material de escritorio	10,6	0,0
Ferretería	-	-
Prendas de vestir	1,8	0,0
Manufactura de metal	3,8	0,0
Polietileno de densidad inferior	0,1	0,0
Material de construcción	0,1	0,0

Fuente: Zona Franca de Tacna.

Glosario de Términos

Abonado (Comunicaciones).- Persona natural o jurídica que tiene derecho al uso permanente de un servicio de telecomunicaciones mediante el pago de una suscripción periódica generalmente mensual.
Acciones subversivas.- Combate entre fuerzas que perturban o trastornan la marcha normal de una cosa, especialmente el orden público. Excluye las actividades no remuneradas, como las tareas domésticas no retribuidas y los servicios voluntarios a la comunidad.
Acciones.- Títulos de propiedad que acreditan la participación proporcional en el capital social, que las empresas emiten y ponen en circulación en el mercado de capitales, como un instrumento de financiación externa. La acción confiere a su titular legítimo la calidad de socio y derechos en el capital social.
Actividad agricultura, caza y silvicultura.- Se refiere a las actividades comprendidas en las divisiones 01 y 02 de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU).
Actividad económica.- Es el proceso de producción de bienes y servicios en que se utilizan mano de obra y activos para transformar insumos de bienes y servicios en productos de otros bienes y servicios. Todos los bienes y servicios producidos como productos son susceptibles de ser vendidos en el mercado o al menos han de tener la capacidad de poder ser provistos de una unidad a otra, onerosa o gratuitamente. Abarca toda la producción realmente destinada al mercado, para la venta o trueque. Asimismo, incluye todos los bienes o servicios prestados gratuitamente a los hogares individuales, o proporcionados colectivamente a la comunidad, por unidades gubernamentales. Es condición necesaria para que una actividad económica se considere como productiva que se realice por iniciativa, control y responsabilidad de alguna unidad institucional que ejerza derechos de propiedad sobre lo producido.
Acuicultura.- Es el cultivo de organismos acuáticos, incluyendo peces, moluscos, crustáceos y plantas acuáticas. Actividad donde interviene la mano del hombre en el proceso de cría para aumentar la producción tanto en ambiente marino como continental.
Adelantar indebidamente.- Es avanzar injustamente o ilícitamente y que por lo general lo realizan los propietarios de vehículos particulares.
Administración Pública.- Conjunto de normas, procesos, instituciones, etc., que determinan como se distribuye y ejerce la autoridad política y como se atienden los intereses públicos.
Aduana.- Organismo estatal encargado de la administración, recaudación, control y fiscalización del tráfico internacional de mercaderías, medio de transporte y personas, dentro del territorio aduanero (parte del territorio nacional que incluye el espacio acuático y aéreo, dentro del cual es aplicable la legislación aduanera). Las fronteras del territorio aduanero coinciden con las del territorio nacional.
Aeródromo.- Lugar provisto de pista e instalación necesaria para el aterrizaje y despegue de aviones, generalmente menor que un aeropuerto.
Agresión.- Acción y efecto de agredir. Acto contrario al derecho de otro.
Agua potable.- Es el agua que por su calidad química, física y bacteriológica, es aceptable para el consumo humano.
Agua superficial.- Agua proveniente de las precipitaciones que no se infiltra ni regresa a la atmósfera por evaporación que se encuentra discurriendo o en reposo.
Ahorro en el sistema financiero.- El ahorro del sistema financiero comprende los activos de las personas y empresas bajo la forma de depósitos, adquisición de valores emitidos por empresas del sistema financiero, aportes de trabajadores al sistema privado de pensiones y adquisición de seguros de vida.
Ahorro.- Abstención de un consumo presente para dedicar recursos a la inversión y/o posibilitar un mayor consumo futuro. Diferencia entre la renta obtenida y el gasto por consumo efectuado.
Alcantarilla.- Canal o conducto que lleva aguas negras o agua de desecho y agua de lluvia, desde la fuente hasta una planta de tratamiento o arroyo receptor.
Altitud.- Es la distancia vertical de un punto hacia un plano de referencia. Por lo general, se toma como nivel de referencia el nivel medio del mar.
Alumbrado público.- Corresponde a los consumos de energía eléctrica utilizada en el alumbrado de calles, avenidas, plazas, puentes, caminos y otras vías públicas, así como en los sistemas de señalización de tránsito y de iluminación de fuentes ornamentales y monumentos públicos.
Alumno (educando).- Es la persona matriculada en un centro educativo con el fin de participar en el proceso de enseñanza-aprendizaje, las mismas que son impartidas en forma organizada y sistemática, de acuerdo al plan curricular vigente.
Amenaza.- Acción de amenazar. Dicho o hecho con que se amenaza.
Analfabeto.- Es aquella persona que no puede leer ni escribir un breve y simple mensaje o un breve hecho relacionado con su vida o de la vida cotidiana.
Anchoveta.- Pez que pertenece a la familia de los engráulidos, su longitud es de 15 centímetros promedio, se caracteriza por poseer su mandíbula inferior más corta que la superior, la boca es ventral. Su color es azul oscuro en el dorso, los lados y el vientre plateados. Se encuentra en cardúmenes haciendo vida plácida, aparecen con regularidad cronométrica en la superficie del mar alrededor de las 16 y 22 horas. Además de esta migración vertical diaria realiza una anual horizontal con la que se aleja paulatinamente de las cercanías del litoral. Se le localiza en las costas del Perú y Chile. Es la parte alimenticia de las principales especies comerciales y aves guaneras y la principal materia prima para la elaboración de harina de pescado.
Angiospermas.- Son plantas cormofitas, es decir, con tejidos y órganos perfectamente diferenciados. Son las plantas fanerógamas más evolucionadas y extendidas de todos los vegetales y las más numerosas en especie (más de 200 000). Estas plantas tienen flores que producen semillas encerradas y protegidas por la pared del ovario (carpelos) que, posteriormente, se convierte en fruto. Las angiospermas pueden ser plantas herbáceas, arbustivas o arbóreas.
Arancel.- Impuesto que paga el importador al introducir productos en un mercado.
Arbitraje.- Sometimiento de los conflictos internacionales al fallo de una Comisión, Tribunal o un Estado.
Área rural.- Es el territorio integrado por centros poblados rurales, asentamientos rurales y las localidades rurales.
Área urbana.- Es el territorio ocupado por centros poblados urbanos. El área urbana de un distrito puede estar conformada por uno o más centros poblados urbanos.
Áreas de conservación privada.- Son áreas de conservación creadas en parte o la totalidad de predios de propiedad privada cuyas características ambientales, biológicas, paisajísticas u otras análogas, pueden complementar la cobertura del SINANPE. Se priorizan aquellos predios ubicados en las zonas de amortiguamiento de las áreas protegidas de administración nacional. El reconocimiento de estas áreas se basa en un acuerdo entre el Estado y el titular del predio a fin de conservar la diversidad biológica en dicho predio por un período no menor a 10 años renovables.
Arribos (Turismo).- Se refiere a las personas que llegan a un determinado lugar.
Asistencia escolar.- Se define u operacionaliza a los alumnos que están presentes o que concurren a la escuela durante el año escolar.

Atún.- Pez que pertenece a los llamados túnidos, su cuerpo es de forma fusiforme hidrodinámica, su pedúnculo caudal es muy fino con una quilla lateral, tiene escamas fácilmente visibles. Es de color gris azulado en el dorso y gris plateado en la parte inferior.
Autocarril.- Vehículo sobre rieles con propulsión propia, utilizado para el transporte de pasajeros.
Balanza comercial.- Cuenta de la balanza de pagos que registra la diferencia, entre el valor FOB (Free On Board) de las exportaciones e importaciones de bienes de un país, en un período determinado.
Balanza de pagos.- Estado de cuenta utilizado para medir el valor del conjunto de bienes, servicios, oro y flujo de capitales, intercambiados entre los residentes de un país y el resto del mundo. El saldo es equivalente a la variación de las reservas internacionales netas del sistema bancario del país.
Balanza de servicios.- Diferencia, en valor, entre las exportaciones e importaciones de servicios (seguros, fletes, turismo, etc.) de un país, en un determinado período.
Balanza en cuenta corriente.- Cuenta estadística que refleja la diferencia, en valor, entre las exportaciones e importaciones de bienes, servicios, pagos de transferencias o donaciones; de un país con el resto del mundo, durante un período determinado.
Banco Central de Reserva del Perú (BCRP).- Organismo constitucional autónomo que tiene por finalidad preservar la estabilidad monetaria. Sus principales funciones son regular la moneda y el crédito, emitir la moneda nacional (billetes y monedas), administrar las reservas internacionales del país e informar sobre las finanzas nacionales.
Banco de la Nación.- Agente financiero del Estado, y cuyo objetivo es administrar las subcuentas del Tesoro Público y proporcionar al gobierno central los servicios bancarios para administrar los fondos públicos. El Banco de la Nación se creó el 27 de enero de 1966 (Ley N° 16000).
Beneficiario.- Persona en cuyo favor se ha constituido un seguro, contrato, pensión, herencia, programa gubernamental o alguna acción de una persona o institución benefactora.
Bienes Intermedios o Insumos.- Corresponde a materias primas, combustibles, lubricantes, envases, embalajes, repuestos, accesorios y suministros diversos.
Bocatoma.- Estructura hidráulica que capta el agua desde una fuente superficial y la conduce al sistema de acueducto.
Bonito.- Pez que pertenece a la familia de los Escómbridos, mide aproximadamente 60 centímetros y su color es azul verdoso oscuro con reflejos metálicos y largas líneas paralelas.
Cabina pública (Informática).- Es un ambiente dotado de una o más computadoras con acceso a Internet cuyo uso es arrendado y en el que se brinda también servicio de soporte técnico elemental para el usuario.
Calidad Educativa.- El Ministerio de Educación a través de la Unidad de Medición de la Calidad Educativa (UMC), realiza cada año la Evaluación Censal de Estudiantes (ECE), mediante el cual recoge información del sistema educativo peruano, sobre el rendimiento académico de los estudiantes de segundo y cuarto grado de primaria, en las materias de Comunicación (Comprensión lectora) y Matemática. Esta evaluación cuenta con tres niveles: i) Nivel Suficiente: Los estudiantes demuestran un manejo suficiente y necesario de las capacidades evaluadas de acuerdo al grado que estudian; ii) Nivel en proceso: El estudiante demuestra un dominio incipiente o elemental de sus capacidades en el grado que estudian; iii) Nivel en Inicio: Los estudiantes demuestran un manejo insuficiente en el grado que estudian, no habiendo logrado evidenciar el dominio de las habilidades esperadas.
Canon.- Es la participación efectiva y adecuada de la que gozan los gobiernos regionales y locales del total de los ingresos y rentas obtenidas por el Estado por la explotación económica de los recursos naturales.
Capacidad Instalada.- Existencia de bienes de capital disponibles para el proceso productivo. Su plena utilización define la producción potencial (máxima) de una empresa o una economía.
Capacitación.- Es la formación de capacidades, el aprendizaje de competencias, nuevos conocimientos, actitudes, destrezas y habilidades que recibe el conductor o trabajador de la empresa, con lo que contribuirá al aumento de la calidad, eficiencia y productividad de la empresa.
Casi amenazado (categoría de especie en amenaza).- Un taxón está en esta categoría cuando no satisface, actualmente, los criterios para incluirlo: en peligro crítico, en peligro o vulnerable; pero está próximo a satisfacer los criterios, o posiblemente los satisfaga, en el futuro cercano.
Censo agropecuario.- Es el conjunto de operaciones dirigidas a enumerar y obtener información sobre las características básicas de las unidades agropecuarias en todo el territorio nacional.
Censo de población.- Conjunto de operaciones que reúnen, elaboran y publican datos demográficos, económicos y sociales correspondientes a todos los habitantes de un país o territorio, referidos a un momento determinado o a ciertos períodos dados. De hecho o facto: implica el empadronamiento de toda la población presente en el territorio en estudio. De derecho o de jure: implica el empadronamiento de toda la población residente en el territorio en estudio (presentes o ausentes).
Censo escolar.- Es el levantamiento de información que toma como unidad informante a los centros y programas educativos. El censo escolar comprende secciones referidas a los alumnos, a los docentes, al personal administrativo y a la infraestructura escolar.
Censo.- Conjunto de operaciones destinadas a recopilar, procesar, evaluar y publicar los datos referidos a todas las unidades de un universo en un área y momentos determinados.
Choque.- Encuentro violento de un vehículo con otro.
CIF (Cost Insurance and Freight).- Valor FOB más el costo de seguro y transporte internacionales hasta el puerto de destino.
Circular en sentido contrario.- Es andar en sentido desigual o desfavorable y por lo general lo realizan los vehículos particulares.
Cocha.- Se denomina cocha a los cuerpos de agua que se originan por el cambio en el curso de los ríos de la amazonía dando lugar a brazos aislados conocidos como meandros abandonados.
Colocaciones.- Préstamos realizados por una institución financiera a un agente económico, la forma más común es mediante un avance en cuenta corriente.
Comercio.- Es una actividad económica intermediaria, consiste en adquirir mercaderías, para luego venderlas, obteniendo una ganancia por esta operación.
Concesión.- Otorgamiento del derecho de gestión o explotación, por un período determinado, de bienes y servicios por parte de una administración pública o empresa a otra, generalmente privada.
Conductor ebrio.- Es aquella persona embriagada o borracha que conduce en dicho estado.
Conservación de suelos.- Tecnologías que conducen al óptimo uso del suelo alcanzando su mayor capacidad de producción sin que se produzca su deterioro físico, químico o biológico. La conservación de suelos constituye uno de los factores de prosperidad de cada país.

Consumo de energía.- Es la energía suministrada y utilizada durante un período determinado (día, mes o año). Puede ser expresado como bruto o neto según se incluyan o no las pérdidas de consumo propio o del sistema eléctrico.
Consumo final.- El gasto de consumo final cubre los gastos realizados por las unidades institucionales residentes, en bienes y servicios destinados a la satisfacción directa de las necesidades individuales o colectivas de los miembros de la comunidad. El gasto de consumo final puede efectuarse en el territorio económico o en el resto del mundo.
Consumo humano directo.- Son los productos pesqueros desembarcados, destinados a satisfacer en forma directa las necesidades alimenticias de la población, sea en estado fresco, elaborado o preservado.
Consumo.- Dícese del acto de utilizar bienes y servicios para la satisfacción de las necesidades de las familias, empresas y Gobierno. En las cuentas nacionales está contabilizado como gasto agregado.
Cotos de caza.- Áreas destinadas al aprovechamiento de la fauna silvestre a través de la práctica regulada de la caza deportiva.
Crédito del Sistema Financiero al Sector Privado.- Comprende el financiamiento al sector privado (hogares y empresas privadas no financieras) por parte del sistema financiero (intermediarios financieros e inversionistas institucionales). Este financiamiento es un concepto amplio que incluye préstamos e inversiones en títulos de renta fija. No se consideran, sin embargo, las inversiones en acciones y las primas de seguros por cobrar de los inversionistas institucionales para evitar los efectos de las fluctuaciones de precios de estos activos.
Cuentas Nacionales.- Método de registro sistemático, completo y coherente de las operaciones económicas que realizan los agentes económicos de un país en un periodo de tiempo determinado.
Cultivo o crianza de especies acuáticas.- Proceso de producción de especies hidrobiológicas en ambientes naturales o artificiales debidamente seleccionados y acondicionados.
Damnificado.- Es la persona que ha sido afectada parcial o íntegramente por una emergencia o desastre y que ha sufrido daño o perjuicio a su salud o en sus bienes, en cuyo caso generalmente ha quedado sin alojamiento o vivienda en forma total o parcial, permanente o temporalmente, por lo que recibe refugio y ayuda humanitaria temporal y además no tiene capacidad propia para recuperar el estado de sus bienes y patrimonio.
Datos insuficientes (categoría de especie en amenaza).- Un taxón se incluye en esta categoría cuando no hay información adecuada para hacer una evaluación, directa o indirecta, de su riesgo de extinción basándose en la distribución y/o condición de la población. Al incluir un taxón (especie, género, etc.) en esta categoría se indica que se requiere más información, y se reconoce la posibilidad de que investigaciones futuras demuestren que una clasificación de amenazada pudiera ser apropiada.
Defensa civil.- Conjunto de medidas permanentes destinadas a prevenir, reducir, atender y reparar los daños a las personas y bienes, que pudieran causar o causen los desastres o calamidades. (Primer considerando del Decreto Ley N° 19338).
Déficit calórico.- Insuficiente ingesta calórica con relación a la cantidad de calorías que una persona debe consumir diariamente. Según la Organización Mundial de Salud, una persona adulta debe consumir diariamente 2100 calorías en promedio. Se calcula mediante la comparación del consumo de calorías adquiridas mediante compra, autoconsumo, pago en especies, transferencia de instituciones públicas y privadas, con los requerimientos calóricos de cada individuo de acuerdo al respectivo sexo y edad, hogar por hogar.
Defunción.- Es la desaparición permanente de todo signo de vida, cualquiera que sea el tiempo transcurrido desde el nacimiento con vida (cesación postnatal de las funciones vitales sin posibilidades de resucitar), por tanto, no incluye las defunciones fetales.
Delito.- Es infringir o quebrantamiento grave de la Ley, por lo tanto, las personas son privadas de su libertad, castigados con pena grave.
Densidad poblacional.- Es un indicador que relaciona el total de una población a una superficie territorial dada. Generalmente, se expresa como el número de habitantes por kilómetro cuadrado (Hab/km2).
Denuncia.- Es avisar o declarar que de palabra o por escrito oficialmente el estado ilegal que se da a la autoridad competente de haberse cometido algún delito o falta. Es delatar o inculpar. Estas denuncias pueden ser de parte del agraviado, de otra persona particular o de oficio, derivándose dicha denuncia a la Fiscalía de la Nación-Ministerio Público y posteriormente seguirá su curso en el Poder Judicial..
Departamento.- Es el ámbito de mayor nivel de las circunscripciones territoriales de la República (división de primer orden) y se constituye sobre la base del sistema geo-económico y político administrativo conformado por provincias y distritos.
Derechos Especiales de Giro (DEG).- Activos internacionales creados y emitidos por el Fondo Monetario Internacional y asignados a sus países miembros como complemento de los activos de reserva existentes. Pueden ser usados para transacciones y operaciones entre los países con derecho de tenencias de DEG. Es la unidad de cuenta en la que el Fondo Monetario Internacional expresa el valor de sus activos, fueron creados en junio de 1969. El valor y el tipo de interés se fijan en función de una canasta ponderada de 5 monedas: dólar de EE.UU., marco alemán, franco francés, yen japonés y libra esterlina.
Desacato a la autoridad.- Es un delito en infringir las reglas o órdenes a la persona que tiene la facultad o potestad de mando o poder, cometidas por lo general por los propietarios de vehículos particulares.
Desacato.- Delito que se comete insultando o amenazando a un representante de la autoridad. Esto es una falta de respeto.
Desarrollo (Minería e Hidrocarburos).- En la Explotación de Hidrocarburos, es la ejecución de cualesquiera o de todas las actividades necesarias para la Producción de Hidrocarburos tales como: perforación, profundización, reacondicionamiento y completación de pozos, así como el diseño, construcción e instalación de equipos, tuberías, tanques de almacenamiento, incluyendo la utilización de sistemas de recuperación primaria y mejorada.
Desastre.- Interrupción seria de las funciones de una sociedad que causa pérdidas humanas materiales o ambientales extensas, que exceden la capacidad de la sociedad afectada para resurgir usando sólo sus propios recursos.
Desembarque.- Es el peso en vivo de las especies hidrobiológicas, llevadas a puertos.
Desertificación.- Proceso de degradación de la tierra que tiene como resultado la formación de zonas áridas, semiáridas y secas subhúmedas como resultado de diversos factores, como pueden ser las variaciones climáticas (por ejemplo, sequías) y las actividades humanas directas e indirectas (por ejemplo, el exceso de pastoreo o los cultivos agrícolas intensivos).
Detenerse en paraderos no autorizados.- Es pararse en paradas o paraderos no señalados, aprobados o respetados por el MTC y que por lo general lo realizan los vehículos de servicio público.
Detenido.- Es cuando una persona es arrestada o presa en prisión.
Diagnóstico.- Es la conclusión expresada en términos médicos que se obtiene después del examen físico y/o de los exámenes auxiliares practicados a una persona.

Distrito.- Unidad territorial base del sistema político administrativo, cuyo ámbito es una unidad geográfica con recursos humanos, económicos, financieros apta para el ejercicio de gobierno, administración, integración y desarrollo; con una población caracterizada por tener identidad histórico-cultural y capacidad de demandar y mantener servicios.
Docente.- Es la persona encargada de impartir enseñanza para la formación de un grupo de estudiantes.
"Emisión primaria.- También denominada base monetaria o dinero de alto poder, comprende a un conjunto de pasivos del Banco Central que sustentan la expansión de la liquidez y del crédito. En el Perú, la emisión primaria está constituida por:
- Billetes y monedas emitidos por el Banco Central de Reserva del Perú. Estos componentes se pueden dividir a su vez en el circulante en poder del público y los fondos en bóveda de los bancos.
- Depósitos en cuentas corrientes en moneda nacional del sistema financiero mantenidos en el Instituto Emisor. A partir del 31 de diciembre de 2007, la emisión primaria incluye los depósitos en cuenta corriente del Banco de la Nación."
Ebrio.- Es la persona que se encuentra embriagado o borracho.
Educación inicial.- Es el primer nivel del sistema educativo. Se imparte a los menores de 6 años de edad y está destinada a orientar su mejor desarrollo bio- psico-social y proporcionarles un aprestamiento básico para los estudios en el siguiente nivel.
Educación primaria.- Es el segundo nivel del sistema educativo. Es obligatoria en todas las modalidades y concentra la mayor proporción del esfuerzo educativo de la Nación. Normalmente está destinada a los menores a partir de los 6 años. Tiene por finalidad proporcionar un adecuado dominio de la lectura, de la expresión oral, escrita y otros conocimientos básicos relacionados con la realidad local, regional, nacional y del mundo.
Educación secundaria.- Es el tercer nivel del sistema educativo. Tiene por finalidad profundizar la formación científica y humanística y el cultivo de los valores adquiridos en el nivel anterior. Está dirigida a los educandos que han concluido la educación primaria para orientarlos y capacitarlos en los diferentes campos vocacionales de acuerdo con sus aptitudes.
Educación superior.- Es el cuarto nivel del sistema educativo comprende la educación profesional y el cultivo de las más altas manifestaciones del arte, la ciencia, la técnica y en general la cultura. Se imparte en las escuelas e institutos superiores, centros superiores de postgrado y universidades. La educación superior comprende la educación no universitaria a cargo de los institutos superiores tecnológicos y pedagógicos; y la educación universitaria a cargo de las universidades.
Emergencia.- Evento repentino e imprevisto generado por la ocurrencia real o inminente de un evento adverso, que requiere de una movilización de recursos, sin exceder la capacidad de respuesta. Condición anormal que puede causar un daño a la sociedad y propiciar un riesgo excesivo para la salud y la seguridad del público en general. Conlleva la aplicación de medidas de prevención, protección y control sobre los efectos de una calamidad.
Empleo.- En el Sistema de Cuentas Nacionales se define como todas las personas, empleadas o trabajadores por cuenta propia, dedicadas a alguna actividad productiva comprendida dentro de la frontera de producción del Sistema de Cuentas Nacionales y que está a cargo de una unidad institucional residente.
Empresa bancaria.- Es aquella cuyo negocio principal consiste en recibir dinero del público en depósito o bajo cualquier modalidad contractual, y en utilizar ese dinero, su propio capital y el que obtenga de otras fuentes de financiación en conceder créditos en diversas modalidades, o aplicarlos a operaciones sujetas a riesgos de mercado.
Empresa.- Es la persona natural o jurídica autónoma en sus decisiones financieras y de administración, propietario(a) o administrador(a) de uno o más establecimientos dedicados a la producción de bienes o servicios, comprendidos en alguna actividad económica.
En peligro (categoría de especie en amenaza).- Un taxón está en esta categoría cuando se considera que se está enfrentando a un riesgo muy alto de extinción en estado silvestre.
En peligro crítico (categoría de especie en amenaza).- Un taxón está en esta categoría cuando se considera que se está enfrentando un riesgo extremadamente alto de extinción en el estado silvestre.
Encuesta.- Es un conjunto de preguntas normalizadas dirigidas a una muestra representativa de la población o instituciones, con el fin de conocer estados de opinión o hechos específicos.
Enfermedad crónica.- En medicina se denomina enfermedad crónica a aquellas enfermedades de larga duración, cuyo fin o curación no puede preverse claramente o no ocurrirá nunca. No hay un consenso acerca del plazo a partir del cual una enfermedad pasa a considerarse crónica; pero por término medio, toda enfermedad que tenga una duración mayor a seis meses puede considerarse como crónica. En general incluyen enfermedades cardiovasculares, neoplásicas sin tratamiento curativo, enfermedades respiratorias crónicas, enfermedades osteoarticulares invalidantes, diabetes mellitas y otras muchas.
Escala de Mercalli.- Escala cualitativa, mediante la que se mide la intensidad del sismo. Constituye la percepción del observador entrenado para establecer efectos de un movimiento telúrico en un punto determinado de la Tierra. La escala modificada de Mercalli, va desde el grado 1 hasta el 12.
Escala de Richter.- Mide la energía liberada en el hipocentro, que es aquella zona al interior de la Tierra donde se inicia la fractura o ruptura de las rocas, las que se propagan mediante ondas sísmicas. Su registro se realiza mediante un sismógrafo.
Especie endémica (Nativo o autóctono).- Constituyen parte de la riqueza y la diversidad biológica que debe ser preservada y protegida de agresiones externas y pertenecen al ambiente donde naturalmente habitan.
Esperanza de vida al nacer.- Es una estimación del número promedio de años que le restaría vivir a un recién nacido si las condiciones de mortalidad actuales permanecen invariables.
Establecimiento penitenciario.- Es el centro donde se recluye a una persona imputada de un delito, sólo por mandato judicial. Comprende a) Centro Penitenciario: Es el centro destinado a recibir a los reclusos para el cumplimiento de las penas privativas de libertad. b) Centro de detención transitorio: Es el centro destinado a la retención y custodia de inculpados; podrán recibir a sentenciados de penas cortas privativas de libertad, que no excedan de seis meses.
Estancia.- Es la estadía medida en días que el paciente ha permanecido hospitalizado.
Estimación.- Es la cuantificación de algún hecho que en principio, no se obtiene por métodos de medición convencionales. Puede ser un cálculo de la población o de cualquiera de los fenómenos demográficos, en el pasado, presente o futuro (para una determinada fecha o lugar dado).
Etário.- Perteneciente o relativo a la edad de una persona, dicho de varias personas que tienen la misma edad.
Exportación FOB.- Venta legal de bienes y servicios a un mercado extranjero valorizada en la frontera aduanera del país vendedor, excluyendo los servicios internacionales de fletes y seguros.
Exportaciones.- Son todas las transferencias de propiedad de bienes de los residentes del país a los no residentes y de servicios proporcionados por los productores residentes a los no residentes, incluyen las compras en el territorio interno realizadas por los organismos extraterritoriales y los hogares no residentes.

Financiamiento.- Es el acceso a un conjunto de recursos monetarios, financieros y de capital que complementan los recursos propios de una empresa.
Finanzas públicas.- Parte de la ciencia económica cuyo campo de estudios se centra en la acción del gobierno y el sector público en general; analiza el proceso de obtención y aplicación o gasto de los recursos del Estado.
FOB (Free On Board).- Es un incoterm o cláusula de comercio internacional, que se utiliza para operaciones de compraventa entre el importador y el exportador, donde la responsabilidad del exportador culmina cuando deja la mercadería a bordo del barco.
Frecuencia modulada.- La que está modificada para ser portadora de una señal que será traducida en sonido por el receptor. Está comprendida entre los 88 y 108 megahertzios.
Gimnospermas.- Las gimnospermas son plantas con semillas, que presentan los carpelos no diferenciados en ovario, estilo y estigma. Al contrario de las angiospermas, los óvulos y semillas no se forman en cavidades cerradas.
Gobierno local.- Unidad de gobierno que goza de autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia, dentro de sus jurisdicciones urbanas o rurales. Comprende a los concejos provinciales y distritales.
Gobiernos regionales.- Unidades territoriales geoeconómicas con diversidad de recursos naturales, sociales e institucionales, integradas histórica, administrativa, ambiental y culturalmente, que comportan diversos niveles de desarrollo, especialización y competitividad productiva, sobre cuyas circunscripciones se constituyen y organizan gobiernos regionales. Su conformación y funcionamiento están normados por la Ley de Bases de la Descentralización y la Ley Orgánica de los Gobiernos Regionales.
Graduados.- Son quienes han terminado sus estudios y han obtenido en la universidad un grado académico.
Hábitat.- El ambiente en el cual una planta o animal vive y responde a sus necesidades específicas.
Herido.- Es una lesión traumática con solución de continuidad de la piel.
Hogar.- En el Sistema de Cuentas Nacionales, es el sector institucional que comprende a los individuos o grupos de individuos, tanto en su condición de consumidores como, eventualmente, en la de productores de mercado, como empresas no constituidas en sociedad, dedicadas a la producción de bienes o servicios no financieros y para uso final propio. Los hogares en su función de consumidores finales, están conformados por individuos o grupos de personas sin personería jurídica, comparten una misma vivienda, reúnen total o parcialmente sus ingresos y riqueza, en beneficio de todos sus integrantes, y consumen en forma colectiva determinados bienes y servicios, principalmente el de vivienda y alimentación. En su condición de productores, el sector hogares comprende a las empresas no constituidas en sociedad, dedicadas a la producción de bienes y servicios no financieros de mercado. Por excepción se considera hogar al constituido por una sola persona.
Homicidio.- Muerte causada a una persona por otra, comúnmente la ejecutada ilegítimamente y con violencia.
Hospital.- Establecimiento de salud, destinado a la prestación de servicios de atención médica integral en las cinco especialidades básicas: medicina, cirugía, obstetricia, ginecología y pediatría.
Hoteles.- Establecimientos que tienen un mínimo de 50 habitaciones y su categorización (en estrellas) varía de acuerdo al equipamiento, implementación y calidad de los servicios que brindan.
Humedad relativa.- Es la proporción en que se encuentra la cantidad de agua efectivamente contenida en el aire y la que éste podría contener en estado de saturación.
Importaciones.- Son todas las transferencias de propiedad de bienes de los no residentes y los servicios prestados por los productores no residentes a los residentes del país; incluyen las compras directas en el exterior realizadas por el Gobierno y los hogares.
Importación FOB.- Compra legal de bienes y ser vicios a un mercado extranjero, valorizada en la frontera del país vendedor, excluyendo los servicios internacionales de fletes y seguros.
Imprudencia.- Falta de prudencia. Negligencia inexcusable y punible.
Impuesto Selectivo al Consumo (ISC).- Grava los bienes considerados suntuarios. Afectan especialmente a la venta de licores, cigarrillos, cerveza, gasolina, espectáculos deportivos y otros.
Impuesto.- Pago definitivo, obligatorio y sin contraprestación directa que impone el Estado a las personas jurídicas y naturales, con la finalidad de financiar los gastos públicos.
Índice de Precios al Consumidor (IPC).- Es un indicador estadístico, que permite conocer las variaciones de los precios de un conjunto de "bienes y servicios" que consume habitualmente un grupo representativo de familias de diversos estratos socio económicos.
Infecciones respiratorias agudas (IRA).- Enfermedad de las vías respiratorias de duración menor a 7 días. Puede ser de vías altas y/o bajas, pudiendo ser bacteriana o viral.
Ingresos tributarios.- Aquellos provenientes del pago que hacen los contribuyentes, por mandato de la ley y en las condiciones que ésta determina, sin que medie una contraprestación directa. Se denomina comúnmente impuestos.
Institución pública.- Institución administrada por el Estado sobre una base no económica y sin fines de lucro.
Internet.- Red mundial de redes de computadoras, que usa un protocolo común de comunicaciones, TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol). Actualmente los usos principales de INTERNET son: el correo electrónico, la transferencia de archivos entre computadoras (file transfer o ftp), el acceso remoto a computadoras (remote login), y el World Wide Web.
Intervención.- Es la acción de inmiscuirse en los asuntos de un Estado por parte de la Policía Nacional frente a un hecho, formulando el parte de ocurrencia respectivo, remitiendo o citando a los que se encuentran comprometidos en el caso. La intervención puede ser directa o por denuncia.
Latitud (Cartografía).- Es la distancia angular que existe entre un punto cualquiera de la superficie terrestre y el Ecuador. Se mide en grados de 0 a 90 a partir del Ecuador, tanto hacia el norte como hacia el sur. Todos los puntos de la superficie terrestre que tienen la misma latitud se encuentran sobre el mismo paralelo.
Licencia.- Es la facultad o permiso para realizar una cosa.
Liquidez.- Pasivos financieros u obligaciones monetarias de instituciones financieras con el Sector Privado de la economía. La liquidez puede estar constituida en moneda nacional o moneda extranjera. La liquidez en moneda nacional se divide en dinero y cuasidinero. La liquidez en moneda extranjera comprende los depósitos (vista, ahorro y plazo), Certificados Bancarios en Moneda Extranjera, bonos, valores emitidos por el Banco Central de Reserva del Perú (Certificados de Divisas, de Libre Disponibilidad y de Plata, bonos, etc.) y otras obligaciones en moneda extranjera.
Liquidez del sistema financiero.- Obligaciones monetarias del sistema financiero con el Sector Privado.
Longitud (Cartografía).- Es el ángulo que forma el plano del meridiano de un lugar de la superficie terrestre con el plano del meridiano original. Se ha convenido en tomar como meridiano origen el que pasa por el observatorio de Greenwich, situado en las cercanías de Londres, al este de la ciudad. La longitud se mide en grados de 0 a 180, a partir del meridiano de Greenwich tanto hacia el este como hacia el oeste.
Maltrato.- Es tratar mal, destruir o mortificar a una persona de palabra u obra.

Manglar.- Son formaciones típicas de la costa tropical del mundo, están localizados en nuestro país en el extremo norte, específicamente en la desembocadura de los ríos Tumbes y Zarumilla del departamento de Tumbes. Se desarrolla en terrenos inundados por acción de las mareas o en canales donde penetra el agua marina a tierra firme, mezclándose con el agua dulce de los ríos. En este ecosistema se determinó la presencia de asociaciones de árboles y arbustos como Rhizophora mangle, R. harrizonnii, R. racemosa, Laguncularia racemosa y Avicenia germinans. Así mismo entre el mar y el manglar propiamente dicho, existen en forma dispersa arbustos de Conocarpus erectus, así como un tapiz herbáceo compuesto por grama salada y algunas leguminosas.
Marisco.- Todo animal invertebrado comestible que tiene en el agua su medio de vida natural. Comprende moluscos, crustáceos, equinodermos y tunicados, entre otros.
Matrícula.- Acto formal y voluntario que acredita la condición de alumno en un centro educativo o universitario, en determinado nivel educativo y conlleva la obligación de cumplir con los reglamentos y las normas respectivas.
Matriculado.- Es el alumno que se encuentra inscrito en un establecimiento educativo, debiendo cursar regularmente las asignaturas y aprobarlas para poder continuar en el grado superior de estudios.
Matrimonio.- Es el acto o ceremonia realizada ante el Registro Civil, el que constituye la relación jurídica de marido y mujer, de acuerdo con el Código Civil vigente.
Medio ambiente.- La suma de todas las condiciones externas que afectan la vida, desarrollo y supervivencia de un organismo.
Metales (Monitoreo del agua).- El hierro, manganeso, plomo, cadmio, cobre, zinc, aluminio, sodio, potasio y otros, se encuentran en las aguas como consecuencia de la lixiviación de los minerales que conforman el suelo. Esta lixiviación se produce por la acción del oxígeno ambiental y el agua sobre los minerales sulfurados, los mismos que sufren un proceso de oxidación conllevando a la formación de iones en el agua. La presencia de cada metal en el agua está en función a la composición de los minerales del suelo en contacto con el agua. El cadmio y el plomo son los más tóxicos.
Migración neta anual.- Es la diferencia que se establece entre el volumen de inmigrantes y el de emigrantes, el cual puede ser de signo positivo o negativo. Expresa la ganancia o pérdida de población por parte de la unidad de análisis.
Migración.- Desde el punto de vista demográfico, se define como el ámbito de residencia de un lugar denominado "origen", hacia otro lugar llamado "destino" en el que permanece durante un período de tiempo determinado llamado intervalo de migración.
Migrante.- Se considera como migrante a la persona cuyo lugar de residencia a la fecha del censo, es distinto a la que tenía en el período censal anterior. Asimismo el migrante es inmigrante con respecto al lugar de destino y emigrante con relación al lugar de origen.
Ministerio Público.- Es un Organismo Autónomo creado por la Constitución Política del Perú en 1979, cuya misión fundamental es defender la legalidad y los derechos humanos. Está conformado por el Sistema Fiscal que considera a la Fiscal de la Nación, los Fiscales Supremos, los Fiscales Superiores, los Fiscales Provinciales y los Fiscales Adjuntos quienes actúan independientemente según su propio criterio. El rol de los Fiscales es el de recibir las denuncias que provienen de los ciudadanos o de la Policía, cada denuncia es evaluada a través de una investigación para determinar si ésta procede o no ante el Poder Judicial.
Modificar la ruta sin autorización.- Es transformar el itinerario sin previa confirmación, facultad o respeto, y que por lo general es realizado por los choferes de vehículos de servicio público.
Morbilidad.- Condición de estar enfermo o mórbido, cantidad de personas de una población o comunidad que están afectadas por una determinada enfermedad.
Mortalidad en la Niñez.- Probabilidad de morir antes de los cinco años de vida.
Mortalidad infantil.- Hace referencia a los decesos que ocurren en niños durante el primer año de vida.
Motocicleta.- Vehículo de dos ruedas en posición lineal, impulsado por un motor que acciona a la rueda trasera y que puede transportar dos personas.
Muerto.- Es homicidio. Es cesación de la vida.
No respetar señales de tránsito.- Generalmente lo realizan las personas de vehículos particulares que no acatan los avisos determinados de tránsito.
Ocupación principal.- Es aquella a la que se dedica mayor número de horas de trabajo.
Oficina de Normalización Previsional (ONP).- Institución altamente tecnificada con una actitud permanente de servicio oportuno y eficiente al jubilado, dentro de un sistema previsional equitativo.
Onda corla.- La que tiene una longitud comprendida entre 25 y 90 metros.
Onda media.- La que tiene una longitud comprendida entre 200 y 550 metros.
Otros bienes y servicios.- Son los bienes y servicios que no se venden normalmente en el mercado a un precio con el que se pretende cubrir su costo de producción. Los bienes y servicios están constituidos por la mayor parte de la producción del Gobierno General y de las Instituciones Privadas sin fines de lucro que sirven a los hogares, el servicio doméstico prestado por un hogar a otro y las compras directas en el exterior realizadas por los hogares y por cuenta corriente del Gobierno.
Parque automotor.- Representa el conjunto de unidades motorizadas desagregadas en automóvil, station wagon, camioneta, camión y ómnibus. Éstas son de producción nacional o importada.
Pasajero.- Se dice de la persona que viaja en un vehículo, especialmente en avión, barco, tren, taxi, etc.
Pasar la luz roja.- Es una falta infringida por los propietarios de vehículos particulares que no deben ni permitir atravesar o traspasar el semáforo estando en luz roja.
PEA ocupada.- Está constituida por las personas que durante el periodo de referencia de la encuesta, estuvieron realizando una actividad para la producción de bienes y servicios. En caso de los trabajadores con remuneración, basta que trabajen por lo menos una hora a la semana para ser considerados ocupados, y en el caso de los trabajadores familiares no remunerados este requisito es de por lo menos 15 horas a la semana.
Peatón.- Es la persona que camina o anda a pie por la vereda o acera.
Pendiente.- Grado de inclinación del terreno con respecto a la horizontal.
Pensión.- Establecimiento de hospedaje cuyo número de habitaciones no es mayor de 11 y ofrece alimentación obligatoria, su categorización varía de 1 a 3 estrellas.
Per cápita.- Datos expresados unitariamente en la población o en la muestra.
Permanencia (Turismo).- Nos indica en promedio el número de días de alojamiento de un visitante en algún establecimiento de hospedaje.
Pernoctación.- Es la actitud que adopta un viajero al permanecer y/o estar registrado con hábito de permanencia de un día a otro en un establecimiento de hospedaje.
Personal ocupado.- Es el número promedio de trabajadores permanentes o eventuales que durante el periodo de referencia se encontraban ejerciendo una labor remunerada o no, para la empresa. Se incluye a trabajadores en uso de

licencias cortas, vacaciones y en huelga, al personal de otras empresas, cooperativas, y personal no remunerado. Se excluye el personal en uso de licencias indefinidas, pensionistas y a los trabajadores que laboran en sus domicilios.

Plomo (Pb).- Elemento químico que bajo la forma iónica (Pb+2) puede ser tóxico cuando excede el límite máximo permisible (0,05 mgL). Se presenta en el agua como consecuencia de la solubilidad de las sales que le dan origen. Por tanto se puede presentar bajo la forma iónica o particulada.

Población censada.- También llamada población empadronada, es la población que recibió la visita de los empadronadores en sus viviendas para solicitarles información de todos los habitantes de la vivienda y registrarlos en las cédulas de empadronamiento.

Población Económicamente Activa (PEA).- Comprende a todas las personas de catorce (14) años y más de edad que en la semana de referencia se encontraban: i. Trabajando; ii. No trabajaron pero tenían trabajo, iii. Se encontraban buscando activamente un trabajo.

Población Económicamente Inactiva (PEI).- Es el conjunto de personas en edad de trabajar que por diversas razones no participan en el mercado laboral, es decir, aquellos que no realizan ni buscan realizar alguna actividad económica. Este grupo, básicamente está constituido por los estudiantes, jubilados o pensionistas, rentistas, personas dedicadas a los quehaceres del hogar, ancianos, etc. Esta denominación se usa indistintamente con el de Población Económicamente Inactiva.

Población electoral.- Número de ciudadanos de 18 y más años de edad, que cuentan con el Documento Nacional de Identificación (DNI), inscritos en el Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC), encontrándose aptos para ejercer el derecho de sufragio.

Población en edad de trabajar (PET).- Es aquella población definida por las normas internacionales (OIT), como apta en cuanto a edad para ejercer funciones productivas. Esta se subdivide en Población Económicamente Activa (PEA) y Población Económicamente Inactiva (PEI).

Población penal.- Es la población que está sujeta a la represión o castigo de los crímenes o delitos por medio de la imposición de las penas al reo. Es relativo a las leyes, instituciones o acciones destinadas a perseguir crímenes o delitos.

Población rural.- Para fines censales, se considera a la población que habita en centros poblados que tienen menos de 100 viviendas agrupadas contiguamente, o que teniendo más de 100 viviendas, estas se encuentren dispersas.

Población urbana.- Para fines censales, se considera a la población que habita en centros poblados que tienen como mínimo 100 viviendas agrupadas contiguamente y por excepción en capitales de distrito.

Precio.- El precio es el valor de un bien o servicio expresado en términos monetarios, ya sea que éste se fije -como es usual - en unidades monetarias, o que se determine según la equivalencia con cualquier otra mercancía que desempeñe el papel de dinero en el intercambio. En el lenguaje cotidiano se utilizan a veces otras palabras para designar lo que en rigor son precios: al pago por el trabajo se lo denomina sueldo o salario; al precio del alquiler de la tierra, o de otros inmuebles, se lo llama renta; al pago por el uso de capital, interés.

Presión atmosférica.- En un lugar de la tierra, es el peso de la columna de aire que se encuentra sobre el mismo. La presión atmosférica se mide por la altura que alcanza una columna de mercurio cuya presión equilibra la correspondiente a la atmósfera mediante un punto denominado barómetro. Al nivel de mar su valor medio es de 760 milímetros (mm) ó 1 015 milibares (mb): Un milibar equivale a 0,75 mm. de mercurio.

Prestar servicio no autorizado.- Usualmente son los vehículos de servicio público quienes no prestan un deber o servicio no aprobado, no válido o lícito.

Procesado.- Persona que es objeto de una inculpación, y más específicamente, si tiene o puede tener consecuencias punitivas.

Producción agrícola.- Es la cantidad de producto primario obtenido de un cultivo, en un periodo de referencia.

Producción de energía eléctrica.- Por producción o generación de energía eléctrica se entiende a la energía producida por una central eléctrica en un periodo dado; se expresa en kilowatt hora o sus múltiplos.

Producción.- Es un proceso físico, realizado bajo la responsabilidad, control y gestión de una unidad institucional, en el que se utilizan mano de obra y activos para transformar insumos de bienes y servicios en productos de otros bienes y servicios. Todos los bienes y servicios producidos han de ser susceptibles de poder venderse en el mercado, o al menos han de tener la posibilidad de ser provistos de una unidad a otra, onerosa o gratuitamente. El Sistema de Cuentas Nacionales incluye dentro de la frontera de la producción toda la producción realmente destinada al mercado para su venta o trueque. Incluye asimismo todos los bienes o servicios suministrados gratuitamente a los hogares individuales, o proporcionados colectivamente a la comunidad por las unidades gubernamentales o las Instituciones Sin Fines de Lucro que Sirven a los Hogares.

Promedio de permanencia (Turismo).- Se refiere al número de días promedio que permanecen los viajeros en un establecimiento de hospedaje durante un periodo determinado. En su expresión más simple no es otra cosa que el cociente resultante de dividir las pernoctaciones entre los arribos.

Propiedad informal.- Toda aquella propiedad destinada para fines de vivienda que no cuenta con derecho inscrito y que son factibles de ser incorporados al Programa de Formalización del Organismo de Formalización de la Propiedad Informal (COFOPRI) siempre y cuando cumplan con los requisitos establecidos en su marco legal. Abarca las posesiones informales, urbanizaciones populares y programas de vivienda desarrollados por el Estado.

Provincia.- Circunscripción territorial de segundo nivel en el sistema político administrativo, conformada para la administración del desarrollo de un ámbito que agrupa distritos; conforma un sistema geoeconómico, que posee recursos humanos y naturales que le permiten establecer una base productiva adecuada para su desarrollo.

Proyecciones de población.- Es el conjunto de resultados provenientes de cálculos relativos a la evolución futura de una población, partiendo usualmente de ciertos supuestos respecto al curso que seguirá la fecundidad, mortalidad y las migraciones. Por lo general se trata de cálculos formales que muestran los efectos de los supuestos adoptados.

Puesto de Salud.- Establecimiento encargado de desarrollar actividades de promoción, protección y recuperación de la salud, tales como: atención médica elemental, primeros auxilios, inmunizaciones, promoción de saneamiento ambiental y registro de información bioestadística. Son atendidos por personal auxiliar debidamente adiestrado que desarrolla actividades en base a manuales e instructivos que orientan y limitan sus funciones. Reciben supervisión periódica del Centro de Salud.

Reglamento.- Es una norma emanada del poder ejecutivo con la finalidad de desarrollar los preceptos de una Ley.

Recursos hidrobiológicos.- Elementos de la flora y la fauna que viven en las aguas marinas, lacustres y fluviales. Son útiles al hombre en forma directa (peces) o indirecta (plancton).

Recursos naturales.- Todo componente de la naturaleza, susceptible de ser aprovechado por el ser humano para la satisfacción de sus necesidades y que tenga un valor actual o potencial en el mercado, tales como:

a. Las aguas: superficiales y subterráneas;

b. El suelo, subsuelo y las tierras por su capacidad de uso mayor: agrícolas, pecuarias, forestales y de protección;
c. La diversidad biológica: Como las especies de flora, de la fauna y de los microorganismos o protistos; los recursos genéticos, y los ecosistemas que dan soporte a la vida;
d. Los recursos hidrocarburíferos, hidroenergéticos, eólicos, solares, geotérmicos y similares;
e. La atmósfera y el espectro radioeléctrico;
f. Los minerales;
g. Los demás considerados como tales.
El paisaje natural, en tanto sea objeto de aprovechamiento económico es considerado recurso natural.
Los recursos naturales mantenidos en su fuente, sean éstos renovables o no renovables, son patrimonio de la Nación. Los frutos y productos de los recursos naturales, obtenidos en la forma establecida por la Ley, son de dominio de los titulares de los derechos concedidos sobre ellos."

Red vial departamental.- Está conformada por carreteras que constituyen la red vial circunscrita a la zona de un departamento, uniendo las principales capitales de provincia de ese departamento.

Red vial nacional.- Está conformada por grandes rutas longitudinales (Panamericana, Carretera de la Sierra o Andina y Marginal de la Selva) y las rutas transversales.

Red vial vecinal.- Llamada también camino rural, está constituida por caminos que comunican pueblos o caseríos pequeños.

Red vial.- Conjunto de grandes rutas longitudinales y transversales, que conforman el soporte de todo el sistema vial nacional de carreteras.

Región.- Es la unidad geográfica, económica, histórica, cultural y administrativamente integrada, en que actualmente se divide el territorio, conforme al Plan Nacional de Regionalización. Es la división política de primer orden, que está reemplazando a los departamentos. Es una unidad intermediaria para hacer operativo el desarrollo y organización entre el nivel nacional y el ámbito local, así como de administración entre el Gobierno Central y el Municipal.

Relleno sanitario.- Es una técnica de disposición de residuos sólidos en el suelo, que fundamentada en principios de ingeniería y normas operativas específicas, intenta garantizar el confinamiento seguro de la contaminación y la prevención de los impactos potenciales en el medio ambiente, la salud y la seguridad pública. La contaminación de las aguas subterráneas es el mayor riesgo que presenta un relleno sanitario, por lo que es indispensable realizar un estudio hidrográfico para localizar la existencia de cuerpos de agua superficiales y subterráneos, manantiales, lagos, etc., a fin de evitar su construcción en el perímetro de protección de las aguas aprovechables. La implantación y operación del relleno también provoca una alteración del paisaje por lo que debe adecuarse al contexto existente, sin provocar agresividad visual para lograr una mayor aceptación de la población.

Reservas Internacionales Netas (RIN).- Balance que muestra los saldos de divisas y oro monetario de un banco o del sistema bancario con relación a sus obligaciones a corto plazo con el exterior. Diferencia entre los activos y pasivos internacionales. Constituye un importante indicador para medir la liquidez del país.

Restaurante.- Establecimiento que expende comidas y bebidas al público en el mismo local; en atención a la calidad de sus instalaciones, equipamientos y servicios que proporcionan, tienen una categorización genérica (primera, segunda y tercera), y específica (5,4,3,2,1 Tenedores).

Salinización.- Aumento de la concentración de sal en un medio natural, especialmente en el suelo. La salinización puede ser consecuencia de la disminución de la vegetación autóctona o del exceso de irrigación.

Seguro Social de Salud (EsSalud).- Fue creado sobre la base del Instituto Peruano de Seguridad Social (IPSS) el 28 de enero de 1999, es un organismo público descentralizado, con personería jurídica de derecho público interno, adscrito al sector trabajo y promoción social, con autonomía técnica administrativa, económica financiera, presupuestal y contable. Tiene por finalidad dar cobertura a los asegurados y su familia (esposa e hijos menores de 18 años), a través del otorgamiento de prestaciones de prevención, promoción, recuperación, rehabilitación, prestaciones económicas y sociales que correspondan al régimen contributivo de la seguridad social en salud, así como en otros seguros de riesgos humanos.

Sentencia.- Tipo de resolución judicial que pone fin a un proceso, en la que deben apreciarse con criterio valorativo las pruebas, testimonios, peritajes y demás actuaciones. En materia penal puede ser condenatoria, absolutoria, o mixta, en este último caso cuando hay más de un acusado y existen inocentes y culpables.

Servicio de desagüe.- Capacidad de la vivienda para disponer la eliminación de residuos. Las formas pueden ser:
- Red pública: Cuando la vivienda dispone de un sistema de eliminación de los residuos conectados a la red pública de desagüe.
- Pozo ciego o negro: Cuando la eliminación se efectúa directamente a un pozo, el cual una vez usado es cubierto y reemplazado por otro.
- Pozo séptico: Cuando la eliminación se efectúa directamente a un pozo y recibe un tratamiento.
- No tiene: Cuando no dispone de ningún sistema de eliminación. "

Servicio higiénico.- Forma de eliminación de los residuos humanos, el acceso a este servicio refleja la calidad de vida de los habitantes y es un componente elemental en la determinación del bienestar social porque asegura un ambiente saludable y protege a la población de enfermedades crónicas.

Sismo.- Liberación súbita de energía generada por el movimiento de grandes volúmenes de rocas en el interior de la Tierra, entre su corteza y manto superior, que se propagan en forma de vibraciones a través de las diferentes capas terrestres.

Sistema educativo nacional.- Comprende al sistema estatal y al sistema no estatal (privado) de enseñanza.

Sistema educativo.- Conjunto organizado de acciones mediante el cual proporciona el servicio educativo.

Sistema eléctrico.- Es el conjunto de equipos electrógenos de transmisión, transformación, distribución, etc. Conectados físicamente y operados como una unidad integral, bajo un mismo control, supervisión y dirección.

Sistema financiero.- Comprende la totalidad de las operaciones financieras que realizan las entidades del sistema financiero peruano con el resto de agentes económicos. El sistema financiero peruano comprende a las sociedades de depósito y las otras sociedades financieras. Las sociedades de depósito están constituidas por el Banco Central de Reserva del Perú, el Banco de la Nación, las empresas bancarias, Agrobanco, las empresas financieras, las cajas municipales, las cajas rurales y las cooperativas de ahorro y crédito. Las otras sociedades financieras incluyen a los fondos mutuos, Corporación Financiera de Desarrollo, las compañías de seguros, las empresas de arrendamiento financiero, los fondos de pensiones, las Entidades de Desarrollo de la Pequeña y Micro Empresa; y, a partir de enero del 2006 el Fondo MIVIVIENDA.

Sistema Privado de Pensiones (SPP).- Establecido según Decreto Legislativo Nro. 25897 (06 de diciembre de 1992), tiene como objetivo brindar a los trabajadores pensiones en el cual los beneficios obtenidos estén en función de los aportes realizados por cada persona, así como por la rentabilidad obtenida por la Administradora Privada de Fondos de Pensio

nes (AFP) con dichos fondos.
Superficie cosechada.- Es la superficie ocupada por los cultivos de los cuales se ha obtenido la producción. En el caso especial de una unidad agropecuaria que produzca más de una cosecha del mismo cultivo en el periodo de referencia, se acumularán las superficies que correspondan a cada cosecha y la suma se anota como la superficie cosechada de este cultivo. Para los cultivos permanentes se anota la producción y la superficie total, incluyendo la parte que está en producción y la parte en crecimiento.
Superficie insular.- Son todos los territorios insulares (islas, islotes, peñones, etc.) marítimos y lacustres.
Superintendencia Adjunta de Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones - (SAFP).- La Ley N° 27328 del 24 de julio de 2000 encargó la regulación y supervisión de las Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones (AFP) a la Superintendencia de Banca y Seguros (Superintendencia). Cabe mencionar que desde que se creó el Sistema Privado de Pensiones (SPP) estas labores estuvieron a cargo de la Superintendencia de Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones (SAFP) que fue creada junto con el Sistema Privado de Pensiones (SPP), con la promulgación del Decreto Legislativo Nro. 25897 (06 de diciembre de 1992). Luego de culminar el proceso de transferencia el 21 de noviembre de 2000, se creó la Superintendencia Adjunta de Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones como órgano de línea en la estructura orgánica de la Superintendencia, mientras que las labores de planeamiento y desarrollo fueron encargadas a los correspondientes órganos de apoyo de la Superintendencia.
Tasa bruta de mortalidad.- Es el cociente entre el número medio anual de defunciones ocurridas durante un periodo determinado y la población media de ese periodo.
Tasa bruta de natalidad.- Es el cociente entre el número medio anual de nacimientos ocurridos durante un periodo determinado y la población media del periodo.
Tasa de actividad.- Mide el grado de participación de la población en edad de trabajar en la actividad económica. Se calcula relacionando la población económicamente activa, con la población en edad de trabajar.
Tasa de analfabetismo.- Porcentaje de la población de 15 y más años de edad que no sabe leer ni escribir respecto de la población del mismo grupo de edad. Se expresa por 100.
Tasa de crecimiento total.- Es el cociente entre el incremento medio anual total (nacimientos menos defunciones más inmigrantes y menos emigrantes) ocurridos durante un periodo determinado y la población media del mismo período. Puede definirse también como la suma algebraica de la tasa de crecimiento natural y la tasa de migración.
Tasa de migración neta.- Es el cociente entre el saldo neto migratorio anual (inmigrantes menos emigrantes) correspondiente a un período determinado y la población media del mismo período.
Tasa de mortalidad general.- Es el número de personas que murieron en un determinado año, expresado con relación a cada 1 000 habitantes. Es un indicador de resultado.
Tasa de mortalidad infantil.- Es la probabilidad que tiene un recién nacido de morir antes de cumplir un año de vida. En la práctica, se define como el cociente entre las defunciones de los niños menores de un año ocurridas en un período dado y los nacimientos ocurridos en el mismo lapso.
Tasa global de fecundidad.- Promedio de hijos nacidos vivos que tendrían las mujeres durante toda su vida reproductiva, si las tasas de fecundidad por edad se mantuviesen invariables en el tiempo. Están expresadas en nacimientos por mujer.
Tecnologías de información y comunicaciones.- Son herramientas que representan un conjunto de tecnologías que tienen como denominador común el uso del código binario (bit) para representar y trabajar información de forma digital. Para un mejor análisis se separan conceptualmente en tres grupos. Los bienes asociados al acceso a los medios de comunicación tradicionales: la televisión y la radio; los servicios asociados al acceso a la telecomunicación telefónica (el teléfono fijo y el móvil) y los bienes y servicios asociados al acceso a tecnologías digitales (la tenencia de computador y el acceso a Internet).
Telecomunicación.- Es la transmisión y recepción a distancia de señales de voz, escrituras, sonidos, imágenes efectuadas a través de ondas eléctricas o electromagnéticas.
Telefonía básica.- Comprende la telefonía de uso residencial y la comercial.
Telefonía fija.- Servicio que se presta mediante centrales telefónicas de conmutación que pueden estar enlazadas entre sí por medios físicos o por medios inalámbricos y los equipos telefónicos de los usuarios, están instalados a través de un block de conexión fijo. Comprende a la telefonía básica y la telefonía de uso público.
Telefonía móvil.- Servicio que se presta a través del medio radioeléctrico, mediante terminales móviles que pueden transportarse de un lugar a otro, dentro del área de concesión de la empresa operadora, sin que se interrumpa la comunicación establecida.
Telefonía.- Es la transmisión recepción de la voz humana a distancia, mediante el envío de ondas electromagnéticas a través de los diferentes medios utilizados en las telecomunicaciones. Comprende el uso del teléfono fijo o teléfono móvil (celular).
Televisión de paga.- Servicio de televisión que ofrece la posibilidad de acceder a una o más programaciones específicas a cambio del pago regular de un abono.
Televisión por cable.- Servicio de difusión audiovisual que transporta un elevado número de señales de televisión desde un punto central, denominada cabecera, hasta los abonados.
Temperatura (Monitoreo del agua).- Parámetro físico que se mide en el punto de muestreo del agua. La temperatura tiene influencia en la solubilidad de las sales contenidas en el agua.
Terrazas de adsorción.- Es una técnica de conservación de suelos que consiste en una serie sucesiva de plataformas o terrazas, dispuestas en escalones que se construyen en terrenos de laderas con 70% a 80% de pendiente. Las terrazas sirven para controlar la erosión del suelo causada por la escorrentía superficial y permiten que los suelos de pendiente pronunciada puedan cultivarse con hortalizas, hierbas medicinales, pastos y frutales.
Terrazas de formación lenta.- Es una técnica de conservación de suelos que consiste en la utilización de muros de piedra (en laderas con pendientes mayores a 25%) o de tierra (en laderas con pendientes menores a 25%). Los trabajos se realizan con grupos de campesinos conservacionistas bajo la modalidad de trabajo comunal.
Tipo de cambio.- Precio de una moneda en términos de otra.
Titulados en universidades.-Se refiere a la tenencia de un título profesional concedido por una universidad (privada o pública), en mérito a la aprobación del trabajo de tesis, actualización profesional o por la experiencia laboral en el área no menor de 3 años.
Tráfico ilícito de droga (TID).- Es negociar o comerciar con sustancias de efecto estimulante no permitido legal ni moralmente. Siendo toda acción u omisión dolosa tipificada como tal en la legislación nacional e internacional que penaliza el narcotráfico.
Tráfico postal.- Es el movimiento de piezas postales (correspondencia ordinaria y/o certificada) que se realiza en un determinado periodo.

Transferencias corrientes.- Comprenden las asignaciones que otorga el Gobierno Central al resto de la economía, sin contraprestación directa, destinadas a financiar gastos corrientes.
Tsunami.- Onda marina producida por un desplazamiento vertical del fondo marino, como resultado de un terremoto superficial, actividad volcánica o deslizamiento de grandes volúmenes de material de la corteza en las pendientes de la fosa marina.
Turismo.- Se describe como las actividades que realizan las personas durante sus viajes y estancia en lugares distantes al de su entorno habitual, por un periodo de tiempo consecutivo inferior a un año, con fines de ocio, por negocios y otros motivos, no relacionados con el ejercicio de una actividad remunerada en el lugar visitado.
Turista.- Toda persona que se desplaza a un lugar distinto al de su entorno habitual, que permanece una noche por lo menos y no más de un año, en un medio de alojamiento colectivo o privado en el lugar visitado y cuya finalidad principal del viaje no es el de ejercer una actividad que se remunere en dicho lugar.
Valor agregado bruto.- Es el saldo contable de la cuenta de producción de una unidad o sector institucional o de un establecimiento o industria. Representa el pago de los factores productivos que intervienen en la actividad económica del país. Se le considera como producción efectiva libre de duplicaciones, se obtiene por diferencia entre el valor bruto de producción y el consumo intermedio.
Valor CIF (Cost Insurance and Freight).- Valor de la mercadería considerando el valor FOB más el costo del seguro y transporte internacionales hasta el puerto de destino.
Vertiente del Pacífico.- Esta cuenca tiene una extensión de 279 mil 689 km2, que corresponde al 21,7% del territorio, con unos 53 ríos, que nacen en los Andes y terminan en el mar.
Víctima.- Es la persona que padece daño por culpa ajena o por causa fortuita.
Violación sexual.- Es tener acceso sexual por fuerza con una persona contra la voluntad o el deseo de ésta.
Violencia.- Acción y efecto de violentar o violentarse. Acción violenta o contra el natural modo de proceder.
Violencia familiar.- Se considera a la violencia como una situación en la que alguien con más poder abusa de otra con menos poder. La violencia familiar, alude a todas las formas de abuso que tiene lugar en las relaciones entre miembros de la familia.
Voltear sin hacer señales.- Es virar sin hacer las pruebas determinadas, que suelen ejecutar los propietarios de vehículos particulares.
Vulnerable.- Persona o grupo de personas (por edad, sexo, etc.) que puede ser afectado por enfermedad o muerte o que puede recibir lesión física o moral, de los sectores pobres y de extrema pobreza (niños, mujeres y ancianos).
Vulnerable (categoría de especie en amenaza).- Un taxón está en esta categoría cuando se considera que se está enfrentando a un riesgo alto de extinción en estado silvestre.
Zona franca.- Parte del territorio de un país considerada fuera de su jurisdicción para determinados fines.

www.inei.gob.pe
Visite el Portal del Estado Peruano: www.peru.gob.pe