

Ayacucho

Compendio Estadístico
2017



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

Directora de la Oficina Departamental de Ayacucho
JAYNE ERNESTINA GUILLEN VILCA

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 los 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 macro estadísticos, análisis e investigación. Corresponde a éste las tareas técnicas y



SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL

Ayacucho

Compendio Estadístico
2017





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

Directora de la Oficina Departamental de Ayacucho
JAYNE ERNESTINA GUILLEN VILCA

Instituto Nacional de Estadística e Informática

Av. General Garzón N° 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 Ayacucho

Dirección

Jr. Callao N° 226

Teléfonos

066-313175 y 066313705

Correo electrónico:

odei-ayacucho@inei.gob.pe

Tiraje : 10 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 Ayacucho 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 Ayacucho 2017, presenta información social, económica y financiera del departamento clasificada en 28 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 28, se incluye información de los principales sectores económicos, tales como agropecuario, pesca, minería e hidrocarburos, manufactura, electricidad y agua, construcción, comercio, transportes 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 557 cuadros estadísticos acompañados de gráficos y mapas temáticos a todo color.

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

Lima, Noviembre 2017

Oficina Departamental de Estadística e Informática de Ayacucho

Índice de Cuadros

1 TERRITORIO Y GEOGRAFÍA

1.1	Características geográficas del globo terráqueo.....	21
1.2	Superficie, población y densidad poblacional de los países mas extensos del mundo, 2014.....	26
1.3	Hora y ubicación geográfica de ciudades principales del mundo, según país.....	27
1.4	Localización geográfica, según extremo.....	29
1.5	Extensión superficial continental, lacustre e insular.....	29
1.6	Ayacucho: Principales abras con indicación de altura.....	29
1.7	Dispositivo de creación, número de provincias y distritos, según departamento.....	30
1.8	Ayacucho: Dispositivo legal de creación y región natural, según provincia y distrito.....	31
1.9	Extensión superficial, población proyectada, densidad poblacional, altitud y temperatura media de la capital política, según departamento, 2017.....	34
1.10	Ayacucho: extensión superficial, población proyectada, densidad poblacional y altitud de la capital, según provincia, 2017.....	35

2 MEDIO AMBIENTE

2.1	Ayacucho: Superficie agropecuaria, 2012.....	39
2.2	Ayacucho: Superficie agrícola bajo riego y secano, 2012.....	39
2.3	Ayacucho: Superficie agrícola, 1975, 1995, 2000 y 2012.....	39
2.4	Área natural protegida por el estado, según categoría, 2013 - 2016.....	40
2.5	Ayacucho: Conservación de suelos realizados por el programa de desarrollo productivo agrario rural, 2008 - 2016.....	43
2.6	Ayacucho: Instalación de cultivos, mejoramiento de pastos y construcción de cobertizos para ganado, realizados por el programa de desarrollo productivo agrario rural, 2009 - 2016.....	44
2.7	Ayacucho : Conservación de áreas verdes en espacios públicos a cargo de la municipalidad, 2009 – 2015.....	44
2.8	Ayacucho: Superficie reforestada, 2008 - 2016.....	45
2.9	Ayacucho: Plantación forestal realizada por el programa de desarrollo productivo agrario rural, 2008 - 2016.....	45
2.10	Ayacucho: Superficie con manejo forestal, 2005 - 2009 y 2011 - 2013.....	45
2.11	Ayacucho: Superficie de bosques naturales o tropicales, 2000, 2005, 2010, 2013 - 2015.....	45
2.12	Ayacucho: Superficie departamental y superficie de bosque amazónico, 2013 - 2015.....	46
2.13	Disponibilidad hídrica a nivel nacional, según vertiente, 2012.....	46
2.14	Ayacucho: Extensión y altitud de principal laguna.....	46
2.15	Ayacucho: Cloro residual libre del agua para consumo humano, según ámbito geográfico, 2015 - 2016.....	47
2.16	Ayacucho : Municipalidades que informaron sobre la frecuencia de recojo de basura, 2013 – 2015.....	47
2.17	Ayacucho : Cantidad promedio diario de basura recolectada, 2010 - 2015.....	48
2.18	Ayacucho: Municipalidades que informaron sobre el destino final de la basura recolectada, 2015.....	48
2.19	Ayacucho: Municipalidades que informaron sobre fuentes que originan la contaminación ambiental, 2015 - 2016.....	49
2.20	Ayacucho: Humedad relativa promedio anual, 2008 - 2016.....	49
2.21	Ayacucho: Precipitación total anual, 2008 - 2016.....	50
2.22	Ayacucho: Temperatura máxima promedio anual, 2008 - 2016.....	50
2.23	Ayacucho: Temperatura promedio anual, 2008 - 2016.....	50
2.24	Ayacucho: Número de emergencia, 2008 - 2016.....	50
2.25	Ayacucho: Número de sismos registrados en la escala de richter, 2008 - 2016.....	50
2.26	Ayacucho: Viviendas destruidas por ocurrencia de desastres, 2008 - 2016.....	50
2.27	Ayacucho: Superficie de tierra destruido por ocurrencia de desastres, 2008 - 2016.....	51
2.28	Proporción de la población que dispone de servicios de suministro de agua, según ámbito geográfico, 2008 - 2016.....	51

2.29	Proporción de la población que utiliza servicios de saneamiento, según ámbito geográfico, 2008 – 2016.....	51
2.30	Proporción de población en hogares que usa carbón o leña para preparar sus alimentos, según ámbito geográfico, 2008 - 2016.....	52
2.31	Ayacucho: Municipalidades con planes de acondicionamiento territorial, 2014 - 2016.....	52
2.32	Ayacucho: Conservación de áreas verdes en espacios públicos a cargo de la municipalidad, 2015.....	52
2.33	Ayacucho: Municipalidades que tienen oficina o unidad ambiental, 2015 - 2016.....	53

3 POBLACION Y DEMOGRAFIA

3.1	Población total, censada y omitida, según censos realizados, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993, 2005 y 2007.....	57
3.2	Población total, crecimiento intercensal, anual y tasa de crecimiento promedio anual, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993, 2005 y 2007.....	57
3.3	Población censada, según departamento, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 y 2007.....	58
3.4	Evolución de la población censada urbana, según departamento, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 y 2007.....	59
3.5	Evolución de la población censada rural, según departamento, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 y 2007.....	60
3.6	Tasa de crecimiento promedio anual de la población censada, según departamento, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 y 2007.....	61
3.7	Densidad poblacional, por años censales, según departamento, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 y 2007.....	62
3.8	Indicadores de estructura de la población, según departamento, 1993 y 2007.....	63
3.9	Población censada por grandes grupos de edad, según departamento, 1993 y 2007.....	64
3.10	Población censada por sexo y grandes grupos de edad, según departamento, 2007.....	65
3.11	Población censada, por grupos especiales de edad, según departamento, 2007.....	66
3.12	Población censada en edad electoral de 18 a 70 años de edad, por sexo, según departamento, 1993 y 2007.....	67
3.13	Población censada y tasa de crecimiento promedio anual de las ciudades capitales de departamento, 1993 y 2007.....	68
3.14	Ayacucho: Población censada, incremento intercensal y tasa de crecimiento promedio anual, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 y 2007.....	69
3.15	Ayacucho: Población censada por edades quinquenales, según sexo, 2007.....	69
3.16	Ayacucho: Población censada por grandes grupos, según sexo, 1972, 1981, 1993 y 2007.....	70
3.17	Ayacucho: Población censada por sexo, según provincia y distrito, 2007.....	70
3.18	Ayacucho: Tasa de crecimiento promedio anual, según provincia, 1972 - 1981, 1981 - 1993 y 1993, 2007.....	74
3.19	Ayacucho: Población, superficie y densidad población, según provincia, 1993 y 2007.....	74
3.20	Ayacucho: Tasa de crecimiento promedio anual, según provincia y distrito, 1993 - 2007.....	75
3.21	Ayacucho: Población censada por área urbana y rural, según sexo, 1993 y 2007.....	78
3.22	Ayacucho: Población censada por edades quinquenales, según área urbana y rural y sexo, 2007.....	78
3.23	Población en edad electoral de 18 a 70 años estimada y proyectada por años calendario, 1990 – 2021.....	79
3.24	Ayacucho: Población total al 30 de junio por años quinquenales, 2005 - 2021.....	80
3.25	Ayacucho: Población total por sexo y grandes grupos de edad, 2016.....	80
3.26	Ayacucho: Población en edad electoral de 18 a 70 años estimada y proyectada, 2011 - 2017.....	80
3.27	Ayacucho: Estimaciones y proyecciones de población total de las principales ciudades, 2005 – 2017.....	80
3.28	Ayacucho: Población estimada al 30 de junio de cada año, según provincia y distrito, 2009 – 2016.....	80
3.29	Ayacucho: Indicadores demográficos, estimados por quinquenios, 1995 - 2020.....	84
3.30	Ayacucho: Nacimientos registrados por año de inscripción, vía ordinaria y extraordinaria, 2007 – 2015.....	85
3.31	Ayacucho: Matrimonios registrados, por año de inscripción, 2008 - 2015.....	86
3.32	Ayacucho: Defunciones registradas, por año de inscripción, 2007 - 2015.....	86
3.33	Ayacucho: Población migrante en los cinco años anteriores al censo de 1981.....	86
3.34	Ayacucho: Población migrante en los cinco años anteriores al censo de 1993.....	86
3.35	Ayacucho: Población migrante en los cinco años anteriores al censo de 2007.....	87
3.36	Ayacucho: Población inmigrante y emigrante, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 y 2007.....	87
3.37	Salida de peruanos, según continente de destino y sexo, 2012 - 2016.....	89
3.38	Entrada de peruanos, según continente de procedencia y sexo, 2012 - 2016.....	89

4 VIVIENDA Y HOGAR

4.1	Tipos de viviendas particulares, 2009 - 2016.....	93
4.2	Ayacucho: Viviendas particulares como casa independiente, 2008 - 2016.....	93

4.3	Ayacucho: Viviendas particulares propias, 2008 - 2016	93
4.4	Ayacucho: Viviendas particulares propias con título de propiedad, 2008 - 2016	93
4.5	Viviendas particulares según material predominante en las paredes exteriores y área de residencia, 2009 - 2016	94
4.6	Viviendas particulares según material predominante en los pisos y área de residencia, 2009 - 2016	95
4.7	Ayacucho: Viviendas particulares con paredes exteriores de ladrillo o bloque de cemento, 2008 - 2016	95
4.8	Ayacucho: Viviendas particulares con piso de cemento, 2008 - 2016	96
4.9	Ayacucho: Viviendas particulares con techo de concreto armado 2008 - 2016	96
4.10	Ayacucho: Hogares que se abastecen de agua mediante red pública, 2013 - 2016	96
4.11	Ayacucho: Hogares que residen en viviendas particulares que tienen red pública de alcantarillado, 2013 - 2016	96
4.12	Ayacucho: Hogares en viviendas particulares que disponen de alumbrado eléctrico por red pública, 2008 - 2016	96
4.13	Ayacucho: Conexiones de agua potable registradas por la superintendencia nacional de servicios de saneamiento, según empresa prestadora del servicio, 2009 - 2016	97
4.14	Ayacucho: Conexiones de alcantarillado registradas por la superintendencia nacional de servicios de saneamiento, según empresa prestadora del servicio, 2010 - 2016	97
4.15	Ayacucho: Conexiones de alcantarillado registradas por la superintendencia nacional de servicios de saneamiento, según empresa prestadora de servicio de saneamiento, 2009 - 2016	97
4.16	Ayacucho: Hogares que utilizan combustible para cocinar, 2008 - 2016	98
4.17	Ayacucho: Hogares rurales que usan leña para cocinar, 2011 - 2016	98
4.18	Ayacucho: Tipo de combustible que más usan para cocinar los hogares rurales, 2008 - 2016	98
4.19	Inmuebles inscritos en la superintendencia nacional de registros públicos, según zona registral, 2008 - 2016	99
4.20	Ayacucho: Formalización de lotes y otorgamiento de títulos de propiedad en asentamientos humanos, 2010 - 2016	100
4.21	Ayacucho: Formalización de lotes y otorgamiento de títulos de propiedad en urbanizaciones populares, 2008 - 2016	100
4.22	Ayacucho: Formalización de lotes y otorgamiento de títulos de propiedad en los programas de vivienda desarrollados por el estado, 2009 - 2016	100
4.23	Ayacucho: Número de viviendas financiadas por el fondo mivivienda, 2013 - 2016	101
4.24	Ayacucho: bonos familiares habitacionales otorgados por modalidad de postulación, 2010 - 2016	101

5 EDUCACION, CULTURA Y ESPARCIMIENTO

5.1	Ayacucho: Gasto público por alumno en educación básica regular, según nivel educativo, 2007 - 2015	105
5.2	Ayacucho: Gasto público por alumno en educación básica alternativa especial y técnico productiva, según nivel educativo, 2007, 2011 - 2015	105
5.3	Ayacucho: Gasto público por alumno en educación superior, 2007, 2011 - 2015	106
5.4	Ayacucho: Alumnos matriculados en el sistema educativo nacional, 2009 - 2016	106
5.5	Ayacucho: Alumnos matriculados en el sistema educativo nacional, por área urbana y rural, 2009 - 2016	106
5.6	Ayacucho: Alumnos matriculados en educación inicial, por gestión pública y privada, 2009 - 2016	107
5.7	Ayacucho: Niños y niñas matriculados en educación inicial, 2009 - 2016	107
5.8	Ayacucho: Alumnos matriculados en educación inicial, por área urbana y rural, 2009 - 2016	107
5.9	Ayacucho: Población masculina y femenina matriculados en educación primaria, 2009 - 2016	108
5.10	Ayacucho: Alumnos matriculados en educación primaria, por área urbana y rural, 2009 - 2016	108
5.11	Ayacucho: Alumnos matriculados en educación primaria, por gestión pública y privada, 2009 - 2016	108
5.12	Ayacucho: Población masculina y femenina matricula en educación secundaria, 2009 - 2016	109
5.13	Ayacucho: Alumnos matriculados en educación secundaria, por área urbana y rural, 2009 - 2016	109
5.14	Ayacucho: Alumnos matriculados en educación secundaria, por gestión pública y privada, 2009 - 2016	109
5.15	Ayacucho: Tasa bruta de matrícula escolar de la población de 6 a 11 años de edad, 2008 - 2016	110
5.16	Ayacucho: Tasa neta de matrícula escolar a educación primaria de la población de 6 a 11 años de edad, 2009 - 2016	110
5.17	Ayacucho: Tasa bruta de matrícula escolar de la población de 12 a 16 años de edad, 2008 - 2016	110
5.18	Ayacucho: Tasa neta de matrícula a educación secundaria de la población de 12 a 16 años, 2008 - 2016	110
5.19	Ayacucho: Tasa bruta de asistencia escolar de la población de 6 a 11 años de edad, 2008 - 2016	111
5.20	Ayacucho: Tasa bruta de asistencia escolar de la población de 12 a 16 años de edad, 2008 - 2016	111
5.21	Ayacucho: Tasa neta de asistencia a educación inicial de 3 a 5 años de edad, 2008 - 2016	111
5.22	Ayacucho: Tasa neta de asistencia a educación primaria de la población de 6 a 11 años de edad, 2008 - 2016	111
5.23	Ayacucho: Tasa neta de asistencia a educación secundaria de la población de 12 a 16 años de edad, 2008 - 2016	112
5.24	Ayacucho: Población de 6 a 11 años que asiste a educación primaria en el grado que le corresponde a su edad, según ámbitos geográficos, 2008 - 2016	112

5.25	Ayacucho: Población de 12 a 16 años que asiste a educación secundaria en el año de estudios que le corresponde a su edad, según ámbitos geográficos, 2008 - 2016	112
5.26	Ayacucho: Población de 6 a 11 años que asiste a educación primaria con atraso escolar, según ámbitos geográficos, 2008 - 2016	113
5.27	Ayacucho: Población de 12 a 16 años que asiste a educación secundaria con atraso escolar, según ámbitos geográficos, 2008 - 2016	114
5.28	Ayacucho: Niñas (os) del segundo grado de educación primaria con nivel satisfactorio en comprensión lectora, según sexo, sector y área de residencia, 2008 - 2016	114
5.29	Ayacucho: Niñas (os) del segundo grado de educación primaria con nivel satisfactorio en razonamiento matemática, según sexo, sector y área de residencia, 2007 - 2016	115
5.30	Ayacucho: Promedio de años de estudio alcanzado por la población de 15 y más años de edad, según población masculina y femenina, 2007 - 2016	116
5.31	Ayacucho: Tasa de analfabetismo de la población de 15 y más años de edad, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	117
5.32	Ayacucho: Nivel de educación alcanzado de la población de 15 y más años de edad, 2008 - 2016	117
5.33	Ayacucho: Postulantes, ingresantes, matriculados (as), graduados (as) y titulados (as) en la Universidad Nacional San Cristóbal de Huamanga, 2007 - 2013	118
5.34	Ayacucho: Docentes del sistema educativo, 2008 - 2016	118
5.35	Ayacucho: Docentes del sistema educativo del sector público, 2008 - 2016	118
5.36	Ayacucho: Docentes del sistema educativo privado, 2008 - 2016	118
5.37	Ayacucho: Docentes de la universidad nacional de San Cristóbal de Huamanga, 2007 - 2015	119
5.38	numero de universidades públicas y privadas, 2000 - 2015	119
5.39	Ayacucho: Número de instituciones educativas, 2008 - 2016	119
5.40	Ayacucho: Bibliotecas registradas en el sistema nacional de bibliotecas, 2015	120
5.41	Ayacucho: Bibliotecas de educación superior registradas en el sistema nacional de bibliotecas, 2008 - 2016	120
5.42	Ayacucho: Visitantes extranjeros a museos y centros arqueológicos, 2009 - 2016	120
5.43	Ayacucho: Visitantes nacionales a museos y centros arqueológicos, 2007 - 2015	120
5.44	Ayacucho: Instituciones educativas de primaria que participaron en la evaluación censal de estudiantes, que recibieron los informes de resultados para el segundo grado, 2011 - 2016	121
5.45	Ayacucho: Locales escolares con servicios higiénicos en buen estado, 2011 - 2016	121
5.46	Ayacucho: Instituciones educativas que iniciaron el año escolar con el equipo docente completo, 2013 - 2016	121

6 SALUD

6.1	Ayacucho: Principales indicadores de salud registrados por el ministerio de salud, 2016 - 2017	125
6.2	Ayacucho: Principales indicadores de salud registrados por essalud, 2016 - 2017	127
6.3	Ayacucho: Infraestructura del sector salud, según tipo de establecimiento, 2008 - 2016	129
6.4	Ayacucho: Número de camas hospitalarias, 2007 - 2015	129
6.5	Ayacucho: Número de establecimientos del seguro social de salud (essalud), 2008 - 2016	129
6.6	Ayacucho: Número de médicos, 2010 - 2016	130
6.7	Ayacucho: Número de habitantes por cada médico, 2010 - 2016	130
6.8	Ayacucho: Número de enfermeras/os, 2009 - 2016	130
6.9	Ayacucho: Número de habitantes por cada enfermera/o, 2009 - 2016	130
6.10	Ayacucho: Número de obstetras, 2004, 2009 - 2016	130
6.11	Ayacucho: Médicos del seguro social de salud (essalud), 2008 - 2016	131
6.12	Ayacucho: Población que reportó padecer algún problema de salud, según sexo, 2013 - 2016	131
6.13	Ayacucho: Tasa de desnutrición crónica de niños (as) menores de 5 años, según ámbitos geográficos, 2007, 2009 - 2016	131
6.14	Ayacucho: Evolución de los casos notificados de malaria, 2008 - 2016	132
6.15	Ayacucho: Casos notificados del síndrome de inmunodeficiencia adquirida (sida por residencia del afectado, 2008 - 2016	132
6.16	Ayacucho: Mujeres en edad fértil que conocen dos formas de importancia programática de evitar el VIH, 2009 - 2016	132
6.17	Ayacucho: Mujeres en edad fértil que conocen dos o más síntomas de las infecciones de transmisión sexual, 20007 - 2008, 2009 - 2016	132

6.18	Ayacucho: Casos notificados de tuberculosis, 2008 - 2016	133
6.19	Ayacucho: Casos notificados de tuberculosis pulmonar, 2008 - 2016	133
6.20	Ayacucho: Niños menores de 5 años afectados con infecciones respiratorias agudas, 2008 - 2015	133
6.21	Ayacucho: Niños menores de 5 años afectados con enfermedades diarreicas agudas, 2008 - 2016	133
6.22	Ayacucho: Casos registrados de personas con diagnóstico de cancer por departamento de procedencia, 2008 - 2015	134
6.23	Ayacucho: Niños/as menores de 1 año que recibieron atención en salud, 2008 - 2016	134
6.24	Ayacucho: Niños/as menores de 1 año que recibieron control de crecimiento, 2008 - 2016	134
6.25	Ayacucho: Niños/as menores de 1 a 4 años que recibieron atención en salud, 2008 - 2016	134
6.26	Ayacucho: Niños/as menores de 1 a 4 años que recibieron control en salud, 2008 - 2016	134
6.27	Ayacucho: Dosis aplicadas de vacuna en niños menores de 5 años, según tipo de vacuna, 2009 - 2017	135
6.28	Ayacucho: Cobertura de inmunizaciones en niños (as) menores de 1 año de edad, 2008 - 2016	135
6.29	Ayacucho: Tasa de mortalidad infantil y en la niñez, 2000, 2007/2008, 2010/2011, 2013/2014	136
6.30	Ayacucho: Tasa global de fecundidad, según ámbito geográfico, 2007/2008 - 2016	136
6.31	Ayacucho: Tasa global de fecundidad deseada, según ámbito geográfico, 2007/2008 - 2016	137
6.32	Ayacucho: Uso de métodos anticonceptivos por mujeres unidas en edad fértil, según ámbito geográfico, 2007/2008 - 2016	137
6.33	Ayacucho: Atención pre natal por parte de profesionales de la salud, 2007/2008 - 2016	138
6.34	Ayacucho: Partos atendidos en establecimientos de salud, 2007/2008 - 2016	138
6.35	Ayacucho: Población afiliada a algún seguro de salud, 2008 - 2016	138
6.36	Ayacucho: Población afiliada por tipo de seguro de salud, 2007 - 2016	138
6.37	Ayacucho: Población asegurada en el seguro integral de salud por grupos de edad, 2009 - 2016	139
6.38	Ayacucho: Población afiliada a seguro de salud por sexo, 2013 - 2016	140
6.39	Ayacucho: Población asegurada en seguro social de salud - essalud, por sexo, 2009 - 2016	140

7 EMPLEO Y PREVISIÓN SOCIAL

7.1	Proporción de la población en edad de trabajar, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	143
7.2	Población económicamente activa, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	143
7.3	Ayacucho: población económicamente activa, según población masculina y femenina, 2008 - 2016	144
7.4	Tasa de actividad, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	144
7.5	Tasa de actividad de la población masculina, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	144
7.6	Tasa de actividad de la población femenina, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	145
7.7	Evolución de la población económicamente activa ocupada, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	145
7.8	Evolución de la población económicamente activa ocupada masculina, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	146
7.9	Evolución de la población económicamente activa ocupada femenina, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	146
7.10	Población ocupada como trabajador independiente (cuenta propia y empleador o patrono), según ámbito geográfico, 2008 - 2016	147
7.11	Evolución de la tasa de inactividad, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	147
7.12	Evolución de la tasa de empleo formal, según ámbito geográfico, 2012 - 2016	148
7.13	Evolución de la tasa de empleo informal, según ámbito geográfico, 2012 - 2016	148
7.14	Ayacucho: Evolución de la tasa de empleo formal, según sexo, 2012 - 2016	148
7.15	Ayacucho: Evolución de la tasa de empleo informal, según sexo, 2012 - 2016	149
7.16	Ayacucho: Participación de la población en edad de trabajar de 14 a 29 años de edad, 2008 - 2016	149
7.17	Ayacucho: Participación de la población en edad de trabajar de 14 a 29 años de edad, según sexo, 2009 - 2016	149
7.18	Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según ámbito geográfico, 2010 - 2016	149
7.19	Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo de la población ocupada masculina, según ámbito geográfico, 2010 - 2016	150
7.20	Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo de la población ocupada femenina, según ámbito geográfico, 2010 - 2016	150
7.21	Perú: Remuneración mínima vital mensual, 2000 - 2017	151
7.22	Ayacucho: Empresas en el sector privado, 2009 - 2015	152
7.23	Ayacucho: Empresas en el sector privado, 2009 - 2015	152
7.24	Población pensionista por decreto ley y por sexo, 2013 - 2016	152
7.25	Ayacucho: Afiliados activos en las administradoras privadas de fondo de pensiones según administradora, 2014 - 2017	153

7.26	Ayacucho: Afiliados activos en las administradoras privadas de fondo de pensiones, según sexo, 2014 – 2017	154
7.27	Ayacucho: Afiliados activos en las administradoras privadas de fondo de pensiones, según administradora y sexo, 2014 - 2017	155

8 SEGURIDAD Y ORDEN PÚBLICO

8.1	Ayacucho: Denuncias de faltas, 2008 - 2016	159
8.2	Ayacucho: Tasa de denuncias de faltas, 2008 - 2016	159
8.3	Ayacucho: Denuncias por comisión de delitos, 2008 - 2016	159
8.4	Ayacucho: Tasa de denuncias de delitos, 2008 - 2016	159
8.5	Ayacucho: Personas detenidas, por cometer delito, 2008 - 2016	159
8.6	Ayacucho: Niños y adolescentes retenidos en los juzgados por cometer infracciones, 2008 - 2016	160
8.7	Ayacucho: Delitos ingresados en las fiscalías provinciales penales y mixtas, 2012 - 2016	160
8.8	Ayacucho: Bandas delictivas desarticuladas, 2008 - 2016	160
8.9	Ayacucho: Denuncias registradas por el delito de trata de personas, 2010 - 2016	161
8.10	Ayacucho: Personas desaparecidas, 2008 - 2016	161
8.11	Ayacucho: Denuncias de violencia familiar, 2010 - 2016	161
8.12	Ayacucho: Denuncias de violencia familiar, por tipo de violencia, 2011 - 2016	161
8.13	Ayacucho: Denuncias de violación sexual por grupo de edad y sexo de la víctima, 2012 - 2016	162
8.14	Ayacucho: Mujeres de 15 a 49 años de edad que sufrieron violencia física y/o sexual por parte del esposo o compañero, en los últimos doce meses, 2010 - 2016	163
8.15	Ayacucho: Denuncias por robo de vehículos y recuperados, 2008 - 2016	163
8.16	Ayacucho: Población de 15 y más años de edad del área urbana víctima de algún acto delictivo, 2012 - 2016	163
8.17	Ayacucho: 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	164
8.18	Ayacucho: Población masculina y femenina de 15 y más años de edad de las principales ciudades que ha sido víctima de algún acto delictivo contra su seguridad, 2013 - 2016	164
8.19	Ayacucho: Viviendas del área urbana afectadas por robo y/o intento de robo, 2012 - 2016	164
8.20	Ayacucho: Acciones subversivas realizadas por sendero luminoso y registrado por la policía nacional, 2008 - 2016	164
8.21	Ayacucho: Personas detenidas por terrorismo, 2008 - 2016	165
8.22	Ayacucho: Hombres y mujeres intervenidos por tráfico ilícito de droga, 2013 - 2016	165
8.23	Ayacucho: Droga ilícita decomisada, 2011 - 2016	165
8.24	Ayacucho: Extensión de cultivos ilícitos de hoja de coca, 2011 - 2015	165
8.25	Ayacucho: Denuncias de accidentes de tránsito no fatales y fatales, 2013 – 2016	166
8.26	Ayacucho: Personas atropelladas, 2008 - 2016	166
8.27	Ayacucho: Denuncias de accidentes de tránsito por choque, 2008 – 2016	166
8.28	Ayacucho: Infracciones al reglamento nacional de tránsito registradas por la policía nacional, 2011 – 2016	166
8.29	Ayacucho: Operatividad de la policía nacional del Perú, 2015 – 2017	167
8.30	Ayacucho: Número de establecimientos penitenciarios, 2008 – 2016	168
8.31	Ayacucho: Población penitenciaria en los establecimientos penitenciarios, 2012 – 2016	168
8.32	Ayacucho: población penitenciaria en los establecimientos penitenciarios por condición jurídica, 2014 – 2016	168
8.33	Ayacucho: Población penal del establecimiento penitenciario yanamilla, según condición jurídica y sexo, 2010 – 2017	169
8.34	Perú: Casos recibidos por la defensoría del pueblo, según tipo, 2008 – 2016	169
8.35	Ayacucho: Quejas y petitorios tramitados en la defensoría del pueblo, 2013 – 2017	170
8.36	Ayacucho: Fiscales del ministerio público, según distrito judicial, 2006 - 2016	171

9 DESARROLLO SOCIAL

9.1	Perú: Población en situación de pobreza, según ámbito geográfico, 2011 - 2016	175
9.2	Perú: Población en situación de pobreza extrema monetaria, según ámbito geográfico, 2011 - 2016	176
9.3	Perú: Población con al menos una necesidad básica insatisfecha según ámbito geográfico, 2011 - 2016	177
9.4	Ayacucho: Hogares con al menos un miembro beneficiario de programas alimentarios, según ámbito geográfico, 2009- 2016	178

9.5	Ayacucho: Hogares pobres con al menos un miembro beneficiario de programas alimentarios, según ámbito geográfico, 2009 - 2016	178
9.6	Perú: Población menor de 3 años de edad beneficiaria del programa social de inmunizaciones, según ámbito geográfico, 2009 - 2016	179
9.7	Perú: Población menor de 3 años de edad beneficiaria del programa social de control de crecimiento del niño sano, según ámbito geográfico, 2009 - 2016	179
9.8	Ayacucho: Número de proyectos financiados y empleo generado por el fondo de cooperación para el desarrollo social, 2007 - 2016	180
9.9	Ayacucho: Número de distritos intervenidos por el programa «juntos», 2008- 2016	180
9.10	Ayacucho: Gestantes usuarias del programa «juntos», 2008 - 2016	181
9.11	Ayacucho: Hogares usuarios del programa «juntos», 2008 - 2016	181
9.12	Ayacucho: Niños y niñas adoptados por procedencia, 2008 - 2016	181
9.13	Ayacucho: Número de distritos y usuarios de 65 años a más, beneficiarios del programa «pensión 65», 2013 - 2015	181

10 PARTICIPACIÓN CIUDADANA

10.1	Población electoral registrada en el padrón de electores por sexo, según lugar de registro	184
10.2	Ayacucho: población de 18 y más años de edad que tienen documento nacional de identidad, 2011 - 2016	184
10.3	Ayacucho: población electoral por grupos de edad, según año electoral y lugar de registro	184
10.4	Resultados de las elecciones presidenciales por tipos de voto	185
10.5	Votos válidos obtenidos en la primera vuelta en las elecciones presidenciales, según lugar de emisión de voto	186
10.6	Votos válidos obtenidos en la segunda vuelta en las elecciones presidenciales, según lugar de emisión del voto	186
10.7	Tipos de votos obtenidos en elecciones parlamentarias	186
10.8	Congresistas elegidos por sexo, según departamento de representación	187
10.9	Elecciones regionales y municipales	187
10.10	Ayacucho: alcaldesas, alcaldes provinciales y distritales elegidas (os)	188
10.11	Resultado de la consulta popular de revocatoria de representantes de los gobiernos locales distritales	188
10.12	Población de 18 y más años de edad que opina que un gobierno democrático es siempre preferible, 2007 - 2016	189
10.13	Opinión de la población de 18 y más años de edad que considera que la democracia es importante, 2007 - 2016	189
10.14	Opinión de la población de 18 y más años de edad que considera que la democracia funciona bien, 2007 - 2016	189

11 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

11.1	Hogares que tienen al menos una radio o equipo de sonido, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	192
11.2	Hogares que tienen al menos un televisor, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	192
11.3	Hogares que tienen teléfono fijo, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	193
11.4	Hogares con al menos un miembro que tiene teléfono celular, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	193
11.5	Ayacucho: Población rural que tiene cobertura del servicio de telefonía móvil, 2011 - 2016	193
11.6	Hogares que tienen al menos una computadora, según ámbito 2008 - 2016	194
11.7	Hogares que acceden al servicio de internet, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	194
11.8	Ayacucho: Población rural que tiene acceso al servicio de internet en cabinas públicas en su localidad, 2011 - 2016	195
11.9	Hogares que acceden a televisión por cable, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	195
11.10	Ayacucho: hogares que tienen acceso a la telefonía, 2008 - 2016	195
11.11	Población de 6 y más años de edad que hace uso de internet, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	196
11.12	Población de 6 y más años de edad que hace uso de internet en cabina pública, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	196
11.13	Población de 6 y más años de edad que hace uso de internet en el hogar, según ámbito geográfico, 2008 - 2016	197
11.14	Ayacucho: Computadoras con las que disponen las municipalidades, 2008 - 2016	197
11.15	Ayacucho: Municipalidades que acceden al servicio de internet, 2008 - 2016	197

12 PROGRAMAS PRESUPUESTALES

12.1	Indicadores del programa presupuestal: Programa articulado nutricional, 2012 - 2016	200
12.2	Indicadores del programa presupuestal: Salud materno neonatal, 2011 - 2016	200
12.3	Indicadores del programa presupuestal: Tbc-vih/sida, 2014 - 2016	201

12.4	Indicadores del programa presupuestal: Enfermedades no transmisibles, 2014 - 2016	202
12.5	Indicadores del programa presupuestal: Prevención y control del cáncer, 2014 - 2016	203
12.6	Indicadores del programa presupuestal: Reducción de delitos y faltas que afectan la seguridad	203
12.7	Indicadores del programa presupuestal: Aprovechamiento de los recursos hídricos para uso agrario, 2014 - 2016	204
12.8	Indicadores del programa presupuestal: Acceso y uso adecuado de los servicios públicos de	204
12.9	Indicadores del programa presupuestal: Bono familiar habitacional, 2013 - 2016	205
12.10	Indicadores del programa presupuestal: Reducción del costo, tiempo e inseguridad vial en el sistema de transporte terrestre, 2011 - 2016	205
12.11	Indicadores del programa presupuestal: Reducción de vulnerabilidad y atención de emergencias por desastres, 2014 - 2016	205
12.12	Indicadores del programa presupuestal: Acceso de la población a la identidad, 2011 - 2016	206
12.13	Indicadores del programa presupuestal: Lucha contra la violencia familiar, 2013 y 2015	206
12.14	Indicadores del programa presupuestal: Reducción de la degradación de los suelos	206
12.15	Indicadores del programa presupuestal: Logros de aprendizaje de estudiantes de la educación básica regular, 2011 - 2016	207
12.16	Indicadores del programa presupuestal: Reducción de la mortalidad por emergencias y urgencias médicas, 2015 - 2016	208
12.17	Indicadores del programa presupuestal: Apoyo al hábitat rural, 2013 - 2016	208

13 AGRARIO

13.1	Perú: principales indicadores del sector agropecuario, 1997 - 2016	212
13.2	Ayacucho: Volumen de la producción agrícola, según principales cultivos, 2009 - 2017	213
13.3	Ayacucho: Superficie cosechada, según principales cultivos, 2009 - 2017	215
13.4	Ayacucho: Precio promedio en chacra de productos agrícolas, 2009 - 2017	216
13.5	Ayacucho: Productores legales, superficie y producción promedio de hoja de coca	217
13.6	Superficie de cultivo de coca, según valle, 2009 - 2015	217
13.7	Producción potencial de hoja de coca, secada al sol según valle, 2009 - 2015	217
13.8	Ayacucho: Población pecuaria, según especie, 2009 - 2016	217
13.9	Ayacucho: Volumen de fibra de vicuña obtenida de animal esquilado vivo, 2009 - 2016	218
13.10	Ayacucho: Producción pecuaria, según principales productos, 2010 - 2017	218
13.11	Ayacucho: Precios promedio en camal de productos pecuarios, 2009 - 2017	218
13.12	Ayacucho: Beneficio de ganado en camales, por especie, 2012 - 2017	219
13.13	Ayacucho: Colocación de pollos bb línea carne, 2011 - 2016	220
13.14	Ayacucho: Colocación de ponedoras línea postura, 2010 - 2016	220
13.15	Ayacucho: Volumen de fibra de vicuña obtenida de animal esquilado vivo, 2008 - 2016	220
13.16	Ayacucho: Producción de madera aserrada, 2009 - 2015	220
13.17	Ayacucho: Titulaciones otorgadas a comunidades campesinas y comunidades nativas, 2013 - 2015	221
13.18	Ayacucho: Productores agropecuarios y superficie agropecuaria, según provincias, 2012	221
13.19	Ayacucho: Productores agropecuarios y superficie agropecuaria, 2012	222
13.20	Ayacucho: Productores agropecuarios que consideran que la actividad agropecuaria produce suficientes ingresos, 2012	222

14 PESCA

14.1	Perú: Principales indicadores del sector pesquero, 2004 - 2016	226
14.2	Desembarque de recursos marítimos, según especie, 2012 - 2016	226
14.3	Desembarque de recursos marítimos para consumo fresco, según especie, 2011 - 2016	228
14.4	Extracción de trucha, según utilización y departamento, 2012 - 2016	229
14.5	Ayacucho: Extracción de recursos hidrobiológicos de origen continental, 2010 - 2016	230
14.6	Venta interna de productos pesqueros, según utilización, 2010 - 2016	230
14.7	Exportación de productos de la pesca marítima, según giro industrial, 2010 - 2016	230
14.8	Biomasa estimada de las especies pelágicas, 2002 - 2016	231
14.9	Ayacucho: Número de pescadores artesanales y acuicultores del ámbito continental, 2013	232
14.10	Ayacucho: Número de pescadores artesanales y acuicultores del ámbito continental, según sexo, 2013	232
14.11	Ayacucho: Acuicultores del ámbito continental por sexo, 2013	232

15 MINERÍA

15.1	Perú: Principales indicadores del sector minería e hidrocarburos, 2012 - 2016	236
15.2	Perú: Producción minera metálica, por principales metales, 2007 - 2016	237
15.3	Perú: Producción minera no metálica, según principales productos, 2012 - 2016	237
15.4	Perú: Producción minera metálica, según estrato, 2012 - 2016	238
15.5	Ayacucho: Volumen de la producción minero metálica; según principales metales, 2009 - 2017	239
15.6	Reserva minera probada y probable de principales metales, 2011 - 2015	239
15.7	Volumen de exportación minera, por principales productos, 2010 - 2016	240
15.8	Ayacucho: Inversión en minería, 2012 - 2016	240
15.9	Ayacucho: Aporte económico de la actividad minera, 2012 - 2016	240
15.10	Ayacucho: Monto de transferencia por canon minero, 2012 - 2016	241
15.11	Ayacucho: Monto de transferencia por regalía minera, 2012 - 2016	241
15.12	Producción fiscalizada de gas natural, según zona, empresa contratista y lote, 2012 - 2016	241
15.13	Perú: Producción de campo gas natural, según zona geográfica, 2012 - 2016	242
15.14	Reservas de gas natural, según zona geográfica, 2011 - 2015	243
15.15	Reservas de petróleo crudo, según zona geográfica, 2011 - 2015	244
15.16	Producción de gasolina, según octanaje y refinería, 2012 - 2016	245

16 MANUFACTURA

16.1	Perú: Principales indicadores del sector manufactura, 2007 - 2016	248
16.2	Perú: Valor agregado bruto a precios corrientes del sector manufactura, según clase de actividad económica, 2011 - 2016	248
16.3	Perú: Valor agregado bruto a precios constantes de 2007 del sector manufactura, según clase de actividad económica, 2010 - 2016	249
16.4	Perú: Índice de volumen físico de la producción manufacturera del sector fabril, según división y grupo industrial, 2015 - 2016	250
16.5	Perú: Tasa de utilización de la capacidad instalada de la industria manufacturera, 2015	252
16.6	Perú: Producción de la industria de productos alimenticios y bebidas, 2015 - 2016	255
16.7	Ciudad de Huamanga: Micro y pequeña empresa por tipo de organización jurídica, 2012	256
16.8	Ciudad de Huamanga: Motivos de la micro y pequeña empresa para pertenecer a una organización o agrupación con fines empresariales, 2012	257
16.9	Ciudad de Huamanga: Instituciones donde la micro y pequeña empresa obtuvieron financiamiento, 2012	257
16.10	Ciudad de Huamanga: Factores que incidieron en el incremento de las ventas de la micro y pequeña empresa, 2012	257
16.11	Ciudad de Huamanga: Productividad de la micro y pequeña empresa, 2012	257

17 ELECTRICIDAD Y AGUA

17.1	Perú: Principales indicadores del sector electricidad, gas y agua, 2010 - 2016	260
17.2	Perú: Producción de energía eléctrica de servicio público, según empresa, 2012 - 2016	260
17.3	Ayacucho: Producción de energía eléctrica por tipo de servicio generación, 2010 - 2016	621
17.4	Empresa Electrocentro: número de clientes del suministro de energía eléctrica por tipo de mercado, 2014 - 2016	262
17.5	Ayacucho: Producción, consumo y facturación de energía eléctrica, 2013 - 2017	263
17.6	Ayacucho: Generación de energía eléctrica hidráulica, 2013 - 2017	264
17.7	Ayacucho: Población que tiene luz eléctrica en su hogar, 2012 - 2016	266
17.8	Perú: Producción de agua potable, según tamaño de empresa prestadora de servicios de saneamiento, 2013 - 2016	266
17.9	Perú: Producción per cápita de agua potable, según tamaño de la empresa prestadora de servicios de saneamiento, 2013 - 2016	268
17.10	Perú: Cobertura de agua potable, según empresa prestadora de servicios de saneamiento, 2013 - 2016	269
17.11	Ayacucho: Volumen de consumo de agua potable según categoría, 2015 - 2017	271
17.12	Ayacucho: Producción, consumo y facturación de agua potable, 2015 - 2017	272
17.13	Ayacucho: Conexiones domiciliarias de agua potable, según provincia y distrito, 2015 - 2017	274
17.14	Ayacucho: Conexiones domiciliarias de alcantarillado, según provincia y distrito, 2014 - 2017	276
17.15	Ayacucho: Población servida de agua potable, según provincia y distrito, 2014 - 2017	278

18 CONSTRUCCIÓN

18.1	Perú: Principales indicadores del sector construcción, 2010 - 2016	282
18.2	Perú: Venta local de cemento por empresa, según departamento, 2011 - 2016	282
18.3	Ayacucho: Venta local de cemento por empresa, 2013 - 2016	283
18.4	Perú: Inversión programada en infraestructura de transporte, según fuente de financiamiento acumulado desde 1992 al 2016	284
18.5	Ayacucho: Monto adjudicado por obras, 2011 - 2016	284
18.6	Creditos totales del fondo mi vivienda, según programa, 2012 - 2016	285
18.7	Ayacucho: Créditos totales del fondo mivivienda, 2015 - 2016	285
18.8	Ayacucho: Licencias para la construcción otorgadas por la municipalidad por tipo, 2015	286
18.9	Ayacucho: Reparación y construcción de pistas, veredas y escalinatas, 2015	286
18.10	Ayacucho: Municipalidad que dispone de catastro, 2015 - 2016	286

19 COMERCIO

19.1	Perú: Venta de principales combustibles en el mercado interno, 2009 - 2016	290
19.2	Perú: Volumen de venta de los principales productos agroindustriales, 2010 - 2016	290
19.3	Perú: Abastecimiento de principales productos pecuarios y pescado, 2009 - 2016	291
19.4	Perú: Venta de pescados, mariscos y otros animales marinos en estado fresco, según especie, 2009 - 2016	292
19.5	Perú: Abastecimiento de leche fresca y fluida a nivel nacional, 2004 - 2016	293
19.6	Perú: Venta de leche, 2004 - 2016	293
19.7	Perú: Comercialización de hoja de coca en el mercado interno, 1996 - 2016	294
19.8	Perú: Venta de cerveza, por empresa, 2010 - 2016	294
19.9	Perú: Venta de energía eléctrica, por sector de consumo, 2012 - 2016	295
19.10	Empresas comerciales por estrato, según organización jurídica, 2015	295
19.11	Ventas netas de las empresas comerciales por estrato, según organización jurídica, 2015	296
19.12	Ingresos de las empresas comerciales por estrato, según organización jurídica, 2015	296
19.13	Personal ocupado por las empresas comerciales por estrato, según organización jurídica, 2015	297

20 TRANSPORTE, CORREO Y MENSAJERIA

20.1	Perú: Principales indicadores del sector transporte, 2003 - 2016	300
20.2	Perú: Longitud de la red vial, según sistema de carretera, 2009 - 2016	301
20.3	Ayacucho: Longitud de la red vial de carreteras, según tipo de superficie, 2016	301
20.4	Ayacucho: Parque automotor en circulación nacional, 2009 - 2016	301
20.5	Ayacucho: Parque vehicular de transporte de carga general nacional, 2009 - 2016	301
20.6	Ayacucho: Flujo vehicular en unidades de pago de peaje, 2009 - 2016	302
20.7	Ayacucho: Transporte interprovincial de pasajeros, 2011 - 2016	302
20.8	Ayacucho: Registro de motocicletas inscritas, 2011 - 2016	302
20.9	Ayacucho: Registro de mototaxis inscritos, 2011 - 2016	302
20.10	Ayacucho: Placas de rodaje, 2010 - 2017	303
20.11	Ayacucho: Licencias de conducir otorgadas, según categoría, 2010 - 2017	303
20.12	Ayacucho: Licencias de conducir otorgadas, según modalidad, 2010 - 2017	303
20.13	Ayacucho: Licencias de conducir otorgadas, según sexo, 2010 - 2017	304
20.14	Entrada y salida de pasajeros en el aeropuerto «alfredo mendivil duarte, 2010 - 2017	304
20.15	Perú: Distancia entre las principales ciudades del país	305
20.16	Ayacucho: Distancia entre las localidades más importantes del departamento	306
20.17	Ayacucho: Tráfico postal mensual por correspondencia nacida y distribuida, 2013 - 2017	307

21 TELECOMUNICACIONES

21.1	Perú: Principales indicadores del sector telecomunicaciones, 2001 - 2016	310
21.2	Perú: Principales indicadores de telefonía, 2011 - 2016	311

21.3	Perú: Líneas en servicio de telefonía fija de abonados, de uso público y densidad telefónica, 2006 - 2016	312
21.4	Ayacucho: Líneas en servicio de teléfonos fijos de abonados, 2012 - 2016	312
21.5	Perú: Líneas en servicio de telefonía móvil por empresa, 2006 - 2016	313
21.6	Ayacucho: Líneas en servicio de teléfonos móviles, 2012 - 2016	313
21.7	Ayacucho: Líneas en servicio de teléfonos públicos, 2012 - 2016	314
21.8	Ayacucho: Localidades beneficiarias con el servicio de telefonía pública rural, 2009 - 2016	314
21.9	Ayacucho: Líneas en servicio de localidades beneficiarias con el servicio de telefonía pública rural, 2008 - 2016	314
21.10	Ayacucho: Tráfico anual saliente por teléfono público rural, 2013 - 2016	315
21.11	Ayacucho: Suscriptores con conexión al servicio de internet fijo, 2010 - 2016	315
21.12	Ayacucho: Suscriptores con conexión al servicio de internet fijo, 2010 - 2016	315
21.13	Ayacucho: nivel de densidad del servicio de internet fijo, 2010 - 2016	315
21.14	Ayacucho: Suscriptores con conexión al servicio de internet móvil, 2010 - 2016	316
21.15	Ayacucho: Inversión en infraestructura en las telecomunicaciones, 2014 - 2016	316
21.16	Estaciones de radiodifusión sonora, por banda de frecuencia, 2009 - 2016	316
21.17	Ayacucho: Estaciones de radiodifusión sonora, por banda de frecuencia, 2016	317
21.18	Ayacucho: Inversión en infraestructura en las telecomunicaciones, 2014 - 2016	317
21.19	Ayacucho: Estaciones base o sites instaladas para las telecomunicaciones, 2014 - 2016	317
21.20	Ayacucho: Instalaciones de servicios de comunicación, 2016	317
21.21	Ayacucho: Municipalidades con acceso a internet y computadoras conectadas, 2015 - 2016	318
21.22	Micro y pequeña empresa que participó en cursos y/o servicios de capacitación, 2010 - 2012	318
21.23	Implementación de las tecnologías de información y comunicación recibidas en los cursos y/o servicios por la micro y pequeña empresa, según ciudad, 2012	319
21.24	Antigüedad de los equipos informáticos de las micro y pequeña empresa, según ciudad, 2012	319
21.25	Conectividad de red de las computadoras de la micro y pequeña empresa, según ciudad, 2012	320
21.26	Conexión de los servicios informáticos de la micro y pequeña empresa, según ciudad, 2012	320

22 TURISMO

22.1	Perú: Indicadores del sector turismo, 1995 - 2016	324
22.2	Perú: Tráfico nacional aéreo de pasajeros, según ciudad, 2013 - 2016	325
22.3	Ayacucho: Arribo de huéspedes nacionales y extranjeros a los establecimientos de hospedaje colectivo, 2014 - 2016	326
22.4	Ayacucho: Pernotaciones de huéspedes en establecimientos de hospedaje colectivo, 2015 - 2016	326
22.5	Ayacucho: Capacidad instalada de los establecimientos de hospedaje colectivo, 2013 - 2016	326
22.6	Ayacucho: Visitantes nacionales y extranjeros a monumentos arqueológicos, museos de sitio y museos, según dirección regional de cultura, 2013 - 2015	327
22.7	Ayacucho: Visitantes nacionales y extranjeros a museos y centros arqueológicos, 2008 - 2015	327
22.8	Ayacucho: Visitantes nacionales, según museos arqueológicos, 2013 - 2017	328
22.9	Ayacucho: Capacidad instalada de los establecimientos de hospedaje colectivo, 2013 - 2016	329
22.10	Ayacucho: Principales recursos turísticos, según provincia y distrito	330
22.11	Ayacucho: Principales festividades, según provincia y distrito	333
22.12	Perfil del turista extranjero, características del viaje, 2016	342
22.13	Características demográficas y socioeconómicas, 2016	342
22.14	Características del viaje, 2016	343
22.15	Características demográficas y socioeconómicas del turista nacional, 2016	343

23 CUENTAS NACIONALES

23.1	Perú: Indicadores macroeconómicos, 1988 - 2016	346
23.2	Perú: Indicadores macroeconómicos, 1994 - 2016	347
23.3	Perú: Producto bruto interno, según actividad económica, 2012 - 2016	348
23.4	Perú: Producto bruto interno, según actividad económica, 2012 - 2016	348
23.5	Ayacucho: Valor agregado bruto por años, según actividades económicas 2011 - 2016	349
23.6	Ayacucho: Valor agregado bruto por años, según actividades económicas 2011 - 2016	350
23.7	Ayacucho: valor agregado bruto por años, según actividades económicas 2011 - 2016	350
23.8	Ayacucho: Valor agregado bruto por años, según actividades económicas, 2011 - 2016	351

23.9	Ayacucho: Valor agregado bruto por años, según actividades económicas, 2011 - 2016	351
23.10	Ayacucho: Valor agregado bruto por años, según actividades económicas, 2011 - 2016	352
23.11	Perú: Producto bruto interno, por años, según departamentos, 2011 - 2016	352
23.12	Perú: Producto bruto interno, por años, según departamentos, 2010 - 2016	354
23.13	Perú: Producto bruto interno, por años, según departamentos, 2012 - 2016	355
23.14	Perú: Producto bruto interno, por años, según departamentos, 2010 - 2016	356
23.15	Unidades productivas de los hogares por sector formal e informal, según ámbito geográfico, 2010, 2013 - 2015	357
23.16	Ayacucho: Número de empresas, según región, 2012 - 2016	358
23.17	Número de empresas en situación de alta, según región, 2012 - 2016	358
23.18	Número de empresas en situación de baja, según región, 2012 - 2016	358
23.19	Número de empresas, ventas netas y personal ocupado, según estrato, 2015	358
23.20	Ventas netas y personal ocupado, según actividad económica, 2015	359
23.21	Producto bruto interno según actividad económica, 2007	359

24 PRECIOS

24.1	Variación porcentual anualizada del índice de precios promedio al consumidor a nivel nacional, según división de consumo, 2016 - 2017	364
24.2	Perú: Variación porcentual mensual del índice de precios promedio al consumidor, según principales ciudades del país, 2016 - 2017	365
24.3	Ciudad Ayacucho: Variación porcentual del índice de precios al consumidor, 2012 - 2017	366
24.4	Ciudad Ayacucho: Variación porcentual mensual del índice de precios promedio al consumidor por grandes grupos de consumo, 2015 - 2017	367
24.5	Ciudad de Ayacucho: Variación porcentual acumulada y anual del índice de precios promedio mensual al consumidor, según grandes grupos de consumo 2016 - 2017	368
24.6	Ciudad Ayacucho: Precios promedio mensual de productos alimenticios, 2016 - 2017	370
24.7	Perú: Índice de precios promedio mensual al por mayor a nivel nacional y variación porcentual, 2015 - 2017	373
24.8	Variación porcentual mensual del índice de precios promedio al por mayor a nivel nacional, 2001 - 2017	374
24.9	Ciudad Ayacucho: Precios promedio mensual al por mayor de productos agropecuarios, 2016 - 2017	375
24.10	Ayacucho: Precios promedio al por mayor de productos manufacturados, 2016 - 2017	377
24.11	Índice de precios promedio mensual de materiales de construcción y variación porcentual, 2015 - 2017	379
24.12	Ayacucho: Precio promedio de materiales de construcción, 2016 - 2017	380

25 FINANCIERO

25.5	Principales indicadores del sector financiero, 2009 - 2016	386
25.2	Perú: Cuentas monetarias del banco central de reserva, 2010 - 2016	387
25.3	Perú: Liquidez del sistema financiero por componente, 2008 - 2016	388
25.4	Perú: Emisión primaria del banco central de reserva, por componente, 2003 - 2016	389
25.5	Perú: Ahorro en el sistema financiero, por modalidad, 2006 - 2016	390
25.6	Perú: Crédito interno neto del sistema financiero al sector público y privado, 2006 - 2016	390
25.7	Perú: Créditos directos y depósitos del sistema financiero, 2014 - 2016	391
25.8	Ayacucho: Créditos directos y depósitos de la banca múltiple, 2012 - 2017	391
25.9	Ayacucho: Créditos directos por fuente financiera, según zona geográfica, 2016	392
25.10	Ayacucho: Depósitos por fuente financiera, según zona geográfica, 2016	393
25.11	Perú: Ranking de los créditos directos de la banca múltiple, 2016	393
25.12	Ranking de depósitos de la banca múltiple, 2016	394
25.13	Perú: Morosidad de los créditos directos de la banca múltiple, 2011 - 2017	394

26 FINANZAS PÚBLICAS

26.1	Perú: Principales indicadores del sector público, 2007 - 2016	398
26.2	Perú: Indicadores del sector público, 2006 - 2016	398
26.3	Perú: Operaciones del gobierno general, 2008 - 2016	399
26.4	Perú: Operaciones del gobierno central, 2008 - 2016	400

26.5	Perú: Ingresos tributarios del gobierno central, según tipo de impuesto, 2009 – 2016	400
26.6	Perú: Ingresos corrientes del gobierno central, 2007 - 2016	401
26.7	Perú: Impuesto general a las ventas e impuesto selectivo al consumo, 2002 - 2016	402
26.8	Ayacucho: Ingresos recaudados por la sunat - tributos internos, 2008 - 2017	403
26.9	Ayacucho: Contribuyentes inscritos en la sunat, 2007 – 2017	404
26.10	Ayacucho: Tributos internos y contribuciones sociales, 2010 – 2016	405
26.11	Distribución funcional del presupuesto inicial de gastos del sector público, 2012 – 2017	405
26.12	Presupuesto inicial del gasto del sector público, según tipo de gasto y departamento, 2012 – 2017	406
26.13	Ayacucho: Personal activo y pensionista, 2016	407
26.14	Monto adjudicado, según departamento, 2010 – 2016	407
26.15	Monto adjudicado, según departamento y objeto, 2011 – 2016	408
26.16	Inscripción vigente en el registro nacional de proveedores por capítulo, según departamento a diciembre, 2016	408

27 SECTOR EXTERNO

27.1	Principales indicadores del sector externo, 1987 – 2016	412
27.2	Balanza de pagos, 2012 – 2016	412
27.3	Exportación fob, según principales productos, 2011 – 2016	414
27.4	Exportación fob de productos no tradicionales, 2011 - 2016	416
27.5	Cotización de productos mineros y del petróleo, 2010 – 2016	417
27.6	Cotización internacional de principales productos agrícolas y harina de pescado, 2011 – 2016	418
27.7	Importación fob, según uso o destino económico y sector, 2011 – 2016	418
27.8	Ranking de donaciones, según principales países de origen, 2015 – 2016	419
27.9	Ingreso de mercancías del exterior zofratacna, según país de origen, 2016	420
27.10	Recaudación de tributos aduaneros por ente beneficiario y tributo, 2004 – 2016	421
27.11	Recaudación de tributos aduaneros, según aduana, 2011 – 2016	422
27.12	Posición de inversión y deuda con el exterior, 2011 – 2016	422
27.13	Créditos concertados de la deuda pública externa por fuente de financiamiento, 1999 – 2016	423
27.14	Tipo de cambio promedio compra-venta mensual del mercado oficial, 1971 – 2017	424
27.15	Tasa promedio de interés internacional libor y prime rate, 2012 – 2016	426

28 AMERICA LATINA Y EL CARIBE

28.1	Indicadores demográficos, 2016, 2015 – 2020	430
28.2	Población total, 2012 – 2017	431
28.3	Proyección de la población total, 2020 – 2050	432
28.4	Tasa global de fecundidad por quinquenio, 2015 – 2050	433
28.5	Tasa de natalidad y mortalidad por quinquenio, 2015 – 2050	434
28.6	Tasa de mortalidad infantil, por quinquenio, 2015 – 2050	435
28.7	Índice de envejecimiento de la población, 2015 – 2050	436
28.8	Esperanza de vida al nacer por sexo y quinquenio, 2015 – 2035	436
28.9	Población económicamente activa, por sexo, 2015 – 2050	438
28.10	Índice de desarrollo humano, según clasificación y país, 2010 – 2015	440
28.11	Producto bruto interno, 2010 – 2015	441
28.12	Producto bruto interno per cápita, 2010 – 2015	442
28.13	Precios al consumidor, 2010 – 2016	443
28.14	Indicadores demográficos, según país, 2016, 2010 - 2016, 2015 – 2020	444
28.15	Indicadores de VIH en países de américa latina y el caribe, 2010 y 2015	446

Abreviaturas

A. Anotación del año o periodo de referencia

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

B. Abreviaturas

AATE	Autoridad Autónoma del Sistema Eléctrico de Transporte Masivo de Lima y Callao
CAN	Comunidad Andina de Naciones
CIIU	Clasificación Industrial Internacional Uniforme
CEPAL	Comisión Económica para América Latina y el Caribe
CUODE	Clasificación por Uso o Destino Económico
DEG	Derechos Especiales de Giro
DGAC	Dirección General de Aeronáutica Civil
DGTA	Dirección General de Transporte Acuático
DGPP	Dirección General de Presupuesto Público
E/	Estimado
ENAFER	Empresa Nacional de Ferrocarriles
FAO	Food and Agriculture Organization (Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura)
Hab.	Habitante
L.S.	Latitud sur
MIMDES	Ministerio de la Mujer y Desarrollo Social
MIMP	Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables
MIDIS	Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social
MASP	Muelle al Servicio del Perú
M/E	Moneda extranjera
M/N	Moneda nacional
MUC	Mercado Único de Cambio
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
R.O	Recursos Ordinarios
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
BW	bandwidth (ancho de banda)
GW/h	gigawatt-hora
ha	hectárea
kbps	kilobit por segundo
kg	kilogramo
km ²	kilómetro cuadrado
kW/h	kilowatt-hora
L o l	litro
Lb.	libra
Lt/hab/día	litro por habitante por día
m ³	metro cúbico
m ³ /s	metro cúbico por segundo
mbps	megabit por segundo
mg/L	miligramo por litro
ml/L	mililitro por litro
mm	milímetro
MW/h	megawatt-hora
Oz. f	onza fina
Oz. Troy	onza troy
t	tonelada métrica
sm ³	metros cúbicos estándar
tf	tonelada larga fina
tmb	tonelada métrica bruta
tmf	tonelada métrica fina
hl	hectrolitro

01

Territorio y Geografía



A. EL PLANETA TIERRA

1.1 CARACTERÍSTICAS DEL GLOBO TERRÁQUEO

Característica	Unidad o Concepto
Origen	Fragmento de inmensa concentración de materia interestelar que rodeaba al Sol hace aproximadamente 4568 millones de años 1/
Fin	La probabilidad de destrucción parcial o total de vida en la Tierra es de cada 100 millones de años por la radiación producida al morir alguna estrella 2/
Edad 3/	4 600 millones de años
Era	
Azoica (antes de la aparición de la vida) 4/	Más de 4 000 millones de años
Precámbrica o Antecámbrica (protozoos, algas)	Se inició hace 3 000 millones de años
Primaria o Paleozoica (invertebrados, peces y anfibios)	Se inició hace 325 millones de años
Secundaria o Mesozoica (reptiles)	Se inició hace 180 millones de años
Terciaria o Cenozoica (aves y mamíferos)	Se inició hace 60 millones de años
Cuaternaria (presencia del ser humano)	Se inició hace 2 a 3 millones de años
Glaciaciones (las cinco grandes)	
Glaciación Huroniana	Entre 2 700 y 2 300 millones de años
Glaciación Criogénica	Entre 850 y 630 millones de años
Glaciación Andina - Sahariana	Entre 460 y 430 millones de años
Glaciación Karoo	Entre 350 y 260 millones de años
Glaciación Cuaternaria	Entre 40 millones y 10 mil años
Elementos de órbita	
Distancia al Sol	
Mínima (3-4 de enero)	147,1 x 106 kilómetros
Media 5/	149,6 x 106 kilómetros
Máxima (5 de julio)	152,1 x 106 kilómetros
Distancia a la Luna 6/	
Mínima	353,9 x 103 kilómetros
Media	384,4 x 103 kilómetros
Máxima	421,7 x 103 kilómetros
Inclinación del eje	23 grados 27 minutos
Periodo de traslación 7/	365 días 6 horas 9 minutos 9,05 segundos
Velocidad de traslación	29,8 kilómetros por segundo
Periodo de rotación	23 horas 56 minutos 4 segundos
Sentido de rotación	De oeste a este
Ciclo de precesión 8/	25 790 años
Velocidad de escape	11,18 kilómetros por segundo
Satélites artificiales en órbita	Se encuentran más de 5 000 satélites que giran alrededor de la Tierra.
Elementos del globo	
Forma	Esférica
Diámetro medio	12 756 kilómetros
Radio	
Ecuatorial	6 378,4 kilómetros
Polar	6 356,9 kilómetros
Longitud del ecuador	40 075 kilómetros
Volumen	1,083 x 10 ¹² kilómetros cúbicos
Masa total	5,975 x 10 ²⁴ kilogramos
Densidad (Agua = 1)	5,517 gramos por centímetro cúbico
Núcleo	
Estado	Líquido en 95%, en constante movimiento
Espesor	3 500 kilómetros

Continúa...

1.1 CARACTERÍSTICAS DEL GLOBO TERRÁQUEO

Característica	Unidad o Concepto
Temperatura 9/	4 000 grados Celsius la parte líquida
Superficie	509,9 x 106 kilómetros cuadrados
De las tierras	148,9 x 106 kilómetros cuadrados
De los mares	361,0 x 106 kilómetros cuadrados
Profundidad media del océano mundial	3,8 kilómetros
Salinidad media de los océanos	3,5 por ciento
Variación media del nivel del mar	Está aumentando 3 milímetros al año
Atmósfera 10/	
(% en volumen del aire seco)	
Nitrógeno (N2)	78,08
Oxígeno (O2)	20,95
Argón (A)	0,93
Gas carbónico (CO2) 11/	0,04
(% en peso del aire seco)	
Nitrógeno (N2)	75,47
Oxígeno (O2)	23,20
Argón (A)	1,28
Gas carbónico (CO2)	0,06
Masa	5,098 x1018 kilogramos
Presión	1 013 milibares ó 760 milímetros de mercurio
Aceleración de la gravedad	9,81metros por segundo cada segundo
Capa de ozono 12/	
Junto a los polos	De 8 a 30 kilómetros
En los trópicos	De 15 a 35 kilómetros
Velocidad del viento	
Calma (el humo se eleva en vertical)	1 o menos nudos (1 o menos km/h)
Ventolina, (banderas y veletas no se mueven pero el humo indica el viento)	1-3 nudos (2-5 km/h)
Brisa	
Muy débil (el humo indica presencia de viento)	4-7 nudos (6-11 km/h)
Débil (las hojas y yerbas se mueven, las banderas ligeras se mueven un poco)	8-12 nudos (12-19 km/h)
Moderada (hojas sueltas y papeles se levantan)	13-18 nudos (20-29 km/h)
Fresca (los árboles pequeños comienzan a torcerse)	19-24 nudos (30-39 km/h)
Fuerte (dificultades para usar los paraguas)	25-31 nudos (40-50 km/h)
Viento fuerte (dificultad para andar contra el viento)	32-38 nudos (51-62 km/h)
Temporal	
Débil (se rompen las ramas de los árboles)	39-46 nudos (63-75 km/h)
Fuerte (caen chimeneas, vuelan tejas y baldosas de los techos)	47-54 nudos (76-87 km/h)
Duro (árboles arrancados, daños estructurales considerables)	55-63 nudos (88-102 km/h)
Muy duro (edificios destruidos)	64-75 nudos (103-120 km/h)
Huracán (devastación generalizada)	75 o más nudos (120 o más km/h)
Área iluminada por el Sol	1 275 x 1015 kilómetros cuadrados
Temperatura 13/	
Promedio general	15 grados Celsius
Promedio diurno	22 grados Celsius
Lugar más caliente (Desierto de Lut, Iran - año 2005)	70,7 grados Celsius
Lugar más frío (Mesetas Domo Argus y Domo Fuji, Antartica - año 2010)	-93,2 grados Celsius
Balance de energía 14/	
Reflejado	29 por ciento
Absorvido	71 por ciento
Lugares notables	
Agua dulce no helada de mayor extensión (Grandes Lagos, Canadá-EE.UU.) 15/	245 660 kilómetros cuadrados

Continúa...

1.1 CARACTERÍSTICAS DEL GLOBO TERRÁQUEO

Característica	Unidad o Concepto
Agua más pura y antigua (lago Vostok, Antártida)	Entre 15 y 20 millones de años
Altura máxima (Everest, Himalaya, China-Nepal) 16/	8 848 metros
Arco natural mayor (Puente de las Hadas, Guangxi-China)	122 metros
Bahía más extensa (Bahía de Hudson, Canadá)	1 243 152 kilómetros cuadrados
Cadena montañosa más antigua (Los Urales, Rusia)	250 a 300 millones de años
Cadena montañosa más larga (Andes, Sudamérica)	8 900 kilómetros
Cañón más profundo (Cotahuasi, Perú) 17/	3 354 metros
Catarata más alta (Salto del Ángel, Venezuela) 18/	979 metros
Cuenca fluvial más grande (Amazónica, Sudamérica) 19/	7 050 000 kilómetros cuadrados
Cueva más grande (Hang Son Doong, Vietnam)	5 kilómetros
Cueva más profunda (Kruber-Varonya, Gagra-Abjacia)	2 191 metros
Cuevas mas extensas de Hielo (Eisriesenwelt, Austria)	40 kilómetros
Depresión más profunda (Mar Muerto, Jordania-Israel) 20/	-400 metros
Desierto con menor precipitación (Atacama, Chile) 21/	200 milímetros al año
Desierto de sal más grande (Salar de Uyuni, Bolivia)	12 000 kilómetros cuadrados
Desierto más antiguo (Nabib, Namibia)	55 millones de años
Desierto más extenso (Sahara, Norte de África) 22/	9 065 000 kilómetros cuadrados
Fosa más larga (Java, Java)	2 570 kilómetros
Fosa más profunda (Marianas, Océano Pacífico)	11 034 metros
Garganta más grande (Gran Cañón, EE.UU.)	348 kilómetros
Golfo más extenso (Golfo de Bengala, Asia)	2 172 000 kilómetros cuadrados
Isla más grande (Groenlandia, Norte de América)	2 175 600 kilómetros cuadrados
Lago de mayor extensión (Mar Caspio, Asia Centromeridional)	386 400 kilómetros cuadrados
Lago de mayor extensión con agua dulce (Superior, Canadá-EE.UU.)	83 270 kilómetros cuadrados
Lago más profundo (Baikal, Federación Rusa) 23/	1 742 metros
Lago más salado (Mar Muerto, Jordania-Israel)	De 350 a 370 gramos por litro
Lago navegable más elevado (Titicaca, Perú-Bolivia) 24/	3 812 metros
Lago subglacial más grande (Vostok, Antártida)	15 690 kilómetros cuadrados
Lugar con mayor volumen de hielo (Antártida - Polo Sur) 25/	30 millones de kilómetros cúbicos
Lugar habitado más cálido (Djibouti, Djibouti)	(promedio) 30 grados Celsius
Lugar habitado más frío (Norilsk, Rusia)	(promedio) -10,9 grados Celsius
Lugar más húmedo (Lloro, Colombia)	13 300 mm, precipitación media anual
Mar más extenso (Mar del Coral, Oceanía)	4 791 000 kilómetros cuadrados
Mareas de oscilación máxima (Bahía de Fundy, Canadá)	19,60 metros (entre marea alta y la baja)
Océano más extenso (Pacífico)	155 557 000 kilómetros cuadrados
Paso montañoso más alto (Redbala Shankou, Himalaya)	8 470 metros
Placa tectónica más veloz (Nazca, Sudamérica)	9,5 centímetros al año
Pozo natural más profundo (Miao Keng, Chongqing-China)	509 metros
Región con mayor biodiversidad (Parques Tambopata y Bahuja Sonene en el Perú; y, Madidi, Pilón Lajas y Apolobamba, en la vecina Bolivia)	40 000 kilómetros cuadrados
Río más caudaloso (Amazonas, Sudamérica)	150 mil metros cúbicos por segundo
Río más largo (Amazonas, Sudamérica) 26/	6 762 kilómetros
Roca más antigua (Gneis Acasta, Canadá)	4 000 millones de años
Roca mayor independiente (Ayers rock, Uluru-Australia)	348 metros de alto
Sistema de arrecifes más grande (La Gran Barrera de Coral, Australia) 27/	2 500 kilómetros
Superficie más antigua (Atacama, Chile)	25 millones de años
Volcán más alto (Ojos del Salado, Chile-Argentina) 28/	6 891 metros
Volcán mayor activo (Mauna Loa, Hawái-EE.UU.)	5 271 kilómetros cuadrados
Volcán mayor inactivo (Tamu Massif, Mesa Shatskyi Rise - Mar del Japon) 29/	310 000 kilómetros cuadrados
Volcán submarino más profundo (Fosa de las Caimán, Mar del Caribe)	5 000 kilómetros
Bosque de Manglar mas grande (Parque Nacional de los Sundarbans, India) 30/	10 000 kilómetros cuadrados
Rio Subterranea navegable mas largo (Puerto Princesa, Filipinas) 31/	8,2 kilómetros
Zona con mayor actividad sismica y volcanica (Cinturon de Fuego del Pacífico, America - Asia) 32/	40 000 kilómetros

Continúa...

1.1 CARACTERÍSTICAS DEL GLOBO TERRÁQUEO

Nota: La teoría que prevalece acerca del origen y la evolución de nuestro universo es denominada "Big Bang" (Gran Explosión), ocurrida hace 13 mil 820 millones de años. Una teoría alternativa expresa que el cosmos atraviesa un ciclo infinito de expansión y estancamiento, por lo que el Big Bang es sólo la última explosión de una serie infinita y sugiere que hay un ciclo continuo de universos, cada uno una repetición del anterior, pero no una réplica exacta. Por lo tanto, el universo actual es mucho más antiguo de los 12 a 14 mil millones de años. A inicios de 2013, la cosmología sostiene que apenas el 4,9 por ciento de lo que compone el universo es materia normal (planetas, seres humanos, estrellas, galaxias y todo aquello que está formado por átomos) lo que una vez se pensó que era el universo en su totalidad; el 68,3 por ciento se considera energía oscura inferida su existencia en 1933, deducida del impacto gravitatorio que causa en la materia visible, siendo detectada por la manera en que su fuerza de gravedad afecta la luz, está compuesta de átomos muy diferentes a los visibles que forman un soporte alrededor del cual se formó la materia visible y su función en el universo es actuar como un pegamento gravitacional evitando que las galaxias -como la Vía Láctea-

- 1/ El sistema planetario solar está situado a 33 000 años luz del borde de uno de los brazos de la espiral Vía Láctea; galaxia que gira a 960 000 kilómetros por hora, una velocidad superior en unos 160 000 kilómetros por hora a la calculada anteriormente, lo que implica que su masa es un 50% mayor de lo que señalaron estudios previos y se estima contiene 10 millones de agujeros negros (objetos cuya gravedad es tal, que incluso la luz no puede escaparse de ellos). Además, el conjunto del Sol y los planetas se trasladan a 250 kilómetros por segundo durante 240 millones de años alrededor del centro de la Vía Láctea, que está sujeto a las enormes fuerzas gravitacionales agitadas por un agujero negro cuya masa es 4 millones de veces mayor que la del Sol y situado a 27 000 años luz, o a 254 000 millones de kilómetros de la Tierra, evidencia empírica de que los agujeros negros súpermasivos realmente existen fue confirmado por un estudio de 16 años que culminó a fines de 2008. El sistema solar ha girado aproximadamente 20 veces desde su inicio y podrá dar otras 20 vueltas más porque el proceso de la emisión de energía del Sol durará unos 5 000 millones de años antes que se agote.
- 2/ Según científicos del Cardiff Center of Astrobiology del Reino Unido el sistema solar atraviesa actualmente la zona más densa de la Vía Láctea, una trayectoria que se produce cada 35-40 millones de años y que provoca un aumento en la cantidad de asteroides (aproximadamente 50 millones) que se adentran en nuestro sistema solar y de los riesgos de colisión de uno de estos cuerpos rocosos con la tierra.
- 3/ La formación de la Tierra fue cerca de 100 millones de años y no 30 millones imaginado previamente.
- 4/ A inicios de 2010, una teoría expresa que la vida habría surgido a partir de determinados gases: hidrógeno (H₂), el dióxido de carbono (CO₂), el nitrógeno (N₂) y el sulfuro de hidrógeno (H₂S), y que la energía necesaria provino de un tipo especial de conductos hidrotérmicos presentes en las profundidades del mar, que estarían plagados de diminutos compartimientos o poros interconectados. Con lo que se cuestiona la hipótesis más aceptada sobre el origen de la vida en la Tierra gracias a la evolución química gradual a partir de moléculas basadas en el carbono, todo ello de manera abiótica (Oparín 1924).
- 5/ En la actualidad se considera 149 597 870 700 metros, según la Unión Astronómica Internacional.
- 6/ La Luna se formó hace 4 500 millones de años; al inicio, estaba situada a 22 531 kilómetros de distancia de la Tierra y continúa en una órbita que se aleja de nuestro planeta a un ritmo de 3,78 centímetros por año.
- 7/ La Asamblea General de la ONU declaró 2009 Año de la Astronomía, que celebró el 400 aniversario del uso del telescopio para mirar el cielo por parte de Galileo Galilei, que apuntó a Venus y detectó sus fases, probó que giraba alrededor del Sol y sustentó el modelo heliocéntrico del Sistema Solar de Copérnico, que sostenía que era el Sol y no la Tierra el centro del universo, en contra de lo que se pensaba en esa época. En la actualidad la órbita terráquea es menos elíptica que hace 100 000 años.
- 8/ El ciclo de precesión reproduce el movimiento de un trompo aunque muy lentamente.
- 9/ Se creyó que en el centro de la Tierra subsistía fuego desde la época de la formación del planeta y que el globo se iba enfriando desde la superficie hacia el interior. Hoy se conoce que no existe tal fuego y que el calor interno se debe esencialmente a la radioactividad de las rocas. El núcleo terrestre probablemente es metálico en su centro y debido a su movimiento origina considerable campo magnético. La temperatura cerca del centro de la Tierra se estima de 6 000 grados centígrados, 1 000 grados más de lo que se determinó en un experimento realizado hace 20 años.
- 10/ A fines del 2009, un estudio asegura que el bombardeo de gases y cuerpos abundantes en agua como los cometas habrían formado la atmósfera terrestre, y posiblemente sus océanos; contraponiéndose al concepto que enormes volcanes esparcieron gases que después se transformaron en la atmósfera.
- 11/ La concentración de dióxido de carbono CO₂ a nivel mundial en el aire, ha ido en aumento en los últimos años en cantidades record, ahora se ha llegado a un nivel sin precedentes en más de dos millones de años. Antes de la era industrial los niveles eran alrededor de 275 (partículas por millón) de CO₂ en la atmósfera. En marzo del 2016, la concentración de dióxido de carbono CO₂, en la atmósfera fue de 403,28 ppm. Los niveles en la atmósfera son el resultado de las emisiones naturales (respiración y las erupciones volcánicas) y humanos (deforestación y la quema de combustibles fósiles), pero las emisiones humanas son muy superiores a las naturales.
- 12/ Cada año, desde 1970, durante la primavera del Hemisferio Sur, las reacciones químicas que involucran el cloro y el bromo en forma de gases, causa que el ozono en la región polar sur se destruya con rapidez y severidad. Esta región donde la capa de ozono se ha empobrecido es conocida como el "agujero de ozono". El área del agujero de ozono se calcula a partir del área de la tierra que esta rodeada por una línea con un valor constante de 220 unidades de Dobson, este valor se elige porque desde que se realizan las mediciones los valores de ozono total sobre la Antártida antes de 1979 y también, a partir de mediciones directas sobre la Antártida, nunca se encontró un nivel de la columna de ozono de menos de 220 unidades Dobson. Las sustancias que destruyen el ozono estratosférico son el Clorofluorocarbonos (CFC), los hidroclorofluorocarbonos (HBFC), los halones, el bromuro de metilo (CH₃Br), el tetracloruro de carbono (CCL₄), el metilcloroformo (CH₃Cl), los hidrobromofluorocarbonos (HBFC) y el bromoclorometano (CH₂BrCl).
- 13/ Según la NASA la temperatura media del planeta en el 2015 fue la más alta desde que comenzaron los registros climáticos en el año de 1880, encuentro que las temperaturas medias mundiales desde enero a diciembre del año 2015 fueron 0,87 grados Celsius (1,57 grados Fahrenheit) por encima de media, tomando como referencia el promedio de los años 1951 a 1980. Este calentamiento se atribuye en gran medida al aumento de dióxido de carbono y otros gases de efecto invernadero por la acción humana que son emitidos a la atmósfera. La mayor parte del calentamiento se ha producido en los últimos 35 años, con 15 de los 16 años más calientes registrados desde 2001.
- 14/ La determinación de los valores exactos de los flujos de energía en el sistema de la Tierra es área de investigación climática en curso, las estimaciones provienen de las observaciones en satélite, para que la temperatura de la Tierra sea estable durante largos periodos de tiempo, este flujo de energía entrante y saliente debe ser equilibrado. El 29% de energía entrante es reflejada al espacio y el 71% de energía entrante es absorbida por el sistema de la tierra. En la actualidad la actividad humana aumenta la cantidad de dióxido de carbono en la atmósfera y contribuye al desequilibrio de energía.
- 15/ La forman cinco lagos: Superior, Huron, Michigan, Erie y Ontario. Todos ellos tienen costas en Canadá y E.E.U.U, excepto el Michigan, totalmente rodeado de territorio estadounidense.
- 16/ El montañista neozelandés Sir Edmund Hillary y su guía, el sherpa Tenzing Norgay, lo alcanzaron por primera vez el 29 de mayo de 1953 y ha sido escalado por casi 4 000 personas.

Continúa...

1.1 CARACTERÍSTICAS DEL GLOBO TERRÁQUEO

Conclusión

- 17/ Ubicado en la provincia de La Unión del departamento de Arequipa - Perú. En la misma región existe el Cañón del Colca, el segundo cañón más profundo del mundo, gigantesco desfiladero con 3 180 metros de profundidad, considerado la cisura de erosión más profunda de los Andes.
- 18/ Tudela (948 metros) en Sudáfrica está en segundo lugar; la tercera cascada más alta podría ser Yumbilla (895 metros) y la cuarta Gocta (771 metros) ubicadas en la zona selvática de Chachapoyas - Perú.
- 19/ Del total de la cuenca corresponde a Brasil (65,7%), Perú (12,6%), Bolivia (10,9%), Colombia (5,4%), Suriname (1,9%), Ecuador (1,6%), Guyana Francesa (1,2%), Venezuela (0,7%) y Guyana (0,1%).
- 20/ La superficie se redujo de los 1 000 kilómetros cuadrados a principios de siglo XX a los 650 kilómetros cuadrados de la actualidad, al bajar el nivel del agua más de una treintena de metros y descender mas de un metro al año. Su salinidad es de 33.7% con un contenido de cloruro de sodio en un 30%.
- 21/ Algunos puntos del desierto de Atacama, no han recibido ni una gota de lluvia en 400 años.
- 22/ Data de unos 2 700 años y es muy probable que los seres humanos hayan abandonado las áreas que se estaban desertificando mucho antes a medida que cambiaba el clima.
- 23/ Alberga 848 especies de animales que no existen en ninguna parte del mundo.
- 24/ Se estima que la temperatura de la superficie del agua del lago aumenta en 0,16 grados Celsius por década.
- 25/ La Antártida tiene cerca de un 90 por ciento del agua dulce de la Tierra. Desde mediados del siglo pasado su temperatura se ha elevado aproximadamente 0,5 grados Celsius. Si se descongelara, el continente tiene suficiente agua como para elevar el nivel de mar unos 57 metros .
- 26/ En mayo de 2008, luego de investigaciones de al menos once expediciones desde 1935 que partieron a buscar la naciente del gran río, se ha concluido que el origen exacto del río Amazonas está ubicado a 5 170 metros sobre el nivel del mar en un pequeño bofedal de la quebrada Apacheta, que nace del nevado Quehuisha (en la provincia de Caylloma, Arequipa - Perú) y mide entre 6 762 y 7 062 kilómetros. Según estudios culminados en julio 2009, se precisa que el río Amazonas se formó alrededor de 11 millones de años, y cobró su forma actual hace unos 2,4 millones de años.
- 27/ Alberga cerca de 400 tipos de coral, 1 500 especies de peces y 4 000 variedades de moluscos. Perdió mas de la mitad de su coral en los ultimos años, principalmente por las tormentas y las coronas de espinas.
- 28/ Altitud confirmada por una expedición de andinistas chilenos-franceses en abril de 2007, volcán que en los últimos 500 años no ha mostrado actividad.
- 29/ Tiene 650 Kilometros de anchura, esta a unos dos kilometros bajo el mar y se encuentra aproximadamente a 1 600 kilometros aleste de Japon. Desde hace 140 millones de años se encuentra inactivo.
El Parque Nacional de Sundarbans es el bosque mas grande de manglar del mundo, se localiza el el golfo de bengala y se extiendea traves de Bangladesh y la India, abarca
- 30/ 10,000km2 de tierra y agua, compuesta por bosques pantanosos de agua dulce, manglares costeros e islas de marisma de gran diversidad biologica, siendo zonas de desove y cria de numerosas especies marinas y es el habitat de diversas especies raras o en peligro de extincion. tigre Real de bengala, mamiferos acuaticos, aves y respitiles.
Se situa en la isla de Palawan, Filipinas con 8,2 kilometros de longitud que fluye directamente al mar del Sur de China. En el interior de estas cuevas se han descubierto al menos
- 31/ 11 minerales diferentes, formaciones de cristal y formas de huevo de roca, con mas de 20 millones años de antigüedad. Y aun mas, fosiles del Mioceno que dan a etas cuevas un valor científico añadido, dentro de la cueva se observa murcielagos y vencejos que habitan en la oscuridad.
Se llama Cinturon de fuego del Pacifico a la zona del planeta caracterizado por concentrar algunas de las zonas de subduccion mas importante del mundo, lo que ocasiona una intensa actividad sismica y volcanica. Esta situado en las costas del Oceano Pacifico e incluye paises como Chile, Peru, Ecuador, Colombia, Panama, Costa Rica, Nicaragua, El
- 32/ Salvador, Honduras, Guatemala, Mexico, Estados Unidos de America, Canada, Islas Aleutianas, Islas de Rusia, Japon, Taiwan, Filipinas, Indonesia, Australia y Nueva Zelanda.
En esta zona se encuentra la mayor cadena volcanica del mundo, posee 452 volcanes y concentra mas del 75% de los volcanes activos e inactivos del mundo.

Fuente: Sistema Nacional de Estadística e Informática - Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.2 SUPERFICIE, POBLACIÓN Y DENSIDAD POBLACIONAL DE LOS PAÍSES MAS EXTENSOS DEL MUNDO, 2016

Países más extensos	Continente (Zona)	Superficie		Población (Millones de habitantes)	Densidad (Habitantes por kiló- metro cuadrado)
		(Miles de kiló- metros cuadrados)	%		
Total tierras sumergidas		148 900	100,00		
Superficie de los 40 países		110 967	74,52		
1. Rusia, Federación de	Norte de Asia y Europa	17 098	11,48	143,4	8,4
2. Canadá	América (Norte)	9 985	6,71	36,3	3,6
3. Estados Unidos de América	América (Norte)	9 827	6,60	324,1	33,0
4. China 1/	Asia (Oriental)	9 563	6,42	1382,3	144,5
5. Brasil	América (Sur)	8 516	5,72	209,6	24,6
6. Australia	Oceanía	7 741	5,20	24,3	3,1
7. India	Asia (Sudcentral)	3 287	2,21	1326,8	403,6
8. Argentina	América (Sur)	2 780	1,87	43,8	15,8
9. Kazajstán	Asia (Sudcentral)	2 725	1,83	17,9	6,6
10. Argelia	África (Norte)	2 382	1,60	40,4	17,0
11. Congo, República Democrática del	África (Central)	2 345	1,57	79,7	34,0
12. Arabia Saudita	Asia (Occidental)	2 150	1,44	32,2	15,0
13. México	América (Centro)	1 964	1,32	128,6	65,5
14. Indonesia	Asia (Sudoriental)	1 911	1,28	260,6	136,4
15. Sudán	África (Norte)	1 879	1,26	41,2	21,9
16. Libia, Jamahiriya Árabe	África (Norte)	1 760	1,18	6,3	3,6
17. Irán, República Islámica de	Asia (Sudcentral)	1 745	1,17	80,0	45,8
18. Mongolia	Asia (Oriental)	1 564	1,05	3,0	1,9
19. Perú	América (Sur)	1 285	0,86	31,8	24,7
20. Chad	África (Central)	1 284	0,86	14,5	11,3
21. Níger	África (Occidental)	1 267	0,85	20,7	16,3
22. Angola	África (Central)	1 247	0,84	25,8	20,7
23. Malí	África (Occidental)	1 240	0,83	18,1	14,6
24. Sudáfrica	África (Sur)	1 219	0,82	55,0	45,1
25. Colombia	América (Sur)	1 142	0,77	48,7	42,7
26. Etiopía	África (Oriental)	1 104	0,74	101,9	92,3
27. Bolivia, Estado Plurinacional de	América (Sur)	1 099	0,74	10,9	9,9
28. Mauritania	África (Occidental)	1 031	0,69	4,2	4,1
29. Egipto	África (Norte)	1 001	0,67	93,4	93,3
30. Tanzania, República Unida de	África (Oriental)	947	0,64	55,2	58,3
31. Nigeria	África (Occidental)	924	0,62	187,0	202,4
32. Venezuela, República Bolivariana de	América (Sur)	912	0,61	31,5	34,5
33. Namibia	África (Sur)	824	0,55	2,5	3,0
34. Mozambique	África (Oriental)	799	0,54	28,8	36,0
35. Pakistán	Asia (Sudcentral)	796	0,53	192,8	242,2
36. Turquía	Asia (Occidental)	785	0,53	79,6	101,4
37. Chile	América (Sur)	756	0,51	18,1	23,9
38. Zambia	África (Oriental)	753	0,51	16,7	22,2
39. Myanmar	Asia (Sudoriental)	677	0,45	54,4	80,4
40. Afganistán	Asia (Sudcentral)	653	0,44	33,4	51,2

1/ La cifra no incluye Hong Kong ni Macao, Regiones Administrativas Especiales (RAE) de China, ni la provincia de Taiwan.

Fuente: Fondo de Población de las Naciones Unidas - Estado de la Población Mundial 2016.
Banco Mundial

1.3 HORA Y UBICACIÓN GEOGRÁFICA DE CIUDADES PRINCIPALES DEL MUNDO, SEGÚN PAÍS

Ciudad Principal	País o Zona	Hora y Minuto	Ubicación Geográfica	
			Longitud	Latitud
Amsterdam	Holanda	6:00 P.M.	04°54' E	52°23' N
Argel	Argelia	5:00 P.M.	03°00' E	36°50' N
Asunción	Paraguay	1:00 P.M.	57°40' O	25°15' S
Atenas	Grecia	7:00 P.M.	23°43' E	37°58' N
Bagdad	Irak	8:00 P.M.	44°25' E	33°20' N
Barcelona	España	5:00 P.M.	02°09' E	41°23' N
Berlín	Alemania	6:00 P.M.	13°25' E	52°30' N
Beijing (Pekín)	China	* 1:00 A.M.	116°25' E	39°55' N
Bogotá	Colombia	12:00 M.	74°15' O	04°32' N
Bombay	India	10:30 P.M.	72°48' E	19°00' N
Bruselas	Bélgica	6:00 P.M.	04°20' E	50°50' N
Buenos Aires	Argentina	1:00 P.M.	58°22' O	34°35' S
Calcuta	India	10:30 P.M.	88°20' E	22°30' N
Caracas	Venezuela	12:30 P.M.	67°02' O	10°28' N
Copenhague	Dinamarca	6:00 P.M.	12°35' E	55°41' N
Chicago	Illinois, EE.UU.	11:00 A.M.	87°38' O	41°52' N
Dakar	Senegal	4:00 P.M.	17°28' O	14°40' N
Delhi	India	10:30 P.M.	77°15' E	28°40' N
Detroit	Michigan, EE.UU.	12:00 M.	83°03' O	42°20' N
Edimburgo	Escocia	5:00 P.M.	03°10' O	55°55' N
El Cabo	Sudáfrica	7:00 P.M.	18°29' E	34°21' S
Estambul	Turquía	7:00 P.M.	28°55' E	41°05' N
Estocolmo	Suecia	6:00 P.M.	18°04' E	59°20' N
Francfort	Alemania	6:00 P.M.	08°41' E	50°07' N
Guangdong (Cantón)	China	* 1:00 A.M.	113°15' E	23°07' N
Guayaquil	Ecuador	12:00 M.	79°56' O	02°10' S
Habana	Cuba	12:00 M.	82°23' O	23°08' N
Johannesburgo	Sudáfrica	7:00 P.M.	28°04' E	26°12' S
Kingston	Jamaica	12:00 M.	76°49' O	17°59' N
La Paz	Bolivia	1:00 P.M.	68°22' O	16°27' S
Lima	Perú	12:00 M.	77°02' O	12°00' S
Lisboa	Portugal	5:00 P.M.	09°10' O	38°42' N
Londres	Inglaterra	5:00 P.M.	00°05' O	51°32' N
Los Ángeles	California, EE.UU.	9:00 A.M.	118°14' O	34°03' N

Continúa...

1.3 HORA Y UBICACIÓN GEOGRÁFICA DE CIUDADES PRINCIPALES DEL MUNDO, SEGÚN PAÍS

Conclusión

Ciudad Principal	País o Zona	Hora y Minuto	Ubicación Geográfica	
			Longitud	Latitud
Madrid	España	6:00 P.M.	03°42' O	40°26' N
Manchester	Inglaterra	5:00 P.M.	02°15' O	53°30' N
Manila	Filipinas	* 1:00 A.M.	120°59' E	14°35' N
Melbourne	Australia	* 3:00 P.M.	144°58' E	37°47' S
México	México	11:00 A.M.	99°07' O	19°26' N
Miami	Florida, EE.UU.	12:00 M.	80°12' O	25°46' N
Montevideo	Uruguay	1:30 P.M.	56°10' O	34°53' S
Montreal	Canadá	12:00 M.	73°35' O	45°30' N
Moscú	Federación de Rusia	8:00 P.M.	37°36' E	55°45' N
Nagasaki	Japón	* 2:00 A.M.	129°57' E	32°48' N
Nueva York	Nueva York, EE.UU.	12:00 M.	73°58' O	40°47' N
Osaka	Japón	* 2:00 A.M.	135°30' E	34°32' N
Oslo	Noruega	6:00 P.M.	10°45' E	59°55' N
Ottawa	Canadá	12:00 M.	75°43' O	45°24' N
Panamá	Panamá	12:00 M.	79°32' O	08°58' N
París	Francia	6:00 P.M.	02°20' E	48°48' N
Praga	República Checa	6:00 P.M.	14°26' E	50°05' N
Río de Janeiro	Brasil	2:00 P.M.	43°12' O	22°57' S
Roma	Italia	6:00 P.M.	12°27' E	41°54' N
San Francisco	California, EE.UU.	9:00 A.M.	122°26' O	37°47' N
San Petersburgo (Ex-Leningrado)	Federación de Rusia	8:00 P.M.	30°18' E	59°57' N
Santiago	Chile	1:00 P.M.	70°45' O	33°28' S
Sofía	Bulgaria	7:00 P.M.	23°20' E	42°40' N
Teherán	Irán	8:30 P.M.	51°25' E	35°40' N
Tokio	Japón	* 2:00 A.M.	139°45' E	35°40' N
Trípoli	Libia	6:00 P.M.	13°12' E	32°57' N
Varsovia	Polonia	6:00 P.M.	21°00' E	52°15' N
Viena	Austria	6:00 P.M.	16°20' E	48°14' N
Vladivostok	Federación de Rusia	* 2:00 A.M.	132°00' E	43°10' N
Washington	Distrito de Columbia, EE.UU.	12:00 M.	77°00' O	38°53' N
Zurich	Suiza	6:00 P.M.	08°31' E	47°21' N

Nota: La hora legal (o estándar) de Amsterdam, Bruselas, San Petersburgo, Madrid, Moscú y París ha sido fijada una hora delante de la que correspondería a esas ciudades según el meridiano.

M = Meridiano, A.M. = Antes Meridiano, P.M. = Post Meridiano. E = Este, O = Oeste, N = Norte, S = Sur, EE.UU. = Estados Unidos de América.

* Día Siguiente.

Fuente: Instituto Geofísico del Perú - Dirección de Servicios Técnicos.

B. GEOGRAFIA Y POBLACION DEL PERU

1.4 LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA, SEGÚN EXTREMO

Punto Extremo	Localización			
	Departamento	Provincia	Distrito	Lugar
Septentrional (Norte)	Loreto	Putumayo	Teniente Manuel Caveró	Primera curva en el álveo del Río Putumayo, noreste de la confluencia del Río Gueppi con el Río Putumayo
Meridional (Sur)	Tacna	Tacna	La Yarada Los Palos	Punto "Concordia". Punto de inicio de la frontera terrestre 1/
Oriental (Este)	Madre de Dios	Tambopata	Tambopata	Confluencia del Río Heath con el Río Madre de Dios
Occidental (Oeste)	Piura	Talara	La Brea	Punta Balcones, al sur del Puerto de Talara

1/ Acta Final de la Comisión de Límites del 21 de Julio de 1930: "La línea de frontera demarcada parte del Océano Pacífico en un punto en la orilla del mar situado a diez kilómetros hacia el noreste del primer puente sobre el río Lluta de la vía férrea de Arica a la Paz (...)", de conformidad con lo establecido en el "Tratado y Protocolo Complementario para resolver la cuestión de Tacna y Arica", firmado entre el Perú y Chile en Lima.

Fuente: Instituto Geográfico Nacional - Carta Nacional.

Dirección de Hidrografía y Navegación de la Marina de Guerra del Perú - Carta Náutica.

1.5 AYACUCHO : EXTENSION SUPERFICIAL CONTINENTAL, LACUSTRE E INSULAR

Concepto	Extensión Superficial (Kilómetros Cuadrados)					
	Total	Continental	Lacustre	Insular		
				Total	Marítima	Lacustre
Perú	1 285 215,6	1 280 085,9	4 996,3	133,4	94,4	39,0
Ayacucho	43 821,1	43 821,1	-	-	-	-

Nota: Información histórica oficial aproximada.

Nota: Cifras susceptibles de modificación según los dispositivos legales emitidos por la PCM - DNTDT.

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

1.6 AYACUCHO : PRINCIPALES ABRAS CON INDICACIÓN DE ALTURA

Abra	Altitud (Metros sobre el nivel medio del mar)	Abra	Altitud (Metros sobre el nivel del mar)
Tunzo	4 284	Yanabamba	3 887
Tablacruz	4 218	Tojiasmayo	3 785
Toclo	4 185	Huatuscalla	2 955
Condorcencca	4 115		

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

1.7 DISPOSITIVO DE CREACIÓN, NÚMERO DE PROVINCIAS Y DISTRITOS, SEGUN DEPARTAMENTO

Departamento	Dispositivo de Creación			Número Provincia	Número Distrito
	Nombre	Número	Fecha		
Total	Proclamación (*)		28 Jul 1821	198	1 922
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	83
Arequipa	Decreto	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-72	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 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 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 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, 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

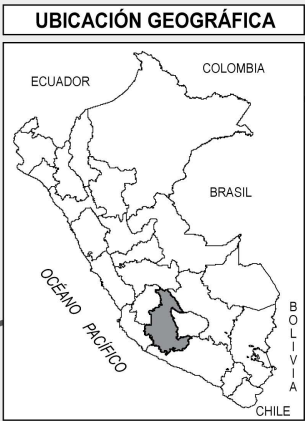
PERÚ: MAPA POLÍTICO ADMINISTRATIVO



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

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".

DEPARTAMENTO DE AYACUCHO



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

1.8 AYACUCHO: DISPOSITIVO LEGAL DE CREACIÓN Y REGIÓN NATURAL, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

Provincia y Distrito	Dispositivo Legal de Creación			Región Natural
	Nombre	Nº	Fecha	
Huamanga				
Ayacucho	D.L.	S/N	15 Feb 1825	Sierra
Acocro	Ley	15232	23 Nov 1964	Sierra
Acos Vinchos	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Carmen Alto	Ley Región	341	06 Set 1920	Sierra
Chiara	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Ocos	Ley	8501	15 Jul 1936	Sierra
Pacaycasa	Ley	12562	26 Jun 1965	Sierra
Quinua	Ley	542	07 Oct 1907	Sierra
San José de Ticllas	Ley	12365	20 Jun 1955	Sierra
San Juan Bautista	Ley	13415	07 May 1960	Sierra
Santiago de Pischa	Ley	S/N	03 May 1955	Sierra
Socos	Ley	S/N	02 Ene 1857	Sierra
Tambillo	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Vinchos	Ley	S/N	02 Ene 1857	Sierra
Jesús Nazareno	Ley	27281	07 Jun 2000	Sierra
Andrés Avelino Cáceres Dorregaray	Ley	30013	26 Abr 2013	Sierra
Cangallo				
Cangallo	D.L.	S/N	30 Ago 1824	Sierra
Chuschi	Ley	S/N	02 Ene 1857	Sierra
Los Morochucos	Ley	12826	12 Abr 1957	Sierra
Maria Parado de Bellido	Ley	14140	18 Jun 1962	Sierra
Paras	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Totos	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Huanca Sancos				
Sancos	Ley	340	06 Set 1920	Sierra
Carapo	Ley	S/N	02 Ene 1857	Sierra
Sacsamarca	Ley	13719	11 Nov 1961	Sierra
Santiago de Lucanamarca	Ley	15410	29 Ene 1965	Sierra
Huanta				
Huanta	Ley	138	22 Nov 1905	Sierra
Ayahuanco	Ley	12362	20 Jun 1955	Sierra
Huamanguilla	Ley	763	12 Oct 1908	Sierra
Iguain	Ley	5600	27 Dic 1926	Sierra
Luricocha	Ley	138	22 Nov 1905	Sierra
Santillana	Ley	3000	21 Dic 1918	Sierra
Sivia	D.L.	25845	06 Nov 1992	Selva
Llochegua	Ley	27346	15 Set 2000	Selva
Uchuraccay	Ley	30221	10 Jul 2014	Sierra
Pucacolpa	Ley	30320	27 Abr 2015	Sierra
Chaca	Ley	30387	16 Dic 2015	Sierra
La Mar				
San Miguel	Ley	360	15 Set 1920	Sierra

Continúa...

1.8 AYACUCHO: DISPOSITIVO LEGAL DE CREACIÓN Y REGIÓN NATURAL, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

Provincia y Distrito	Dispositivo Legal de Creación			Región Natural
	Nombre	Nº	Fecha	
Anco	Ley	510	13 Set 1907	Sierra
Ayna	Ley	10175	17 Ene 1954	Selva
Chilcas	Ley	S/N	17 Oct 1893	Sierra
Chungui	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Luis Carranza	Ley	14246	11 Dic 1963	Sierra
Tambo	Ley	361	15 Set 1920	Sierra
Santa Rosa	D.L.	25845	06 Nov 1992	Selva
Samugari	Ley	29558	15 Jul 2010	Selva
Anchihuay	Ley	30086	28 Set 2013	Selva
Canayre	Ley	30087	28 Set 2013	Selva
Oroncoy	Ley	30457	14 Jun 2016	Sierra
Lucanas				
Puquio	Ley	227	16 Ago 1920	Sierra
Aucará	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Cabana	Ley	477	22 Ago 1921	Sierra
Carmen Salcedo	Ley	9867	28 Dic 1943	Sierra
Chaviña	Ley Región	478	22 Ago 1921	Sierra
Chipao	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Huac-Huas	Ley	6612	08 Abr 1929	Sierra
Laramate	Ley	S/N	25 Oct 1892	Sierra
Leoncio Prado	Ley	9149	14 Jun 1940	Sierra
Llauta	Ley	6612	08 Abr 1929	Sierra
Lucanas	Ley	1426	16 Oct 1911	Sierra
Ocaña	Ley	6612	08 Abr 1929	Sierra
Otoca	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Saisa	Ley	15091	08 Jul 1964	Sierra
San Cristóbal	Ley	24491	25 Mar 1986	Sierra
San Juan	Ley Región	495	29 Ago 1921	Sierra
San Pedro	Ley	701	16 Dic 1907	Sierra
San Pedro de Palco	Ley	15091	08 Jul 1964	Sierra
Sancos	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Santa Ana de Huaycahuacho	Ley	14079	21 May 1962	Sierra
Santa Lucía	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Parinacochas				
Coracora	Ley	S/N	24 Oct 1891	Sierra
Chumpi	Ley	S/N	09 Jun 1828	Sierra
Coronel Castañeda	Ley	12375	28 Jun 1955	Sierra
Pacapausa	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Pullo	Ley	225	16 Ago 1920	Sierra
Puyusca	Ley	12086	05 Mar 1954	Sierra
San Francisco de Ravacayco	Ley	13421	23 Abr 1960	Sierra
Upahuacho	Ley	13636	10 Abr 1961	Sierra

Continúa...

1.8 AYACUCHO: DISPOSITIVO LEGAL DE CREACIÓN Y REGIÓN NATURAL, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

Conclusión

Provincia y Distrito	Dispositivo Legal de Creación			Región Natural
	Nombre	Nº	Fecha	
Paucar del Sara Sara				
Pausa	Ley	24046	20 Ene 1985	Sierra
Colta	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Corculla	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Lampa	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Marcabamba	Ley	14996	03 Abr 1964	Sierra
Oyolo	Ley	585	10 Ago 1922	Sierra
Pararca	Ley	585	10 Ago 1922	Sierra
San Javier de Alpabamba	Ley	11855	24 Jul 1952	Sierra
San José de Ushua	Ley	12492	20 Dic 1955	Sierra
Sara Sara	Ley	24046	02 Ene 1985	Sierra
Sucre				
Querobamba	Ley	24446	12 Ene 1986	Sierra
Belén	Ley	15231	23 Nov 1964	Sierra
Chalcos	Ley	6163	03 Abr 1928	Sierra
Chilcayoc	Ley	6119	20 Mar 1928	Sierra
Huacaña	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Morcolla	Ley	12682	21 Dic 1956	Sierra
Paico	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
San Pedro de Larcay	Ley	15091	08 Jul 1964	Sierra
San Salvador de Quije	Ley	14079	21 May 1962	Sierra
Santiago de Paucaray	Ley	14079	21 May 1962	Sierra
Soras	Ley	S/N	02 Ene 1857	Sierra
Victor Fajardo				
Huancapi	Ley Región	230	16 Ago 1920	Sierra
Alcamenca	Ley	13015	09 Jul 1958	Sierra
Apongo	Ley	8277	13 May 1936	Sierra
Asquipata	Ley	24623	03 Dic 1986	Sierra
Canaria	Ley	S/N	02 Ene 1857	Sierra
Cayara	Ley	13298	09 Ene 1960	Sierra
Colca	Ley	S/N	02 Ene 1857	Sierra
Huamanquiquia	Ley	8298	02 Jun 1936	Sierra
Huancaraylla	Ley	S/N	02 Ene 1857	Sierra
Huaya	D.L.	S/N	16 Abr 1828	Sierra
Sarhua	Ley	1306	14 Nov 1910	Sierra
Vilcanchos	Ley	1306	14 Nov 1910	Sierra
Vilcas Huamán				
Vilcas Huamán	Ley	9942	01 Feb 1944	Sierra
Accomarca	Ley	15406	29 Ene 1965	Sierra
Carhuanca	Ley	362	15 Set 1920	Sierra
Concepción	Ley	12145	19 Nov 1954	Sierra
Huambalpa	Ley	12301	03 May 1955	Sierra
Independencia	Ley	24469	12 Mar 1986	Sierra
Saurama	Ley	34450	19 Feb 1986	Sierra
Vischongo	Ley	12301	03 May 1955	Sierra

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

1.9 EXTENSIÓN SUPERFICIAL, POBLACIÓN PROYECTADA, DENSIDAD POBLACIONAL, ALTITUD Y TEMPERATURA MEDIA DE LA CAPITAL POLÍTICA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2017.

Concepto	Extensión Superficial (Kilómetros cuadrados)	Población Proyectada 30/Jun/2017 (Habitantes)	Densidad Poblacional (Habitantes por kilómetro cuadrado) 13/	Capital Política		
				Nombre	Altitud (Metros)	Temperatura Media (Grados Celsius)
Total	1 285 215,60	31 826 018	24,76			
Departamento						
Amazonas	39 249,13	424 952	10,83	Chachapoyas	2 339	14
Áncash 1/	35 889,91	1 160 490	32,33	Huaraz	3 038	17
Apurímac	20 895,77	462 791	22,15	Abancay	2 392	15
Arequipa 2/	63 345,39	1 315 528	20,77	Arequipa	2 337	17
Ayacucho	43 821,08	703 628	16,06	Ayacucho	2 760	15
Cajamarca	33 304,32	1 537 172	46,16	Cajamarca	2 719	13
Cusco	71 986,50	1 331 758	18,50	Cusco	3 414	10
Huancavelica	22 125,20	502 084	22,69	Huancavelica	3 679	9
Huánuco	37 265,77	873 134	23,43	Huánuco	1 898	19
Ica 3/	21 327,83	802 610	37,63	Ica	409	23
Junín	44 328,80	1 370 141	30,91	Huancayo	3 245	11
La Libertad 4/	25 499,90	1 905 301	74,72	Trujillo	34	18
Lambayeque 5/	14 479,52	1 280 788	88,46	Chiclayo	34	22
Lima 6/	34 828,12	10 139 213	291,12	Lima	161	18
Loreto	368 773,16	1 058 946	2,87	Iquitos	91	27
Madre de Dios	85 300,54	143 687	1,68	Puerto Maldonado	205	25
Moquegua 7/	15 733,97	184 187	11,71	Moquegua	1 417	20
Pasco	25 025,84	308 723	12,34	Cerro de Pasco	4 342	4
Piura 8/	35 657,50	1 873 025	52,53	Piura	36	24
Puno 9/	71 999,00	1 442 930	20,04	Puno	3 848	5
San Martín	51 288,07	862 822	16,82	Moyobamba	878	23
Tacna 10/	16 075,89	350 105	21,78	Tacna	585	19
Tumbes 11/	4 669,20	243 362	52,12	Tumbes	23	24
Ucayali	102 199,28	506 145	4,95	Pucallpa	157	27
Provincia Constitucional del Callao 12/	145,91	1 042 496	7 144,79	Callao	3	18

Nota: Mediante la aprobación en mayo de 2013 del Reglamento de Arbitraje Territorial, un Tribunal Técnico continuará definiendo la delimitación (precisándose el área superficial) donde exista imprecisión de límites.

1/ Incluye: 12,23 km² de superficie insular oceánica.

2/ Incluye: 1,46 km² de superficie insular oceánica.

3/ Incluye: 22,32 km² de superficie insular oceánica.

4/ Incluye: 4,48 km² de superficie insular oceánica.

5/ Incluye: 18,00 km² de superficie insular oceánica.

6/ Incluye: 4,73 km² de superficie insular oceánica.

7/ Incluye: 0,09 km² de superficie insular oceánica.

8/ Incluye: 1,32 km² de superficie insular oceánica.

9/ Incluye: 39,04 km² de superficie insular lacustre y 4 996,28 km² de la parte peruana del lago Titicaca.

10/ Incluye: 0,16 km² de superficie insular oceánica.

11/ Incluye: 11,94 km² de superficie insular oceánica.

12/ Provincia Constitucional, según Ley S/N del 22 de abril de 1857. Incluye 17,63 km² de superficie insular oceánica.

13/ El cálculo no incluye las superficies insulares oceánicas y lacustres con excepción de los distritos insulares Amantani (Provincia de Puno) y Anapia (Provincia de Yunguyo)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Dirección Nacional de Censos y Encuestas

Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales.

1.10 AYACUCHO: EXTENSION SUPERFICIAL, POBLACIÓN PROYECTADA, DENSIDAD POBLACIONAL Y ALTITUD DE LA CAPITAL, SEGÚN PROVINCIA, 2017

Departamento Provincia	Extensión Superficial (Kilómetros cuadrados)	Población proyectada (30/Jun/2017) (Habitantes)	Densidad poblacional (Habitantes por kilómetro cuadrado) 13/	Capital de Provincia	
				Nombre	Altitud (Metros sobre el nivel medio del mar)
Total Perú 1/	1 285 215,60	31 826 018	24,76		
Ayacucho	43 821,08	703 628	16,06		
Huamanga	3 099,52	285 334	92,06	Ayacucho	2 760
Cangallo	1 889,42	33 905	17,94	Cangallo	2 570
Huancá Sancos	2 862,33	10 385	3,63	Huancá Sancos	3 422
Huanta	3 886,14	111 716	28,75	Huanta	2 642
La Mar	4 306,64	89 534	20,79	San Miguel	2 647
Lucanas	14 494,64	69 066	4,76	Puquio	3 221
Parinacochas	5 968,32	33 567	5,62	Coracora	3 178
Páucar del Sara Sara	2 096,92	11 087	5,29	Pausa	2 518
Sucre	1 785,64	11 992	6,72	Querobamba	3 508
Víctor Fajardo	2 260,19	23 680	10,48	Huancapi	3 102
Vilcas Huamán	1 171,32	23 362	19,95	Vilcas Huamán	3 482

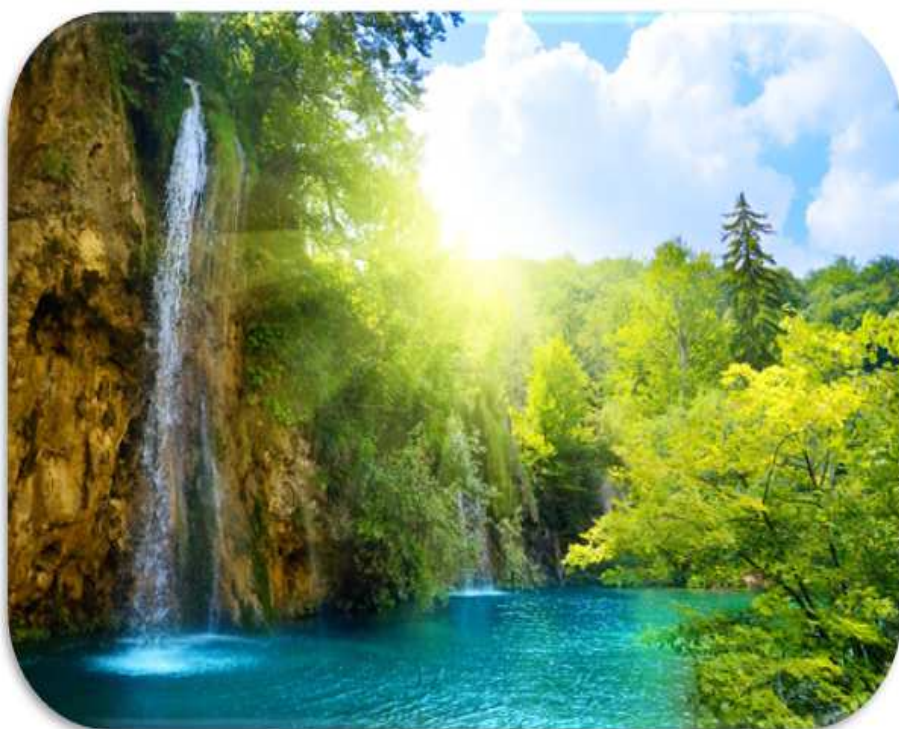
Nota: Mediante la aprobación en mayo 2013 del Reglamento de Arbitraje Territorial, un Tribunal Técnico continuará definiendo la delimitación (precisándose el área superficial) donde exista imprecisión de límites.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

- Dirección Nacional de Censos y Encuestas.
- Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales.

02

Medio Ambiente



A. SUPERFICIE

2.1 AYACUCHO: SUPERFICIE AGROPECUARIA, 2012

(Hectáreas)

Ámbito	Total	Superficie Agrícola			
			Pastos Naturales	Montes y Bosques	Otro Uso
Total País	38 742 464,7	7 125 007,8	18 018 794,6	10 939 274,4	2 659 387,9
Ayacucho	2 246 988,1	231 623,3	1 608 354,1	227 420,7	179 590,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

2.2 AYACUCHO: SUPERFICIE AGRICOLA BAJO RIEGO Y SECANO, 2012

(Hectáreas)

Ámbito	Total		
		Superficie en Riego	Superficie en Secano
Total País	7 125 007,8	2 579 899,9	4 545 107,9
Ayacucho	231 623,3	87 527,5	144 095,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

2.3 AYACUCHO: SUPERFICIE AGRICOLA, 1975, 1995, 2000 Y 2012

(Hectáreas)

Ámbito	1975 a/	1995 b/	2000	2012 c/
Total País	12 200 925	7 895 237	11 285 337	7 125 008
Ayacucho	766 826	78 395	272 229	231 623

Nota: Para el año 2000, se consideró como superficie agrícola al área conformada por la actividad agropecuaria con bosques secundarios. En el año 1995, se consideró superficie agrícola al área conformada por tierras deforestadas y cultivadas de la región costera. En 1975, se consideró superficie agrícola, según el uso actual del suelo, conformada por las tierras de vocación agrícola y tierras con vocación forestal.

a/ Mapa forestal 1975-Memoria explicativa.

b/ Mapa forestal 1995-Guía explicativa.

c/ IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI).

Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario 2012.

B. CONSERVACION Y BIODIVERSIDAD

2.4 ÁREA NATURAL PROTEGIDA POR EL ESTADO, SEGÚN CATEGORÍA, 2013 - 2016

(Hectáreas)

Tipo de áreas naturales protegidas	Departamento de ubicación	Año de promulgación de Ley	2013	2014	2015	2016
Total País			19 520 604,83	19 518 146,58	19 456 761,13	19 456 761,13
Parque Nacional			8 170 747,54	8 170 747,54	9 525 438,86	9 525 438,86
Alto Purús	Ucayali y Madre de Dios	18/11/2004	2 510 694,41	2 510 694,41	2 510 694,41	2 510 694,41
Manu	Cusco y Madre de Dios	29/05/1973; 11/07/2002	1 716 295,22	1 716 295,22	1 716 295,22	1 716 295,22
Cordillera Azul	San Martín, Loreto, Ucayali y Huánuco	21/05/2001	1 353 190,85	1 353 190,85	1 353 190,85	1 353 190,85
Bahuaja - Sonene	Madre de Dios y Puno	17/07/1996; 04/09/2000	1 091 416,00	1 091 416,00	1 091 416,00	1 091 416,00
Huascarán	Áncash	01/07/1975	340 000,00	340 000,00	340 000,00	340 000,00
Otishi	Junín y Cusco	14/01/2003; 30/05/2003	305 973,05	305 973,05	305 973,05	305 973,05
Río Abiseo	San Martín	11/08/1983	274 520,00	274 520,00	274 520,00	274 520,00
Güeppi-Sekime	Loreto	25/10/2012	203 628,51	203 628,51	203 628,51	203 628,51
Cerros de Amotape	Tumbes y Piura	22/07/1975; 07/07/2006	151 561,27	151 561,27	151 767,49	151 767,49
Yanachaga - Chemillén	Pasco	29/08/1986	122 000,00	122 000,00	122 000,00	122 000,00
Ichigkat Muja - Cordillera del Cóndor	Amazonas	09/08/2007	88 477,00	88 477,00	88 477,00	88 477,00
Cutervo	Cajamarca	08/09/1961; 03/08/2006	8 214,23	8 214,23	8 214,23	8 214,23
Tingo María	Huánuco	14/05/1965	4 777,00	4 777,00	4 777,00	4 777,00
Sierra del Divisor 1/	Loreto y Ucayali	09/11/2015	-	-	1 354 485,10	1 354 485,10
Reserva Nacional			4 652 851,63	4 652 851,63	4 652 851,63	4 652 851,63
Pacaya - Samiria	Loreto	25/02/1972; 25/01/2007	2 080 000,00	2 080 000,00	2 080 000,00	2 080 000,00
Pucacuro	Loreto	23/10/2010	637 953,83	637 953,83	637 953,83	637 953,83
Matsés	Loreto	26/08/2009	420 635,34	420 635,34	420 635,34	420 635,34
Salinas y Aguada Blanca	Arequipa y Moquegua	09/08/1979	366 936,00	366 936,00	366 936,00	366 936,00
Paracas 2/	Ica	25/09/1975	335 000,00	335 000,00	335 000,00	335 000,00
Tambopata	Madre de Dios	04/09/2000; 10/09/2000	274 690,00	274 690,00	274 690,00	274 690,00
San Fernando	Ica	09/07/2011	154 716,37	154 716,37	154 716,37	154 716,37
Sistema de Islas, islotes y puntas guaneras	Áncash, Arequipa, Ica, La Libertad, Lambayeque, Lima, Moquegua, Piura	31/12/2009	140 833,47	140 833,47	140 833,47	140 833,47

Continúa...

2.4 ÁREA NATURAL PROTEGIDA POR EL ESTADO, SEGÚN CATEGORÍA, 2013 - 2016

(Hectáreas)

Tipo de áreas naturales protegidas	Departamento de ubicación	Año de promulgación de Ley	2013	2014	2015	2016
Calipuy	La Libertad	08/01/1981	64 000,00	64 000,00	64 000,00	64 000,00
Alpahuayo - Mishana	Loreto	15/01/2004	58 069,90	58 069,90	58 069,90	58 069,90
Junín	Junín y Pasco	07/08/1974	53 000,00	53 000,00	53 000,00	53 000,00
Titicaca	Puno	31/10/1978	36 180,00	36 180,00	36 180,00	36 180,00
Tumbes	Tumbes	07/07/2006	19 266,72	19 266,72	19 266,72	19 266,72
Pampa Galeras Bárbara D' Achille	Ayacucho	18/05/1967; 06/04/1993	6 500,00	6 500,00	6 500,00	6 500,00
Lachay	Lima	21/06/1977	5 070,00	5 070,00	5 070,00	5 070,00
Zona Reservada 3/			2 924 455,79	2 921 997,54	1 505 920,77	1 505 920,77
Sierra del Divisor	Loreto	05/04/2006	1 478 311,39	1 478 311,39	62 234,62	62 234,62
Yaguas	Loreto	25/07/2011	868 927,57	868 927,57	868 927,57	868 927,57
Santiago Comaina	Amazonas y Loreto	21/01/1999; 09/08/2007	398 449,44	398 449,44	398 449,44	398 449,44
Cordillera Huayhuash	Áncash, Huánuco, Lima	20/12/2002	67 589,76	67 589,76	67 589,76	67 589,76
Illescas	Piura	16/12/2010	37 452,58	37 452,58	37 452,58	37 452,58
Río Nieva	Amazonas	01/10/2010	36 348,30	36 348,30	36 348,30	36 348,30
Reserva Paisajística Cerro Khapia	Puno	28/05/2011	18 313,79	18 313,79	18 313,79	18 313,79
Lomas de Ancón	Lima	06/10/2010	10 962,14	10 962,14	10 962,14	10 962,14
Ancón	Lima	28/11/2011	2 193,01	2 193,01	2 193,01	2 193,01
Chancaybaños	Cajamarca	14/02/1996	2 628,00	2 628,00	2 628,00	2 628,00
Laguna de Huacachina	Ica	06/06/2012	2 458,25	e/	e/	e/
Bosque de Zárate	Lima	13/10/2010	545,75	545,75	545,75	545,75
Humedales de Puerto Viejo	Lima	29/01/2008	275,81	275,81	275,81	275,81
Güepi	Loreto	03/04/1997	a/	a/	a/	a/
Pucacuro	Loreto	21/04/2005	b/	b/	b/	b/
San Fernando	Ica	24/07/2009	c/	c/	c/	c/
Udima	Cajamarca, Lambayeque	01/02/2010	d/	d/	d/	d/
Reserva Comunal			2 166 588,44	2 166 588,44	2 166 588,44	2 166 588,44
El Sira	Huánuco, Pasco y Ucayali	22/06/2001	616 413,41	616 413,41	616 413,41	616 413,41
Amarakaeri	Madre de Dios y Cusco	09/05/2002	402 335,62	402 335,62	402 335,62	402 335,62
Airo Pai	Loreto	25/10/2012	247 887,59	247 887,59	247 887,59	247 887,59
Machiguenga	Cusco	14/01/2003; 30/05/2003	218 905,63	218 905,63	218 905,63	218 905,63
Purús	Ucayali y Madre de Dios	18/11/2004	202 033,21	202 033,21	202 033,21	202 033,21

Continúa...

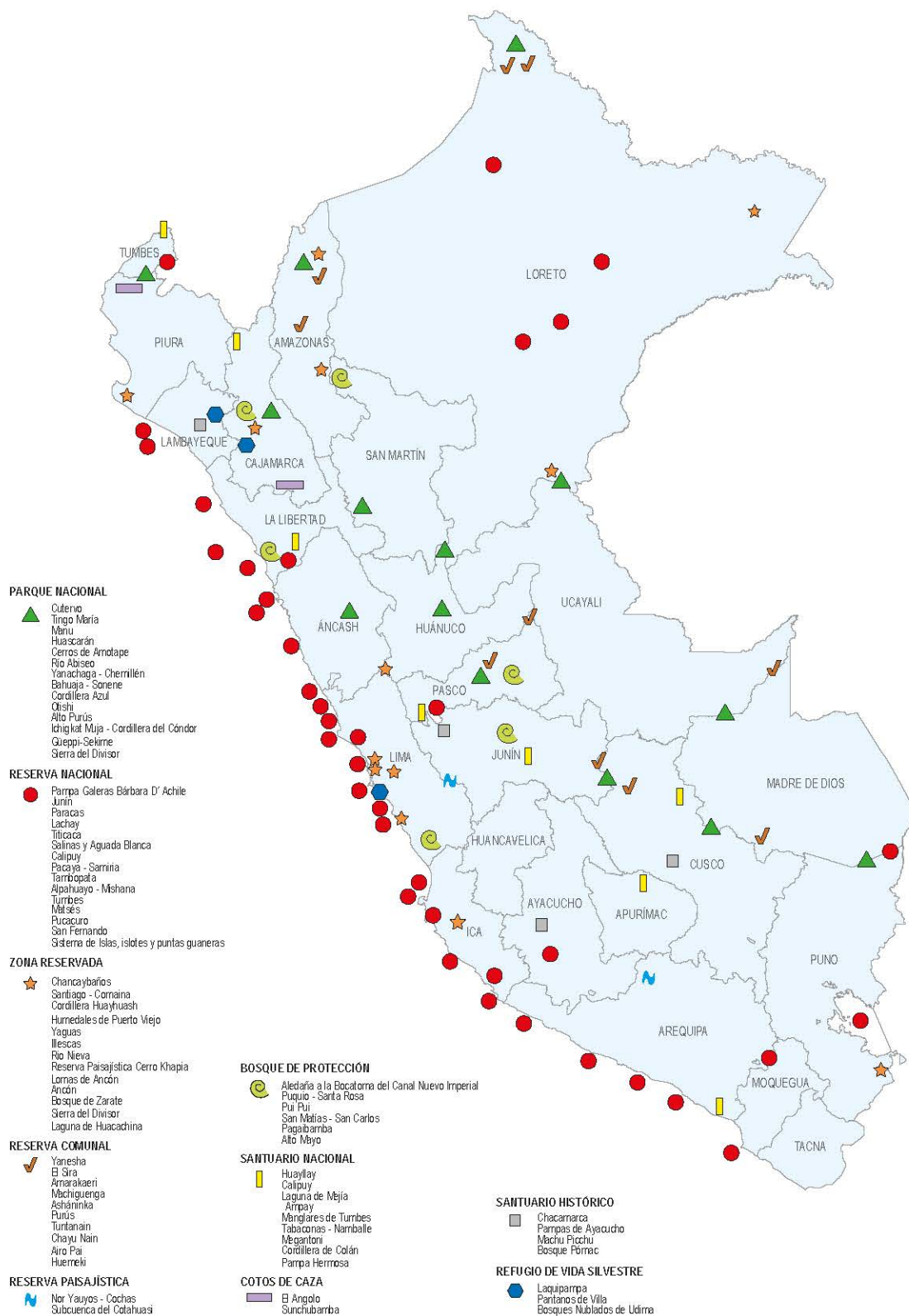
2.4 ÁREA NATURAL PROTEGIDA POR EL ESTADO, SEGÚN CATEGORÍA, 2013 - 2016

(Hectáreas)

Tipo de áreas naturales protegidas	Departamento de ubicación	Año de promulgación de Ley	2013	2014	2015	2016
Asháninka	Junín y Cusco	14/01/2003; 30/05/2003	184 468,38	184 468,38	184 468,38	184 468,38
Huimeki	Loreto	25/10/2012	141 234,46	141 234,46	141 234,46	141 234,46
Tuntanain	Amazonas	09/08/2007	94 967,68	94 967,68	94 967,68	94 967,68
Yanesha	Pasco	28/04/1988	34 744,70	34 744,70	34 744,70	34 744,70
Chayu Nain	Amazonas	09/12/2009	23 597,76	23 597,76	23 597,76	23 597,76
Reserva Paisajística			711 818,48	711 818,48	711 818,48	711 818,48
Sub Cuenca del Cotahuasi	Arequipa	23/05/2005	490 550,00	490 550,00	490 550,00	490 550,00
Nor Yauyos - Cochas	Lima y Junín	01/05/2001	221 268,48	221 268,48	221 268,48	221 268,48
Bosque de Protección			389 986,99	389 986,99	389 986,99	389 986,99
Alto Mayo	San Martín	23/07/1987	182 000,00	182 000,00	182 000,00	182 000,00
San Matías - San Carlos	Pasco	20/03/1987	145 818,00	145 818,00	145 818,00	145 818,00
Pui Pui	Junín	31/01/1985	60 000,00	60 000,00	60 000,00	60 000,00
Pagaibamba	Cajamarca	19/06/1987	2 078,38	2 078,38	2 078,38	2 078,38
Puquio - Santa Rosa	La Libertad	02/09/1982	72,50	72,50	72,50	72,50
Aledaño a la Bocatoma del Canal Nuevo Imperial	Lima	19/05/1980	18,11	18,11	18,11	18,11
Santuario Nacional			317 366,47	317 366,47	317 366,47	317 366,47
Megantoni	Cusco	17/08/2004	215 868,96	215 868,96	215 868,96	215 868,96
Cordillera de Colán	Amazonas	09/12/2009	39 215,80	39 215,80	39 215,80	39 215,80
Tabaconas - Namballe	Cajamarca	20/05/1988; 03/09/2009	32 124,87	32 124,87	32 124,87	32 124,87
Pampa Hermosa	Junín	26/03/2009	11 543,74	11 543,74	11 543,74	11 543,74
Huayllay	Pasco	07/08/1974	6 815,00	6 815,00	6 815,00	6 815,00
Calipuy	La Libertad	08/01/1981	4 500,00	4 500,00	4 500,00	4 500,00
Ampay	Apurímac	23/07/1987	3 635,50	3 635,50	3 635,50	3 635,50
Manglares de Tumbes	Tumbes	02/03/1988	2 972,00	2 972,00	2 972,00	2 972,00
Laguna de Mejía	Arequipa	24/02/1984	690,60	690,60	690,60	690,60
Cotos de Caza			124 735,00	124 735,00	124 735,00	124 735,00
El Angolo	Piura	01/07/1975	65 000,00	65 000,00	65 000,00	65 000,00
Sunchubamba	Cajamarca	22/04/1977	59 735,00	59 735,00	59 735,00	59 735,00

Continúa...

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.

2.4 ÁREA NATURAL PROTEGIDA POR EL ESTADO, SEGÚN CATEGORÍA, 2013 - 2016

(Hectáreas)

Tipo de áreas naturales protegidas	Departamento de ubicación	Año de promulgación de Ley	Conclusión			
			2013	2014	2015	2016
Santuario Histórico			41 279,38	41 279,38	41 279,38	41 279,38
Machu Picchu	Cusco	08/01/1981	32 592,00	32 592,00	32 592,00	32 592,00
Bosque Pómac	Lambayeque	01/06/2001	5 887,38	5 887,38	5 887,38	5 887,38
Chacamarca	Junín	07/08/1974	2 500,00	2 500,00	2 500,00	2 500,00
Pampas de Ayacucho	Ayacucho	14/08/1980	300,00	300,00	300,00	300,00
Refugio de Vida Silvestre			20 775,11	20 775,11	20 775,11	20 775,11
Bosques Nublados de Udimá	Cajamarca	21/07/2011	12 183,20	12 183,20	12 183,20	12 183,20
Laquipampa	Lambayeque	07/07/2006	8 328,64	8 328,64	8 328,64	8 328,64
Pantanos de Villa	Lima	31/08/2006	263,27	263,27	263,27	263,27

e/ A partir del año 2014 la Zona Reservada de Laguna de Huacachina fue reclasificada como área de Conservación Regional.

1/ A partir del año 2015 la Zona Reservada de Sierra del Divisor fue reclasificada como Parque Nacional.

2/ La Reserva Nacional de Paracas posee 117 mil 406 hectáreas en tierra firme y 217 mil 594 hectáreas marinas.

3/ Área de carácter provisional hasta la determinación de su categoría.

Fuente: Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SERNANP)

C. CONSERVACIÓN DE SUELOS Y APOYO A LA PRODUCCIÓN

2.5 AYACUCHO: CONSERVACIÓN DE SUELOS REALIZADOS POR EL PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL, 2008 - 2016

(Hectáreas)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País									
Terrazas de Absorción	1 181	669	-	53	353	27	-	9	-
Terrazas de Formación Lenta	6 448	7 635	57	1 303	1 345	314	258	45	44
Zanjas de Infiltración	4 238	7 887	200	1 976	294	4 630	1 808	1 009	735
Ayacucho									
Terrazas de Absorción	198	8	-	-	8	-	-	-	-
Terrazas de Formación Lenta	1 296	-	-	113	76	63	36	4	7
Zanjas de Infiltración	765	-	-	75	10	460	119	119	95

Nota: Hasta el 2008, los avances físicos fueron ejecutados por el ex Programa Nacional de Manejo de Cuencas Hidrográficas y Conservación de Suelos (PRONAMACH). La información de terrazas de absorción incluye rehabilitación de andenes.

Nota: En el año 2014 no se realizaron terrazas de absorción.

Fuente: Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural (AGRORURAL).

2.6 AYACUCHO: INSTALACION DE CULTIVOS, MEJORAMIENTO DE PASTOS Y CONSTRUCCION DE COBERTIZOS PARA GANADO, REALIZADOS POR EL PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL, 2009 - 2016

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País								
Instalación de Cultivos (Héctareas)	4 398	296	640	4 301	23 399	8 556	5 774	8 363
Mejoramiento de Pastos (Héctareas)	4 255	491	1 545	1 186	177	920	7 458	4 424
Construcción de Cobertizos para Ganado (Unidades)	6 000	1 649	1 234	-	-	575	70	1 320
Ayacucho								
Instalación de Cultivos	215	-	-	116	2 701	736	295	328
Mejoramiento de Pastos	323	-	-	10	-	56	445	-
Construcción de Cobertizos para Ganado (Unidades)	400	132	100	-	-	70	-	51

Nota: Incluye instalación de pastos referida a la siembra de pastos cultivados anuales y permanentes, solos y/o asociados.

Nota: En los años 2012-2013 no se construyeron cobertizos.

Fuente: Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural (AGRORURAL).

2.7 AYACUCHO : CONSERVACIÓN DE ÁREAS VERDES EN ESPACIOS PÚBLICOS A CARGO DE LA MUNICIPALIDAD, 2009 - 2015

Ámbito	Municipalidades que conservan áreas verdes	Superficie (m ²)					Distritos sin Áreas Verdes
		Total	Plazas	Parques	Jardines y Ovalos	Bermas	
2009							
Total País	1 674	45 334 938	7 076 405	22 325 926	6 278 614	9 653 993	160
Ayacucho	105	738 039	239 444	285 676	175 189	37 730	6
2010							
Total País	1 631	53 209 744	7 553 191	25 844 796	6 193 177	13 618 580	203
Ayacucho	97	647 524	128 048	320 881	152 445	46 150	14
2011							
Total País	1 655	58 147 045	9 296 138	26 600 499	7 616 818	14 633 590	183
Ayacucho	99	819 824	433 417	207 924	42 332	136 151	13
2012							
Total País	1 737	60 892 765	11 616 718	26 727 196	6 873 051	15 675 800	101
Ayacucho	105	1 056 818	526 792	192 059	80 396	257 571	7
2013							
Total País	1 797	62 716 420	11 282 027	27 305 013	8 127 104	16 002 276	41
Ayacucho	110	758 390	391 931	28 000	104 036	234 423	2
2014							
Total País	1 802	60 056 506	7 717 988	27 448 345	8 988 779	15 901 394	40
Ayacucho	113	545 640	247 505	141 346	64 490	92 299	2
2015							
Total País	1 811	57 804 674	7 264 998	25 268 703	5 266 215	13 906 013	40
Ayacucho	113	1 122 622	300 818	584 574	105 581	76 942	3

Nota: Desde el año 2011, Bermas incluye Alamedas.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades (RENAMU)

D. DEFORESTACION, REFORESTACION Y BOSQUES

2.8 AYACUCHO: SUPERFICIE REFORESTADA, 2008 - 2016

(Hectáreas)

Ambito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	22 236	28 127	40 811	38 563	23 806	9 795	8 990	6 095	7 221
Ayacucho	2 630	2 617	2 101	2 174	1 250	873	451	173	197

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

2.9 AYACUCHO: PLANTACION FORESTAL REALIZADA POR EL PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL, 2008 - 2016

(Hectáreas)

Ambito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	25 074	34 286	39 105	26 043	24 769	21 423	7 587	6 095	5 298
Ayacucho	1 982	2 167	2 174	1 337	1 236	916	451	173	184

Fuente: Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural (AGRORURAL)

2.10 AYACUCHO: SUPERFICIE CON MANEJO FORESTAL, 2005 - 2009 Y 2011 - 2013

(Hectáreas)

Ámbito	Manejo forestal							
	2005	2006	2007	2008	2009	2011	2012	2013
Total País	1 660	2 901	2 172	1 456	1 742	790	1 617	190
Ayacucho	250	327	233	17	-	-	122	-

Nota: Hasta el 2008, los avances físicos fueron ejecutados por el ex Programa Nacional de Manejo de Cuencas Hidrográficas y Conservación de Suelos. En el año 2010, 2014- 2016 no se realizaron actividades en manejo forestal.

Manejo forestal: Es el conjunto de acciones y decisiones sobre los bosques, que tiene por objetivo el obtener beneficios económicos y sociales de estos, sin alterar su función ecológica. Todo esto con el fin de satisfacer las demandas actuales de la sociedad, sin comprometer la satisfacción de las necesidades futuras.

Fuente: Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural (AGRORURAL)

2.11 AYACUCHO: SUPERFICIE DE BOSQUES NATURALES O TROPICALES, 2000, 2005, 2010, 2013 - 2015

(Hectáreas)

Ámbito	Bosque natural o tropical					
	2000	2005	2010	2013	2014	2015
Total País	70 829 885	70 352 418	69 777 672	69 354 359	69 176 793	69 020 330
Ayacucho	225 724	223 129	219 728	217 465	216 694	215 881

Nota: Para mayor información del monitoreo de los bosques visite GEOBOSQUES, <http://geobosques.minam.gob.pe/geobosque/>

Fuente: Ministerio del Ambiente (MINAM) - Programa Nacional de Conservación de Bosques para la Mitigación del Cambio Climático (PNCB)

2.12 AYACUCHO: SUPERFICIE DEPARTAMENTAL Y SUPERFICIE DE BOSQUE AMAZÓNICO, 2013 - 2015

(Hectáreas)

Ámbito	Superficie del departamento	Superficie del bosque amazónico	% de la superficie departamental con bosque amazónico
Total País			
2013	106 673 782	69 354 359	65,0
2014	106 673 782	69 176 793	64,8
2015	106 075 139	69 020 330	65,1
Ayacucho			
2013	4 357 112	217 465	5,0
2014	4 357 112	216 694	5,0
2015	4 349 091	215 881	5,0

Nota: La variación en la superficie del año 2015 se debe a la actualización de la base gráfica departamental. Para mayor información del monitoreo de los bosques visite GEOBOSQUES, <http://geobosques.minam.gob.pe/geobosque/>

Fuente: Ministerio de Ambiente (MINAM) - Programa Nacional de Conservación de Bosques para la Mitigación del Cambio Climático (PNCB)

E. RECURSOS HIDRICOS

2.13 DISPONIBILIDAD HÍDRICA A NIVEL NACIONAL, SEGÚN VERTIENTE, 2012

(Hectómetro cúbico)

Vertiente	Disponibilidad del agua (Hm ³)			
	Total	%	Superficial	Subterránea
Total	2 482 351	100,0	1 935 621	546 730
Pacífico	37 260	1,5	34 136	3 124
Atlántico	2 438 218	98,2	1 895 226	542 992
Titicaca	6 873	0,3	6 259	614

Libro Azul del Agua

Hm³ = 1 millón de metros cúbicos.

Fuente: Autoridad Nacional del Agua - Política y Estrategia Nacional de Recursos Hídricos del Perú, 2012

2.14 AYACUCHO: EXTENSION Y ALTITUD DE PRINCIPAL LAGUNA

Laguna	Altitud (Metros sobre el nivel del mar)	Extensión aproximada de cuenca Km ²
Parinacochas	3 272	606,50

Nota: la referencia geográfica de los recursos por departamento ha sido consignada únicamente para facilitar la ubicación del mismo, no implica dominio o pertenencia, debido a que los recursos naturales son considerados legalmente como propiedad de la nación. Los recursos naturales, renovables y no renovables, son patrimonio de la Nación.

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

2.15 AYACUCHO: CLORO RESIDUAL LIBRE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2015 - 2016

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito geográfico	Agua con dosificación de cloro residual						Agua sin dosificación de cloro residual	
	2015			2016			2015	2016
	Total	Adecuada 1/	Inadecuada 2/	Total	Adecuada 1/	Inadecuada 2/		
Total	50,7	28,2	22,5	36,3	24,8	11,5	49,3	63,7
Lima Metropolitana 3/	89,4	60,1	29,2	84,6	67,6	17,0	10,6	15,4
Resto del país	35,8	15,9	19,9	23,1	13,1	10,0	64,2	76,9
Área de residencia								
Urbana	66,1	37,5	28,5	61,3	42,5	18,7	33,9	38,7
Rural	6,1	1,1	5,1	2,6	0,8	1,8	93,9	97,4
Región natural								
Costa	71,8	40,6	31,2	61,8	41,9	19,9	28,2	38,2
Sierra	30,1	16,4	13,7	21,1	15,6	5,5	69,9	78,9
Selva	22,9	10,8	12,1	11,8	6,3	5,5	77,1	88,2
Departamento								
Ayacucho	38,7	22,8	15,9	38,4	28,7	9,7	61,3	61,6

Nota técnica: Para realizar la medición del cloro residual en los hogares, se toma una muestra del líquido en el lugar donde el hogar acumula o se suministra del agua; es decir, se toma la muestra del grifo/caño o depósito/recipiente del cual el hogar consume el agua, no se establece distinción respecto a que operador suministra el agua al hogar, es decir no se diferencia si es una Empresa Prestadora de Servicios u otro operador o si la vivienda cuenta con el tanque elevado o si se abastece directamente de la red de distribución, puesto que el interés es medir el contenido de cloro residual libre existente en el agua que consumirán en la vivienda independientemente de si viene de la red o si ha sido previamente almacenada

1/ Dosificación de cloro adecuada en base a normativas nacionales, según D.S. 031-2010-SA - "Reglamento de la calidad de agua para consumo humano".

2/ Dosificación de cloro inadecuada en base a normativas nacionales, según D.S. 031-2010-SA - "Reglamento de la calidad de agua para consumo humano".

3/ Comprende la Provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao.

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

F. RESIDUOS SÓLIDOS

2.16 AYACUCHO : MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE LA FRECUENCIA DE RECOJO DE BASURA, 2013 - 2015

Año y Ámbito	Municipalidades que realizaron recojo de basura	Frecuencia de recojo de basura				Municipalidad que no realizaron recojo de basura
		Diaria	Interdiaria	Dos veces por semana	Semanal	
2013						
Total País	1742	694	325	382	-	382
Ayacucho	107	20	22	28	-	28
2014						
Total País	1750	702	333	389	326	-
Ayacucho	106	15	30	27	34	-
2015						
Total País	1813	759	337	396	321	38
Ayacucho	113	24	26	27	36	3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades (RENAMU)

2.17 AYACUCHO : CANTIDAD PROMEDIO DIARIO DE BASURA RECOLECTADA, 2010 - 2015

Año y Ámbito	Municipalidades Informantes	Municipalidades que realizaron recojo de basura	Menos de 3 toneladas métricas	Más de 3 a menos de 9 toneladas métricas	Más de 9 toneladas métricas	Cantidad promedio diario de recojo de residuos sólidos (Kilogramos)	Municipalidades que no realizaron recojo de basura
2010							
Total País	1834	...	1 209	202	220	...	203
Ayacucho	111	...	78	9	4	...	20
2011							
Total País	1834	...	1 240	210	334	...	50
Ayacucho	111	...	86	9	15	...	1
2012							
Total País	1838	...	1 276	208	255	...	99
Ayacucho	112	...	94	4	8	...	6
2013							
Total País	1742	...	694	325	382	...	341
Ayacucho	107	...	20	22	28	...	37
2014							
Total País	1861	...	1 271	225	277	...	88
Ayacucho	116	...	96	9	5	...	6
2015							
Total País	1851	1813	...	...	...	22 390 372	38
Ayacucho	116	113	...	...	...	300 119	3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades (RENAMU)

2.18 AYACUCHO: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE EL DESTINO FINAL DE LA BASURA RECOLECTADA, 2015

Año y Ámbito	Municipalidades que realizaron recojo de residuos sólidos (basura)	Destino de la basura recolectada					Municipalidades que no realizaron recojo de residuos sólidos (basura)
		Relleno sanitario	Botadero a cielo abierto	Reciclaje	Quemados incinerados	Otro 1/	
Total País	1 813	530	1 390	515	348	33	38
Ayacucho	113	43	87	25	21	1	3

1/ Comprende: Compostaje y pozo.

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

G. AIRE

2.19 AYACUCHO: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE FUENTES QUE ORIGINAN LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL, 2015 - 2016

Año y Variable	Total País	Ayacucho
2015		
Municipalidades que informaron que existen fuentes contaminantes en el distrito	1789	111
Fuentes contaminantes		
Emanación de gases y partículas de fábrica o refinerías	179	8
Gases de vehículos motorizados	679	45
Relaves mineros	440	29
Ruidos	686	31
Aguas servidas	1071	61
Acumulación y quema clandestina de basura y rastrojos	979	67
Deforestación	828	62
Crianza de animales domésticos sin control	1049	80
Otro	6	-
Municipalidades que informaron que no existen fuentes contaminantes en el distrito	53	4
2016		
Municipalidades que informaron que existen fuentes contaminantes en el distrito	1726	109
Fuentes contaminantes		
Emanación de gases y partículas de fábrica o refinerías	171	2
Gases de vehículos motorizados	638	33
Relaves mineros	330	14
Ruidos	506	20
Aguas servidas	972	52
Acumulación y quema clandestina de basura y rastrojos	1053	62
Deforestación	702	45
Crianza de animales domésticos sin control	998	75
Otro	5	1
Municipalidades que informaron que no existen fuentes contaminantes en el distrito	125	7

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

H. CLIMA

2.20 AYACUCHO: HUMEDAD RELATIVA PROMEDIO ANUAL, 2008 - 2016

(Porcentaje)

Ambito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ayacucho	70,0	86,2	84,4	77,8	73,1	77,2	76,9	79,1	...

Fuente: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI)

2.21 AYACUCHO: PRECIPITACIÓN TOTAL ANUAL, 2008 - 2016

(Milímetros)

Ambito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ayacucho	312,5	465,5	558,4	613,5	556,5	644,1	480,5	638,7	...

Fuente: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI)

2.22 AYACUCHO: TEMPERATURA MÁXIMA PROMEDIO ANUAL, 2008 - 2016

(Grados centígrados)

Ambito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ayacucho	27,1	27,2	28,1	26,3	26,2	26,6	27,4	26,5	...

Fuente: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI)

2.23 AYACUCHO: TEMPERATURA PROMEDIO ANUAL, 2008 - 2016

(Grados centígrados)

Ambito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ayacucho	19,4	19,0	18,8	18,0	18,0	18,2	18,4	18,3	...

Fuente: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI)

I. EMERGENCIAS, FENOMENOS NATURALES Y ANTROPICOS**2.24 AYACUCHO: NÚMERO DE EMERGENCIA, 2008 - 2016**

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	4545	4037	4535	4816	5127	4379	3770	4322	5167
Ayacucho	367	345	265	351	221	125	200	302	424

Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI).

2.25 AYACUCHO: NÚMERO DE SISMOS REGISTRADOS EN LA ESCALA DE RICHTER, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	132	139	136	144	221	212	233	271	410
Ayacucho	2	4	5	4	3	...	6	7	1

Fuente: Instituto Geofísico del Perú (IGP)

2.26 AYACUCHO: VIVIENDAS DESTRUIDAS POR OCURRENCIA DE DESASTRES, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	15 543	6 624	12 262	20 954	12 871	4 420	2 624	5 878	3 975
Ayacucho	321	1 059	808	2 969	1 273	162	122	61	29

Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI)

2.27 AYACUCHO: SUPERFICIE DE TIERRA DESTRUIDO POR OCURRENCIA DE DESASTRES, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	18 098	276	5 636	24 399	45 514	12 948	19 692	25 311	757 254
Ayacucho	1 005	-	113	2	-	47	358	2 519	672 063

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)

J. HABITAT HUMANO

2.28 PROPORCION DE LA POBLACIÓN QUE DISPONE DE SERVICIOS DE SUMINISTRO DE AGUA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	72,4	74,1	76,2	76,8	82,3	83,1	85,7	85,8	88,0
Área de residencia									
Urbana	87,1	88,1	89,2	90,2	91,6	91,9	92,6	92,2	93,7
Rural	33,7	36,2	39,8	38,5	54,8	56,1	63,7	64,9	68,8
Región natural									
Costa	86,0	86,4	87,7	89,6	91,1	91,3	91,8	91,8	92,8
Sierra	60,6	62,2	65,6	65,6	77,1	77,0	82,6	82,1	85,4
Selva	46,9	53,5	55,5	52,3	59,1	63,8	67,2	69,5	73,4
Departamento									
Ayacucho	71,2	77,2	68,3	70,2	81,5	84,6	87,5	87,9	91,9

Nota técnica: La información para fuentes mejoradas incluye la población con abastecimiento de agua por red pública dentro de la vivienda, red pública fuera de la vivienda pero dentro del edificio y pilón de uso público.

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

2.29 PROPORCION DE LA POBLACIÓN QUE UTILIZA SERVICIOS DE SANEAMIENTO, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	59,6	61,7	63,6	65,1	66,6	67,0	67,7	68,5	69,4
Área de residencia									
Urbana	79,2	80,9	82,7	83,4	85,0	84,2	84,4	84,4	85,0
Rural 1/	39,7	43,9	48,0	47,3	45,6	47,5	46,9	45,4	46,0
Región natural									
Costa	78,3	79,9	81,8	82,9	84,7	84,2	84,8	85,0	85,5
Sierra	40,1	43,1	44,9	47,1	48,2	50,0	51,0	52,2	53,2
Selva	32,4	34,1	35,8	36,1	38,1	37,3	37,0	39,0	40,5
Departamento									
Ayacucho	37,1	43,2	42,8	45,9	44,5	48,7	50,3	52,4	53,9

Nota: Incluye red pública dentro de la vivienda y red pública fuera de la vivienda pero dentro del edificio.

1/ Incluye Pozo séptico.

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

2.30 PROPORCIÓN DE POBLACIÓN EN HOGARES QUE USA CARBÓN O LEÑA PARA PREPARAR SUS ALIMENTOS, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Porcentaje)

Ámbitos geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	14,1	12,5	9,3	8,3	6,8	5,7	5,3	5,3	4,4
Área de residencia									
Urbana	8,4	7,3	5,3	5,0	6,8	3,5	2,9	2,6	2,0
Rural	29,3	26,7	20,4	17,8	3,9	12,5	12,9	13,8	12,2
Región natural									
Costa	5,3	4,8	3,1	3,4	2,4	2,4	1,8	1,9	1,4
Sierra	14,0	11,0	7,8	9,0	8,6	6,5	6,9	7,1	6,3
Selva	50,3	48,3	38,7	26,8	20,3	17,7	16,1	6,2	12,8
Departamento									
Ayacucho	41,5	39,5	23,0	18,0	21,6	12,3	13,2	10,1	6,5

Nota técnica: Las estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares han sido actualizadas teniendo en cuenta los factores de ponderación estimados sobre la base de los resultados del Censo de Población del 2007. La Encuesta Nacional de Hogares 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 han mejorado los procedimientos de imputación de los valores faltantes de la encuesta. La información comprende a la población en hogares que prepara sus alimentos con sólo leña o carbón, o sólo leña y carbón.

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

K. PROTECCION, GESTION Y CONCIENCIA AMBIENTAL

2.31 AYACUCHO : MUNICIPALIDADES CON PLANES DE ACONDICIONAMIENTO TERRITORIAL, 2014 - 2016

Ámbito	2014		2015		2016	
	Municipalidades Informantes	Plan de Acondicionamiento Territorial	Municipalidades Informantes	Plan de Acondicionamiento Territorial	Municipalidades Informantes	Plan de Acondicionamiento Territorial
Total País	1 838	175	1 842	218	1 851	73
Ayacucho	112	10	115	10	116	1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades (RENAMU)

2.32 AYACUCHO: CONSERVACION DE AREAS VERDES EN ESPACIOS PUBLICOS A CARGO DE LA MUNICIPALIDAD, 2015

Ámbito	Municipalidades Informantes	Municipalidades que conservan áreas verdes	Superficie en metros cuadrados (m ²)			
			Total	Plazas	Vertidos en el río, laguna o mar	Parques
Total País	1 851	1 811	57 804 674	7 264 998	515	25 268 703
Ayacucho	116	113	1 122 622	300 818	6	584 574

Continúa...

2.32 AYACUCHO: CONSERVACION DE AREAS VERDES EN ESPACIOS PUBLICOS A CARGO DE LA MUNICIPALIDAD, 2015

Conclusión

Ámbito	Superficie en metros cuadrados (m2)				Municipalidades que no realizan conservación de áreas verdes
	Parques zonales y zoológicos	Jardines y óvalos	Bermas	Alamedas	
Total País	2 138 140	5 266 215	13 906 013	3 960 605	40
Ayacucho	28 220	105 581	76 942	26 487	3

1/ Se refiere a las municipalidades que informaron haber utilizado uno o más formas de destino final de la basura

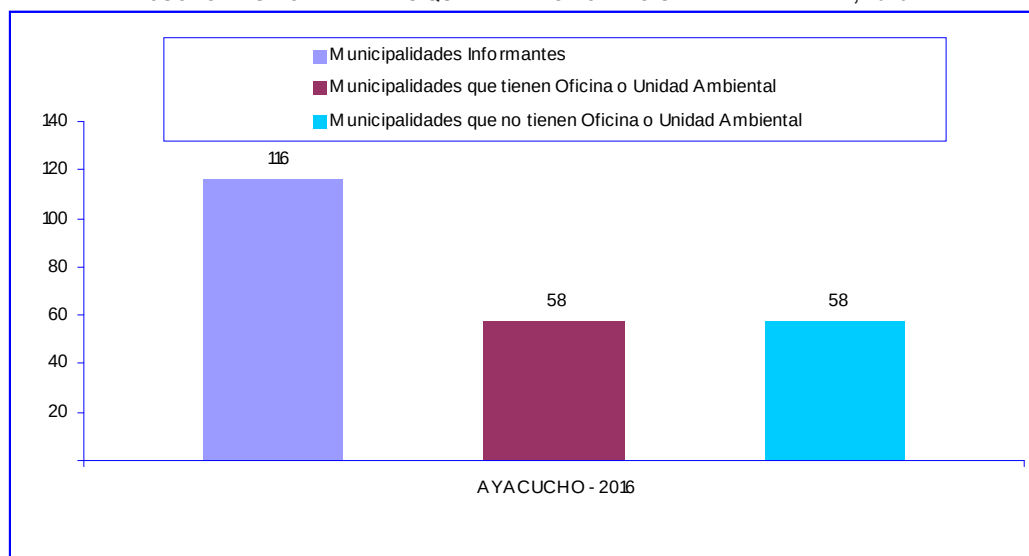
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades 2016.

2.33 AYACUCHO : MUNICIPALIDADES QUE TIENEN OFICINA O UNIDAD AMBIENTAL, 2015 - 2016

Ámbito	2015			2016		
	Municipalidades Informantes	Municipalidades que tienen Oficina o Unidad Ambiental	Municipalidades que no tienen Oficina o Unidad Ambiental	Municipalidades Informantes	Municipalidades que tienen Oficina o Unidad Ambiental	Municipalidades que no tienen Oficina o Unidad Ambiental
Total País	1 842	980	862	1 851	1 087	764
Ayacucho	115	51	64	116	58	58

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades (RENAMU)

AYACUCHO : MUNICIPALIDADES QUE TIENEN OFICINA O UNIDAD AMBIENTAL, 2016



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades (RENAMU)

03

Población y Demografía



A. MAGNITUD Y CRECIMIENTO POBLACIONAL

3.1 POBLACIÓN TOTAL, CENSADA Y OMITIDA, SEGÚN CENSOS REALIZADOS, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993, 2005 Y 2007

Año	Población		
	Total	Censada	Omitida
1940	7 023 111	6 207 967	815 144
1961	10 420 357	9 906 746	513 611
1972	14 121 564	13 538 208	583 356
1981	17 762 231	17 005 210	757 021
1993	22 639 443	22 048 356	591 087
2005 a/	27 219 264	26 152 265	1 066 999
2007	28 220 764	27 412 157	b/ 808 607

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

b/ No incluye población del Dist. Carmen Alto, Prov. Huamanga, Dpto. Ayacucho. Autoridades locales no permitieron la ejecución de los Censos.

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

3.2 POBLACIÓN TOTAL, CRECIMIENTO INTERCENSAL, ANUAL Y TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993, 2005 Y 2007

Año	Total	Incremento Intercensal	Incremento Anual	Tasa de Crecimiento Promedio Anual (%)
1940	7 023 111			
		3 397 246	161 774	1,9
1961	10 420 357			
		3 701 207	336 473	2,8
1972	14 121 564			
		3 640 667	404 519	2,6
1981	17 762 231			
		4 877 212	406 434	2,0
1993	22 639 443			
		4 579 821	381 652	1,5
2005 a/	27 219 264			
		1 001 500	500 750	1,6
2007	28 220 764			

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

3.3 POBLACIÓN CENSADA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 y 2007

Departamento	Población Censada					
	1940	1961	1972	1981	1993	2007 a/
Total	6 207 967	9 906 746	13 538 208	17 005 210	22 048 356	27 412 157
Amazonas	65 137	118 439	194 472	254 560	336 665	375 993
Áncash 1/	428 467	586 214	732 092	826 399	955 023	1 063 459
Apurímac	258 094	288 223	308 613	323 346	381 997	404 190
Arequipa	263 077	388 881	529 566	706 580	916 806	1 152 303
Ayacucho	358 991	410 772	457 441	503 392	492 507	612 489
Cajamarca 1/	482 431	731 256	902 912	1 026 444	1 259 808	1 387 809
Prov. Const. del Callao 2/	82 287	213 540	321 231	443 413	639 729	876 877
Cusco	486 592	611 972	715 237	832 504	1 028 763	1 171 403
Huancavelica	244 595	302 817	331 629	346 797	385 162	454 797
Huánuco 1/	229 268	323 246	409 514	477 877	654 489	762 223
Ica	140 898	255 930	357 247	433 897	565 686	711 932
Junín 1/	338 502	521 210	696 641	852 238	1 035 841	1 225 474
La Libertad 1/	395 233	597 925	799 977	982 074	1 270 261	1 617 050
Lambayeque	192 890	342 446	514 602	674 442	920 795	1 112 868
Lima	828 298	2 031 051	3 472 564	4 745 877	6 386 308	8 445 211
Loreto 1/	152 457	272 933	375 007	482 829	687 282	891 732
Madre de Dios	4 950	14 890	21 304	33 007	67 008	109 555
Moquegua	34 152	51 614	74 470	101 610	128 747	161 533
Pasco 1/	91 617	140 426	175 657	211 918	226 295	280 449
Piura	408 605	668 941	854 972	1 125 865	1 388 264	1 676 315
Puno	548 371	686 260	776 173	890 258	1 079 849	1 268 441
San Martín	94 843	161 763	224 427	319 751	552 387	728 808
Tacna	36 349	66 024	95 444	143 085	218 353	288 781
Tumbes	25 709	55 812	76 515	103 839	155 521	200 306
Ucayali 1/	16 154	64 161	120 501	163 208	314 810	432 159
Provincia de Lima 3/	562 885	1 632 370	2 981 292	4 164 597	5 706 127	7 605 742
Región Lima 4/	265 413	398 681	491 272	581 280	680 181	839 469

1/ Reconstruidos de acuerdo a la División Político Administrativa de 2007, considerando los cambios ocurridos en cada uno de los departamentos en los periodos correspondientes.

2/ Por mandato Constitucional del 22 de abril de 1857, se reconoce como Provincia Constitucional del Callao a la Provincia Litoral del Callao.

3/ Comprende los 43 distritos de la provincia de Lima.

4/ Comprende las provincias de Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochiri, 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, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 y 2007

3.4 EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN CENSADA URBANA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 Y 2007

Departamento	Población Censada Urbana					
	1940	1961	1972	1981	1993	2007 a/
Total	2 197 133	4 698 178	8 058 495	11 091 923	15 458 599	20 810 288
Amazonas	26 648	45 977	67 357	81 973	119 517	166 003
Áncash 1/	98 673	194 578	346 635	439 597	548 028	682 954
Apurímac	36 936	57 116	75 088	83 422	133 949	185 671
Arequipa	155 144	250 746	420 801	583 927	785 858	1 044 392
Ayacucho	85 601	103 900	150 537	183 688	236 774	355 384
Cajamarca 1/	66 048	107 175	156 892	211 170	311 135	453 977
Prov. Const. del Callao 2/	81 268	204 990	313 316	440 446	639 232	876 877
Cusco	122 552	198 341	262 822	348 396	471 725	644 684
Huancavelica	37 843	57 736	79 628	85 775	100 439	144 022
Huánuco 1/	42 213	68 352	106 399	148 427	252 778	323 935
Ica	62 225	137 589	255 284	341 619	472 232	635 987
Junín 1/	137 776	255 752	414 751	510 662	678 251	825 263
La Libertad 1/	122 177	246 847	473 465	631 529	870 390	1 218 922
Lambayeque	98 501	211 616	373 990	518 631	709 608	885 234
Lima	630 173	1 752 277	3 241 051	4 542 911	6 178 820	8 275 823
Loreto 1/	49 292	100 395	179 276	255 290	398 422	583 391
Madre de Dios	1 306	3 783	8 499	15 960	38 433	80 309
Moquegua	8 342	24 638	52 107	78 391	106 601	136 696
Pasco 1/	29 950	49 113	102 017	121 802	133 383	173 593
Piura	145 276	297 828	462 865	697 191	976 798	1 243 841
Puno	71 079	124 147	186 160	283 222	423 253	629 891
San Martín	52 797	95 784	131 793	181 210	335 942	472 755
Tacna	19 283	45 980	77 358	122 187	195 949	263 641
Tumbes	10 698	33 794	52 729	81 837	136 287	181 696
Ucayali 1/	5 332	29 724	67 675	102 660	204 795	325 347
Lima Metropolitana 3/	614 354	1 783 719	3 254 789	4 573 227	6 321 173	8 472 935
Lima Provincias 4/	97 087	173 548	299 578	410 130	496 879	679 765

1/ Reconstituidos de acuerdo a la División Político Administrativa de 2007, considerando los cambios ocurridos en cada uno de los departamentos en los periodos correspondientes.

2/ Por mandato Constitucional del 22 de abril de 1857, se reconoce como Provincia Constitucional del Callao a la Provincia Litoral del Callao.

3/ Comprende la provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao.

4/ Comprende el departamento de Lima, excepto la provincia de Lima.

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, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 y 2007.

3.5 EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN CENSADA RURAL, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 Y 2007

Departamento	Población Censada Rural					
	1940	1961	1972	1981	1993	2007 a/
Total	4 010 834	5 208 568	5 479 713	5 913 287	6 589 757	6 601 869
Amazonas	38 489	72 462	127 115	172 587	217 148	209 990
Áncash 1/	329 794	391 636	385 457	386 802	406 995	380 505
Apurímac	221 158	231 107	233 525	239 924	248 048	218 519
Arequipa	107 933	138 135	108 765	122 653	130 948	107 911
Ayacucho	273 390	306 872	306 904	319 704	255 733	257 105
Cajamarca 1/	416 383	624 081	746 020	815 274	948 673	933 832
Prov. Const. del Callao 2/	1 019	8 550	7 915	2 967	497	-
Cusco	364 040	413 631	452 415	484 108	557 038	526 719
Huancavelica	206 752	245 081	252 001	261 022	284 723	310 775
Huánuco 1/	187 055	254 894	303 115	329 450	401 711	438 288
Ica	78 673	118 341	101 963	92 278	93 454	75 945
Junín 1/	200 726	265 458	281 890	341 576	357 590	400 211
La Libertad 1/	273 056	351 078	326 512	350 545	399 871	398 128
Lambayeque	94 389	130 830	140 612	155 811	211 187	227 634
Lima	198 125	278 774	231 513	202 966	207 488	169 388
Loreto 1/	103 165	172 538	195 731	227 539	288 860	308 341
Madre de Dios	3 644	11 107	12 805	17 047	28 575	29 246
Moquegua	25 810	26 976	22 363	23 219	22 146	24 837
Pasco 1/	61 667	91 313	73 640	90 116	92 912	106 856
Piura	263 329	371 113	392 107	428 674	411 466	432 474
Puno	477 292	562 113	590 013	607 036	656 596	638 550
San Martín	42 046	65 979	92 634	138 541	216 445	256 053
Tacna	17 066	20 044	18 086	20 898	22 404	25 140
Tumbes	15 011	22 018	23 786	22 002	19 234	18 610
Ucayali 1/	10 822	34 437	52 826	60 548	110 015	106 812
Lima Metropolitana 3/	30 818	62 191	47 734	34 783	24 683	9 684
Lima Provincias 4/	168 326	225 133	191 694	171 150	183 302	159 704

1/ Reconstituidos de acuerdo a la División Político Administrativa de 2007, considerando los cambios ocurridos en cada uno de los departamentos en los periodos correspondientes.

2/ Por mandato Constitucional del 22 de abril de 1857, se reconoce como Provincia Constitucional del Callao a la Provincia Litoral del Callao.

3/ Comprende la provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao.

4/ Comprende el departamento de Lima, excepto la provincia de Lima.

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, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 y 2007.

3.6 TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL DE LA POBLACIÓN CENSADA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 Y 2007

Departamento	Tasa de Crecimiento Promedio Anual (%)				
	1940-1961	1961-1972	1972-1981	1981-1993	1993-2007
Total	2,2	2,9	2,5	2,2	1,5
Amazonas	2,9	4,6	3,0	2,4	0,8
Áncash 1/	1,5	2,0	1,4	1,2	0,8
Apurímac	0,5	0,6	0,5	1,4	0,4
Arequipa	1,9	2,9	3,2	2,2	1,6
Ayacucho	0,6	1,0	1,1	-0,2	1,5
Cajamarca 1/	2,0	1,9	1,2	1,7	0,7
Prov. Const. del Callao 2/	4,6	3,8	3,6	3,1	2,2
Cusco	1,1	1,4	1,7	1,8	0,9
Huancavelica	1,0	0,8	0,5	0,9	1,2
Huánuco 1/	1,6	2,1	1,6	2,7	1,1
Ica	2,9	3,1	2,2	2,2	1,6
Junín	2,1	2,7	2,2	1,6	1,2
La Libertad	2,0	2,8	2,5	2,2	1,7
Lambayeque	2,8	3,8	3,0	2,6	1,3
Lima	4,4	5,0	3,5	2,5	2,0
Loreto 1/	2,8	2,9	2,8	3,0	1,8
Madre de Dios	5,4	3,3	4,9	6,1	3,5
Moquegua	2,0	3,4	3,5	2,0	1,6
Pasco 1/	2,0	2,3	2,0	0,5	1,5
Piura	2,4	2,3	3,1	1,8	1,3
Puno	1,1	1,1	1,5	1,6	1,1
San Martín	2,6	3,0	4,0	4,7	2,0
Tacna	2,9	3,4	4,5	3,6	2,0
Tumbes	3,7	2,9	3,4	3,4	1,8
Ucayali 1/	6,8	5,9	3,4	5,6	2,2
Lima Metropolitana 3/	5,1	5,5	3,7	2,7	2,1
Lima Provincias 4/	2,0	1,9	1,8	1,3	1,5

1/ Reconstruidos de acuerdo a la División Político Administrativa de 2007, considerando los cambios ocurridos en cada uno de los departamentos en los periodos correspondientes.

2/ Por mandato Constitucional del 22 de abril de 1857, se reconoce como Provincia Constitucional del Callao a la Provincia Litoral del Callao.

3/ Comprende las Provincia de Lima y la Provincia Constitución del Callao

4/ Comprende el departamento de Lima, excepto la Provincia de Lima

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

3.7 DENSIDAD POBLACIONAL, POR AÑOS CENSALES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 Y 2007

Departamento	Densidad Poblacional (Hab./Km ²)					
	1940	1961	1972	1981	1993	2007 a/
Total	5,5	8,1	11,0	13,8	17,6	22,0
Amazonas	1,7	3,0	5,0	6,5	8,6	9,6
Áncash 1/	12,1	16,6	20,7	23,6	26,6	29,6
Apurímac	12,4	13,8	14,8	15,5	18,3	19,3
Arequipa	4,2	6,1	8,4	11,2	14,5	18,2
Ayacucho	8,2	9,4	10,4	11,5	11,2	14,0
Cajamarca 1/	14,9	22,5	27,6	30,9	37,8	41,7
Prov. Const. del Callao 2/	559,9	1 452,9	2 185,5	3 016,8	4 352,5	5 966,0
Cusco	6,8	8,5	9,9	11,6	14,3	16,3
Huancavelica	11,1	13,7	15	15,7	17,4	20,5
Huánuco 1/	6,2	8,7	11	12,7	17,8	20,7
Ica	6,6	12,0	16,8	20,3	26,5	33,4
Junín	7,6	11,7	15,7	19,2	23,4	27,7
La Libertad 1/	15,0	22,8	30,7	38,4	49,8	63,4
Lambayeque	13,6	24,1	36,2	47,4	64,7	78,2
Lima	23,8	58,4	99,8	136,4	183,5	242,7
Loreto 1/	0,4	0,7	1,0	1,3	1,9	2,4
Madre de Dios	0,1	0,2	0,3	0,4	0,8	1,3
Moquegua	2,2	3,3	4,7	6,5	8,2	10,3
Pasco 1/	3,6	5,5	7,0	8,4	8,9	11,1
Piura	11,4	18,6	23,8	31,4	38,7	46,7
Puno	7,6	9,5	10,8	12,4	15,0	17,6
San Martín	1,9	3,2	4,4	6,2	10,8	14,2
Tacna	2,3	4,1	5,9	8,9	13,6	18,0
Tumbes	5,5	12,0	16,4	22,2	33,3	42,9
Ucayali 1/	0,2	0,6	1,2	1,6	3,1	4,2

1/ Reconstruidos de acuerdo a la División Político Administrativa de 2007, considerando los cambios ocurridos en cada uno de los departamentos en los periodos correspondientes.

2/ Por mandato Constitucional del 22 de abril de 1857, se reconoce como Provincia Constitucional del Callao a la Provincia Litoral del Callao.

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, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 y 2007

3.8 INDICADORES DE ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1993 Y 2007

Departamento	Dependencia 1/		Edad Promedio		Edad Mediana	
	1993	2007	1993	2007	1993	2007
Total	71,4	58,5	25,1	28,4	21,0	25,0
Amazonas	93,8	75,7	22,4	25,5	17,0	21,0
Áncash	78,8	64,4	25,5	28,9	20,0	25,0
Apurímac	103,3	81,9	24,2	27,0	17,0	21,0
Arequipa	61,8	51,1	26,3	30,1	22,0	27,0
Ayacucho	94,4	76,7	24,9	27,0	18,0	22,0
Cajamarca	92,4	70,6	23,3	27,0	17,0	22,0
Prov. Const. del Callao	53,2	49,7	26,9	29,7	23,0	27,0
Cusco	83,8	68,3	24,4	27,2	19,0	23,0
Huancavelica	103,9	85,2	23,6	25,7	17,0	20,0
Huánuco	91,8	74,9	22,6	25,7	17,0	21,0
Ica	67,1	55,3	25,8	29,1	21,0	25,0
Junín	81,6	64,2	24,3	27,3	19,0	23,0
La Libertad	71,0	60,7	25,4	28,4	21,0	24,0
Lambayeque	71,6	59,2	24,9	28,6	20,0	25,0
Lima	54,4	47,7	26,9	30,2	23,0	27,0
Loreto	93,3	73,8	21,6	24,1	17,0	20,0
Madre de Dios	70,7	51,7	22,0	25,3	20,0	23,0
Moquegua	58,5	48,0	26,8	30,7	23,0	28,0
Pasco	82,4	60,7	23,1	26,3	18,0	23,0
Piura	81,0	64,5	24,2	27,5	19,0	23,0
Puno	83,8	64,2	25,6	28,3	20,0	24,0
San Martín	78,9	63,8	22,5	25,9	19,0	22,0
Tacna	57,4	46,4	25,0	28,8	22,0	26,0
Tumbes	69,0	54,5	23,8	27,5	20,0	24,0
Ucayali	85,3	66,4	21,8	24,9	17,0	21,0
Provincia de Lima 2/	52,5	46,2	27,3	30,8	23,9	27,9
Región de Lima 3/	71,9	58,0	26,3	29,7	22,0	26,0

1/ Es la relación de la población de 0 a 14 años más la población de 65 y más, entre la población de 15 a 64 años de edad.

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

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

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

3.9 POBLACIÓN CENSADA POR GRANDES GRUPOS DE EDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 1993 Y 2007

Departamento	Censo 1993			Censo 2007 a/		
	0-14	15-64	65 y más	0-14	15-64	65 y más
Total País	8 155 376	12 866 861	1 026 119	8 357 533	17 289 937	1 764 687
Amazonas	150 985	173 694	11 986	142 230	214 024	19 739
Áncash	369 090	534 012	51 921	335 040	646 825	81 594
Apurímac	171 109	187 926	22 962	151 684	222 202	30 304
Arequipa	303 357	566 594	46 855	304 769	762 605	84 929
Ayacucho	208 396	253 372	30 739	221 844	346 599	44 046
Cajamarca	547 574	654 907	57 327	484 904	813 572	89 333
Prov. Const. del Callao	192 730	417 646	29 353	235 281	585 564	56 032
Cusco	420 062	559 741	48 960	402 695	695 977	72 731
Huancavelica	176 289	188 907	19 966	180 578	245 597	28 622
Huánuco	289 779	341 278	23 432	285 469	435 817	40 937
Ica	198 835	338 534	28 317	204 910	458 321	48 701
Junín	418 628	570 509	46 704	404 363	746 243	74 868
La Libertad	465 189	743 005	62 067	502 338	1 005 989	108 723
Lambayeque	342 544	536 673	41 578	340 295	698 969	73 604
Lima	1 943 879	4 135 876	306 553	2 145 822	5 719 577	579 812
Loreto	312 694	355 588	19 000	344 347	513 029	34 356
Madre de Dios	26 490	39 246	1 272	34 423	72 229	2 903
Moquegua	41 302	81 220	6 225	40 897	109 115	11 521
Pasco	94 783	124 097	7 415	92 596	174 544	13 309
Piura	558 888	767 142	62 234	552 866	1 019 194	104 255
Puno	426 974	587 385	65 490	404 058	772 304	92 079
San Martín	228 454	308 826	15 107	251 881	444 999	31 928
Tacna	72 229	138 715	7 409	76 881	197 284	14 616
Tumbes	57 964	92 033	5 524	60 776	129 678	9 852
Ucayali	137 152	169 935	7 723	156 586	259 680	15 893
Provincia de Lima 1/	1 698 137	3 740 109	267 881	1 903 099	5 188 323	514 320
Región de Lima 2/	245 742	395 767	38 672	242 723	531 254	65 492

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

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

a/ No incluye población del Dist. Carmen Alto, Prov. Huamanga, Dpto. 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.

3.10 POBLACIÓN CENSADA POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2007

Departamento	Población Censada 1/	Hombre			Mujer		
		0-14	15-64	65 y más	0-14	15-64	65 y más
Total País	27 412 157	4 259 594	8 518 103	844 943	4 097 939	8 771 834	919 744
Amazonas	375 993	72 397	110 645	9 898	69 833	103 379	9 841
Áncash	1 063 459	170 418	320 405	38 885	164 622	326 420	42 709
Apurímac	404 190	77 595	109 522	13 649	74 089	112 680	16 655
Arequipa	1 152 303	155 349	371 067	40 923	149 420	391 538	44 006
Ayacucho	612 489	113 328	171 512	19 302	108 516	175 087	24 744
Cajamarca	1 387 809	247 229	402 552	43 414	237 675	411 020	45 919
Prov. Const. del Callao	876 877	119 548	284 028	27 006	115 733	301 536	29 026
Cusco	1 171 403	205 648	345 390	33 830	197 047	350 587	38 901
Huancavelica	454 797	91 619	120 501	12 786	88 959	125 096	15 836
Huánuco	762 223	146 154	218 300	19 970	139 315	217 517	20 967
Ica	711 932	104 757	224 576	24 053	100 153	233 745	24 648
Junín	1 225 474	206 363	368 198	36 184	198 000	378 045	38 684
La Libertad	1 617 050	255 079	492 218	51 804	247 259	513 771	56 919
Lambayeque	1 112 868	172 770	332 944	36 230	167 525	366 025	37 374
Lima	8 445 211	1 092 728	2 775 581	271 377	1 053 094	2 943 996	308 435
Loreto	891 732	175 498	263 635	17 829	168 849	249 394	16 527
Madre de Dios	109 555	17 482	40 243	1 774	16 941	31 986	1 129
Moquegua	161 533	20 986	55 753	6 148	19 911	53 362	5 373
Pasco	280 449	47 430	90 034	6 681	45 166	84 510	6 628
Piura	1 676 315	280 751	502 601	51 851	272 115	516 593	52 404
Puno	1 268 441	206 668	382 504	44 160	197 390	389 800	47 919
San Martín	728 808	129 197	237 332	15 988	122 684	207 667	15 940
Tacna	288 781	39 252	97 909	7 367	37 629	99 375	7 249
Tumbes	200 306	31 145	67 318	5 240	29 631	62 360	4 612
Ucayali	432 159	80 203	133 335	8 594	76 383	126 345	7 299
Provincia de Lima 2/	8 482 619	1 088 789	2 790 070	265 194	1 049 591	2 983 817	305 158
Región de Lima 3/	839 469	123 487	269 539	33 189	119 236	261 715	32 303

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

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

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

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

3.11 POBLACIÓN CENSADA, POR GRUPOS ESPECIALES DE EDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2007

Departamento	Grupos Especiales de Edad 1/					
	Total	Infantil 0-14	Joven 15-29	Adulta Joven 30-44	Adulta 45-59	Adulta Mayor 60 y más
Total País	35 857 368	10 503 355	9 971 879	7 482 964	4 578 618	3 320 552
Amazonas	375 993	142 230	97 342	69 073	39 138	28 210
Áncash	1 063 459	335 040	275 782	208 646	130 742	113 249
Apurímac	404 190	151 684	96 179	71 558	43 513	41 256
Arequipa	1 152 303	304 769	324 621	249 784	154 764	118 365
Ayacucho	612 489	221 844	156 572	109 427	64 906	59 740
Cajamarca	1 387 809	484 904	368 217	257 439	152 487	124 762
Prov. Const. del Callao	876 877	235 281	242 145	196 374	122 168	80 909
Cusco	1 171 403	402 695	305 929	224 510	136 628	101 641
Huancavelica	454 797	180 578	112 571	74 438	47 639	39 571
Huánuco	762 223	285 469	201 423	135 200	81 852	58 279
Ica	711 932	204 910	197 915	148 198	92 163	68 746
Junín	1 225 474	404 363	338 644	233 750	143 553	105 164
La Libertad	1 617 050	502 338	443 258	318 239	199 545	153 670
Lambayeque	1 112 868	340 295	301 016	222 915	144 352	104 290
Lima	8 445 211	2 145 822	2 417 675	1 894 362	1 162 443	824 909
Loreto	891 732	344 347	249 934	155 299	90 882	51 270
Madre de Dios	109 555	34 423	34 671	24 380	11 594	4 487
Moquegua	161 533	40 897	43 559	37 653	23 060	16 364
Pasco	280 449	92 596	82 011	55 939	30 674	19 229
Piura	1 676 315	552 866	448 821	322 786	204 883	146 959
Puno	1 268 441	404 058	347 091	239 113	150 516	127 663
San Martín	728 808	251 881	202 988	146 554	80 220	47 165
Tacna	288 781	76 881	85 388	67 231	37 523	21 758
Tumbes	200 306	60 776	57 602	43 037	24 727	14 164
Ucayali	432 159	156 586	122 850	82 697	46 203	23 823
Provincia de Lima 2/	7 605 742	1 903 099	2 193 335	1 720 703	1 053 924	734 681
Región de Lima 3/	839 469	242 723	224 340	173 659	108 519	90 228

1/ No incluye población del Dist. Carmen Alto, Prov. Huamanga, Dpto. Ayacucho. Autoridades locales no permitieron la ejecución de los Censos.

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

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

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

3.12 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 País	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 de Lima 2/	368 171	184 744	183 427 #	506 984	257 366	249 618

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

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

a/ No incluye población del Dist. Carmen Alto, Prov. Huamanga, Dpto. 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

3.13 POBLACIÓN CENSADA Y TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL DE LAS CIUDADES CAPITALES DE DEPARTAMENTO, 1993 Y 2007

Departamento	Ciudad	Población		Incremento Intercensal		Tasa de Crecimiento Promedio Anual (%)
		1993	2007	Abs.	(%)	
Total		11 097 118	14 729 069	3 631 951	32,7	2,0
Amazonas	Chachapoyas	15 785	23 202	7 417	47,0	2,7
Áncash	Huaráz	66 888	100 931	34 043	50,9	2,9
	Chimbote 1/	282 279	334 568	52 289	18,5	1,2
Apurímac	Abancay	46 997	51 462	4 465	9,5	0,6
Arequipa	Arequipa	619 156	756 867	137 711	22,2	1,4
Ayacucho	Ayacucho	105 918	151 019	45 101	42,6	2,5
Cajamarca	Cajamarca	92 447	162 326	69 879	75,6	4,0
Cusco	Cusco	255 568	348 935	93 367	36,5	2,2
Huancavelica	Huancavelica	31 068	41 331	10 263	33,0	2,0
Huánuco	Huánuco	118 814	149 210	30 396	25,6	1,6
Ica	Ica	168 998	219 856	50 858	30,1	1,9
	Chincha Alta 1/	110 016	153 598	43 582	39,6	2,4
Junín	Huancayo	258 209	323 054	64 845	25,1	1,6
La Libertad	Trujillo	509 312	682 834	173 522	34,1	2,1
Lambayeque	Chiclayo	424 004	524 442	100 438	23,7	1,5
Lima y Prov. Const. del Callao	Lima Metropolitana 2/	6 321 173	8 472 935	2 151 762	34,0	2,1
Loreto	Iquitos	274 759	370 962	96 203	35,0	2,1
Madre de Dios	Puerto Maldonado	28 845	56 382	27 537	95,5	4,8
Moquegua	Moquegua	38 837	52 430	13 593	35,0	2,1
Pasco	Cerro de Pasco	62 749	66 860	4 111	6,6	0,4
Piura	Piura	277 964	377 496	99 532	35,8	2,2
	Sullana 1/	147 361	181 954	34 593	23,5	1,5
	Talara 1/	82 228	87 622	5 394	6,6	0,4
Puno	Puno	91 877	120 229	28 352	30,9	1,9
	Juliaca 1/	142 576	216 716	74 140	52,0	3,0
San Martín	Moyobamba	24 800	42 690	17 890	72,1	3,9
	Tarapoto 1/	77 783	117 184	39 401	50,7	2,9
Tacna	Tacna	174 336	242 451	68 115	39,1	2,3
Tumbes	Tumbes	74 085	94 751	20 666	27,9	1,7
Ucayali	Pucallpa	172 286	204 772	32 486	18,9	1,2

1/ Por la magnitud de la población se considera a las dos ciudades más grandes en los departamentos de Áncash (Huaráz y Chimbote), Ica (Ica y Chincha Alta), Piura (Piura, Sullana y Talara) Puno (Puno y Juliaca) y San Martín (Moyobamba y Tarapoto).

2/ Comprende la provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao.

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

3.14 AYACUCHO: POBLACIÓN CENSADA, INCREMENTO INTERCENSAL Y TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 Y 2007

Año	Población Censada	Incremento Intercensal	Incremento Anual	Tasa de Crecimiento Promedio Anual (%)
1940	358 991			
1961	410 772	51 781	2 629	0,2
1972	457 441	46 669	4 243	1,0
1981	503 392	45 951	5 106	1,0
1993	492 507	-10 885	- 907	-0,2
2007	612 489	119 982	8 570	1,5

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

3.15 AYACUCHO: POBLACIÓN CENSADA POR EDADES QUINQUENALES, SEGÚN SEXO, 2007

Edades Quinquenales	Total	Población	
		Hombres	Mujeres
Total	27 412 157	13 622 640	1 378 917
De 0 a 4 años	2 724 620	1 389 248	1 335 372
De 5 a 9 años	2 683 928	1 367 011	1 316 917
De 10 a 14 años	2 948 985	1 503 335	1 445 650
De 15 a 19 años	2 730 785	1 373 374	1 357 411
De 20 a 24 años	2 531 554	1 255 746	1 275 808
De 25 a 29 años	2 291 865	1 127 632	1 164 233
De 30 a 34 años	2 074 691	1 015 656	1 059 035
De 35 a 39 años	1 871 852	906 060	965 792
De 40 a 44 años	1 642 059	807 852	834 207
De 45 a 49 años	1 371 385	671 823	699 562
De 50 a 54 años	1 152 647	561 032	591 615
De 55 a 59 años	892 143	438 763	453 380
De 60 a 64 años	730 956	360 165	370 791
De 65 a 69 años	579 302	284 585	294 717
De 70 a 74 años	452 998	220 472	232 526
De 75 a 79 años	34 399	167 439	176 560
De 80 a mas	388 388	172 447	215 941

1/ Población Nominalmente Censada.

2 / No se empadronó a la población del distrito de Carmen Alto, provincia de Huamanga, departamento de Ayacucho.

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

3.16 AYACUCHO: POBLACIÓN CENSADA POR GRANDES GRUPOS, SEGÚN SEXO, 1972, 1981, 1993 Y 2007

Grandes Grupos	Total	Población	
		Hombres	Mujeres
1972			
Total	457 441	221 030	236 411
0 - 14	212 402	108 730	103 672
15 - 64	218 223	101 405	116 818
65 - más	26 816	10 895	15 921
1 981			
Total	503 392	245 447	257 945
0 - 14	228 203	116 165	112 038
15 - 64	246 443	117 024	129 419
65 - más	28 746	12 258	16 488
1 993			
Total	492 507	240 138	252 369
0 - 14	208 396	106 159	102 237
15 - 64	253 372	120 730	132 642
65 - más	30 739	13 249	17 490
2 007			
Total	612 489	304 142	308 347
0 - 14	221 844	113 328	108 516
15 - 64	346 599	171 512	175 087
65 - más	44 046	19 302	24 744

1/ Población Nominalmente Censada.

2/ No se empadronó a la población del distrito de Carmen Alto, provincia de Huamanga, departamento de Ayacucho.

Fuente : Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales: 1972, 1981, 1993 Y 2007

3.17 AYACUCHO: POBLACIÓN CENSADA POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007

Provincia y Distrito	Total	Sexo	
		Hombre	Mujer
Departamento Ayacucho	612 489	304 142	308 347
Huamanga	221 390	108 027	113 363
Ayacucho	100 935	49 248	51 687
Acocro	8 953	4 433	4 520
Acos Vinchos	5 100	2 547	2 553
Chiara	6 307	3 102	3 205
Jesús Nazareno	15 399	7 455	7 944
Ocros	5 615	2 840	2 775
Pacaycasa	2 842	1 458	1 384
Quinua	6 115	2 931	3 184
San Jose de Tidlás	2 442	1 162	1 280
San Juan Bautista	38 457	18 684	19 773
Santiago de Pischa	1 467	702	765
Socos	6 903	3 346	3 557

Continúa...

3.17 AYACUCHO: POBLACIÓN CENSADA POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007

Provincia y Distrito	Total	Sexo	
		Hombre	Mujer
Tambillo	5 068	2 569	2 499
Vinchos	15 787	7 550	8 237
Cangallo	34 902	16 724	18 178
Cangallo	6 771	3 216	3 555
Chuschi	8 281	3 975	4 306
Paras	5 017	2 462	2 555
Los Morochucos	7 998	3 873	4 125
Maria Parado de Bellido	2 831	1 341	1 490
Totos	4 004	1 857	2 147
Huanca Sancos	10 620	5 153	5 467
Carapo	2 609	1 269	1 340
Sacsamarca	1 797	868	929
Sancos	3 539	1 731	1 808
Santiago de Lucanamarca	2 675	1 285	1 390
Huanta	93 360	46 378	46 982
Huanta	40 198	19 053	21 145
Ayahuanco	8 874	4 552	4 322
Huamanguilla	5 200	2 465	2 735
Iguain	2 697	1 275	1 422
Luricocha	5 089	2 401	2 688
Santillana	7 215	3 367	3 848
Sivia	11 956	6 510	5 446
Llochegua	12 131	6 755	5 376
La Mar	84 177	43 439	40 738
San Miguel	18 775	9 345	9 430
Anco	15 352	8 270	7 082
Ayna	10 196	5 494	4 702
Chilcas	2 617	1 313	1 304
Chungui	6 311	3 207	3 104
Luis Carranza	2 089	1 072	1 017
Santa Rosa	11 200	5 921	5 279
Tambo	17 637	8 817	8 820
Lucanas	65 414	33 680	31 734
Puquio	13 870	6 632	7 238
Aucara	4 400	2 138	2 262
Cabana	3 252	1 647	1 605
Carmen Salcedo	3 427	1 744	1 683
Chaviña	2 355	1 241	1 114
Chipao	3 965	1 972	1 993

Continúa...

3.17 AYACUCHO: POBLACIÓN CENSADA POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007

Provincia y Distrito	Total	Sexo	
		Hombre	Mujer
Huac-huas	2 704	1 418	1 286
Laramate	1 902	976	926
Leoncio Prado	1 592	908	684
Llauta	1 372	738	634
Lucanas	3 777	1 965	1 812
Ocaña	3 444	1 746	1 698
Otoca	3 013	1 757	1 256
Saisa	875	525	350
San Cristóbal	1 944	963	981
San Juan	1 233	630	603
San Pedro	3 317	1 654	1 663
San Pedro de Palco	1 552	811	741
Sancos	5 548	3 190	2 358
Santa Ana de Huaycahuacho	745	373	372
Santa Lucía	1 127	652	475
Parinacochas	30 007	15 122	14 885
Coracora	14 769	7 198	7 571
Chumpi	2 981	1 460	1 521
Coronel Castañeda	1 290	797	493
Pacapausa	1 607	809	798
Pullo	4 445	2 425	2 020
Puyusca	2 360	1 149	1 211
San Francisco de Ravacayco	673	354	319
Upahuacho	1 882	930	952
Paucar del Sara Sara	11 012	5 583	5 429
Pausa	3 050	1 498	1 552
Colta	797	486	311
Corcuilla	566	289	277
Lampa	2 473	1 237	1 236
Marcabamba	785	422	363
Oyolo	1 166	579	587
Pararca	678	331	347
San Javier de Alpabamba	510	258	252
San José de Ushua	187	97	90
Sara Sara	800	386	414
Sucre	12 595	6 216	6 379
Querobamba	2 645	1 307	1 338
Belén	640	297	343

Continúa...

3.17 AYACUCHO: POBLACIÓN CENSADA POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007

Conclusión

Provincia y Distrito	Total	Sexo	
		Hombre	Mujer
Chalcos	721	362	359
Chilcayoc	668	338	330
Huacaña	642	312	330
Morcolla	1 603	800	803
Paico	953	496	457
San Pedro de Larcay	970	472	498
San Salvador de Quije	1 600	792	808
Santiago de Paucaray	917	427	490
Soras	1 236	613	623
Víctor Fajardo	25 412	12 316	13 096
Huancapi	2 400	1 109	1 291
Alcamenca	2 551	1 247	1 304
Apongo	1 256	635	621
Asquipata	488	240	248
Canaria	4 021	2 174	1 847
Cayara	1 335	616	719
Colca	1 220	590	630
Huamanquiquia	1 271	612	659
Huancaraylla	1 791	793	998
Huaya	3 188	1 474	1 714
Sarhua	2 985	1 450	1 535
Vilcanchos	2 906	1 376	1 530
Vilcas Huamán	23 600	11 504	12 096
Vilcas huamán	8 300	4 098	4 202
Accomarca	1 357	631	726
Carhuanca	1 149	549	600
Concepción	2 885	1 419	1 466
Huambalpa	2 212	1 084	1 128
Independencia	1 815	898	917
Saurama	1 464	703	761
Vischongo	4 418	2 122	2 296

1/ Población Nominalmente Censada.

2/ No se empadronó a la población del distrito de Carmen Alto, provincia de Huamanga, departamento de Ayacucho.

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

3.18 AYACUCHO: TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL, SEGÚN PROVINCIA, 1972 - 1981 , 1981 - 1993 y 1993 - 2007

Provincia	Tasa de Crecimiento Promedio Anual (%)		
	1972-1981	1981-1993	1993-2007
Departamento Ayacucho	1,0	-0,2	1,5
Huamanga	3,1	1,8	2,2
Cangallo	-0,1	-0,6	0,2
Huancá Sancos	0,3	-0,5	0,3
Huanta	1,3	-1,0	2,6
La Mar	1,7	-0,5	1,3
Lucanas	-0,5	-0,8	1,1
Parinacochas	-0,2	-0,8	2,0
Paucar del Sara Sara	-0,5	-0,5	0,6
Sucre	-0,9	-1,2	0,0
Víctor Fajardo	-0,5	-1,6	-0,4
Vilcas Huamán	-0,3	-3,1	0,4

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

3.19 AYACUCHO: POBLACIÓN, SUPERFICIE Y DENSIDAD POBLACIÓN, SEGÚN PROVINCIA, 1993 Y 2007

Provincia	Población Censada 2007	Superficie (Km ²)	Densidad Poblacional (Hab./Km ²)	
			1993	2007
Departamento Ayacucho	612 489	43 795,5	11,2	14,0
Huamanga	221 390	2 962,0	54,7	74,7
Cangallo	34 902	1 916,2	17,7	18,2
Huancá Sancos	10 620	2 862,3	3,6	3,7
Huanta	93 360	3 878,9	16,6	24,1
La Mar	84 177	4 392,2	15,9	19,2
Lucanas	65 414	14 494,6	3,9	4,5
Parinacochas	30 007	5 968,3	3,8	5,0
Paucar del Sara Sara	11 012	2 096,9	4,8	5,3
Sucre	12 595	1 785,6	7,1	7,1
Víctor Fajardo	25 412	2 260,2	12,0	11,2
Vilcas Huamán	23 600	1 178,2	18,9	20,0

1/ Población Nominalmente Censada.

*1/ No se empadronó a la población del distrito de Carmen Alto, provincia de Huamanga, departamento de Ayacucho.

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

3.20 AYACUCHO: TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 1993 - 2007

Provincia y Distrito	Población Total 2007	Tasa de crecimiento 1993-2007
Ayacucho	612 489	1,5
Huamanga	221 390	2,2
Ayacucho	100 935	2,4
Acocro	8 953	2,5
Acos Vinchos	5 100	2,8
Chiara	6 307	2,4
Jesús Nazareno	15 399	2,9
Ocros	5 615	0,6
Pacaycasa	2 842	2,3
Quinua	6 115	0,7
San José de Ticllas	2 442	6,3
San Juan Bautista	38 457	4,5
Santiago de Pischa	1 467	3,5
Socos	6 903	0,6
Tambillo	5 068	2,3
Vinchos	15 787	1,6
Cangallo	34 902	0,2
Cangallo	6 771	0,6
Chuschi	8 281	0,2
Los Morochucos	7 998	1,0
María Parado de Bellido	2 831	-0,6
Paras	5 017	-0,5
Totos	4 004	-0,3
Huanca Sancos	10 620	0,3
Sancos	3 539	0,8
Carapo	2 609	0,0
Sacsamarca	1 797	-0,4
Santiago de Lucanamarca	2 675	0,4
Huanta	93 360	2,6
Huanta	40 198	3,2
Ayahuanco	8 874	7,8
Huamanguilla	5 200	0,4
Iguain	2 697	3,0
Llochegua	12 131	2,8
Luricocha	5 089	0,7
Santillana	7 215	0,9
Sivia	11 956	1,4
La Mar	84 177	1,3
San miguel	18 775	-0,3
Anco	15 352	2,0

Continua...

3.20 AYACUCHO: TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 1993 - 2007

Provincia y Distrito	Población Total 2007	Tasa de crecimiento 1993-2007
Ayna	10 196	1,2
Chilcas	2 617	2,8
Chungui	6 311	2,7
Luis Carranza	2 089	-0,9
Santa Rosa	11 200	0,9
Tambo	17 637	2,8
Lucanas	65 414	1,1
Puquio	13 870	1,0
Aucara	4 400	3,8
Cabana	3 252	5,4
Carmen Salcedo	3 427	3,0
Chaviña	2 355	-1,0
Chipao	3 965	0,3
Huac-Huas	2 704	1,4
Laramate	1 902	-2,5
Leoncio Prado	1 592	-0,9
Llauta	1 372	-1,3
Lucanas	3 777	2,1
Ocaña	3 444	-1,1
Otoca	3 013	1,0
Saisa	875	1,4
San Cristóbal	1 944	2,1
San Juan	1 233	4,2
San Pedro	3 317	-0,3
San Pedro de Palco	1 552	-0,6
Sancos	5 548	4,6
Santa Ana de Huaycahuacho	745	-0,5
Santa Lucía	1 127	-1,7
Parinacochas	30 007	2,0
Coracora	14 769	1,7
Chumpi	2 981	-0,3
Coronel Castañeda	1 290	5,7
Pacapausa	1 607	9,4
Pullo	4 445	2,4
Puyusca	2 360	-0,5
San Francisco de Ravacayco	673	2,5
Upahuacho	1 882	6,3
Páucar del Sara Sara	11 012	0,6
Pausa	3 050	0,0
Colta	797	5,6

Continúa...

3.20 AYACUCHO: TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 1993 - 2007

Conclusión

Provincia y Distrito	Población Total 2007	Tasa de crecimiento 1993-2007
Corculla	566	-2,0
Lampa	2 473	1,1
Marcabamba	785	0,4
Oyolo	1 166	1,1
Pararca	678	0,2
San Javier de Alpbamba	510	0,9
San José de Ushua	187	-0,1
Sara Sara	800	-0,3
Sucre	12 595	0,0
Querobamba	2 645	0,3
Belén	640	3,1
Chalcos	721	-0,8
Chilcayoc	668	-1,2
Huacaña	642	1,5
Morcolla	1 603	-1,7
Paico	953	-0,9
San Pedro de Larcay	970	1,5
San Salvador de Quije	1 600	0,8
Santiago de Paucaray	917	-1,8
Soras	1 236	1,4
Víctor Fajardo	25 412	-0,4
Huancapi	2 400	-1,4
Alcamenca	2 551	0,3
Apongo	1 256	2,4
Asquipata	488	-0,2
Canaria	4 021	0,9
Cayara	1 335	-0,8
Colca	1 220	-1,5
Huamanquiua	1 271	0,6
Huancaraylla	1 791	-5,2
Huaya	3 188	1,1
Sarhua	2 985	0,0
Vilcanchos	2 906	-0,1
Vilcas Huamán	23 600	0,4
Vilcas Huamán	8 300	0,9
Accomarca	1 357	-3,0
Carhuanca	1 149	-0,9
Concepción	2 885	1,7
Huambalpa	2 212	0,4
Independencia	1 815	-0,9
Saurama	1 464	-0,8
Vischongo	4 418	1,6

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

3.21 AYACUCHO: POBLACIÓN CENSADA POR ÁREA URBANA Y RURAL, SEGÚN SEXO, 1993 Y 2007

Área Urbana y Rural	Total	Población	
		Hombre	Mujer
1993			
Total	492 507	240 138	252 369
Urbano	236 774	115 750	121 024
Rural	255 733	124 388	131 345
2007			
Total	612 489	304 142	308 347
Urbano	355 384	174 734	180 650
Rural	257 105	129 408	127 697

Nota: No se empadronó a la población del distrito de Carmen Alto, provincia de Huamanga, departamento de Ayacucho.

Fuente : Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales: 1981, 1993 Y 2007

3.22 AYACUCHO: POBLACIÓN CENSADA POR EDADES QUINQUENALES, SEGÚN ÁREA URBANA Y RURAL Y SEXO , 2007

Edades Quinquenales	Total		Urbana		Rural	
	Urbano	Rural	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Total	355 384	257 105	174 734	127 697	304 142	308 347
De 0 a 4 años	36 470	32 337	18 727	17 743	16 509	15 828
De 5 a 9 años	39 962	34 442	20 378	19 584	17 537	16 905
De 10 a 14 años	45 079	33 554	22 773	22 306	17 404	16 150
De 15 a 19 años	37 765	22 508	19 083	18 682	11 708	10 800
De 20 a 24 años	31 925	19 148	15 801	16 124	9 911	9 237
De 25 a 29 años	28 257	16 969	13 786	14 471	8 811	8 158
De 30 a 34 años	25 083	15 476	12 116	12 967	7 962	7 514
De 35 a 39 años	22 631	13 836	10 921	11 710	7 075	6 761
De 40 a 44 años	19 591	12 810	9 425	10 166	6 465	6 345
De 45 a 49 años	15 465	10 430	7 598	7 867	5 056	5 374
De 50 a 54 años	12 300	8 866	5 768	6 532	4 167	4 699
De 55 a 59 años	9 867	7 978	4 761	5 106	3 800	4 178
De 60 a 64 años	8 266	7 428	3 921	4 345	3 377	4 051
De 65 a 69 años	6 921	6 650	3 069	3 852	3 097	3 553
De 70 a 74 años	5 614	5 248	2 451	3 163	2 381	2 867
De 75 a 79 años	4 453	4 192	2 016	2 437	1 971	2 221
De 80 a 84 años	2 748	2 453	1 078	1 670	1 038	1 415
De 85 a 89 años	1 770	1 519	691	1 079	658	861
De 90 a 94 años	579	549	183	396	218	331
De 95 a 99 años	638	712	188	450	263	449

Nota: No se empadronó a la población del distrito de Carmen Alto, provincia de Huamanga, departamento de Ayacucho.

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

B. ESTIMACIONES Y PROYECCIONES DE POBLACION

3.23 POBLACIÓN EN EDAD ELECTORAL DE 18 A 70 AÑOS ESTIMADA Y PROYECTADA POR AÑOS CALENDARIO, 1990 - 2021

Años	Población en edad electoral de 18 a 70 años		
	Total	Hombres	Mujeres
1990	11 527 071	5 758 236	5 768 835
1991	11 844 024	5 916 749	5 927 275
1992	12 165 229	6 078 092	6 087 137
1993	12 489 882	6 241 523	6 248 359
1994	12 817 183	6 406 313	6 410 870
1995	13 146 325	6 571 725	6 574 600
1996	13 480 400	6 739 332	6 741 068
1997	13 819 926	6 909 607	6 910 319
1998	14 160 295	7 080 218	7 080 077
1999	14 496 891	7 248 818	7 248 073
2000	14 825 081	7 413 053	7 412 028
2001	15 143 148	7 571 989	7 571 159
2002	15 454 163	7 727 183	7 726 980
2003	15 760 723	7 880 056	7 880 667
2004	16 065 430	8 032 012	8 033 418
2005	16 370 868	8 184 471	8 186 397
2006	16 674 751	8 336 310	8 338 441
2007	16 975 336	8 486 585	8 488 751
2008	17 276 074	8 636 972	8 639 102
2009	17 580 444	8 789 174	8 791 270
2010	17 891 867	8 944 857	8 947 010
2011	18 212 661	9 105 157	9 107 504
2012	18 540 506	9 268 942	9 271 564
2013	18 871 976	9 434 539	9 437 437
2014	19 203 621	9 600 246	9 603 375
2015	19 532 002	9 764 382	9 767 620
2016	19 858 501	9 927 582	9 930 919
2017	20 185 410	10 090 976	10 094 434
2018	20 510 661	10 253 606	10 257 055
2019	20 832 189	10 414 517	10 417 672
2020	21 147 918	10 572 756	10 575 162
2021	21 458 615	10 728 745	10 729 870

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Perú: Estimaciones y Proyecciones de Población
Total, por Años Calendario y Edades Simples, 1995-2050 - Boletín Especial N° 17.

3.24 AYACUCHO: POBLACIÓN TOTAL AL 30 DE JUNIO POR AÑOS QUINQUENALES, 2005 - 2021

Ambito	Población Total al 30 de Junio					
	2005	2010	2015	2016	2017	2021
Total País	27 810 540	29 461 933	31 151 643	31 488 625	31 826 018	33 149 016
Ayacucho	611 542	650 718	688 657	696 152	703 629	732 783

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Perú: Estimaciones y Proyecciones de Población Total por Sexo, según departamentos., Provincias y Distritos, 2000 - 2025 - Boletín Especial N° 18

3.25 AYACUCHO: POBLACIÓN TOTAL POR SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD, 2016

Ambito	Población Total	Hombre			Mujer		
		0-14	15-64	65 y más	0-14	15-64	65 y más
Total País	31 826 018	4 402 817	10 531 609	1 004 633	4 233 335	10 462 449	1 191 175
Ayacucho	703 629	116 408	227 043	16 720	112 092	209 648	21 718

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Perú: Estimaciones y Proyecciones de Población por Departamento, Sexo y Grupos Quinquenales de Edad 1995-2025 - Boletín de Análisis Demográfico N° 37.

3.26 AYACUCHO: POBLACIÓN EN EDAD ELECTORAL DE 18 A 70 AÑOS ESTIMADA Y PROYECTADA, 2011 - 2017

Ambito	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Total País	18 212 661	18 540 506	18 871 976	19 203 621	19 532 002	19 858 501	20 185 410
Ayacucho	360 589	369 145	377 800	386 398	394 783	402 945	410 994

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Perú: Estimaciones y Proyecciones de Población por Departamental, por Años Calendario y Edades Simples, 1995-2025 - Boletín Especial N° 22.

3.27 AYACUCHO: ESTIMACIONES Y PROYECCIONES DE POBLACION TOTAL DE LAS PRINCIPALES CIUDADES, 2005 - 2017

Provincia / Ciudad	2005	2010	2015	2016	2017
Huamanga - Ayacucho	147 682	164 107	180 766	184 125	187 493
Huanta - Huanta	26 874	30 986	35 429	36 359	37 304

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

Instituto Nacional de Estadística e Informática - Perú: Estimaciones y Proyecciones de Población por sexo, según Departamento, Provincia y Distrito. 2000 - 2015

3.28 AYACUCHO: POBLACIÓN ESTIMADA AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2009 - 2016

Provincia y Distrito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ayacucho	642 972	650 718	658 400	666 029	673 609	681 149	688 657	696 152
Huamanga	246 417	252 221	257 194	262 179	267 177	272 195	277 224	281 270
Ayacucho	103 780	105 445	107 083	108 700	90 675	91 960	93 222	94 442
Acocro	9 244	9 406	9 569	9 728	10 333	10 497	10 659	10 812

Continúa...

3.28 AYACUCHO: POBLACIÓN ESTIMADA AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2009 - 2016

Provincia y Distrito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Acos Vinchos	5 293	5 403	5 513	5 622	5 731	5 839	5 948	6 040
Carmen Alto 1/	17 422	18 043	18 678	19 325	19 987	20 661	21 350	21 758
Chiara	6 506	6 619	6 729	6 839	6 736	6 840	6 944	7 043
Ocros	5 612	6 425	6 397	6 368	6 339	6 315	6 289	6 332
Pacaycasa	2 926	2 971	3 017	3 061	3 106	3 149	3 192	3 235
Quinua	6 174	6 181	6 187	6 193	6 198	6 203	6 200	6 255
San Jose de Ticllas	2 680	2 830	2 986	3 150	2 215	2 335	2 460	2 512
San Juan Bautista	40 956	42 456	43 986	45 548	47 143	48 770	50 429	51 407
Santiago de Pischa	1 539	1 581	1 624	1 668	1 547	1 586	1 626	1 654
Socos	7 035	7 053	7 066	7 078	7 421	7 431	7 441	7 498
Tambillo	5 222	5 307	5 391	5 472	5 111	5 186	5 259	5 332
Vinchos	16 032	16 161	16 284	16 400	16 417	16 518	16 616	16 787
Jesus Nazareno	15 996	16 340	16 684	17 027	17 321	17 663	18 004	18 336
Andres Avelino Caceres Dorregaray	...	...	...	...	20 897	21 242	21 585	21 827
Cangallo	34 728	34 595	34 451	34 298	34 135	33 965	33 786	33 846
Cangallo	6 781	6 780	6 778	6 773	6 767	6 758	6 747	6 770
Chuschi	8 229	8 192	8 151	8 108	8 062	8 015	7 965	8 004
Los Morochucos	8 063	8 094	8 122	8 146	8 167	8 187	8 205	8 218
Maria Parado de Bellido	2 779	2 745	2 711	2 678	2 644	2 609	2 574	2 561
Paras	4 929	4 872	4 814	4 755	4 696	4 636	4 575	4 582
Totos	3 947	3 912	3 875	3 838	3 799	3 760	3 720	3 711
Huancasancos	10 581	10 549	10 511	10 472	10 430	10 386	10 339	10 362
Sancos	3 557	3 563	3 568	3 572	3 577	3 580	3 584	3 590
Carapo	2 589	2 576	2 562	2 548	2 534	2 519	2 504	2 510
Sacsamarca	1 765	1 744	1 720	1 696	1 669	1 642	1 613	1 616
Santiago de Lucanamarca	2 670	2 666	2 661	2 656	2 650	2 645	2 638	2 646
Huanta	96 762	98 707	100 659	102 619	104 588	106 566	108 553	110 137
Huanta	41 829	42 775	43 713	44 643	45 561	46 471	47 373	48 151
Ayahuanco	9 942	10 608	11 310	12 047	12 822	13 634	14 485	15 285
Huamanguilla	5 169	5 145	5 118	5 088	5 055	5 020	4 981	5 135
Iguain	2 802	2 863	2 924	2 984	3 045	3 105	3 163	3 228
Luricocha	5 085	5 077	5 066	5 052	5 034	5 014	4 991	5 147
Santillana	7 224	7 222	7 216	7 207	7 196	7 183	7 168	7 177
Sivia	12 109	12 166	12 216	12 259	12 296	12 324	12 345	12 347
Llohegua	12 602	12 851	13 096	13 339	13 579	13 815	14 047	14 148
Canayre	...	...	...	...	...	...	...	3 031
Uchuraccay	...	...	...	...	...	...	...	5 625
Pucacolpa	...	...	...	...	...	...	...	8 432
Chaca	...	...	...	...	...	...	...	2 511

Continúa...

3.28 AYACUCHO: POBLACIÓN ESTIMADA AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2009 - 2016

Provincia y Distrito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
La Mar	85 422	85 200	85 793	86 363	86 909	87 430	87 932	88 747
San Miguel	18 492	9 944	9 835	9 723	9 612	9 493	9 373	9 121
Anco	15 743	15 943	16 139	16 329	10 966	11 086	11 204	10 949
Ayna	10 321	10 371	10 417	10 458	10 496	10 530	10 560	10 347
Chilcas	2 717	2 775	2 832	2 889	2 946	3 003	3 060	3 009
Chungui	6 537	6 663	6 789	6 914	7 039	7 163	7 287	5 353
Luis Carranza	2 039	1 182	1 163	1 143	1 119	1 088	1 057	1 040
Santa Rosa	11 265	11 281	11 290	11 296	11 297	11 294	11 286	11 032
Tambo	18 308	18 687	19 065	19 442	19 817	20 194	20 567	20 085
Samugari	...	8 354	8 263	8 169	8 067	7 968	7 867	10 459
Anchihuay	...	...	...	...	5 550	5 611	5 671	5 542
Oroncoy	...	...	...	...	...	...	...	1 810
Lucanas	66 180	66 528	66 857	67 167	67 462	67 739	68 003	68 534
Puquio	13 917	13 922	13 915	13 907	13 882	13 852	13 813	13 915
Aucara	4 629	4 763	4 896	5 030	5 165	5 299	5 433	5 507
Cabana	3 509	3 662	3 821	3 982	4 148	4 316	4 489	4 583
Carmen Salcedo	3 560	3 634	3 707	3 778	3 848	3 917	3 985	4 051
Chaviña	2 288	2 245	2 201	2 155	2 110	2 064	2 018	2 011
Chipao	3 933	3 907	3 879	3 848	3 814	3 778	3 741	3 763
Huac-Huas	2 735	2 748	2 757	2 766	2 773	2 777	2 781	2 808
Laramate	1 799	1 738	1 677	1 616	1 558	1 500	1 443	1 398
Leoncio Prado	1 552	1 523	1 494	1 464	1 435	1 404	1 374	1 362
Llauta	1 327	1 296	1 267	1 236	1 206	1 175	1 145	1 130
Lucanas	3 864	3 908	3 948	3 987	4 023	4 057	4 089	4 142
Ocaña	3 337	3 268	3 198	3 128	3 057	2 986	2 914	2 907
Otoca	3 035	3 037	3 038	3 037	3 034	3 028	3 020	3 068
Saisa	887	891	894	897	900	903	906	915
San Cristobal	1 987	2 010	2 032	2 051	2 070	2 088	2 105	2 132
San Juan	1 305	1 347	1 389	1 431	1 474	1 516	1 559	1 589
San Pedro	3 260	3 220	3 180	3 137	3 092	3 047	3 000	2 994
San Pedro de Palco	1 518	1 496	1 472	1 447	1 423	1 398	1 371	1 364
Sancos	5 925	6 138	6 354	6 571	6 791	7 013	7 236	7 334
Santa Ana de Huaycahuacho	730	720	711	700	689	679	667	664
Santa Lucia	1 083	1 055	1 027	999	970	942	914	897
Parinacochas	30 775	31 194	31 610	32 023	32 432	32 838	33 242	33 405
Coracora	14 977	15 075	15 158	15 233	15 293	15 342	15 378	15 447
Chumpi	2 922	2 882	2 841	2 797	2 751	2 704	2 656	2 653
Coronel Castañeda	1 411	1 482	1 555	1 630	1 709	1 789	1 872	1 889
Pacapausa	1 840	1 987	2 145	2 312	2 489	2 676	2 874	2 900
Pullo	4 570	4 632	4 691	4 747	4 800	4 848	4 893	4 922

Continúa...

3.28 AYACUCHO: POBLACIÓN ESTIMADA AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2009 - 2016

Provincia y Distrito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Puyusca	2 307	2 271	2 235	2 197	2 157	2 117	2 076	2 072
San Francisco de Ravacayco	693	703	714	724	734	744	753	758
Upahuacho	2 055	2 162	2 271	2 383	2 499	2 618	2 740	2 764
Páucar del Sara Sara	11 039	11 038	11 034	11 028	11 018	11 004	10 989	11 038
Pausa	3 004	2 973	2 943	2 911	2 875	2 835	2 792	2 804
Colta	869	911	954	999	1 044	1 091	1 140	1 154
Corculla	542	527	513	497	483	469	455	447
Lampa	2 494	2 503	2 510	2 516	2 521	2 524	2 528	2 545
Marcabamba	785	783	781	779	777	775	773	775
Oyolo	1 176	1 180	1 183	1 186	1 189	1 192	1 195	1 204
Pararca	677	675	672	669	666	663	660	661
San Javier de Alpabamba	520	523	526	529	532	535	538	541
San Jose de Ushua	185	184	182	181	180	178	177	177
Sara Sara	787	779	770	761	751	742	731	730
Sucre	12 492	12 416	12 337	12 255	12 170	12 082	11 993	11 993
Querobamba	2 715	2 718	2 721	2 724	2 727	2 730	2 733	2 749
Belen	666	680	696	711	726	741	756	759
Chalcos	704	693	683	671	660	649	637	632
Chilcayoc	649	637	624	612	599	588	575	568
Huacaña	651	655	660	664	667	671	674	681
Morcolla	1 447	1 391	1 329	1 267	1 206	1 138	1 074	1 050
Paico	932	916	902	888	872	857	842	836
San Pedro de Larcay	984	991	998	1 005	1 010	1 016	1 021	1 031
San Salvador de Quije	1 612	1 617	1 622	1 627	1 632	1 637	1 642	1 651
Santiago de Paucaray	879	857	834	812	790	769	747	732
Soras	1 253	1 261	1 268	1 274	1 281	1 286	1 292	1 304
Víctor Fajardo	25 009	24 748	24 483	24 213	23 940	23 662	23 383	23 532
Huancapi	2 301	2 244	2 184	2 125	2 063	1 999	1 934	1 981
Alcamenca	2 530	2 514	2 496	2 477	2 457	2 436	2 414	2 409
Apongo	1 293	1 312	1 331	1 350	1 368	1 386	1 403	1 404
Asquipata	480	475	470	465	459	454	447	443
Canaria	4 037	4 035	4 032	4 025	4 018	4 008	3 997	4 006
Cayara	1 299	1 278	1 256	1 233	1 210	1 188	1 165	1 178
Colca	1 175	1 148	1 120	1 094	1 067	1 040	1 014	1 040
Huamanquiquia	1 273	1 270	1 268	1 264	1 261	1 257	1 254	1 245
Huancaraylla	1 607	1 505	1 410	1 320	1 234	1 154	1 077	1 136
Huaya	3 205	3 214	3 221	3 227	3 233	3 237	3 241	3 245
Sarhua	2 946	2 919	2 890	2 860	2 828	2 796	2 763	2 756
Vilcanchos	2 863	2 834	2 805	2 773	2 742	2 707	2 674	2 689

Continúa...

3.28 AYACUCHO: POBLACIÓN ESTIMADA AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2009 - 2016

Provincia y Distrito	Conclusión							
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Vilcas Huamán	23 567	23 522	23 471	23 412	23 348	23 282	23 213	23 288
Vilcas Huamán	8 340	8 353	8 361	8 367	8 369	8 370	8 369	8 414
Accomarca	1 272	1 222	1 173	1 127	1 075	1 030	982	955
Carhuanca	1 121	1 103	1 085	1 066	1 048	1 030	1 012	1 010
Concepcion	2 940	2 969	2 997	3 023	3 050	3 074	3 100	3 130
Huambalpa	2 206	2 200	2 195	2 188	2 182	2 175	2 168	2 175
Independencia	1 769	1 740	1 711	1 681	1 652	1 622	1 593	1 579
Saurama	1 428	1 406	1 383	1 360	1 338	1 315	1 292	1 288
Vischongo	4 491	4 529	4 566	4 600	4 634	4 666	4 697	4 737

1/ La población se estimó en base al censo 2005, debido a que autoridades no permitieron la ejecución de los censos 2007.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

3.29 AYACUCHO: INDICADORES DEMOGRÁFICOS, ESTIMADOS POR QUINQUENIOS, 1995 - 2020

Indicadores demográficos	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020
Fecundidad					
Nacimientos anuales: B	18 057	621	612	589	15 633
Tasa bruta de natalidad b (por mil)	32,16	23,08	21,36	19,43	22,11
Tasa global de fecundidad	4,76	2,80	2,60	2,38	2,90
Tasa bruta de reproducción	2,32	1,37	1,27	1,16	1,41
Mortalidad					
Muertes anuales: D	4 824	149	155	167	4 181
Tasas bruta de mortalidad: d (por mil)	8,59	5,55	5,42	5,52	5,91
Esperanza de vida al nacer:					
Ambos sexos	66,0	71,60	73,12	74,13	71,91
Hombres	63,8	69,00	70,50	71,54	69,10
Mujeres	68,2	74,32	75,87	76,84	74,86
Tasa de mortalidad infantil: (por mil nacidos vivos)	52,0	27,4	21,0	18,6	19,55
Crecimiento Natural					
Crecimiento anual: B-D	13 233	472	457	422	11 452
Tasa de crecimiento natural: b-d (por mil)	23,6	18	16	14	16,2

Continúa...

3.29 AYACUCHO: INDICADORES DEMOGRÁFICOS, ESTIMADOS POR QUINQUENIOS, 1995 - 2020

Conclusión

Indicadores demográficos	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020
Migración Interna e Internacional*					
Migración neta anual: M	-9 136	-105	-125	-83	-4 020
Tasa de migración neta: m (por mil)	-16,3	-3,9	-4,4	-2,4	-5,69
Crecimiento Total					
Crecimiento anual: B-D+(-)M	4 097	367	332	339	7 432
Tasa de crecimiento total: b-d+(-)m (por cien)	7,3	13,6	11,6	11,2	10,51

*/ Referida a migrantes sobrevivientes al final del periodo.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Perú: Estimaciones y Proyecciones de Población por Departamento, Sexo y Grupos Quinquenales de Edad 1995-2025.
Boletín de Análisis Demográfico N° 37.

C. ESTADÍSTICAS VITALES

3.30 AYACUCHO: NACIMIENTOS REGISTRADOS POR AÑO DE INSCRIPCIÓN, VIA ORDINARIA Y EXTRAORDINARIA, 2007 - 2015

Concepto	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Por Año de Inscripción									
Total País	663 056	679 122	660 716	637 902	794 040	698 954	666 999	668 220	652 075
Ayacucho	17 176	16 669	12 884	13 838	18 032	14 638	13 200	13 916	13 464
Vía Ordinaria									
Total País	429 527	457 033	457 108	457 750	521 692	518 633	540 178	558 466	558 888
Ayacucho	9 891	10 722	8 538	9 437	11 438	10 574	10 857	11 795	11 913
Vía Extemporánea									
Total País	233 529	222 089	203 608	180 152	272 059	306 734	236 248	109 604	93 026
Ayacucho	7 285	5 947	4 346	4 401	6 586	4 055	2 341	2 116	1 545

Nota: Total comprende nacimientos inscritos vía ordinaria, extemporánea y judicial.

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil.

Elaboración Instituto Nacional de Estadística e Informática-INEI

3.31 AYACUCHO: MATRIMONIOS REGISTRADOS, POR AÑO DE INSCRIPCIÓN, 2008 - 2015

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total País	94 971	87 561	82 043	97 693	107 380	89 763	95 770	86 191
Ayacucho	2 183	1 363	1 538	1 801	2 061	1 567	2 100	1 496

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil.

Elaboración Instituto Nacional de Estadística e Informática-INEI

3.32 AYACUCHO: DEFUNCIONES REGISTRADAS, POR AÑO DE INSCRIPCIÓN, 2007 - 2015

Ámbito	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total País	107 249	108 100	110 811	108 178	118 456	119 652	125 581	132 830	134 858
Ayacucho	2 502	2 601	2 405	2 370	2 735	2 523	2 353	3 079	2 810

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil.

Elaboración Instituto Nacional de Estadística e Informática-INEI

D. MIGRACION INTERNA

3.33 AYACUCHO: POBLACIÓN MIGRANTE EN LOS CINCO AÑOS ANTERIORES AL CENSO DE 1981

(Migración Reciente)

Ambito	1976 - 1981				
	Población empadronada	Total de población nativa	Población nativa presente	Inmigrantes	Emigrantes
Total País	16 835 138	16 835 138	15 726 745	1 108 393	1 108 393
Ayacucho	500 023	522 541	477 237	22 786	45 304

Migración reciente: Se refiere a los cambios de residencia de un departamento a otro ocurridos durante los 5 años anteriores al censo.**Población empadronada:** También llamada población censada, es la población que fue visitada por los empadronadores en sus viviendas para solicitar información de**Población nativa total:** Es la población empadronada en su lugar de nacimiento más la población nativa que emigró a otros departamentos para establecerse.**Población nativa presente:** Es la población empadronada en su hogar de nacimiento y con residencia habitual en él.**Inmigrante:** Persona que procede de otro departamento, es decir que ha abandonado su lugar de nacimiento o de origen para llegar a establecerse en el lugar del empadronamiento.**Emigrante:** Persona que abandona o sale de su lugar de residencia para establecerse en otro lugar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Población y Vivienda 1981

3.34 AYACUCHO: POBLACIÓN MIGRANTE EN LOS CINCO AÑOS ANTERIORES AL CENSO DE 1993

(Migración Reciente)

Ambito	1988 - 1993				
	Población empadronada	Total de población nativa	Población nativa presente	Inmigrantes	Emigrantes
Total País	18 818 963	18 818 963	17 316 607	1 502 356	1 502 356
Ayacucho	409 117	455 562	384 440	24 677	71 122

Migración reciente: Se refiere a los cambios de residencia de un departamento a otro ocurridos durante los 5 años anteriores al censo.**Población empadronada:** También llamada población censada, es la población que fue visitada por los empadronadores en sus viviendas para solicitar información de todos sus habitantes y registrarlos en las cédulas de empadronamiento.**Población nativa total:** Es la población empadronada en su lugar de nacimiento más la población nativa que emigró a otros departamentos para establecerse.**Población nativa presente:** Es la población empadronada en su hogar de nacimiento y con residencia habitual en él.**Inmigrante:** Persona que procede de otro departamento, es decir que ha abandonado su lugar de nacimiento o de origen para llegar a establecerse en el lugar del empadronamiento.**Emigrante:** Persona que abandona o sale de su lugar de residencia para establecerse en otro lugar.

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

3.35 AYACUCHO: POBLACIÓN MIGRANTE EN LOS CINCO AÑOS ANTERIORES AL CENSO DE 2007

(Migración Reciente)

Ambito	2002 - 2007				
	Población empadronada	Total de población nativa	Población nativa presente	Inmigrantes	Emigrantes
Total País	24 611 363	24 611 363	23 181 789	1 429 574	1 429 574
Ayacucho	543 370	560 467	517 673	25 697	42 794

Migración reciente: Se refiere a los cambios de residencia de un departamento a otro ocurridos durante los 5 años anteriores al censo.**Población empadronada:** También llamada población censada, es la población que fue visitada por los empadronadores en sus viviendas para solicitar información de todos sus habitantes y registrarlos en las cédulas de empadronamiento.**Población nativa total:** Es la población empadronada en su lugar de nacimiento más la población nativa que emigró a otros departamentos para establecerse.**Población nativa presente:** Es la población empadronada en su hogar de nacimiento y con residencia habitual en él.**Inmigrante:** Persona que procede de otro departamento, es decir que ha abandonado su lugar de nacimiento o de origen para llegar a establecerse en el lugar del empadronamiento.**Emigrante:** Persona que abandona o sale de su lugar de residencia para establecerse en otro lugar.

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

3.36 AYACUCHO: POBLACION INMIGRANTE Y EMIGRANTE, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 Y 2007

(Migración de toda la vida)

Ambito	1940		1961		1972	
	Inmi-grantes	Emi-grantes	Inmi-grantes	Emi-grantes	Inmi-grantes	Emi-grantes
Total País	553 782	553 782	1 494 047	1 494 047	2 485 536	2 485 536
Ayacucho	9 699	37 303	15 129	112 356	24 161	182 377

Continúa...

3.36 AYACUCHO: POBLACION INMIGRANTE Y EMIGRANTE, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 Y 2007

(Migración de toda la vida)

Ambito	1981		1993		2007	
	Inmi-grantes	Emi-grantes	Inmi-grantes	Emi-grantes	Inmi-grantes	Emi-grantes
Total País	3 409 335	3 409 335	4 534 545	4 534 545	5 200 285	5 200 285
Ayacucho	34 813	220 916	36 239	315 624	39 805	292 845

Conclusión

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

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

E. MIGRACION INTERNACIONAL

3.37 SALIDA DE PERUANOS, SEGÚN CONTINENTE DE DESTINO Y SEXO, 2012 - 2016

Continente / Sexo	2012	2013	2014	2015	2016
Total	2 816 523	2 965 259	3 070 196	3 271 547	3 464 747
América del Norte	331 930	398 646	418 603	463 444	497 499
Hombre	154 254	182 753	191 259	210 869	225 272
Mujer	177 676	215 893	227 344	252 575	272 227
América del Centro	151 855	158 459	172 101	192 018	206 335
Hombre	74 456	77 159	83 627	91 712	98 470
Mujer	77 399	81 300	88 474	100 306	107 865
América del Sur	2 170 236	2 247 908	2 318 118	2 445 134	2 545 580
Hombre	1 140 110	1 188 285	1 228 377	1 312 546	1 375 179
Mujer	1 030 126	1 059 623	1 089 741	1 132 588	1 170 401
Europa	156 713	154 900	156 963	166 997	211 616
Hombre	68 911	68 108	68 650	72 607	91 601
Mujer	87 802	86 792	88 313	94 390	120 015
Asia	3 988	3 380	2 455	2 306	1 953
Hombre	2 134	1 799	1 305	1 303	1 067
Mujer	1 854	1 581	1 150	1 003	886
África	290	300	209	184	296
Hombre	196	174	126	103	252
Mujer	94	126	83	81	44
Oceanía	402	333	249	280	226
Hombre	182	157	104	120	91
Mujer	220	176	145	160	135
Otros 1/	1 109	1 333	1 498	1 184	1 242
Hombre	1 102	1 299	1 475	1 169	1 233
Mujer	7	34	23	15	9

Nota: Información al 17 de Marzo de 2017 que considera la totalidad de movimientos migratorios registrados por los distintos puestos de control fronterizos y puestos de control migratorios que se encuentran interconectados a nivel nacional.

P/ Preliminar

R/ Cifras revisadas con información de los partes diarios de Control Migratorio de Lima y Provincias.

1/ Comprende: Aguas internacionales y datos de países de procedencia no registrados.

Fuente: Superintendencia Nacional de Migraciones.

Elaboración Instituto Nacional de Estadística e Informática

3.38 ENTRADA DE PERUANOS, SEGÚN CONTINENTE DE PROCEDENCIA Y SEXO, 2012 - 2016

Continente / Sexo	2012	2013	2014	2015	2016
Total	2 548 403	2 744 795	2 882 829	3 121 039	3 354 275
América del Norte	316 436	381 562	405 471	442 828	480 116
Hombre	147 875	175 461	185 849	201 790	217 978
Mujer	168 561	206 101	219 622	241 038	262 138
América del Centro	161 021	165 736	178 558	194 202	208 820
Hombre	79 061	80 632	86 529	92 934	99 632
Mujer	81 960	85 104	92 029	101 268	109 188
América del Sur	1 909 314	2 034 707	2 139 704	2 317 143	2 473 466
Hombre	1 004 943	1 076 715	1 134 019	1 241 270	1 332 219
Mujer	904 371	957 992	1 005 685	1 075 873	1 141 247
Europa	158 900	160 166	156 624	165 073	190 124
Hombre	71 398	71 701	69 299	72 356	83 162
Mujer	87 502	88 465	87 325	92 717	106 962
Asia	1 534	1 094	763	746	703
Hombre	870	600	425	435	389
Mujer	664	494	338	311	314
África	128	86	72	42	30
Hombre	78	56	38	26	20
Mujer	50	30	34	16	10
Oceanía	140	88	73	53	102
Hombre	49	43	32	25	49
Mujer	91	45	41	28	53
Otros 1/	930	1 356	1 564	952	914
Hombre	916	1 340	1 531	942	906
Mujer	14	16	33	10	8

Nota: Información al 17 de Marzo de 2017 que considera la totalidad de movimientos migratorios registrados por los distintos puestos de control fronterizos y puestos de control migratorios que se encuentran interconectados a nivel nacional.

P/ Preliminar

R/ Cifras revisadas con información de los partes diarios de Control Migratorio de Lima y Provincias.

1/ Comprende: Aguas internacionales y datos de países de procedencia no registrados.

Fuente: Superintendencia Nacional de Migraciones.

Elaboración Instituto Nacional de Estadística e Informática

04 Vivienda y Hogar



A. TIPO Y REGIMEN DE TENENCIA DE VIVIENDAS PARTICULARES

4.1 TIPOS DE VIVIENDAS PARTICULARES, 2009 - 2016

(Porcentaje del total de viviendas particulares)

Tipo de Vivienda	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Departamento de Ayacucho 1/	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Casa Independiente	85,4	83,8	84,3	85,6	86,3	86,4	85,8	86,0
Departamento en Edificio	6,0	6,5	6,4	5,6	6,2	6,3	7,2	7,1
Vivienda en Quinta	1,6	1,7	1,6	1,6	1,5	1,6	1,6	1,6
Vivienda en Casa de Vecindad (callejón, solar o corralón)	5,1	5,5	5,3	5,1	4,4	4,3	4,0	4,3
Chozo o Cabaña	1,3	2,0	2,0	1,8	1,4	1,3	1,2	0,9
Vivienda Improvisada	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,0
Local no destinado para habitación humana	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

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

4.2 AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES COMO CASA INDEPENDIENTE, 2008 - 2016

(Porcentaje del total de viviendas particulares)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	85,6	85,4	83,8	84,3	85,6	86,3	86,4	85,8	86,0
Ayacucho	90,4	90,4	85,3	88,3	92,4	92,2	90,1	90,3	91,9

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

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

4.3 AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES PROPIAS, 2008 - 2016

(Porcentaje del total de viviendas particulares)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	67,8	65,8	66,4	67,8	68,6	76,0	75,8	74,8	74,0
Ayacucho	75,7	76,6	79,7	80,5	78,5	80,2	76,8	77,7	77,6

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

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

4.4 AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES PROPIAS CON TÍTULO DE PROPIEDAD, 2008 - 2016

(Porcentaje respecto del total de viviendas particulares propias)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	65,7	67,4	66,9	64,4	58,6	58,4	56,1	53,5	55,0
Ayacucho	41,1	48,7	55,1	52,4	45,7	51,4	46,3	45,8	45,9

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.

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

B. INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LAS VIVIENDAS PARTICULARES**4.5 VIVIENDAS PARTICULARES SEGÚN MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES EXTERIORES Y AREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2016**

(Porcentaje del total de viviendas particulares)

Material Predominante en las Paredes Exteriores/Área de Residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ladrillo o Bloque de Cemento	50,1	51,4	50,6	51,5	52,2	51,7	51,7	51,9
Adobe o Tapia	0,7	0,7	0,7	0,8	0,7	0,6	0,6	0,8
Madera (Pona, tornillo, etc)	34,8	34,2	34,4	34,1	33,6	34,3	33,5	33,3
Quincha(caña con Estera Barro)	1,8	1,7	1,8	1,8	1,8	1,6	1,7	1,4
Piedra con Barro	0,9	0,9	1,0	1,0	0,9	0,9	0,8	0,8
Piedra o Sillar con Cal o Cemento	6,6	6,1	6,9	7,0	7,6	7,7	8,5	8,7
Estera	0,9	0,6	0,7	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Otro Material 1/	4,2	4,4	3,9	3,4	2,8	2,8	2,8	2,6
Urbana	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ladrillo o Bloque de Cemento	66,4	67,4	66,2	67,0	67,2	66,4	66,0	66,0
Adobe o Tapia	0,9	0,9	0,8	1,0	0,8	0,7	0,7	1,0
Madera (Pona, tornillo, etc)	20,6	20,5	21,1	20,8	20,8	21,7	21,0	21,0
Quincha(caña con Estera Barro)	1,8	1,5	1,7	1,8	1,8	1,6	1,7	1,4
Piedra con Barro	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Piedra o Sillar con Cal o Cemento	5,5	4,8	5,7	5,8	6,3	6,5	7,5	7,7
Estera	1,0	0,6	0,8	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4
Otro Material 1/	3,7	4,2	3,5	3,1	2,5	2,4	2,5	2,3
Rural	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ladrillo o Bloque de Cemento	5,6	5,9	6,3	6,2	6,9	7,3	7,3	7,3
Adobe o Tapia	0,3	0,2	3,0	0,2	0,4	0,3	0,4	0,3
Madera (Pona, tornillo, etc)	73,7	73,4	72,3	72,9	72,3	72,1	72,5	72,5
Quincha(caña con Estera Barro)	1,8	2,2	2,0	1,7	1,8	1,6	1,5	1,4
Piedra con Barro	3,0	3,1	3,4	3,7	3,2	3,3	2,9	3,0
Piedra o Sillar con Cal o Cemento	9,4	9,9	10,5	10,7	11,4	11,3	11,5	11,7
Estera	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3
Otro mat 1/erial	5,7	4,9	4,9	4,2	3,6	3,7	3,6	3,6

1/ Comprende como otros materiales como: Caña partida , carrizo, madera con barro, caña brava y pona (palmera de la amazonia de la cual se extrae la chonta que es una madera muy dura de color negro con pequeños jaspes blancos)

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

4.6 VIVIENDAS PARTICULARES SEGUN MATERIAL PREDOMINANTE EN LOS PISOS Y AREA DE RESIDENCIA, 2009 - 2016

(Porcentaje del total de viviendas particulares)

Material Predominante en los pisos / Area de residencia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Parquet o madera pulida	5,4	5,3	5,1	4,7	5,0	4,4	4,5	4,3
Laminas asfálticas, vinílicos o similares	3,5	3,9	3,9	3,9	2,9	3,2	3,4	4,6
Losetas, terrazos, ceramicos o similares	8,7	8,7	8,9	10,2	10,7	11,3	11,6	11,6
Madera (entablado)	5,5	5,4	5,6	5,6	5,5	5,7	5,7	6,1
Cemento	43,1	44,3	44,6	45,2	45,1	44,9	45,1	45,0
Tierra	33,0	31,6	31,4	29,8	30,3	30,0	29,4	28,1
Otro Material 1/	0,8	1,0	0,7	0,6	0,4	0,4	0,3	0,3
Urbano	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Parquet o madera pulida	7,3	7,1	6,9	6,3	6,7	5,8	5,9	5,6
Laminas asfálticas, vinílicos o similares	4,8	5,2	5,2	5,2	3,8	4,2	4,5	6,0
Losetas, terrazos, ceramicos o similares	11,8	11,6	11,9	13,6	14,0	14,9	15,2	15,1
Madera (entablado)	4,6	4,5	4,7	4,5	4,4	4,8	4,5	4,9
Cemento	54,0	54,7	54,6	55,2	54,7	54,1	54,1	53,5
Tierra	17,2	16,4	16,4	14,9	16,2	15,9	15,7	14,7
Otro Material 1/	0,4	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1
Rural	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Parquet o madera pulida	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0
Laminas asfálticas, vinílicos o similares	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2
Losetas, terrazos, ceramicos o similares	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4	0,5
Madera (entablado)	7,9	0,2	0,3	0,5	0,5	0,5	9,4	10,0
Cemento	13,4	14,3	15,8	15,9	16,3	17,1	17,2	17,9
Tierra	76,5	75,2	74,1	73,3	72,7	72,5	71,8	70,6
Otro Material 1/	1,9	2,2	1,5	1,4	1,2	1,1	1,0	0,9

Nota: Del 2001 al 2002, la encuesta se realizó en el IV trimestre y en el año 2003, de mayo a diciembre

1/ Comprende otros materiales como: Piedra, marmol, etc.

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

4.7 AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON PAREDES EXTERIORES DE LADRILLO O BLOQUE DE CEMENTO, 2008 - 2016

(Porcentaje del total de viviendas particulares)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	49,4	50,1	51,4	50,6	51,5	52,2	51,7	51,7	51,9
Ayacucho	17,2	17,2	18,1	17,8	18,3	17,5	17,6	17,3	19,2

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

4.8 AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON PISO DE CEMENTO, 2008 - 2016

(Porcentaje del total de viviendas particulares)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	42,0	43,1	44,3	44,6	45,2	45,1	44,9	45,1	45,0
Ayacucho	24,8	26,4	26,3	26,1	25,9	27,9	27,7	26,7	28,6

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

4.9 AYACUCHO: VIVIENDAS PARTICULARES CON TECHO DE CONCRETO ARMADO 2008 - 2016

(Porcentaje del total de viviendas particulares)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	37,5	38,3	39,0	38,7	39,3	38,9	38,8	38,8	39,1
Ayacucho	15,5	15,0	16,8	16,2	15,8	16,7	15,8	14,8	17,1

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

C. ACCESO A SERVICIOS BASICOS**4.10 AYACUCHO: HOGARES QUE SE ABASTECEN DE AGUA MEDIANTE RED PUBLICA, 2013 - 2016**

(Porcentaje del total de hogares)

Ámbito	2013	2014	2015	2016
Total País	85,9	87,1	87,9	89,0
Ayacucho	88,7	89,2	91,6	94,0

Nota: Red publica es cuando existe conexión instalada por tuberías entro de la vivienda, o fuera de la vienda pero dentro del edificio y pilón de uso público.

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

4.11 AYACUCHO: HOGARES QUE RESIDEN EN VIVIENDAS PARTICULARES QUE TIENEN RED PUBLICA DE ALCANTARILLADO, 2013 - 2016

(Porcentaje del total de hogares)

Ámbito	2013	2014	2015	2016
Total País	68,2	68,4	72,1	73,7
Ayacucho	53,7	53,0	61,0	57,3

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

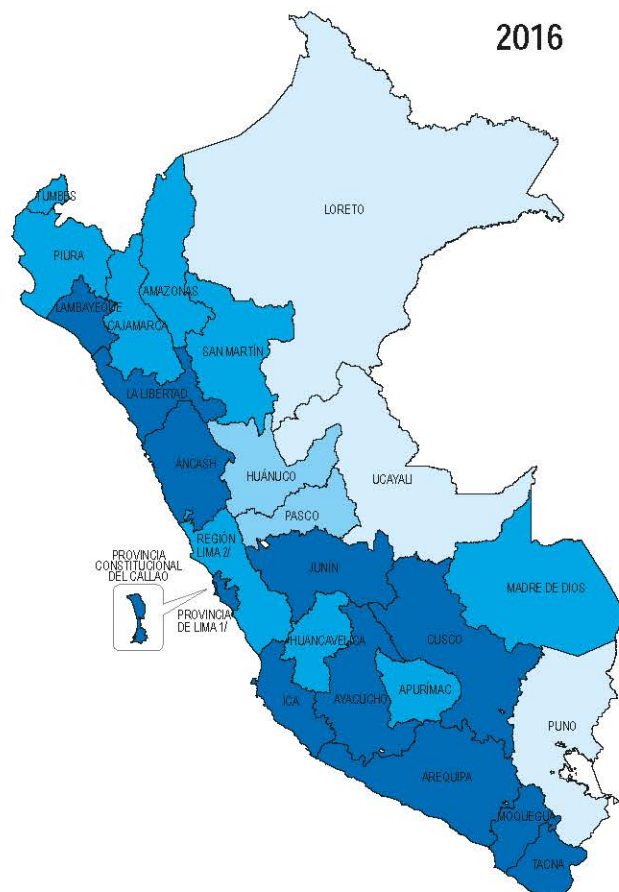
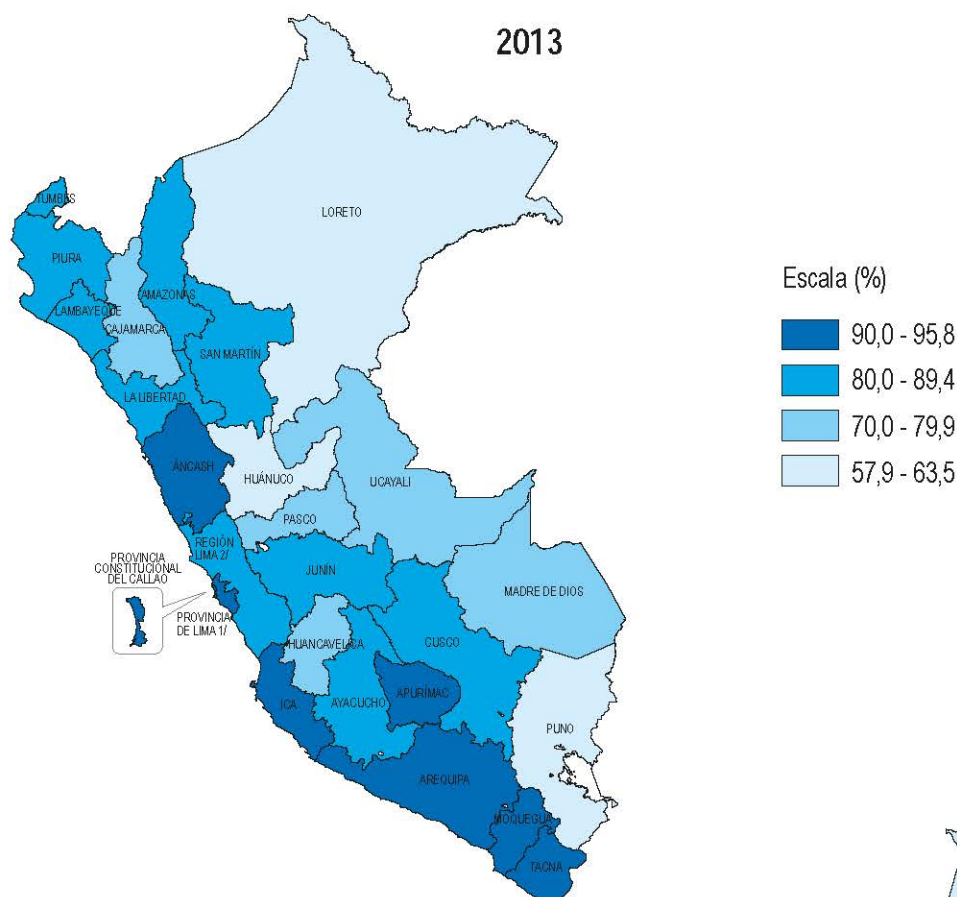
4.12 AYACUCHO: HOGARES EN VIVIENDAS PARTICULARES QUE DISPONEN DE ALUMBRADO ELECTRICO POR RED PUBLICA, 2008 - 2016

(Porcentaje del total de hogares)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	84,7	86,4	88,1	89,7	91,1	92,1	92,9	93,9	94,2
Ayacucho	68,5	74,2	77,9	79,4	81,1	85,4	88,2	88,4	89,6

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.

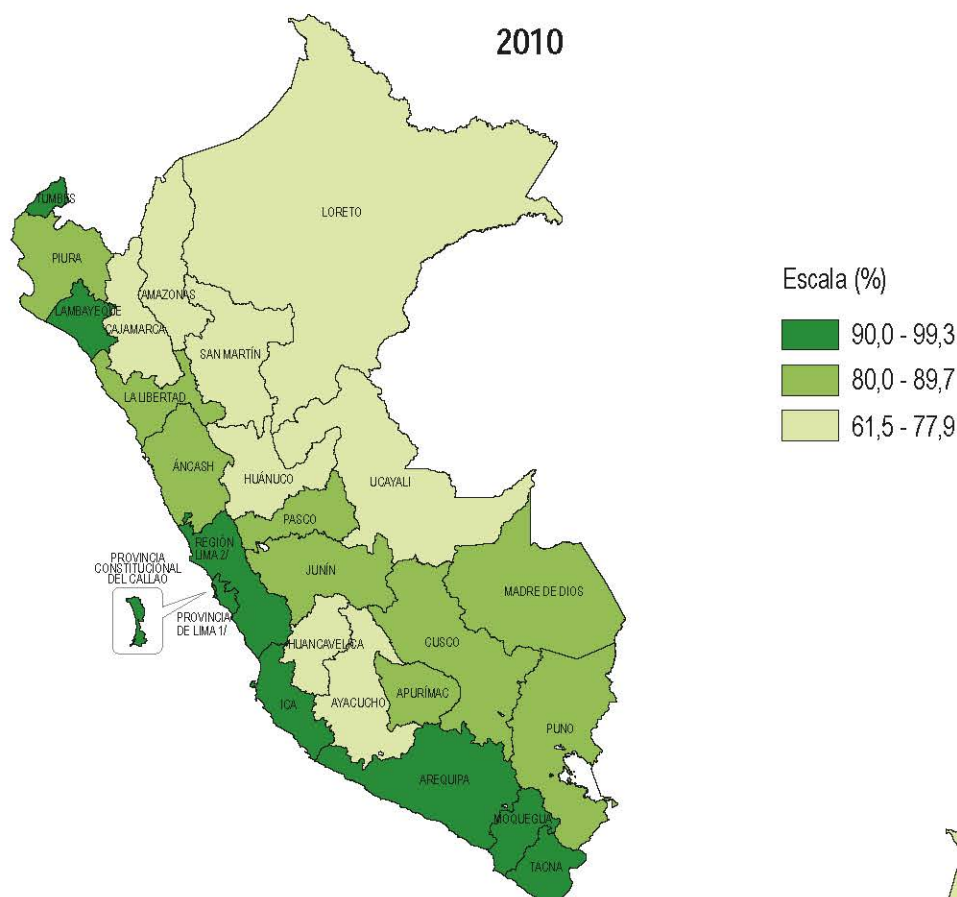
11 Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

21 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)



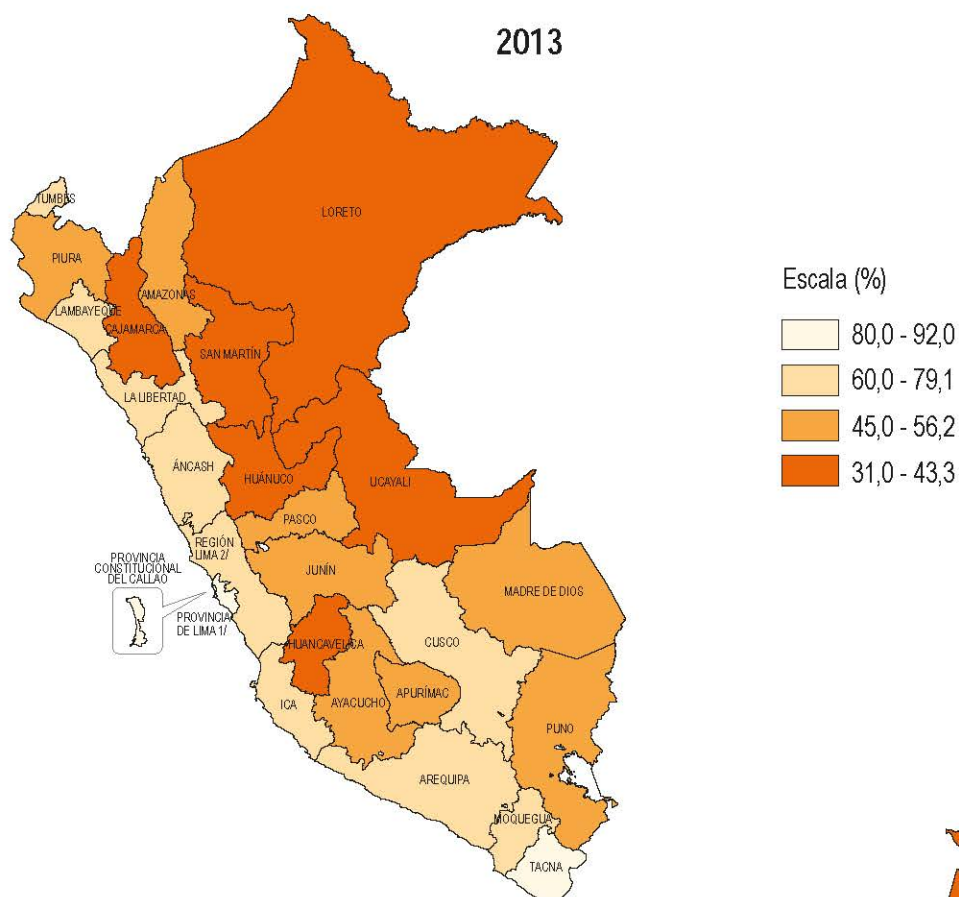
11 Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

21 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 Hogares.

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



11 Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

21 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.

4.13 AYACUCHO: CONEXIONES DE AGUA POTABLE REGISTRADAS POR LA SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO, SEGÚN EMPRESA PRESTADORA DEL SERVICIO, 2009 - 2016

(Número de conexiones)

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 P/	2016 P/
Total País	3 007 600	3 096 359	3 186 809	3 306 775	3 410 875	3 489 345	3 571 862	3 630 642
Ayacucho								
SEDA AYACUCHO S.A.	44 567	46 132	47 609	50 213	52 066	53 945	55 744	57 677

Nota 1 : La información está referida al número total de conexiones de agua potable.

Nota 2 : Cifras revisadas por la Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento (SUNASS)

Nota 3 : La información para el año 2016 son hasta el 3er trimestre.

A partir de diciembre 2015 cambia de razón social de EPSASA a SEDA AYACUCHO S.A.

Fuente: Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento (SUNASS)

4.14 AYACUCHO: CONEXIONES DE ALCANTARILLADO REGISTRADAS POR LA SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO, SEGÚN EMPRESA PRESTADORA DEL SERVICIO, 2010 - 2016

(Miles de conexiones)

Ámbito	2010	2011	2012	2013	2014	2015 P/	2016 P/
Total País	2 782,7	2 864,6	3 016,0	3 091,8	3 175,5	3 253,8	3 306,6
Ayacucho							
SEDA AYACUCHO S.A.	40,2	42,1	44,5	46,4	49,4	50,6	52,0

Nota 1 : La información está referida al número total de conexiones de alcantarillado.

Nota 2 : Cifras revisadas por la Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento (SUNASS)

Nota 3 : La información para el año 2016 son hasta el 3er trimestre.

A partir de diciembre 2015 cambia de razón social de EPSASA a SEDA AYACUCHO S.A.

Fuente: Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento (SUNASS)

4.15 AYACUCHO: CONEXIONES DE ALCANTARILLADO REGISTRADAS POR LA SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO, SEGÚN EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO, 2009 - 2016

(Número de conexiones)

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 P/	2016 P/
Total País	2 696 115	2 782 664	2 864 592	3 016 023	3 091 825	3 175 488	3 253 794	3 306 467
Ayacucho								
SEDA AYACUCHO S.A.	37 020	40 179	42 106	44 480	46 423	49 410	50 603	52 001

Nota 1 : La información está referida a conexiones totales de alcantarillado.

Nota 2 : Cifras revisadas por la Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento (SUNASS)

Nota 3 : La información para el año 2016 son hasta el 3er trimestre.

A partir de diciembre 2015 cambia de razón social de EPSASA a SEDA AYACUCHO S.A.

Fuente: Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento (SUNASS)

4.16 AYACUCHO: HOGARES QUE UTILIZAN COMBUSTIBLE PARA COCINAR, 2008 - 2016

(Porcentaje del total de hogares)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	40,7	41,7	41,1	40,5	41,9	39,4	41,9	45,5	46,1
Ayacucho	12,0	11,9	14,9	15,1	13,2	13,7	15,7	14,7	17,0

Nota :Incluye GLP y gas natural.

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

4.17 AYACUCHO: HOGARES RURALES QUE USAN LEÑA PARA COCINAR, 2011 - 2016

(Porcentaje respecto del total de hogares rurales)

Ámbito	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	74,7	75,1	71,6	69,1	68,5	65,7
Ayacucho	88,2	87,5	88,9	85,3	86,9	83,5

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

4.18 AYACUCHO: TIPO DE COMBUSTIBLE QUE MAS USAN PARA COCINAR LOS HOGARES RURALES, 2008 - 2016

(Porcentaje respecto del total de hogares rurales)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Gas									
Total País	40,5	41,6	40,8	10,7	10,7	13,7	16,8	20,5	23,6
Ayacucho	11,9	11,9	14,9	6,5	5,9	9,2	8,2	5,7	
Leña									
Total País	40,5	41,6	40,8	74,7	75,1	71,6	69,1	68,5	65,7
Ayacucho	11,9	11,9	14,9	88,2	87,5	88,9	85,3	86,9	83,5
Bosta o Estiércol									
Total País	40,5	41,6	40,8	11,5	11,2	11,7	11,6	8,8	8,5
Ayacucho	11,9	11,9	14,9	3,4	3,4	0,9	5,3	5,6	
Kerosene									
Total País	40,5	41,6	40,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ayacucho	11,9	11,9	14,9	0,2	-	-	-	-	-
Carbón									
Total País	40,5	41,6	40,8	0,6	0,7	0,5	0,6	0,6	0,6
Ayacucho	11,9	11,9	14,9	0,1	0,1	0,1	-	-	-
Otro 1/									
Total País	40,5	41,6	40,8	1,2	1,1	1,4	0,7	0,5	0,5
Ayacucho	11,9	11,9	14,9	0,8	2,0	0,5	0,8	1,3	

1/ Incluye aquellos hogares rurales que utilizan la electricidad para cocinar.

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

D. REGISTRO PREDIAL

4.19 INMUEBLES INSCRITOS EN LA SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE REGISTROS PÚBLICOS, SEGÚN ZONA REGISTRAL, 2008 - 2016

Zona Registral/ departamento	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	567 279	507 940	558 893	554 976	566 382	589 231	648 440	661 515	660 298
Zona I - Sede Piura	32 881	29 613	38 856	36 226	37 064	37 468	37 174	35 918	39 924
Piura y Tumbes									
Zona II - Sede Chiclayo	59 365	50 120	50 293	44 233	35 855	44 757	45 190	44 560	47 953
Lambayeque, Amazonas y Cajamarca									
Zona III - Sede Moyobamba	19 506	17 731	16 863	24 362	22 751	27 959	31 097	25 201	30 553
San Martín									
Zona IV - Sede Iquitos	9 999	8 466	9 612	10 917	12 416	15 472	13 661	12 162	13 564
Loreto									
Zona V - Sede Trujillo	60 415	46 082	40 956	40 521	42 929	45 702	44 747	45 655	44 887
La Libertad									
Zona VI - Sede Pucallpa	7 991	7 875	7 143	7 550	10 970	15 328	15 375	17 992	16 825
Ucayali									
Zona VII - Sede Huaraz	13 746	18 790	21 218	19 378	19 201	18 799	19 640	33 290	33 529
Áncash									
Zona VIII - Sede Huancayo	46 782	42 504	41 911	34 489	41 244	40 384	51 949	67 033	49 566
Junín, Cerro de Pasco, Huánuco									
Zona IX - Sede Lima	193 651	196 369	212 950	224 370	255 026	241 124	256 271	231 004	232 682
Lima									
Zona X - Sede Cusco	24 074	20 040	16 705	18 566	19 017	23 677	27 310	33 060	30 788
Cusco, Apurímac y Madre de Dios									
Zona XI - Sede Ica	36 489	31 432	50 150	44 276	24 606	30 009	34 342	40 056	30 470
Ica									
Zona XII - Sede Arequipa	26 002	15 734	22 887	23 172	21 676	19 960	43 172	45 474	46 500
Arequipa									
Zona XIII - Sede Tacna	36 378	23 184	29 349	26 916	23 627	28 592	28 512	30 110	32 352
Tacna, Moquegua y Puno									
Zona XIV - Sede Ayacucho 1/	-	-	-	-	-	-	-	-	10 705
Ayacucho									

1/ En funcionamiento a partir del año 2016

Fuente: Superintendencia Nacional de los Registros Públicos - Registro Predial Urbano.

4.20 AYACUCHO: FORMALIZACIÓN DE LOTES Y OTORGAMIENTO DE TÍTULOS DE PROPIEDAD EN ASENTAMIENTOS HUMANOS, 2010 - 2016

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Formalización de Lotes (Número de lotes)							
Total País	133 288	84 721	94 344	84 018	102 053	63 231	47 372
Ayacucho	6 354	5 714	624	5 048	7 091	3 768	3 916
Otorgamiento de Títulos (Número de títulos de propiedad)							
Total País	120 264	89 259	70 113	72 979	79 085	62 123	50 403
Ayacucho	4 673	5 475	2 354	4 093	4 632	4 733	2 846

Fuente: Ministerio de Vivienda Construcción y Saneamiento - Comisión de Formalización de la Propiedad Informal.(COFOPRI)

4.21 AYACUCHO: FORMALIZACIÓN DE LOTES Y OTORGAMIENTO DE TÍTULOS DE PROPIEDAD EN URBANIZACIONES POPULARES, 2008 - 2016

Concepto	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Formalización de Lotes (Número de lotes)									
Total País	1 793	5 622	4 126	4 452	15 095	6 489	8 213	497	1 465
Ayacucho	258	3	2	-	2	3	7	-	-
Otorgamiento de Títulos (Número de títulos de propiedad)									
Total País	3 496	3 778	4 236	5 139	6 314	5 919	7 707	1 426	819
Ayacucho	60	58	31	41	4	4	25	-	-

Fuente: Superintendencia Nacional de los Registros Públicos - SUNARP. Elaboración: Unidad de Planeamiento y Presupuesto / COFOPRI

4.22 AYACUCHO: FORMALIZACIÓN DE LOTES Y OTORGAMIENTO DE TÍTULOS DE PROPIEDAD EN LOS PROGRAMAS DE VIVIENDA DESARROLLADOS POR EL ESTADO, 2009 - 2016

Concepto	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Formalización de Lotes (Número de lotes)								
Total País	3 093	2 182	2 313	3 260	2 572	4 137	1 929	9 393
Ayacucho	7	1	2	3	2	383	-	-
Otorgamiento de Títulos (Número de títulos de propiedad)								
Total País	3 214	3 242	4 614	3 708	3 264	4 907	1 054	1 479
Ayacucho	10	12	13	4	1	232	101	32

Fuente: Superintendencia Nacional de los Registros Públicos - SUNARP. Elaboración: Unidad de Planeamiento y Presupuesto / COFOPRI

4.23 AYACUCHO: NÚMERO DE VIVIENDAS FINANCIADAS POR EL FONDO MIVIVIENDA, 2013 - 2016

Ámbito	2013		2014 a/		2015 a/		2016 a/	
	Vivienda en construc-ción	Vivienda terminada	Vivienda en construc-ción	Vivienda terminada	Vivienda en construc-ción	Vivienda terminada	Vivienda en construc-ción	Vivienda terminada
Total País	10 758	491	8 823	1 402	7 472	1 256	6 975	1 011
Ayacucho	1	-	1	1	17	-	21	18

a/ Actualizado el 15/02/2017.

Fuente: Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento - Fondo MIVIVIENDA. Oficina de Estudios Estadísticos y Económicos - OGEL.

4.24 AYACUCHO: BONOS FAMILIARES HABITACIONALES OTORGADOS POR MODALIDAD DE POSTULACIÓN, 2010 - 2016

Ámbito/Año	Total	Bonos Otorgados por Modalidad			
		Vivienda Nueva	Construcción en Sitio Propio	Mejoramiento de Vivienda	Construcción en sitio propio rural
2010					
Total País	28 727	4 078	22 904	1 745	-
Ayacucho	24	-	24	-	-
2011					
Total País	12 588	6 014	6 062	388	124
Ayacucho	4	-	4	-	-
2012 a/					
Total País	17 500	4 498	12 597	765	-
Ayacucho	174	-	168	6	-
2013 a/					
Total País	23 914	3 414	20 492	8	-
Ayacucho	240	-	240	-	-
2014 a/					
Total País	45 164	4 260	40 904	-	-
Ayacucho	972	-	972	-	-
2015 a/					
Total País	50 405	2 837	46 467	1 101	-
Ayacucho	1 207	-	1 207	-	-
2016 a/					
Total País	38 846	1 577	34 344	2 925	-
Ayacucho	967	-	967	-	-

a/ Actualizado el 15/02/17

Fuente: Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento - Fondo MIVIVIENDA - Oficina de Estudios Estadísticos y Económicos - OGEL

05

Educación, Cultura y Esparcimiento



A. GASTO PÚBLICO

5.1 AYACUCHO: GASTO PÚBLICO POR ALUMNO EN EDUCACIÓN BÁSICA REGULAR, SEGÚN NIVEL EDUCATIVO, 2007 - 2015

(Nuevos soles corrientes)

Ámbito / Nivel Educativo	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total País									
- Inicial	900	1 072	1 264	1 358	1 525	1 854	2 123	2 520	2 897
- Primaria	1 051	1 371	1 495	1 580	1 688	1 923	2 301	2 606	2 819
- Secundaria	1 287	1 490	1 712	1 862	1 885	2 326	2 427	3 048	3 673
Ayacucho									
- Inicial	830	1 077	1 362	1 345	1 622	2 616	5 549	4 592	5 856
- Primaria	1 133	1 543	1 701	1 724	1 830	2 278	3 070	3 397	4 085
- Secundaria	1 278	1 473	1 704	1 739	1 866	2 615	3 328	3 524	4 547

Gasto Público por alumno de Educación Básica Regular: Es el coeficiente que resulta de dividir el Gasto destinado por el Gobierno Central a cada nivel de Educación Básica Regular (EBR), respecto del número de alumnos de cada nivel.

Nota: Básica Regular; no incluye primaria y secundaria de adultos, los cuales se encuentran dentro de Educación Básica Alternativa

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - Sistema Integrado de Administración Financiera del Sector Público (SIAF-SP), datos de Gasto Público.

Ministerio de Educación - Censo Escolar - Unidad de Estadística Educativa (datos de matrícula)

5.2 AYACUCHO: GASTO PÚBLICO POR ALUMNO EN EDUCACIÓN BÁSICA ALTERNATIVA ESPECIAL Y TÉCNICO PRODUCTIVA, SEGÚN NIVEL EDUCATIVO, 2007, 2011 - 2015

(Nuevos soles corrientes)

Ámbito / Nivel Educativo	2007	2011	2012	2013	2014	2015
Total País						
- Básica Alternativa	1 976	2 997	837	1 183	1 417	1 973
- Básica Especial	3 751	3 864	5 146	1 976	11 127	3 798
- Técnico Productiva	901	1 048	1 295	946	375	493
Ayacucho						
- Básica Alternativa	792	4 872	2 400	3 676	2 357	2 418
- Básica Especial	2 511	4 411	4 018	5 078	5 790	6 362
- Técnico Productiva	811	1 093	1 316	1 176	1 442	1 584

Gasto Público por alumno de Educación Básica Alternativa, Especial y Técnico Productiva: Es el cociente que resulta de dividir el Gasto destinado por el Gobierno Central a cada nivel de educación, respecto del número de alumnos del mismo nivel.

Nota: El elevado valor del indicador para el nivel de educación básica especial de la región se debe a inversiones en infraestructura y equipamiento.

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - Sistema Integrado de Administración Financiera del Sector Público (SIAF-SP), datos de Gasto Público.

Ministerio de Educación - Censo Escolar - Unidad de Estadística Educativa (datos de matrícula)

5.3 AYACUCHO: GASTO PUBLICO POR ALUMNO EN EDUCACION SUPERIOR, 2007, 2011 - 2015

(Nuevos soles corrientes)

Ámbito / Nivel Educativo	2007	2011	2012	2013	2014	2015
Ayacucho						
- Superior No Universitaria	2 229	3 250	4 434	4 757	4 492	5 121
- Superior Universitaria	2 640	5 377	4 108	5 021	6 270	6 442

Gasto Público por alumno de Educación Superior: Es el cociente que resulta de dividir el Gasto destinado por el Gobierno Central a Educación Superior No Universitaria y Universitaria, respecto del número de alumnos de los mismos niveles a cada nivel de educación, respecto del número de alumnos del mismo nivel.

Nota 1: En 2015 el indicador de educación superior no universitaria no incluye datos de post-grado.

Nota 2: El elevado valor del indicador para el nivel de educación superior universitaria de la región se debe a inversiones de infraestructura y equipamiento.

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - Sistema Integrado de Administración Financiera del Sector Público (SIAF-SP), datos de Gasto Público.

Ministerio de Educación - Censo Escolar - Unidad de Estadística Educativa (datos de matrícula)

B. MATRICULA ESCOLAR**5.4 AYACUCHO: ALUMNOS MATRICULADOS EN EL SISTEMA EDUCATIVO NACIONAL, 2009 - 2016**

(Miles de personas)

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	8 598,7	8 560,9	8 380,8	8 029,6	8 471,3	8 400,4	8 475,0	8 668,6
Ayacucho	231,1	226,1	218,9	201,6	211,5	204,5	203,1	207,0

Fuente: Ministerio de Educación - MINEDU - Censo Escolar

5.5 AYACUCHO: ALUMNOS MATRICULADOS EN EL SISTEMA EDUCATIVO NACIONAL, POR AREA URBANA Y RURAL, 2009 - 2016

(Miles de personas)

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Urbana								
Total País	6 903,9	6 856,9	6 755,0	6 514,3	6 852,7	7 068,9	7 186,6	7 399,5
Ayacucho	167,4	164,2	160,0	148,2	155,5	152,8	153,1	157,9
Rural								
Total País	1 694,9	1 704,1	1 625,8	1 515,3	1 618,7	1 331,5	1 288,4	1 269,1
Ayacucho	63,6	61,8	59,0	53,4	56,1	51,7	50,0	49,1

Fuente: Ministerio de Educación - MINEDU - Censo Escolar

5.6 AYACUCHO: ALUMNOS MATRICULADOS EN EDUCACION INICIAL, POR GESTION PUBLICA Y PRIVADA, 2009 - 2016

(Miles de personas)

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Pública								
Total País	1 031,9	1 047,6	1 006,8	1 002,4	1 123,1	1 154,1	1 180,2	1 207,3
Ayacucho	28,6	28,6	28,2	27,4	29,7	29,9	30,4	30,8
Privada								
Total País	335,7	346,2	366,9	384,7	462,0	476,9	479,7	477,8
Ayacucho	3,3	3,0	3,0	3,4	4,2	4,1	4,2	4,4

Fuente: Ministerio de Educación - MINEDU - Censo Escolar

5.7 AYACUCHO: NIÑOS Y NIÑAS MATRICULADOS EN EDUCACION INICIAL, 2009 - 2016

(Miles de personas)

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Niños								
Total País	691,0	709,1	698,1	709,4	804,5	826,0	841,3	854,9
Ayacucho	16,2	16,1	15,9	16,1	17,3	17,3	17,5	18,0
Niñas								
Total País	676,7	684,7	675,5	677,7	780,6	805,1	818,6	830,2
Ayacucho	15,7	15,6	15,3	14,8	16,6	16,7	17,1	17,2

Fuente: Ministerio de Educación - MINEDU - Censo Escolar

5.8 AYACUCHO: ALUMNOS MATRICULADOS EN EDUCACION INICIAL, POR AREA URBANA Y RURAL, 2009 - 2016

(Miles de personas)

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Urbana								
Total País	1 044,5	1 046,1	1 058,8	1 081,7	1 231,2	1 317,4	1 348,5	1 376,5
Ayacucho	19,9	19,5	19,1	19,3	21,1	21,9	22,4	23,4
Rural								
Total País	323,1	347,7	314,9	305,4	353,9	313,6	311,4	308,7
Ayacucho	12,0	12,1	12,1	11,6	12,8	12,1	12,2	11,8

Fuente: Ministerio de Educación - MINEDU - Censo Escolar

5.9 AYACUCHO: POBLACION MASCULINA Y FEMENINA MATRICULADOS EN EDUCACION PRIMARIA, 2009 - 2016

(Miles de personas)

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Masculina								
Total País	1 912,9	1 901,4	1 859,9	1 762,9	1 793,3	1 764,7	1 773,8	1 800,0
Ayacucho	56,9	54,8	52,0	49,1	46,9	43,5	42,9	42,4
Femenina								
Total País	1 841,7	1 833,9	1 783,2	1 673,3	1 710,9	1 690,3	1 700,7	1 728,7
Ayacucho	55,0	53,3	50,1	43,4	44,4	41,7	40,7	40,3

Fuente: Ministerio de Educación - MINEDU - Censo Escolar

5.10 AYACUCHO: ALUMNOS MATRICULADOS EN EDUCACION PRIMARIA, POR AREA URBANA Y RURAL, 2009 - 2016

(Miles de personas)

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Urbana								
Total País	2 712,1	2 715,1	2 678,1	2 561,6	2 611,0	2 728,6	2 782,8	2 856,2
Ayacucho	71,3	69,3	66,5	61,5	60,3	57,4	57,8	57,9
Rural								
Total País	1 042,5	1 020,3	965,0	874,6	893,1	726,4	691,8	672,6
Ayacucho	40,7	38,8	35,6	30,9	31,0	27,7	25,8	24,8

Fuente: Ministerio de Educación - MINEDU - Censo Escolar

5.11 AYACUCHO: ALUMNOS MATRICULADOS EN EDUCACION PRIMARIA, POR GESTION PUBLICA Y PRIVADA, 2009 - 2016

(Miles de personas)

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Pública								
Total País	3 020,9	2 971,6	2 849,8	2 646,5	2 653,4	2 584,3	2 596,1	2 641,8
Ayacucho	105,0	101,2	94,8	85,2	83,4	77,4	75,7	74,1
Privada								
Total País	733,6	763,7	793,3	789,6	850,7	870,7	878,4	887,0
Ayacucho	6,9	6,9	7,3	7,3	7,8	7,7	7,9	8,6

Fuente: Ministerio de Educación - MINEDU - Censo Escolar

5.12 AYACUCHO: POBLACION MASCULINA Y FEMENINA MATRICULA EN EDUCACION SECUNDARIA, 2009 - 2016

(Miles de personas)

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Masculina								
Total País	1 324,9	1 308,1	1 293,3	1 229,7	1 275,6	1 252,3	1 255,8	1 283,3
Ayacucho	35,3	35,2	35,4	30,8	34,4	33,9	33,5	34,4
Femenina								
Total País	1 260,1	1 252,0	1 241,3	1 161,0	1 226,2	1 204,3	1 210,6	1 232,7
Ayacucho	32,3	32,4	32,8	28,6	32,2	32,3	32,4	33,1

Fuente: Ministerio de Educación - MINEDU - Censo Escolar

5.13 AYACUCHO: ALUMNOS MATRICULADOS EN EDUCACION SECUNDARIA, POR AREA URBANA Y RURAL, 2009 - 2016

(Miles de personas)

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Urbana								
Total País	2 263,9	2 232,9	2 198,5	2 066,4	2 142,0	2 174,2	2 188,6	2 236,9
Ayacucho	57,0	57,1	57,2	48,8	54,7	54,5	54,1	55,3
Rural								
Total País	321,1	327,3	336,1	324,3	359,8	282,4	277,8	279,1
Ayacucho	10,6	10,5	10,9	10,6	12,0	11,8	11,8	12,2

Fuente: Ministerio de Educación - MINEDU - Censo Escolar

5.14 AYACUCHO: ALUMNOS MATRICULADOS EN EDUCACION SECUNDARIA, POR GESTION PUBLICA Y PRIVADA, 2009 - 2016

(Miles de personas)

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Pública								
Total País	2 034,1	2 009,5	1 962,9	1 818,4	1 871,2	1 836,7	1 847,8	1 897,0
Ayacucho	61,2	61,3	61,4	52,8	59,2	59,9	59,4	60,9
Privada								
Total País	550,8	550,7	571,7	572,3	630,6	619,9	618,6	619,0
Ayacucho	6,4	6,3	6,8	6,6	7,5	6,4	6,5	6,7

Fuente: Ministerio de Educación - MINEDU - Censo Escolar

C. TASA DE MATRÍCULA ESCOLAR**5.15 AYACUCHO: TASA BRUTA DE MATRÍCULA ESCOLAR DE LA POBLACION DE 6 A 11 AÑOS DE EDAD, 2008 - 2016**

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

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	98,4	98,7	98,5	98,9	98,8	99,1	99,2	99,1	99,2
Ayacucho	98,1	98,5	98,2	99,1	99,5	100,0	99,2	99,9	99,7

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

5.16 AYACUCHO: TASA NETA DE MATRÍCULA ESCOLAR A EDUCACION PRIMARIA DE LA POBLACION DE 6 A 11 AÑOS DE EDAD, 2009 - 2016

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

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	94,3	93,8	93,6	92,9	92,7	92,1	91,4	91,4
Ayacucho	94,1	92,6	93,9	94,3	94,5	88,1	93,8	90,0

Nota: Datos ajustados por estandarización de metodología que incorpora innovación en la Encuesta Nacional de Hogares.

Tasa neta de matrícula escolar de la población de 6 a 11 años de edad, se refiere a la matrícula de la población de este grupo de edad a algún año o grado de educación primaria, respecto de la población del mismo grupo de edad, se expresa en porcentaje.

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

5.17 AYACUCHO: TASA BRUTA DE MATRÍCULA ESCOLAR DE LA POBLACIÓN DE 12 A 16 AÑOS DE EDAD, 2008 - 2016

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

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	90,5	91,6	92,4	92,7	93,2	93,1	93,6	94,4	94,6
Ayacucho	92,2	94,9	95,6	93,0	93,3	93,9	94,7	95,8	98,5

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

5.18 AYACUCHO: TASA NETA DE MATRÍCULA A EDUCACION SECUNDARIA DE LA POBLACIÓN DE 12 A 16 AÑOS, 2008 - 2016

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

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	75,5	77,5	78,5	79,6	81,9	81,8	83,1	84,1	83,6
Ayacucho	69,1	71,2	72,1	77,6	74,7	78,2	81,9	84,0	83,6

Nota: Datos ajustados por estandarización de metodología que incorpora innovación en la Encuesta Nacional de Hogares.

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

D. ASISTENCIA, ADELANTO Y ATRASO ESCOLAR**5.19 AYACUCHO: TASA BRUTA DE ASISTENCIA ESCOLAR DE LA POBLACIÓN DE 6 A 11 AÑOS DE EDAD, 2008 - 2016**

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

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	97,9	98,2	97,7	98,1	97,4	98,8	98,7	98,7	98,8
Ayacucho	97,9	98,5	97,7	99,1	99,0	99,3	97,7	99,6	-

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

5.20 AYACUCHO: TASA BRUTA DE ASISTENCIA ESCOLAR DE LA POBLACIÓN DE 12 A 16 AÑOS DE EDAD, 2008 - 2016

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

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	89,3	90,3	90,7	91,5	91,2	92,2	92,7	93,5	93,8
Ayacucho	91,2	94,1	93,7	93,0	92,3	92,0	92,6	95,5	98,2

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 considero desde el mes de Abril a Noviembre 2015.

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

5.21 AYACUCHO: TASA NETA DE ASISTENCIA A EDUCACION INICIAL DE 3 A 5 AÑOS DE EDAD, 2008 - 2016

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

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	65,8	66,3	68,0	69,7	70,8	74,6	77,2	78,8	79,2
Ayacucho	51,7	54,3	58,6	60,6	64,1	75,8	74,0	74,6	81,6

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

5.22 AYACUCHO: TASA NETA DE ASISTENCIA A EDUCACION PRIMARIA DE LA POBLACIÓN DE 6 A 11 AÑOS DE EDAD, 2008 - 2016

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

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	93,7	94,0	93,3	93,0	91,6	92,4	91,9	91,0	91,1
Ayacucho	93,0	94,1	92,2	93,9	93,8	94,1	87,0	93,5	90,0

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 considero desde el mes de Abril a Noviembre 2015.

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

5.23 AYACUCHO: TASA NETA DE ASISTENCIA A EDUCACION SECUNDARIA DE LA POBLACIÓN DE 12 A 16 AÑOS DE EDAD, 2008 - 2016

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

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	75,5	77,5	78,5	79,6	80,3	81,0	82,3	83,4	83,0
Ayacucho	69,1	71,2	72,1	77,6	74,2	76,9	79,9	84,0	83,3

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.

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

5.24 AYACUCHO: POBLACIÓN DE 6 A 11 AÑOS QUE ASISTE A EDUCACIÓN PRIMARIA EN EL GRADO QUE LE CORRESPONDE A SU EDAD, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, 2008 - 2016

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

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	59,5	59,9	61,0	61,0	61,4	60,3	58,9	59,1	57,2
Resto país	57,4	58,1	59,3	60,3	60,5	58,6	59,0	59,1	56,3
Lima Metropolitana 1/	65,8	65,0	65,9	63,3	63,8	65,0	58,7	59,2	59,9
Área de residencia									
Urbana	64,3	64,3	65,0	64,0	64,3	62,9	61,5	60,8	59,3
Rural	50,1	50,8	53,2	55,0	54,9	54,2	52,8	55,1	52,2
Región natural									
Costa	64,0	64,4	66,3	63,6	64,4	63,6	61,1	60,7	58,6
Sierra	56,0	55,7	56,5	59,3	59,0	58,2	57,5	59,1	57,5
Selva	53,9	56,2	55,9	56,9	56,9	54,2	55,1	54,0	52,3
Departamento									
Ayacucho	53,8	51,9	56,1	54,2	57,3	55,4	54,4	51,7	50,6

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 la Provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao

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

5.25 AYACUCHO: POBLACIÓN DE 12 A 16 AÑOS QUE ASISTE A EDUCACIÓN SECUNDARIA EN EL AÑO DE ESTUDIOS QUE LE CORRESPONDE A SU EDAD, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, 2008 - 2016

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

Ámbito geográfico y Sexo	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	41,3	42,8	44,1	45,4	45,9	47,2	48,3	48,9	49,8
Resto país	38,3	40,0	42,5	43,4	43,2	45,0	45,9	48,2	48,2
Lima Metropolitana 1/	51,1	51,0	48,9	51,2	53,6	53,5	55,2	51,3	54,4
Área de residencia									
Urbana	48,3	49,9	50,6	51,4	51,9	52,5	53,4	53,7	54,0
Rural	27,8	29,1	30,8	33,1	33,1	35,9	37,0	38,0	40,1

Continúa...

5.25 AYACUCHO: POBLACIÓN DE 12 A 16 AÑOS QUE ASISTE A EDUCACIÓN SECUNDARIA EN EL AÑO DE ESTUDIOS QUE LE CORRESPONDE A SU EDAD, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, 2008 - 2016

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

Ámbito geográfico y Sexo	Conclusión								
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Región natural									
Costa	48,5	50,4	49,5	50,8	52,5	52,3	53,8	52,9	54,4
Sierra	36,4	36,7	40,4	43,2	41,1	44,6	45,1	47,2	48,4
Selva	31,5	34,1	35,4	33,2	36,0	37,3	39,3	41,0	38,5
Departamento									
Ayacucho	29,6	32,5	35,0	37,7	34,1	36,8	35,7	45,3	48,4

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 considero desde el mes de Abril a Noviembre 2015.

1/ Comprende la Provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao

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

5.26 AYACUCHO: POBLACIÓN DE 6 A 11 AÑOS QUE ASISTE A EDUCACIÓN PRIMARIA CON ATRASO ESCOLAR, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, 2008 - 2016

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

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	22,8	22,3	20,6	21,3	20,1	22,7	25,3	26,2	30,2
Resto país	25,4	24,9	23,1	22,9	21,9	24,9	26,7	27,2	32,2
Lima Metropolitana 1/	15,3	14,9	13,2	16,5	15,0	16,8	21,5	23,3	24,5
Área de residencia									
Urbana	16,9	16,4	15,6	16,8	15,7	18,8	21,9	23,5	27,6
Rural	34,3	34,6	30,7	30,3	29,9	31,9	33,3	32,6	36,6
Región natural									
Costa	17,6	17,4	15,1	17,6	16,2	18,6	21,5	23,8	27,3
Sierra	26,9	26,5	25,0	24,7	23,6	25,7	28,1	26,7	31,8
Selva	29,1	27,2	26,5	24,4	24,6	29,7	31,0	32,8	35,8
Departamento									
Ayacucho	30,1	26,7	24,7	29,1	25,8	30,5	27,1	36,8	36,1

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 considero desde el mes de Abril a Noviembre 2015.

1/ Comprende la Provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao

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

5.27 AYACUCHO: POBLACIÓN DE 12 A 16 AÑOS QUE ASISTE A EDUCACIÓN SECUNDARIA CON ATRASO ESCOLAR, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, 2008 - 2016

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

Ámbito geográfico y Sexo	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	23,7	24,0	24,9	23,7	24,3	24,1	24,3	24,8	24,8
Resto país	24,7	25,4	25,9	24,8	25,4	26,1	26,4	26,0	26,2
Lima Metropolitana 1/	20,3	20,1	22,0	20,4	21,2	18,3	18,2	21,4	20,6
Área de residencia									
Urbana	21,1	21,4	22,4	20,9	21,5	21,4	21,6	21,8	22,5
Rural	28,8	29,3	30,1	29,4	30,4	29,8	30,3	31,6	30,1
Región natural									
Costa	20,7	20,9	22,0	20,5	20,8	20,5	19,9	21,6	21,4
Sierra	26,4	27,3	27,7	26,4	28,2	27,6	28,2	27,4	27,3
Selva	26,1	25,5	27,3	27,1	25,7	26,5	28,1	28,5	29,2
Departamento									
Ayacucho	30,7	32,1	29,4	31,1	31,9	32,3	32,8	29,1	26,5

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 considero desde el mes de Abril a Noviembre 2015.

1/ Comprende la Provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao

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

E. CALIDAD EDUCATIVA

5.28 AYACUCHO: NIÑAS (OS) DEL SEGUNDO GRADO DE EDUCACIÓN PRIMARIA CON NIVEL SATISFACTORIO EN COMPRENSIÓN LECTORA, SEGÚN SEXO, SECTOR Y ÁREA DE RESIDENCIA, 2008 - 2016

(Porcentaje del total de evaluados)

Sexo / Sector / Área	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	16,9	23,1	28,7	29,8	30,9	33,0	43,5	49,8	46,4
Sexo									
Hombre	15,2	21,0	26,8	27,2	29,0	30,9	41,4	47,2	43,9
Mujer	18,7	25,2	30,7	32,4	32,8	35,1	45,6	52,5	49,0
Sector									
Colegio Público	11,9	17,8	22,8	23,0	24,0	27,6	38,1	45,1	44,3
Colegio Privado	37,7	43,0	48,6	50,3	51,4	47,3	57,4	61,3	51,8
Área de residencia									
Urbana	22,6	28,9	35,5	36,3	37,5	38,5	49,7	55,1	50,9
Rural	5,4	11,6	7,6	5,9	7,0	10,4	16,7	18,5	16,5
Departamento									
Ayacucho	-	-	-	-	13,7	21,8	34,6	48,3	52,1

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

Fuente: Ministerio de Educación - Unidad de Medición de la Calidad Educativa-Evaluación Censal de Estudiantes - Segundo Grado de Primaria.

5.29 AYACUCHO: NIÑAS (OS) DEL SEGUNDO GRADO DE EDUCACIÓN PRIMARIA CON NIVEL SATISFACTORIO EN RAZONAMIENTO MATEMÁTICA, SEGÚN SEXO, SECTOR Y ÁREA DE RESIDENCIA, 2007 - 2016

(Porcentaje del total de evaluados)

Sexo / Sector / Área	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	7,2	9,4	13,5	13,8	13,2	12,8	16,8	25,9	26,6	34,1
Sexo										
Hombre	7,5	9,9	14,5	14,8	14,5	14,1	18,9	28,2	27,3	35,4
Mujer	6,9	8,9	12,5	12,7	11,9	11,4	14,7	23,6	25,9	32,7
Sector										
Colegio Público	6,3	8,0	10,9	11,7	11,3	11,5	15,8	25,7	27,5	37,4
Colegio Privado	11,1	15,3	23,2	20,9	18,9	16,5	19,6	26,4	24,6	25,4
Área de residencia										
Urbana	8,6	11,0	16,8	16,4	15,8	15,2	19,4	28,9	29,1	36,6
Rural	4,6	6,2	7,1	5,8	3,7	4,1	6,5	13,1	12,3	17,3
Departamento										
Ayacucho	6,2			-	-	4,3	10,1	25,6	30,1	48,6

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

* Las regiones para las cuales no se presentan resultados no lograron la cobertura mínima esperada.

Fuente: Ministerio de Educación - Unidad de Medición de la Calidad Educativa-Evaluación Censal de Estudiantes - Segundo grado de Primaria.

F. LOGRO EDUCATIVO

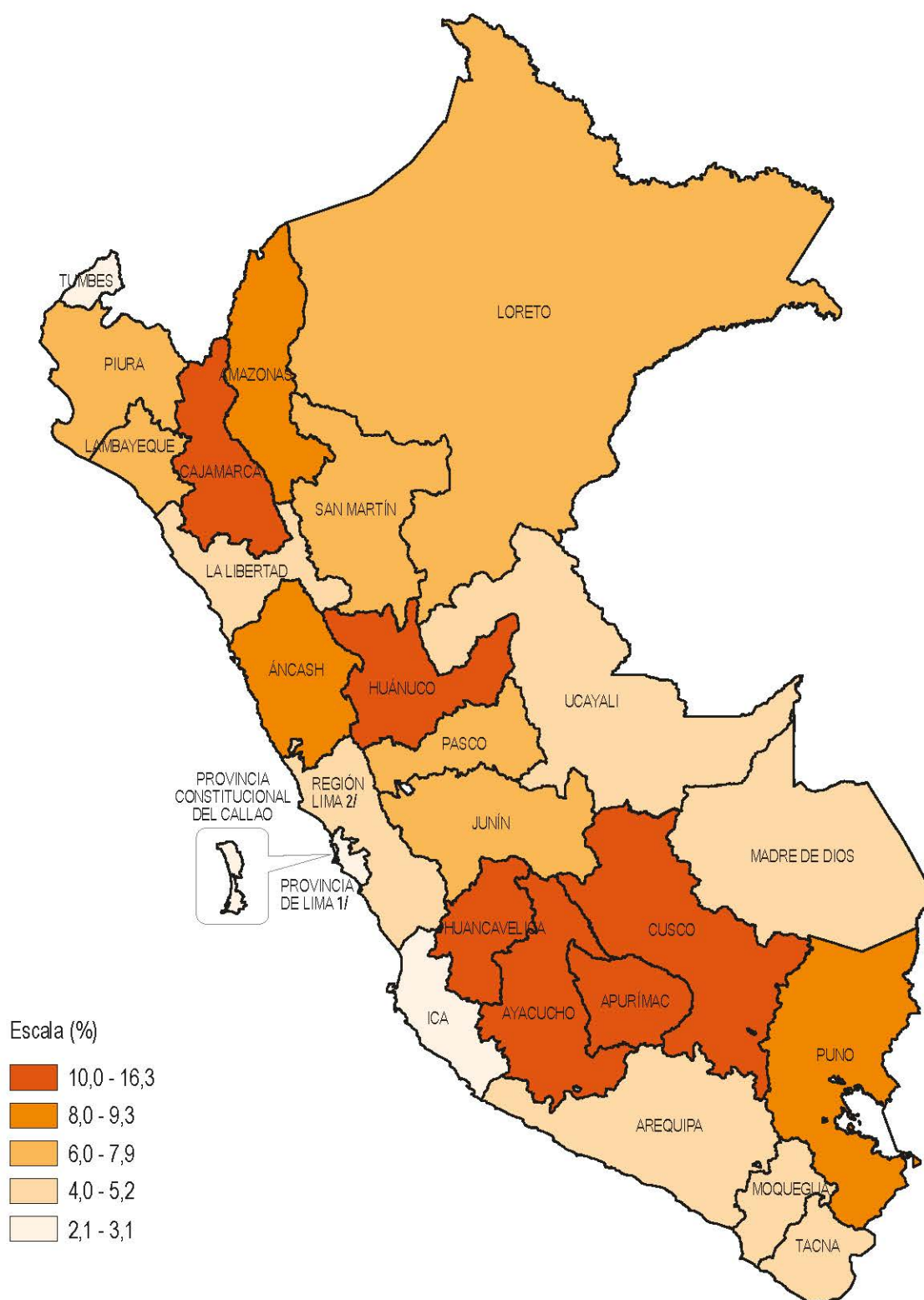
5.30 AYACUCHO: PROMEDIO DE AÑOS DE ESTUDIO ALCANZADO POR LA POBLACION DE 15 Y MAS AÑOS DE EDAD, SEGÚN POBLACION MASCULINA Y FEMENINA, 2007 - 2016

(Años de estudio)

Ambito	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 P/	2015	2016
Total										
Total País	9,7	9,8	9,9	9,9	10,0	10,1	10,1	10,1	10,1	10,1
Ayacucho	8,5	8,5	8,8	9,0	9,0	9,1	9,1	8,9	9,0	9,1
Población Masculina										
Total País	9,9	10,0	10,0	10,1	10,1	10,2	10,3	10,2	10,2	10,3
Ayacucho	8,9	8,8	9,2	9,4	9,4	9,2	9,4	9,2	9,4	9,3
Población Femenina										
Total País	9,5	9,6	9,7	9,7	9,8	9,9	9,9	9,9	9,9	10,0
Ayacucho	8,0	8,2	8,4	8,6	8,6	8,9	8,6	8,6	8,6	8,8

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

TASA DE ANALFABETISMO DE LA POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN DEPARTAMENTO, 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.

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

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".

G. ANALFABETISMO

5.31 AYACUCHO: TASA DE ANALFABETISMO DE LA POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

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

Ámbito Geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	8,2	7,6	7,4	7,1	6,2	6,2	6,3	6,0	5,9
Area de Residencia									
Urbana	4,5	4,2	4,0	4,0	3,3	3,5	3,7	3,6	3,7
Rural	19,5	18,3	18,3	17,4	15,9	15,8	15,7	14,8	14,6
Región Natural									
Costa	4,5	4,1	4,2	3,9	3,2	3,2	3,3	3,1	3,2
Sierra	14,5	13,6	13,3	12,7	11,2	11,2	11,3	10,8	10,5
Selva	9,0	8,2	7,4	7,7	7,2	7,4	7,5	7,2	7,5
Departamento									
Ayacucho	16,0	15,0	14,9	14,3	13,8	13,4	12,7	11,5	11,6

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

5.32 AYACUCHO: NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO DE LA POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, 2008 - 2016

(Porcentaje)

Nivel de Educación Alcanzado	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sin Nivel/Inicial	5,4	5,1	5,1	4,9	4,4	4,4	4,3	4,1	4,2
Primaria	24,1	23,7	23,0	22,8	21,9	22,1	21,9	21,5	21,3
Secundaria	43,7	43,1	43,7	43,4	43,6	43,8	44,4	45,4	44,2
Superior no universitaria	12,9	13,4	13,7	14,0	13,8	13,5	12,9	12,5	13,6
Superior universitaria 1/	13,9	14,7	14,6	14,9	16,3	16,3	16,5	16,4	16,7
Ayacucho	100,0	100,0	100,0	100,0	100	100	100	100	100
Sin Nivel/Inicial	11,1	11,1	10,4	10,4	9,9	9,8	9,5	8,7	8,1
Primaria	32,1	29,5	28,0	28,0	27,7	28,9	28,2	27,2	29,2
Secundaria	38,8	40,6	41,1	41,3	40,5	39,6	42,3	44,3	39,7
Superior no universitaria	8,5	8,2	9,0	9,7	9,8	10,0	8,1	8,1	10,7
Superior universitaria 1/	9,5	10,6	11,6	10,7	12,1	11,6	11,9	11,7	12,3

1/ Incluye Post grado.

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

H. EDUCACION UNIVERSITARIA

5.33 AYACUCHO: POSTULANTES, INGRESANTES, MATRICULADOS (AS), GRADUADOS (AS) Y TITULADOS (AS) EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA, 2007 - 2013

(Número)

Variable	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2015 P/	2016 P/
Postulantes	9 331	8 650	8 697	8 873	10 977	10 730	6 244	7 186	...
Ingresantes	1 711	1 710	1 666	1 723	2 412	1 661	910	527	...
Alumnos (as) Matriculados	9 787	9 279	9 406	8 984	10 619	11 039	11 459	11 815	...
Graduados (as)	763	919	894	965	1 139	1 175	1 134	740	982
Titulados (as)	441	635	635	644	718	655	326	442	528

P/ Cifras preliminares

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

I. RECURSOS HUMANOS

5.34 AYACUCHO: DOCENTES DEL SISTEMA EDUCATIVO, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	472 959	483 521	496 195	489 000	474 662	510 474	549 307	523 304	548 621
Ayacucho	12 701	13 029	13 410	13 794	13 369	14 726	15 459	15 319	16 084

Nota: Corresponde a la suma del número de personas que desempeñan labor de docente, directiva o en el aula, en cada institución educativa, sin diferenciar si la jornada es de tiempo completo o parcial.

Fuente: Ministerio de Educación (MINEDU) - Censo Escolar

5.35 AYACUCHO: DOCENTES DEL SISTEMA EDUCATIVO DEL SECTOR PÚBLICO, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País 1/	316 784	318 690	324 995	335 114	324 461	342 949	344 675	351 350	371 299
Ayacucho	10 982	11 242	11 636	12 218	11 680	12 848	13 159	13 372	14 086

Nota: Corresponde a la suma del número de personas que desempeñan labor de docente, directiva o en el aula, en cada institución educativa, sin diferenciar si la jornada es de tiempo completo o parcial.

Fuente: Ministerio de Educación (MINEDU) - Censo Escolar

5.36 AYACUCHO: DOCENTES DEL SISTEMA EDUCATIVO PRIVADO, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	156 175	164 831	171 200	153 886	150 201	167 525	204 632	171 954	177 322
Ayacucho	1 719	1 787	1 774	1 576	1 689	1 878	2 300	1 947	1 998

Nota: Comprende a la suma del número de personas que desempeñan labor docente, directiva o en el aula, en cada institución educativa, sin diferenciar si la jornada es de tiempo completo o parcial.

Fuente: Ministerio de Educación (MINEDU) - Censo Escolar

5.37 AYACUCHO: DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTOBAL DE HUAMANGA, 2007 - 2015

(Número)

Ámbito	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2015 P/
Total País	22 155	23 520	24 058	21 434	22 901	23 487	24 179	17 810
Ayacucho	567	587	594	575	578	598	586	-

P/ Cifras Preliminares

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

J. UNIVERSIDAD

5.38 NUMERO DE UNIVERSIDADES PUNLICAS Y PRIVADAS, 2000 - 2015

Año de Creación	Total	Públicas	Privadas
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) +- Oficina de Planeamiento y Presupuesto

K. ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS

5.39 AYACUCHO: NUMERO DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	92 370	93 720	94 954	96 611	94 947	104 467	106 039	109 076	111 281
Ayacucho	2 945	3 032	3 073	3 228	3 219	3 588	3 677	3 779	3 874

Fuente: Ministerio de Educación (MINEDU) - Padrón de Instituciones Educativas

L. CULTURA Y ESPARCIMIENTO

5.40 AYACUCHO: BIBLIOTECAS REGISTRADAS EN EL SISTEMA NACIONAL DE BIBLIOTECAS, 2015

Ambito	Total	Bibliotecas Públicas	Bibliotecas de Educación Superior	Bibliotecas Escolares
Total País	1 026	72	595	359
Ayacucho	57	-	23	34

Nota: Del 2005 al 2007, el número de bibliotecas registradas en el Sistema Nacional de Bibliotecas no ha variado.

1/ Hasta el año 2008 las Bibliotecas de la Provincias Constitucional del Callao se incluyeron en el departamento de Lima.

Fuente: Biblioteca Nacional del Perú (BNP) - Oficina General de Desarrollo Técnico.

5.41 AYACUCHO: BIBLIOTECAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR REGISTRADAS EN EL SISTEMA NACIONAL DE BIBLIOTECAS, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	538	555	555	1 605	1247	611	611	595	628
Ayacucho	19	19	19	35	32	21	21	23	27

Nota: Del 2005 al 2007, el número de bibliotecas registradas en el Sistema Nacional de Bibliotecas no ha variado.

Fuente: Biblioteca Nacional del Perú (BNP) - Oficina General de Desarrollo Técnico.

5.42 AYACUCHO: VISITANTES EXTRANJEROS A MUSEOS Y CENTROS ARQUEOLÓGICOS, 2009 - 2016

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	1 322 446	1 159 475	579 304	841 526	808 150	780 804	1 009 326	1 080 442
Ayacucho	1 951	3 417	3 311	3 213	3 105	3 226	2 489	2 640

Fuente: Ministerio de Cultura - Oficina General de Estadística, Tecnología de Información y Comunicaciones - Oficina de Estadística.

5.43 AYACUCHO: VISITANTES NACIONALES A MUSEOS Y CENTROS ARQUEOLÓGICOS, 2007 - 2015

Ámbito	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total País	1 300 286	1 579 437	1 540 339	1 735 522	1 529 031	1 759 877	1 863 390	1 830 468	1 981 094
Ayacucho	25 192	28 086	28 313	34 981	50 209	48 451	50 629	67 403	87 606

Fuente: Ministerio de Cultura - Oficina General de Estadística, Tecnología de Información y Comunicaciones-Oficina de Estadística.

M. INDICADORES DE GESTION EDUCATIVA

5.44 AYACUCHO: INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE PRIMARIA QUE PARTICIPARON EN LA EVALUACION CENSAL DE ESTUDIANTES, QUE RECIBIERON LOS INFORMES DE RESULTADOS PARA EL SEGUNDO GRADO, 2011 - 2016

(Porcentaje)

Ambito	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	93,4	97,8	97,8	97,7	97,0	97,1
Ayacucho	99,4	91,3	96,5	99,1	100,0	99,4

Fuente: Insituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional a Instituciones Educativas. 2011-2016

5.45 AYACUCHO: LOCALES ESCOLARES CON SERVICIOS HIGIENICOS EN BUEN ESTADO, 2011 - 2016

(Porcentaje)

Ambito	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	42,1	38,0	32,8	46,5	46,0	37,8
Ayacucho	53,9	30,3	25,2	57,5	62,0	37,3

Fuente: Insituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional a Instituciones Educativas. 2011-2016

5.46 AYACUCHO: INSTITUCIONES EDUCATIVAS QUE INICIARON EL AÑO ESCOLAR CON EL EQUIPO DOCENTE COMPLETO, 2013 - 2016

(Porcentaje)

Ambito	2013	2014	2015	2016
Total País				
- Inicial	90,8	89,8	87,7	94,3
- Primaria	90,2	91,8	83,6	92,8
- Secundaria	69,1	73,9	56,9	65,8
Ayacucho				
- Inicial	92,9	93,5	89,1	94,6
- Primaria	85,2	83,8	79,0	95,5
- Secundaria	54,7	59,5	54,6	71,3

Fuente: Insituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional a instituciones Educativas. 2013-2016

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.

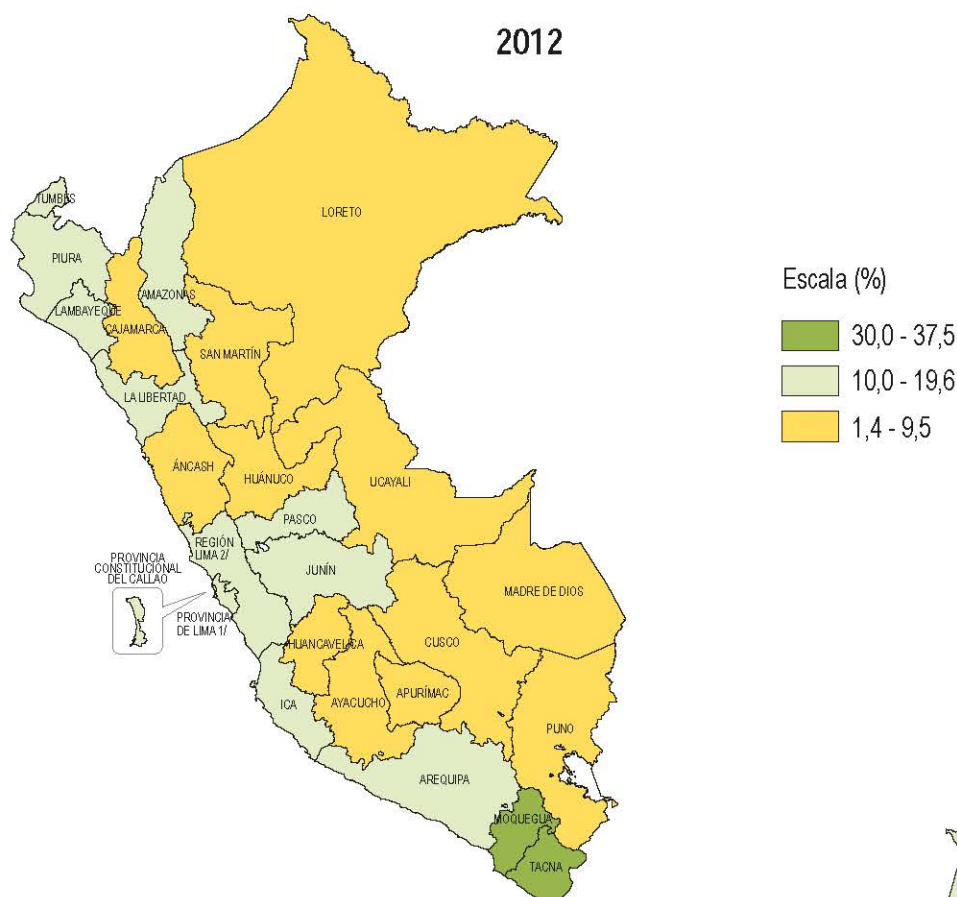
11 Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

21 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.

11 Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

21 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.

06 Salud



A. INDICADORES DE SALUD

6.1 AYACUCHO: PRINCIPALES INDICADORES DE SALUD REGISTRADOS POR EL MINISTERIO DE SALUD, 2016 - 2017

Año/ Indicador	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2016												
Atenciones en el MINSA	320 715	329 269	367 172	348 832	373 276	393 708	395 062	149 795	459 435	435 326	470 867	387 228
Atendidos en el MINSA	172 764	67 194	45 021	31 473	25 319	23 381	24 643	22 709	22 924	21 444	14 695	15 292
Atenciones medicina general	39 472	35 432	41 390	38 006	38 444	41 023	40 673	45 309	52 134	44 731	25 181	40 249
Atenciones otorrinolaringológicas	254	232	298	160	352	250	203	-	322	299	212	202
Atenciones en emergencia	4 639	4 525	5 005	5 211	5 935	5 377	5 321	4 559	4 495	3 895	5 659	5 470
Atenciones en servicio de odontología	23 199	22 217	21 816	20 403	20 371	18 652	20 716	21 134	25 202	26 482	29 272	22 508
Atenciones en servicio de Psicología	16 557	15 148	14 668	12 690	14 429	18 074	20 559	18 843	20 925	22 519	19 410	17 817
Atenciones en servicio social	922	1 291	1 258	1 090	878	984	1 279	1 281	1 409	1 618	1 115	1 186
Pacientes atendidos en medicina física y rehabilitación	1 534	2 125	2 072	2 335	2 347	2 394	2 298	2 560	2 883	2 678	2 184	2 382
Pacientes atendidos en obstetricia	79 576	66 278	78 405	71 593	71 877	83 325	77 771	88 739	101 881	90 362	93 725	77 151
Pacientes atendidos en pediatría y neonatología	1 971	1 801	2 047	1 952	2 848	2 720	2 680	2 812	2 964	2 461	1 256	1 799
Pacientes hospitalizados	1 962	2 115	2 179	2 179	2 285	2 155	2 339	2 352	2 395	2 205	2 262	2 476
Vacuna SPR + ASA en Niños de 1 Año de Edad	923	870	820	826	940	819	810	855	899	803	834	742
Vacuna Pentavalente en Niños Menores de 1 Año	809	767	837	915	865	734	838	910	885	865	807	741
Vacuna Antipoliomielítica en Niños Menores de 1 Año	806	772	846	693	856	754	852	906	889	872	1 698	736
Vacuna Antituberculosis (BCG) en Niños Menores de 1 Año	828	868	893	1 042	895	826	976	920	907	901	954	884
Casos notificados de malaria	927	871	819	918	813	610	757	826	836	855	622	667
Casos notificados de tuberculosis pulmonar	62	182	253	246	247	159	339	313	296	232	396	499
Nacimientos	900	890	908	895	880	865	833	777	318	400	759	790
Defunciones	49	61	69	52	35	42	24	28	26	18	20	80
Casos de morbilidad general	85 372	83 669	91 613	88 797	93 150	97 302	100 698	104 617	863 107	107 029	105 526	97 935
Atención en planificación familiar	5 071	7 158	7 301	7 911	7 074	7 500	7 859	7 908	9 890	8 557	9 624	6 553
Niños Menores de 5 Años Afectados con IRA	3 074	2 778	3 251	4 002	5 178	5 891	5 657	4 806	5 475	5 324	3 239	4 358
Niños Menores de 5 Años Afectados con EDA	1 040	274	1 050	1 227	1 248	983	1 082	1 561	1 508	988	1 434	919
Casos de desnutrición	1 287	1 137	1 201	1 117	1 107	1 047	1 062	931	987	976	919	962
Aguda	46	30	29	20	29	26	20	33	14	17	18	11
Crónica	1 241	1 107	1 172	1 097	1 078	1 021	1 042	898	973	959	901	951

Continúa...

6.1 AYACUCHO: PRINCIPALES INDICADORES DE SALUD REGISTRADOS POR EL MINISTERIO DE SALUD, 2016 - 2017

Año/ Indicador 2017 1/	Conclusión					
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Atenciones en el MINSA	340 260	349 225	402 220	406 119	394 925	388 774
Atendidos en el MINSA	185 350	56 663	41 315	25 078	24 542	25 408
Atenciones medicina general	36 878	37 280	43 441	40 879	38 902	36 658
Atenciones otorrinolaringológicas	106	414	421	323	441	370
Atenciones en emergencia	4 722	4 493	5 025	5 555	4 894	5 620
Atenciones en servicio de odontología	20 636	20 846	23 684	21 829	24 838	24 684
Atenciones en servicio de Psicología	14 708	13 904	18 148	16 244	16 999	13 426
Atenciones en servicio social	1 442	1 422	1 361	1 371	1 448	1 291
Pacientes atendidos en medicina física y rehabilitación	2 148	2 174	2 340	2 013	2 458	2 489
Pacientes atendidos en obstetricia	68 569	73 262	84 366	78 797	79 818	77 900
Pacientes atendidos en pediatría y neonatología	1 927	1 801	2 210	1 530	2 484	2 302
Pacientes hospitalizados	2 176	2 333	2 715	2 308	2 252	2 172
Vacuna SPR + ASA en Niños de 1 Año de Edad	824	832	904	1 047	861	714
Vacuna Pentavalente en Niños Menores de 1 Año	749	741	847	841	795	708
Vacuna Antipoliomielítica en Niños Menores de 1 Año	744	752	838	832	802	709
Vacuna Antituberculosis (BCG) en Niños Menores de 1 Año	752	930	939	860	969	814
Casos notificados de malaria	534	1 007	829	827	903	1 017
Casos notificados de tuberculosis pulmonar	403	316	379	447	307	395
Nacimientos	780	841	612	836	734	814
Casos de morbilidad general	87 276	84 498	96 452	93 785	97 198	92 605
Atención en planificación familiar	6 769	8 506	10 040	8 316	7 740	7 781
Niños Menores de 5 Años Afectados con IRA	3 090	2 311	3 236	4 254	4 788	4 556
Niños Menores de 5 Años Afectados con EDA	902	849	954	806	885	833
Casos de desnutrición	1 104	1 003	1 173	1 023	1 059	1 026
Aguda	29	19	21	20	30	29
Crónica	1 075	984	1 152	1 003	1 029	997

1/ Información disponible Enero - Junio 2017

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

6.2 AYACUCHO: PRINCIPALES INDICADORES DE SALUD REGISTRADOS POR ESSALUD, 2016 - 2017

Año/Indicador	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2016												
Atenciones Externas (Tópico)	10 856	12 397	11 812	8 823	12 638	12 718	11 021	10 396	11 396	11 172	11 112	9 921
Atenciones en Obstetricia	4 831	4 905	4 341	5 198	3 706	4 126	4 053	4 280	4 458	4 030	5 161	4 428
Atenciones en Emergencia.	4 480	4 251	4 514	4 829	6 255	6 344	5 281	5 412	5 236	5 132	5 430	5 027
Atenciones en Enfermería	6 457	6 469	5 792	6 122	5 772	5 354	5 537	5 898	5 904	5 888	5 517	5 154
Atenciones en Servicio de Odontología	3 880	3 504	3 505	3 756	3 952	3 419	3 211	3 495	3 675	3 488	3 714	2 648
Atenciones en Servicio de Psicología	1 124	1 062	1 149	994	1 092	858	1 258	680	1 193	1 324	1 577	1 194
Atenciones en Servicio Social.	978	758	746	920	769	671	877	884	919	839	640	646
Pacientes Atendidos en Medicina Física y Rehabilitación	496	509	423	452	486	416	402	296	394	372	437	433
Pacientes Atendidos en Servicio de Hospitalización	456	470	470	459	471	405	441	439	423	436	440	451
Pacientes Atendidos en Pediatría y Neonatología	773	786	775	835	710	669	461	415	328	476	448	277
Pacientes Atendidos en Vigilancia Intensiva	9	10	6	3	6	4	6	7	7	7	4	5
Pacientes Intervenido Quirúrgicamente	334	379	388	329	315	333	305	314	314	330	376	321
Pacientes que Realiza Diálisis Peritoneal	13	12	12	15	14	15	13	14	13	13	14	14
Pacientes que Realiza Ecografía	1 148	1 605	1 689	1 676	1 636	1 819	1 777	1 784	2 015	1 414	1 583	1 282
Pacientes que Realiza Electrocardiograma	404	400	520	340	196	217	329	213	213	258	185	199
Pacientes que Realiza Endoscopia Digestiva	115	113	105	87	87	97	91	80	94	90	88	43
Atenciones del Seguro Agrario	46	49	48	51	50	48	33	29	54	49	36	44
Asegurados	114 803	114 803	114 803	114 803	114 803	114 803	114 803	114 803	114 803	114 803	114 803	114 803
Inscripción de Asegurados	309	349	464	421	391	642	326	531	451	620	556	514
Camas para Atención 2/	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66
Médicos 2/	63	63	67	67	85	85	88	85	83	83	73	74
Enfermeras 2/	76	76	63	63	82	82	81	80	81	80	82	82
Auxiliares	13	13	13	13	13	13	13	13	14	13	8	8
Personal Ocupado 2/	384	384	384	384	425	425	425	421	419	421	443	445

Continúa...

6.2 AYACUCHO: PRINCIPALES INDICADORES DE SALUD REGISTRADOS POR ESSALUD, 2016 - 2017

Año/Indicador 2017 1/	Conclusión					
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Atenciones Externas (Tópico)	10 603	9 249	8 432	10 320	11 915	12 558
Atenciones en Obstetricia	4 767	4 559	4 825	4 256	4 426	3 887
Atenciones en Emergencia.	4 619	3 879	4 446	5 041	5 207	5 167
Atenciones en Enfermería	5 602	5 848	5 441	5 384	550	6 196
Atenciones en Servicio de Odontología	3 236	3 435	3 451	3 527	3 847	4 428
Atenciones en Servicio de Psicología	1 084	1 061	862	1 013	1 266	1 420
Atenciones en Servicio Social.	610	650	427	623	689	533
Pacientes Atendidos en Medicina Física y Rehabilitación	433	498	245	280	239	374
Pacientes Atendidos en Servicio de Hospitalización	428	436	459	443	424	450
Pacientes Atendidos en Pediatría y Neonatología	523	574	731	327	318	1 063
Pacientes Atendidos en Vigilancia Intensiva	6	4	4	4	3	4
Pacientes Intervendidos Quirúrgicamente	335	339	385	296	333	381
Pacientes que Realiza Diálisis Peritoneal	16	15	13	12	13	10
Pacientes que Realiza Ecografía	2 013	2 421	2 743	1 868	1 956	1 620
Pacientes que Realiza Electrocardiograma	177	272	192	148	150	272
Pacientes que Realiza Endoscopia Digestiva	86	88	65	71	85	41
Atenciones del Seguro Agrario	18	16	17	22	20	21
Asegurados	114 803	114 803	114 803	114 803	114 803	114 803
Inscripción de Asegurados	157	254	404	470	S/D	S/D
Camas para Atención 2/	63	63	68	68	68	66
Médicos 2/	73	77	75	71	71	79
Enfermeras 2/	82	81	81	82	82	85
Auxiliares	20	19	8	8	8	9
Personal Ocupado 2/	439	440	437	436	440	440

1/ Información disponible Enero - Junio 2017

2/ Acumulado a final de cada periodo

Fuente: ESSALUD Ayacucho - Unidad de Desarrollo

B. ESTABLECIMIENTOS DEL SECTOR SALUD

6.3 AYACUCHO: INFRAESTRUCTURA DEL SECTOR SALUD, SEGÚN TIPO DE ESTABLECIMIENTO, 2008 - 2016

Establecimiento	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Hospital									
Total País	485	469	527	280	511	551	603	651	606
Ayacucho	10	10	10	10	11	11	13	12	12
Centro de Salud									
Total País	2 049	2 321	2 377	2 741	2 096	2 303	2 519	2 615	2 296
Ayacucho	66	66	52	56	62	68	68	69	66
Puesto de Salud									
Total País	6 016	6 165	6 655	6 529	7 124	7 178	7 719	7 175	8 002
Ayacucho	297	303	371	336	326	328	370	328	337

Nota: En hospitales: incluye, hospitales del MINSA, EsSalud, Gobierno Regional, Fuerzas Armadas y Policiales, Municipalidad provincial, distrital y clínicas privadas.

Fuente: Superintendencia Nacional de Salud - Intendencia de Investigación y Desarrollo

6.4 AYACUCHO: NUMERO DE CAMAS HOSPITALARIAS, 2007 - 2015

Ámbito	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total País	44 195	44 455	44 618	44 926	45 582	45 922	46 574	48 283	49 382
Ayacucho	1 064	1 064	1 095	1 095	1 097	1 109	1 121	1 253	1 272

Nota: A partir del año 2015 cambio el nombre de la Oficina de Estadística e Informática por el de la Oficina General de Tecnologías de la Información.

Fuente: Ministerio de Salud (MINSA) - Oficina General de Tecnologías de la Información.

6.5 AYACUCHO: NUMERO DE ESTABLECIMIENTOS DEL SEGURO SOCIAL DE SALUD (ESSALUD), 2008 - 2016

Concepto	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total de Establecimientos									
Total País	342	368	376	384	387	390	392	392	397
Red Asistencial Ayacucho	12	12	12	10	10	10	10	10	10
Hospitales									
Total País	77	78	84	85	87	87	88	88	90
Red Asistencial Ayacucho	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Resto de Establecimientos 1/									
Total País	265	290	296	299	300	303	304	304	307
Red Asistencial Ayacucho	11	11	11	9	9	9	9	9	9

1/ Incluye Policlinicos, Centros Medicos, Postas Medicas, CAPS Y UBAPS

Fuente: Seguro Social de Salud (EsSALUD) - Oficina Central de Planificación y Desarrollo - Sub Gerencia de Información Gerencial.

C. RECURSOS HUMANOS DE SALUD**6.6 AYACUCHO: NUMERO DE MEDICOS, 2010 - 2016**

Ámbito	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	48 942	48 147	51 411	65 110	64 717	67 757	70 805
Ayacucho	373	368	375	381	381	402	409

Fuente: Colegio Médico del Perú (CMP)

6.7 AYACUCHO: NUMERO DE HABITANTES POR CADA MEDICO, 2010 - 2016

(Número de personas)

Ámbito	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	602	615	586	468	476	460	460
Ayacucho	1 745	1 789	1 776	1 768	1 788	1 713	1 702

Fuente: Colegio de Médicos (CMP)

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

6.8 AYACUCHO: NUMERO DE ENFERMERAS/OS , 2009 - 2016

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	54 409	57 550	61 274	65 078	69 264	73 499	78 251	82 448
Ayacucho	1 040	1 073	1 122	1 177	1 305	1 393	1 509	1 610

Fuente: Colegio de Enfermeras del Perú

6.9 AYACUCHO: NUMERO DE HABITANTES POR CADA ENFERMERA/O, 2009 - 2016

(Número de personas)

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	535	512	486	463	440	419	398	382
Ayacucho	618	606	587	566	516	489	456	432

Fuente: Colegio de Enfermeros del Perú

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

6.10 AYACUCHO: NUMERO DE OBSTETRAS , 2004, 2009 - 2016

Ámbito	2004	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	18 185	24 745	25 789	26 839	28 285	28 635	30 033	31 231	33 347
Ayacucho	596	953	1 019	1 061	1 109	1 146	1 194	1 243	1 254

Fuente: Colegio de Obstetras del Perú

6.11 AYACUCHO: MEDICOS DEL SEGURO SOCIAL DE SALUD (ESSALUD), 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	7 855	8 094	8 837	8 717	9 260	10 096	10 757	11 398	8 475
Red Asistencial Ayacucho	51	51	49	45	62	59	55	72	68

Nota: Incluye Médicos, Médicos Altamente Especializados, Médicos Serums y Médicos Residentes

Fuente: Seguro Social de Salud (ESSALUD) - Oficina Central de Planificación y Desarrollo -Sub Gerencia de Información Gerencial Corporativa - Gerencia Central de Operaciones

D. MORBILIDAD

6.12 AYACUCHO: POBLACIÓN QUE REPORTÓ PADECER ALGÚN PROBLEMA DE SALUD, SEGÚN SEXO, 2013 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito	2013		2014		2015		2016	
	Crónico	No Crónico	Crónico	No Crónico	Crónico	No Crónico	Crónico	No Crónico
Total País	35,4	31,2	35,8	31,8	34,9	31,4	36,2	31,2
Ayacucho	24,0	38,8	23,1	41,3	22,3	43,0	23,0	43,0
- Población Masculina	19,2	36,9	17,9	42,2	17,9	42,5	19,4	41,9
- Población Femenina	28,4	40,6	27,9	40,5	26,5	43,4	26,3	43,8

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

6.13 AYACUCHO: TASA DE DESNUTRICIÓN CRÓNICA DE NIÑOS (AS) MENORES DE 5 AÑOS, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, 2007, 2009 - 2016

Patrón de Referencia OMS

(Porcentaje)

Ámbitos Geográfico	2007 a/	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	28,5	23,8	23,2	19,5	18,1	17,5	14,6	14,4	13,1
Área de Residencia									
Urbana	15,6	14,2	14,1	10,1	10,5	10,3	8,3	9,2	7,9
Rural	45,7	40,3	38,8	37,0	31,9	32,3	28,8	27,7	26,5
Región Natural									
Lima Metropolitana	10,5	7,5	8,6	6,8	4,1	4,1	4,1	5,4	5,1
Resto Costa	14,5	13,0	14,9	9,5	11,9	12,5	9,0	10,8	8,1
Sierra	42,4	37,5	34,4	30,7	29,3	28,7	24,4	22,7	21,2
Selva	34,1	28,1	28,5	28,2	21,6	24,1	20,7	20,3	19,8
Departamento			2009- 2010 b/	2010- 2011 c/	2011- 2012 d/	2012- 2013 e/	2013- 2014 f/		
Ayacucho	42,2	41,4	38,8	35,3	30,3	28,0	26,3	21,7	18,9

a/ La estimación a nivel nacional corresponde a información recolectada entre los meses de febrero a setiembre 2007 y la estimación a nivel departamental corresponde a información recopilada en el año 2005, 2007 y 1er. Trimestre 2008 más ampliación muestral, la mediana de entrevista es junio 2007.

b/ La información a nivel departamental corresponde a la información de 2009 y 2010.

c/ La estimación a nivel departamental corresponde a información recopilada en el año 2010 y 2011.

d/ La información a nivel departamental corresponde a la información de 2011 y 2012.

e/ La información a nivel departamental corresponde a la información de 2012 y 2013.

f/ La información a nivel departamental corresponde a la información de 2013 y 2014.

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

6.14 AYACUCHO: EVOLUCION DE LOS CASOS NOTIFICADOS DE MALARIA, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	41 936	36 794	29 397	23 077	31 704	48 839	65 279	61 856	56 568
Ayacucho	413	423	1 090	2 226	2 523	1 604	681	97	54
Resto País	41 523	36 371	28 307	20 851	29 181	47 235	64 598	61 759	56 514

Nota: los casos que se presentan en este cuadro consideran el tipo de diagnóstico: Confirmado y Probables y está considerado malaria vivax + malaria falciparum + malaria mixta.

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

6.15 AYACUCHO: CASOS NOTIFICADOS DEL SINDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA (SIDA POR RESIDENCIA DEL AFECTADO, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	1 724	1 241	1 200	1 238	1 138	1 267	1 392	1 257	861
Ayacucho	-	1	-	1	1	-	2	1	7

Nota: Cifras revisadas por el sector

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

6.16 AYACUCHO: MUJERES EN EDAD FERTIL QUE CONOCEN DOS FORMAS DE IMPORTANCIA PROGRAMATICA DE EVITAR EL VIH, 2009 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	68,6	66,4	66,2	68,4	70,5	70,2	71,6	75,3
Ayacucho	45,2	45,2	48,8	49,4	56,7	64,4	74,6	71,4

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

6.17 AYACUCHO: MUJERES EN EDAD FERTIL QUE CONOCEN DOS O MAS SINTOMAS DE LAS INFECCIONES DE TRASMISION SEXUAL, 2007 - 2008, 2009 - 2016

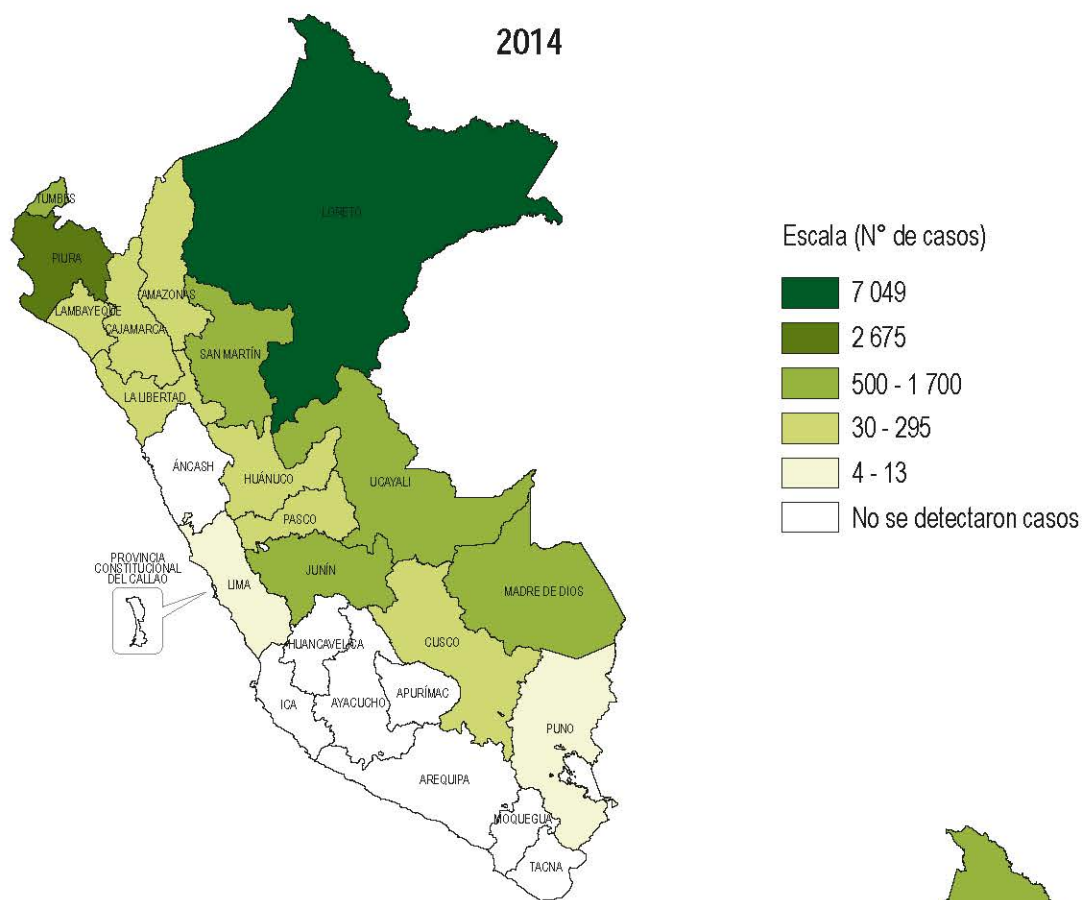
(Porcentaje)

Ámbito	2007-2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	26,3	26,3	26,2	25,3	26,6	27,5	29,0	28,6	31,0
Ayacucho	13,1	14,6	20,8	13,3	12,1	15,8	18,1	15,2	16,8

Nota: Se considera que conoce dos o más síntomas de las infecciones de transmisión sexual

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

CASOS NOTIFICADOS DE DENGUE CLÁSICO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2014 Y 2016 (Número de casos)



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

6.18 AYACUCHO: CASOS NOTIFICADOS DE TUBERCULOSIS, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	24 827	23 832	23 244	26 800	25 129	24 200	23 297	22 849	22 835
Ayacucho	410	266	228	266	218	285	254	233	227
Resto País	24 417	23 566	23 016	26 534	24 911	23 915	23 043	22 616	22 608

Nota: Cifras revisadas por el sector

Fuente: Ministerio de Salud (MINSA) - Dirección General de Intervenciones Estratégicas en Salud Pública.

6.19 AYACUCHO: CASOS NOTIFICADOS DE TUBERCULOSIS PULMONAR, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	20 631	19 615	19 311	14 964	14 146	13 321	12 697	12 501	12 385
Ayacucho	371	246	211	202	173	206	156	141	144
Resto País	20 260	19 369	19 100	14 762	13 973	13 115	12 541	12 360	12 241

Nota: Cifras revisadas por el sector.

Fuente: Ministerio de Salud (MINSA) - Dirección General de Intervenciones Estratégicas en Salud Pública

6.20 AYACUCHO: NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS AFECTADOS CON INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS, 2008 - 2015
(Atenciones)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total País	3 862 472	3 556 522	3 654 338	3 188 762	2 435 554	2 521 397	2 016 553	2 952 555
Ayacucho	107 161	75 610	97 846	69 511	67 966	63 237	48 196	72 072
Resto País	3 755 311	3 480 912	3 556 492	3 119 251	2 367 588	2 458 160	1 968 357	2 880 483

Nota: Cifras revisadas por el sector

Fuente: Ministerio de Salud - Oficina General de Tecnologías de la Información

6.21 AYACUCHO: NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS AFECTADOS CON ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	573 277	568 372	521 108	428 997	330 617	684 312	603 709	576 196	454 089
Ayacucho	18 343	15 122	15 553	12 934	14 048	23 485	19 364	19 150	14 150
Resto País	554 934	553 250	505 555	416 063	316 569	660 827	584 345	557 046	439 939

Nota : Cifras revisadas por el sector

Fuente: Ministerio de Salud (MINSA) - Oficina General de Tecnologías de la Información.

6.22 AYACUCHO: CASOS REGISTRADOS DE PERSONAS CON DIAGNOSTICO DE CANCER POR DEPARTAMENTO DE PROCEDENCIA, 2008 - 2015

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total País	9 777	10 221	10 110	10 591	11 268	11 282	11 577	12 300
Ayacucho	190	189	183	190	229	254	269	236

Nota : Cifras revisadas por el sector

Fuente: Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas (INEN) - Departamento de Epidemiología y Estadística del Cáncer.

E. ACTIVIDADES Y CONSULTAS

6.23 AYACUCHO: NIÑOS/AS MENORES DE 1 AÑO QUE RECIBIERON ATENCION EN SALUD, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	1 302 220	1 313 297	1 372 275	1 333 562	1 308 096	1 387 940	1 364 662	1 335 654	1 359 493
Ayacucho	35 206	33 038	36 701	41 483	46 280	43 426	36 910	35 226	31 522

Nota : Algunos datos a nivel departamental han sido reformulados por el MINSA, debido a cambios en su jurisdicción. La información del año 2013 ha sido modificada por el sector

Fuente: Ministerio de Salud (MINSA) - Oficina General de Tecnologías de la Información

6.24 AYACUCHO: NIÑOS/AS MENORES DE 1 AÑO QUE RECIBIERON CONTROL DE CRECIMIENTO, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	299 255	280 674	298 687	210 205	231 078	249 405	252 199	259 014	312 249
Ayacucho	9 815	9 489	9 881	9 771	9 729	8 929	8 844	8 936	8 847

Nota : Algunos datos a nivel departamental han sido reformulados por el MINSA, debido a cambios en su jurisdicción. La información del año 2013 ha sido modificada por el sector

Fuente: Ministerio de Salud (MINSA) - Oficina General de Tecnologías de la Información

6.25 AYACUCHO: NIÑOS/AS MENORES DE 1 A 4 AÑOS QUE RECIBIERON ATENCION EN SALUD, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	1 607 868	1 565 704	1 620 193	1 623 731	1 591 383	1 653 483	1 598 760	1 735 213	1 683 282
Ayacucho	55 637	47 367	51 532	60 045	66 776	68 104	57 058	52 372	48 470

Nota : Algunos datos a nivel departamental han sido reformulados por el MINSA, debido a cambios en su jurisdicción. La información del año 2013 ha sido modificada por el sector

Fuente: Ministerio de Salud (MINSA) - Oficina General de Tecnologías de la Información

6.26 AYACUCHO: NIÑOS/AS MENORES DE 1 A 4 AÑOS QUE RECIBIERON CONTROL EN SALUD, 2008 - 2016

(Niños/niñas controladas)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	799 783	671 078	711 521	556 440	631 269	691 865	677 682	773 634	764 965
Ayacucho	38 160	30 032	28 491	28 359	29 464	28 638	26 654	28 532	28 471

Nota : Algunos datos a nivel departamental han sido reformulados por el MINSA, debido a cambios en su jurisdicción. La información del año 2013 ha sido modificada por el sector

Fuente: Ministerio de Salud (MINSA) - Oficina General de Tecnologías de la Información

F. INMUNIZACIONES

6.27 AYACUCHO: DOSIS APLICADAS DE VACUNA EN NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS, SEGÚN TIPO DE VACUNA, 2009 - 2017

Tipo de Vacuna	Dosis Aplicadas								
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 a/
Antipoliomielítica	12 716	11 560	11 155	10 216	8 901	9 549	10 415	10 680	4 677
SPR + ASA 1/	12 392	12 587	11 789	11 099	10 202	9 972	10 563	10 141	5 182
DPT (Triple)	12 998	-	-	-	-	-	-	-	-
BCG (Antituberculosis)	12 288	11 584	7 856	7 819	9 139	4 133	10 528	10 894	5 264
Vacuna Pentavalente	-	11 518	11 114	10 257	10 120	10 476	10 328	9 973	4 681

a/ Información disponible Enero - Junio 2017

1/ A partir del 2008 la Antisarampionosa se modifica a SPR + ASA

SPR: Sarampión, Rubéola y la Parotiditis.

ASA: Antisarampionosa

DPT: Difteria, Pertusis y Tétanos

BCG: Bacilo Calmette Guérin

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

6.28 AYACUCHO: COBERTURA DE INMUNIZACIONES EN NIÑOS (AS) MENORES DE 1 AÑO DE EDAD, 2008 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
- Vacuna Antisarampionosa									
- Total País	86,6	91,1	93,9	95,9	90,2	84,7	88,6	92,0	83,4
- Ayacucho	69,8	78,4	80,8	73,0	72,6	69,3	67,8	74,4	69,3
- Vacuna Triple (DPT)									
- Total País	91,5	92,5	92,5	91,2	91,5	88,2	88,3	89,8	66,9
- Ayacucho	90,6	80,5	73,8	67,4	66,2	69,8	69,2	73,8	61,7
- Vacuna Antipoliomielítica									
- Total País	90,5	92,2	92,1	91,3	90,4	70,8	78,5	87,0	81,8
- Ayacucho	90,1	80,0	73,8	67,6	65,8	61,9	66,9	74,3	68,1
- Vacuna Antituberculosis (BCG)									
- Total País	100,1	97,0	95,3	91,3	90,3	95,0	94,3	91,0	82,8
- Ayacucho	76,7	77,3	74,5	47,7	53,0	73,5	74,3	77,4	71,7

Fuente: Ministerio de Salud (MINSA) - Oficina General de Tecnología de la Información

G. DEFUNCIONES**6.29 AYACUCHO: TASA DE MORTALIDAD INFANTIL Y EN LA NIÑEZ, 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	2000	2007/ 2008	2010/ 2011 a/	2013/ 2014 b/
Ayacucho				
Tasa de Mortalidad Infantil	50	37	23	29
Tasa de Mortalidad en la Niñez	68	41	29	33

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

La mayor parte de las tasas de mortalidad infantil y en la niñez según departamento son referenciales, poseen coeficientes de variación superior a 15,0

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

b/ la tasa de mortalidad infantil y en la niñez a nivel departamental corresponde a los años 2013-2014

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.**H. SALUD REPRODUCTIVA****6.30 AYACUCHO: TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2007/2008 - 2016**

(Promedio de hijos por mujer)

Principales Características	2007/2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2014/2015	2015/2016
Total País	2,5	2,6	2,5	2,6	2,6	2,4	2,5	2,5	2,5
Área de Residencia									
Urbana	2,1	2,3	2,2	2,3	2,3	2,1	2,3	2,3	2,3
Rural	3,7	3,6	3,5	3,5	3,5	3,4	3,3	3,3	3,3
Región Natural									
Lima Metropolitana	1,8	2,1	2,0	2,1	2,1	1,9	2,1	2,2	2,2
Resto de Costa	2,4	2,4	2,4	2,5	2,4	2,5	2,5	2,5	2,5
Sierra	2,9	2,9	2,8	2,8	2,8	2,5	2,6	2,6	2,6
Selva	3,4	3,5	3,4	3,5	3,5	3,3	3,3	3,2	3,1
Departamento									
Ayacucho	3,3	3,2	2,9	3	3,1	3,2	2,5	2,4	2,6

Nota: las tasas se calcularon a partir de los nacimientos ocurridos en mujeres de 15-49 años durante el periodo de 1-36 meses antes de la encuesta.**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar

6.31 AYACUCHO: TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD DESEADA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2007/2008 - 2016

(Promedio de hijos deseados por mujer)

Principales Características	2007/2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	1,6	1,8	1,8	1,8	1,8	1,7	1,8	1,8	1,8
Área de Residencia									
Urbana	1,5	1,7	1,6	1,7	1,7	1,6	1,7	1,8	1,7
Rural	2,0	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2	2,1
Región Natural									
Lima Metropolitana	1,4	1,6	1,6	1,7	1,6	1,5	1,7	1,7	1,7
Resto de Costa	1,7	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,9	1,9	1,9
Sierra	1,7	1,8	1,7	1,8	1,8	1,7	1,9	1,8	1,8
Selva	2,1	2,8	2,2	2,1	2,1	2,0	1,7	2,1	2,1
Departamento									
Ayacucho	1,8	1,8	1,7	1,7	1,7	2,0	1,8	1,7	1,7

Nota: las tasas se calcularon a partir de los nacimientos ocurridos en mujeres de 15-49 años durante el periodo de 1-36 meses antes de la encuesta.

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

6.32 AYACUCHO: USO DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS POR MUJERES UNIDAS EN EDAD FÉRTIL, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2007/2008 - 2016

(Porcentaje)

Principales Características	2007/2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	72,4	73,2	74,4	75,4	75,5	74,0	74,6	74,6	76,2
Área de Residencia									
Urbana	77,1	74,6	75,2	75,9	75,8	73,9	74,6	74,8	76,4
Rural	71,1	70	72,4	74,2	74,8	74,1	74,8	74,1	75,5
Región Natural									
Lima Metropolitana	71,2	76,6	76,7	76,8	77,1	75,0	75,4	75,6	77,3
Resto de Costa	75,7	74,8	75,7	76,1	75,5	74,0	76,2	74,6	76,3
Sierra	73,1	70,6	73,1	75,3	75,4	74,3	74,1	74,6	75,6
Selva	67,1	70,5	70,5	71,8	72,8	71,3	71,4	72,9	74,9
Departamento									
Ayacucho	70,7	69	69,7	72,6	72,4	71,2	69,0	74,5	77,6

Nota: Se considera a las mujeres unidas en edad fértil (15 a 49 años) que declararon tener pareja y/o vida sexual activa y comprende el uso de métodos anticonceptivos modernos y tradicionales.

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

6.33 AYACUCHO: ATENCION PRE NATAL POR PARTE DE PROFESIONALES DE LA SALUD, 2007/2008 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito	2007/2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	94,5	94,3	94,7	95,4	96,0	95,9	96,9	97,0	97,6
Ayacucho	94,7	95,6	96,6	95,7	93,1	94,6	96,5	96,1	98,2

Nota: Distribución porcentual de mujeres de 15-49 años que tuvieron nacimientos en los cinco años que precedieron la encuesta, por persona que proporcionó el cuidado prenatal para el último nacimiento

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

6.34 AYACUCHO: PARTOS ATENDIDOS EN ESTABLECIMIENTOS DE SALUD, 2007/2008 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito	2007/2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	79,5	82,0	84,4	85,1	86,8	88,6	89,5	91,0	92,2
Ayacucho	81,7	92,7	89,8	90,2	93	95,4	94,9	96,3	97,9

Nota: La estimación se refiere a los nacimientos en el periodo de 0-59 meses que preceden a la encuesta, incluyéndose así los nacimientos en el mes de la entrevista. Sólo se incluye el último nacimiento de la mujer.

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

I. ACCESO A SEGURO DE SALUD**6.35 AYACUCHO : POBLACIÓN AFILIADA A ALGÚN SEGURO DE SALUD, 2008 - 2016**

(Porcentaje)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	53,7	60,5	63,5	64,5	61,9	65,5	69,0	73,0	75,8
Ayacucho	72,8	82,0	85,3	85,4	77,3	80,8	85,8	87,8	88,8

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

6.36 AYACUCHO: POBLACIÓN AFILIADA POR TIPO DE SEGURO DE SALUD, 2007 - 2016

(Porcentaje)

Año y Ámbito	Seguro Social de Salud EsSalud	Seguro Integral de Salud SIS	Otros Seguros
2007			
Total País	19,6	17,0	5,5
Ayacucho	9,5	38,4	2,7
2008			
Total País	20,1	28,1	5,5
Ayacucho	8,8	61,6	2,4

Continúa...

6.36 AYACUCHO: POBLACIÓN AFILIADA POR TIPO DE SEGURO DE SALUD, 2007 - 2016

(Porcentaje)

Conclusión

Año y Ámbito	Seguro Social de Salud EsSalud	Seguro Integral de Salud SIS	Otros Seguros
2009			
Total País	21,2	33,8	5,6
Ayacucho	9,3	69,7	3,0
2010			
Total País	21,6	36,3	5,5
Ayacucho	10,6	71,4	3,3
2011			
Total País	22,7	36,1	5,7
Ayacucho	9,7	72,9	2,8
2012			
Total País	24,4	31,4	6,1
Ayacucho	11,7	63,1	2,5
2013			
Total País	24,4	35,3	5,8
Ayacucho	11,2	66,7	2,9
2014			
Total País	24,6	39,0	5,4
Ayacucho	10,1	73,6	2,1
2015			
Total País	24,5	43,4	5,0
Ayacucho	10,7	75,3	1,8
2016			
Total País	24,4	46,3	5,1
Ayacucho	11,1	75,9	1,7

Nota: Otros seguros incluye, Seguro Privado de Salud, Seguro de las Fuerzas Armadas y Policiales, Seguro Universitario, Seguro Escolar Privado y el SIS con EsSalud.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de

6.37 AYACUCHO: POBLACION ASEGURADA EN EL SEGURO INTEGRAL DE SALUD POR GRUPOS DE EDAD, 2009 - 2016

Año y Ámbito	Total	Grupos de edad			
		Menor de 10 años	De 10 a 19 años	De 20 a 59 años	De 60 y más
2009					
Total País	11 815 242	4 046 273	3 377 827	3 640 504	750 638
Ayacucho	418 510	141 550	130 726	114 847	31 387
2010					
Total País	12 385 998	4 016 381	3 462 250	4 080 013	827 354
Ayacucho	486 215	145 573	136 886	161 010	42 746

Continúa...

6.37 AYACUCHO: POBLACION ASEGURADA EN EL SEGURO INTEGRAL DE SALUD POR GRUPOS DE EDAD, 2009 - 2016

Conclusión

Año y Ámbito	Total	Grupos de edad			
		Menor de 10 años	De 10 a 19 años	De 20 a 59 años	De 60 y más
2011					
Total País	12 760 504	3 475 210	3 186 986	5 014 792	1 083 516
Ayacucho	532 367	136 413	140 650	200 593	54 711
2012					
Total País	11 353 562	2 870 641	2 540 332	4 875 484	1 067 105
Ayacucho	464 669	113 762	110 104	190 220	50 583
2013					
Total País	13 725 247	3 386 798	3 014 670	6 031 666	1 292 113
Ayacucho	508 039	119 227	120 307	213 383	55 122
2014					
Total País	15 754 305	-	-	-	-
Ayacucho	508 064	112 208	119 872	219 148	56 836
2015					
Total País	16 772 956	-	-	-	-
Ayacucho	514 951	114 668	118 782	224 261	57 240
2016					
Total País	17 092 349	-	-	-	-
Ayacucho	516 328	113 162	114 380	230 350	58 436

Nota: En el total incluye subsidiado, semisub subsidiado y contributivo.

Fuente: Seguro Integral de Salud (SIS) - Base de Datos - Central.

6.38 AYACUCHO: POBLACION AFILIADA A SEGURO DE SALUD POR SEXO, 2013 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito	2013		2014		2015		2016	
	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
Total País	63,3	67,5	66,7	71,3	70,3	75,5	73,0	78,4
Ayacucho	78,1	83,3	84,3	87,3	85,1	90,3	86,3	91,1

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

6.39 AYACUCHO: POBLACION ASEGURADA EN SEGURO SOCIAL DE SALUD - ESSALUD, POR SEXO, 2009 - 2016

Sexo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País								
- Población Masculina	4139,9	4419,5	4607,8	4951,1	5218,0	5379,7	5406,6	5521,2
- Población Femenina	3916,7	4208,1	4521,3	4835,8	5067,5	5264,9	5648,1	5415,9
Red Asistencial Ayacucho								
- Población Masculina	49,6	66,1	44,9	65,5	56,6	57,9	57,1	56,3
- Población Femenina	41,5	52,6	41,0	52,2	48,3	50,8	51,6	51,7

Nota: Para el año 2010 el sector ha actualizado las cifras con información oficial del 20/05/2011

Fuente: Seguro Social de Salud (ESSALUD) - Gerencia de Operación de Seguros - Sub Gerencia de Control de la Información de Seguros

07 Empleo y Previsión Social



A. POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR
7.1 PROPORCION DE LA POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Porcentaje de población de 14 y más años del total de población)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	71,4	71,8	72,2	72,5	72,9	73,2	73,6	74,0	74,3
Provincia de Lima 1/	75,4	75,6	76,0	76,4	76,7	77,0	77,3	77,6	77,9
Área de Residencia									
Urbana	73,6	74,0	74,3	74,7	74,9	75,3	75,6	75,9	76,3
Rural	65,4	65,7	65,9	66,1	66,6	66,9	67,2	67,5	67,9
Región Natural									
Costa	74,2	74,7	75,0	75,3	75,5	75,8	76,1	76,4	76,8
Sierra	68,4	68,6	69,1	69,5	69,8	70,5	70,7	71,3	71,5
Selva	67,2	67,6	67,9	68,4	69,1	69,1	69,9	70,1	70,7
Departamento									
Ayacucho	65,4	66,0	66,5	66,8	67,3	67,8	68,3	68,7	69,2

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

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

B. POBLACIÓN ECOMICAMENTE ACTIVA
7.2 POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Miles de personas)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	15 156,8	15 451,3	15 738,1	15 948,8	16 143,1	16 326,5	16 396,4	16 498,4	16 903,7
Provincia de Lima 1/	4 238,8	4 286,2	4 433,2	4 509,4	4 621,7	4 600,8	4 585,4	4 693,3	4 884,3
Área de Residencia									
Urbana	10 961,3	11 241,7	11 591,1	11 852,8	12 115,1	12 345,2	12 436,4	12 584,1	13 066,1
Rural	4 195,6	4 209,7	4 147,0	4 096,0	4 028,0	3 981,3	3 960,0	3 914,3	3 837,6
Región Natural									
Costa	8 140,1	8 339,8	8 550,6	8 639,1	8 854,0	8 889,0	8 889,0	8 984,1	9 331,7
Sierra	5 074,0	5 147,1	5 178,5	5 255,9	5 214,8	5 346,4	5 388,2	5 423,0	5 420,8
Selva	1 942,7	1 964,5	2 009,0	2 053,8	2 074,3	2 091,1	2 119,2	2 091,3	2 152,2
Departamento									
Ayacucho	329,9	325,4	334,1	341,1	333,7	352,6	365,4	361,1	365,9

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

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

7.3 AYACUCHO: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, SEGÚN POBLACION MASCULINA Y FEMENINA, 2008 - 2016

(Miles de personas)

Población masculina/ femenina	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País									
Población Masculina	8 494,4	8 639,7	8 743,0	8 886,1	9 005,6	9 101,5	9 191,7	9 288,3	9 464,1
Población Femenina	6 662,4	6 811,7	6 995,0	7 062,7	7 137,5	7 224,9	7 204,7	7 210,1	7 439,6
Ayacucho									
Población Masculina	179,1	178,9	181,6	187,9	187,4	190,3	205,2	203,6	202,3
Población Femenina	150,8	146,5	152,5	153,2	146,3	162,3	160,3	157,5	163,6

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

C. TASA DE ACTIVIDAD

7.4 TASA DE ACTIVIDAD, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	73,8	74,0	74,2	73,9	73,6	73,2	72,3	71,6	72,2
Área de Residencia									
Urbana	71,1	71,2	71,7	71,6	71,5	71,2	70,1	69,4	70,5
Rural	82,1	82,9	82,1	81,6	80,7	80,2	80,3	79,9	78,8
Región Natural									
Costa	70,4	70,7	71,2	70,6	71,0	70,0	68,7	68,2	69,5
Sierra	78,4	78,7	78,2	78,4	76,7	77,7	77,5	76,9	76,1
Selva	77,7	77,2	77,8	78,1	77,4	77,1	76,5	74,6	75,5
Departamento									
Ayacucho	79,7	77,0	77,5	77,6	74,4	77,2	78,6	76,3	76,0

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

7.5 TASA DE ACTIVIDAD DE LA POBLACIÓN MASCULINA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	83,0	83,1	82,7	82,7	82,4	82,0	81,4	81,0	81,2
Área de Residencia									
Urbana	80,7	80,8	80,5	80,6	80,4	80,2	79,4	79,1	79,7
Rural	89,6	89,5	89,2	88,9	88,6	87,6	88,3	87,6	86,5
Región Natural									
Costa	80,9	80,9	80,8	80,4	80,9	79,8	78,7	78,9	79,6
Sierra	84,4	84,9	83,9	84,3	83,1	83,5	84,1	83,1	82,2
Selva	88,5	87,6	87,5	88,4	87,3	87,3	86,9	84,8	85,9
Departamento									
Ayacucho	85,5	83,5	83,0	84,0	82,1	81,7	86,3	84,1	82,0

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

7.6 TASA DE ACTIVIDAD DE LA POBLACIÓN FEMENINA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	64,7	65,0	65,7	65,2	64,8	64,5	63,3	62,3	63,3
Área de Residencia									
Urbana	61,9	61,9	63,2	62,9	62,9	62,6	61,2	60,1	61,6
Rural	73,8	75,6	74,3	73,4	71,9	72,0	71,3	71,1	70,1
Región Natural									
Costa	60,4	61,0	62,0	61,2	61,7	60,6	59,2	58,0	59,9
Sierra	72,4	72,6	72,4	72,4	70,4	71,9	70,9	70,6	69,9
Selva	64,8	64,7	66,1	66,0	65,6	64,9	64,0	62,7	63,4
Departamento									
Ayacucho	73,6	70,2	71,7	70,8	66,5	72,5	70,4	68,1	69,7

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

D. POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA

7.7 EVOLUCION DE LA POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA OCUPADA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Miles de personas)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	14 459,6	14 762,4	15 092,5	15 307,4	15 542,7	15 682,9	15 796,8	15 919,2	16 197,1
Área de Residencia									
Urbana	10 303,6	10 583,4	10 979,9	11 248,7	11 548,2	11 753,6	11 872,4	12 035,1	12 389,5
Rural	4 156,0	4 179,1	4 112,6	4 058,7	3 994,5	3 929,3	3 924,4	3 884,2	3 807,6
Región Natural									
Costa	7 651,3	7 855,3	8 100,0	8 195,1	8 433,1	8 469,4	8 487,4	8 583,1	8 841,9
Sierra	4 917,7	4 995,4	5 028,8	5 109,6	5 082,1	5 174,9	5 242,2	5 290,0	5 253,5
Selva	1 890,6	1 911,8	1 963,7	2 002,6	2 027,6	2 038,6	2 067,2	2 046,2	2 101,7
Departamento									
Ayacucho	322,1	316,8	320,6	332,8	320,9	340,4	354,3	351,0	353,2

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

7.8 EVOLUCION DE LA POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA OCUPADA MASCULINA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Miles de personas)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	8 151,0	8 271,2	8 427,4	8 554,5	8 719,7	8 793,9	8 881,1	8 971,7	9 097,0
Área de Residencia									
Urbana	5 772,5	5 901,6	6 080,2	6 225,6	6 407,1	6 524,9	6 603,4	6 718,5	6 880,7
Rural	2 378,5	2 369,7	2 347,2	2 328,8	2 312,6	2 269,0	2 277,7	2 253,3	2 216,4
Región Natural									
Costa	4 341,8	4 406,2	4 527,0	4 573,7	4 720,4	4 748,9	4 750,9	4 852,0	4 960,9
Sierra	2 632,2	2 681,3	2 695,3	2 753,5	2 752,9	2 784,5	2 851,1	2 861,8	2 848,5
Selva	1 177,0	1 183,7	1 205,0	1 227,2	1 246,4	1 260,5	1 279,1	1 257,9	1 287,6
Departamento									
Ayacucho	175,1	173,4	173,6	184,8	180,5	183,3	199,4	197,4	196,1

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

7.9 EVOLUCION DE LA POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA OCUPADA FEMENINA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

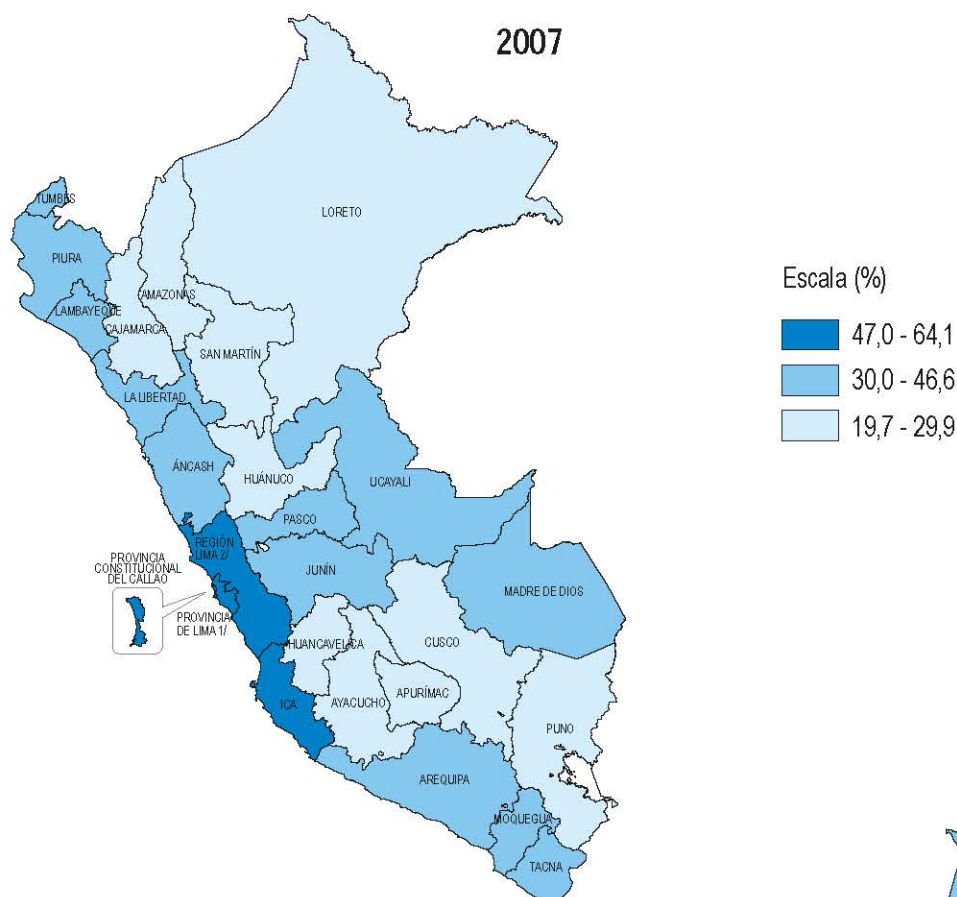
(Miles de personas)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	6 308,6	6 491,2	6 665,2	6 753,0	6 823,0	6 888,9	6 915,7	6 947,5	7 100,1
Área de Residencia									
Urbana	4 531,1	4 681,8	4 899,7	5 023,1	5 141,1	5 228,7	5 269,0	5 316,6	5 508,9
Rural	1 777,5	1 809,4	1 765,5	1 729,8	1 681,9	1 660,2	1 646,7	1 630,9	1 591,2
Región Natural									
Costa	3 309,5	3 449,0	3 573,0	3 621,4	3 712,7	3 720,4	3 736,5	3 731,1	3 881,0
Sierra	2 285,5	2 314,1	2 333,4	2 356,1	2 329,2	2 390,3	2 391,1	2 428,1	2 405,0
Selva	713,6	728,0	758,7	775,4	781,2	778,2	788,1	788,3	814,1
Departamento									
Ayacucho	147,0	143,5	147,0	148,0	140,4	157,1	154,9	153,7	157,2

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 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 Hogares.

7.10 POBLACION OCUPADA COMO TRABAJADOR INDEPENDIENTE (CUENTA PROPIA Y EMPLEADOR O PATRONO), SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Miles de personas)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	5 886,1	5 951,6	6 184,8	6 194,7	6 246,6	6 181,7	6 250,7	6 243,7	6 518,5
Área de Residencia									
Urbana	3 923,1	4 002,7	4 243,3	4 250,3	4 320,0	4 279,6	4 371,8	4 349,6	4 602,9
Rural	1 963,0	1 948,9	1 941,5	1 944,5	1 926,6	1 902,1	1 879,0	1 894,1	1 915,6
Región Natural									
Costa	2 788,0	2 845,2	3 026,3	2 954,3	2 999,1	2 903,1	2 974,7	2 901,6	3 116,9
Sierra	2 180,5	2 177,3	2 217,0	2 264,4	2 262,5	2 293,5	2 298,0	2 376,2	2 368,0
Selva	917,6	929,0	941,5	976,0	985,1	985,1	978,1	965,9	1 033,6
Departamento									
Ayacucho	143,3	148,2	152,1	158,1	149,0	160,2	167,5	165,2	163,6

Nota: La condición de trabajador independiente incluye: Empleador o Patrono y Trabajador Independiente (Cuenta propia)

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

E. POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE INACTIVA

7.11 EVOLUCION DE LA TASA DE INACTIVIDAD, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	26,2	26,0	25,8	26,1	26,4	26,8	27,7	28,4	27,8
Área de Residencia									
Urbana	28,9	28,8	28,3	28,4	28,5	28,8	29,9	30,6	29,5
Rural	17,9	17,1	17,9	18,4	19,3	19,8	19,7	20,1	21,2
Región Natural									
Costa	29,6	29,3	28,8	29,4	29,0	30,0	31,3	31,8	30,5
Resto de Costa (Excluye Lima Metropolitana)									
Sierra	21,6	21,3	21,8	21,6	23,3	22,3	22,5	23,1	23,9
Selva	22,3	22,8	22,2	21,9	22,6	22,9	23,5	25,4	24,5
Departamento									
Ayacucho	20,3	23,0	22,5	22,4	25,6	22,8	21,4	23,7	24,0

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

F. EMPLEO INFORMAL

7.12 EVOLUCION DE LA TASA DE EMPLEO FORMAL, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	25,7	26,3	27,2	26,8	28,0
Área de Residencia					
Urbana	33,2	33,5	34,5	34,1	35,2
Rural	4,1	4,6	4,8	4,2	4,7
Región Natural					
Costa	34,1	34,8	36,9	36,5	37,8
Sierra	15,8	16,5	16,1	15,4	16,6
Selva	15,3	15,4	15,4	16,1	15,4
Departamento					
Ayacucho	11,8	11,3	10,7	10,3	12,4

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

7.13 EVOLUCION DE LA TASA DE EMPLEO INFORMAL, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito geográfico	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	74,3	73,7	72,8	73,2	72,0
Área de Residencia					
Urbana	66,8	66,5	65,5	65,9	64,8
Rural	95,9	95,4	95,2	95,8	95,3
Región Natural					
Costa	65,9	65,2	63,1	63,5	62,2
Sierra	84,2	83,5	83,9	84,6	83,4
Selva	84,7	84,6	84,6	83,9	84,6
Departamento					
Ayacucho	88,2	88,7	89,3	89,7	87,6

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

7.14 AYACUCHO: EVOLUCION DE LA TASA DE EMPLEO FORMAL, SEGÚN SEXO, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Sexo	2012	2013	2014	2015	2016
Total País					
- Masculina	28,9	29,3	29,7	29,0	30,5
- Femenina	21,6	22,4	23,9	24,1	24,9
Ayacucho					
- Masculina	12,9	12,6	11,6	11,0	13,2
- Femenina	10,4	9,8	9,6	9,4	11,5

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

7.15 AYACUCHO: EVOLUCION DE LA TASA DE EMPLEO INFORMAL, SEGÚN SEXO, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Sexo	2012	2013	2014	2015	2016
Total País					
- Masculina	71,1	70,7	70,3	71,0	69,5
- Femenina	78,4	77,6	76,1	75,9	75,1
Ayacucho					
- Masculina	87,1	87,4	88,4	89,0	86,8
- Femenina	89,6	90,2	90,4	90,6	88,5

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

G. EMPLEO JUVENIL

7.16 AYACUCHO: PARTICIPACION DE LA POBLACION EN EDAD DE TRABAJAR DE 14 A 29 AÑOS DE EDAD, 2008 - 2016

(Porcentaje sobre total de la PET)

Sexo	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	41,1	40,8	39,8	39,4	38,8	38,4	38,1	37,6	37,2
Ayacucho	44,6	44,3	44,5	44,2	42,2	42,4	43,5	42,3	41,2

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

7.17 AYACUCHO: PARTICIPACION DE LA POBLACION EN EDAD DE TRABAJAR DE 14 A 29 AÑOS DE EDAD, SEGÚN SEXO, 2009 - 2016

(Porcentaje sobre total de la PET masculina/femenina))

Sexo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País								
- Masculina	41,3	40,7	40,2	39,6	39,6	39,1	38,2	38,0
- Femenina	40,2	39,0	38,6	38,0	37,2	37,1	37,1	36,5
Ayacucho								
- Masculina	45,1	45,2	44,6	41,9	44,0	44,9	43,8	42,1
- Femenina	43,4	43,8	43,9	42,5	40,8	42,0	40,8	40,3

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

H. INGRESOS

7.18 INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2010 - 2016

(Soles corrientes)

Ámbito geográfico	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	986,9	1 069,0	1 155,7	1 184,6	1 239,9	1 304,9	1 370,7
Provincia de Lima 1/	1 315,9	1 435,2	1 561,6	1 596,9	1 696,8	1 809,9	1 939,9
Resto País	823,6	893,8	957,6	986,8	1 018,8	1 060,7	1 060,7
Área de Residencia							
Urbana	1 119,7	1 201,1	1 303,6	1 326,7	1 393,2	1 462,7	1 538,9
Rural	519,8	579,8	603,0	628,8	639,5	668,5	674,9
Región Natural							
Costa	1 139,1	1 221,4	1 334,2	1 352,9	1 434,0	1 518,2	1 605,7
Sierra	747,0	820,3	867,5	928,5	955,8	979,7	1 023,1
Selva	842,6	947,8	1 003,9	1 008,9	1 017,1	1 087,8	1 078,4

Continúa...

7.18 INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2010 - 2016

(Soles corrientes)

Conclusión

Ámbito geográfico	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Departamento							
Ayacucho	644,7	747,9	750,2	752,2	773,5	904,6	879,5

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

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

7.19 INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO DE LA POBLACION OCUPADA MASCULINA, SEGUN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2010 - 2016

(Soles corrientes)

Ámbito geográfico	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	1 157,5	1 241,0	1 328,5	1 355,8	1 415,7	1 475,2	1 555,6
Provincia de Lima 1/	1 554,1	1 689,6	1 801,6	1 828,9	1 970,4	2 065,1	2 203,4
Área de Residencia							
Urbana	1 348,0	1 431,7	1 533,2	1 550,0	1 624,5	1 688,4	1 782,4
Rural	605,8	663,4	698,8	731,2	741,4	770,4	785,6
Región Natural							
Costa	1 362,5	1 441,9	1 556,3	1 559,4	1 663,5	1 730,3	1 842,0
Sierra	877,5	952,0	1 009,0	1 090,7	1 098,7	1 131,9	1 188,9
Selva	943,8	1 070,7	1 104,5	1 111,4	1 129,1	1 197,4	1 182,6
Departamento							
Ayacucho	757,6	862,4	844,4	827,7	879,2	1 046,4	941,6

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

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

7.20 INGRESO PROMEDIO MENSUAL PROVENIENTE DEL TRABAJO DE LA POBLACION OCUPADA FEMENINA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2010 - 2016

(Soles corrientes)

Ámbito geográfico	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	737,0	818,6	903,2	935,5	984,7	1 052,7	1 100,6
Provincia de Lima 1/	1 014,2	1 123,3	1 262,1	1 308,3	1 367,6	1 492,2	1 604,3
Área de Residencia							
Urbana	820,2	900,3	1 001,7	1 033,5	1 089,6	1 161,2	1 216,9
Rural	329,1	392,1	389,8	401,0	414,2	433,4	424,1
Región Natural							
Costa	842,5	931,8	1 038,0	1 077,3	1 133,4	1 230,4	1 291,0
Sierra	542,0	613,6	649,5	683,8	733,2	742,2	766,2
Selva	639,2	700,0	801,9	800,3	792,0	868,1	869,6
Departamento							
Ayacucho	471,3	551,3	585,9	634,9	593,3	661,7	771,1

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

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

I. REMUNERACION MINIMA VITAL

7.21 PERÚ: REMUNERACIÓN MÍNIMA VITAL MENSUAL, 2000 - 2017

(Nuevos soles)

Año	Remuneración Mínima Vital 1/											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2000	345,00	345,00	345,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00
2001	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00
2002	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00
2003	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	410,00	435,00	460,00	460,00	460,00	460,00
2004	460,00	460,00	460,00	460,00	460,00	460,00	460,00	460,00	460,00	460,00	460,00	460,00
2005	460,00	460,00	460,00	460,00	460,00	460,00	460,00	460,00	460,00	460,00	460,00	460,00
2006	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00
2007	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	530,00	530,00	530,00
2008	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00
2009	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00
2010	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00	580,00
2011	580,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	640,00	675,00	675,00	675,00	675,00
2012	675,00	675,00	675,00	675,00	675,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00
2013	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00
2014	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00
2015	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00	750,00
2016	750,00	750,00	750,00	750,00	850,00	850,00	850,00	850,00	850,00	850,00	850,00	850,00
2017	850,00	850,00	850,00	850,00	850,00	850,00	850,00					

Nota: La Remuneración Mínima Vital a partir del 1° de enero de 1992, es un sólo concepto remunerativo, absorbiendo en su composición al Ingreso Mínimo Legal, Bonificación Suplementaria Adicional más Bonificación por Movilidad (R.M. N° 091-92-TR). A partir de Agosto de 1985 los valores rigen para todo el país. Según el DS N° 005-2016-RT la Remuneración Mínima Vital se incrementó en S/ 100 (cien 00/100 soles) a partir de 01 de mayo del 2016.

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

- Desde el año 1990 hasta el 14 de noviembre de 2105 los valores estan expresados en nuevos soles.

- A partir del 15 de noviembre de 2015, se establece el cambio de denominación del " Nuevo Sol" a "Sol" (Ley N° 30381)

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Dirección General de Trabajo

J. PLANILLAS ELECTRONICAS

7.22 AYACUCHO: EMPRESAS EN EL SECTOR PRIVADO, 2009 - 2015

(Unidades)

Año	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total País	186 662	212 075	222 149	249 598	258 592	266 703	279 812
Ayacucho	846	990	979	1 184	1 306	1 388	1 520

Nota: Los datos corresponden al mes de diciembre de cada año

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Oficina General de Estadística y Tecnologías de la Información y Comunicaciones

7.23 AYACUCHO: EMPRESAS EN EL SECTOR PRIVADO, 2009 - 2015

(Unidades)

Año	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total País	2 281 006	2 614 432	2 800 391	3 085 784	3 130 592	3 213 075	3 356 683
Ayacucho	4 063	4 762	4 810	6 432	12 149	12 914	13 957

Nota: Los datos corresponden al mes de diciembre de cada año

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo - Oficina General de Estadística y Tecnologías de la Información y Comunicaciones

K. SISTEMA DE PENSIONES

7.24 POBLACIÓN PENSIONISTA POR DECRETO LEY Y POR SEXO, 2013 - 2016

Decreto Ley y sexo	2013		2014		2015		2016	
	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
D.L. N° 19990								
Total País	257 088	241 822	260 935	250 569	265 771	259 463	271 257	268 908
Ayacucho	753	631	807	694	905	778	973	857
D.L. N° 18846								
Total País	15 832	4 878	15 616	5 074	15 358	5 237	14 967	5 375
Ayacucho	24	12	24	13	23	13	24	11

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.

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

7.25 AYACUCHO: AFILIADOS ACTIVOS EN LAS ADMINISTRADORAS PRIVADAS DE FONDO DE PENSIONES, SEGÚN ADMINISTRADORA, 2014 - 2017

(Afiliados)

Administradora	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2014	65 151	65 452	65 787	66 070	66 251	66 515	66 669	67 300	67 695	67 877	67 991	68 126
Integra	34 288	34 266	34 241	34 212	34 214	34 202	34 187	34 152	34 121	34 092	34 039	34 024
Profuturo	21 863	21 858	21 844	21 839	21 829	21 819	21 797	21 781	21 774	21 758	21 755	21 740
Prima	7 843	7 842	7 837	7 833	7 829	7 830	7 828	7 824	7 822	7 814	7 808	7 808
Habitat	1 157	1 486	1 865	2 186	2 379	2 664	2 857	3 543	3 978	4 213	4 389	4 554
2015	68 251	68 432	68 544	68 666	68 764	68 574	68 711	69 033	69 232	69 464	69 580	69 669
Integra	33 995	33 993	33 963	33 940	33 913	33 865	33 834	33 976	33 944	33 923	33 900	33 883
Profuturo	21 716	21 725	21 719	21 710	21 691	21 382	21 380	21 366	21 359	21 349	21 336	21 318
Prima	7 803	7 798	7 792	7 790	7 778	7 744	7 741	7 738	7 735	7 734	7 736	7 734
Habitat	4 737	4 916	5 070	5 226	5 382	5 583	5 756	5 953	6 194	6 458	6 608	6 734
2016	69 886	70 062	70 230	70 416	70 590	70 759	70 857	71 045	71 375	71 776	72 096	72 367
Integra	33 857	33 827	33 804	33 783	33 764	33 735	33 723	33 701	33 685	33 681	33 669	33 662
Profuturo	21 299	21 276	21 266	21 262	21 253	21 243	21 237	21 226	21 221	21 216	21 207	21 199
Prima	7 732	7 731	7 735	7 729	7 725	7 730	7 743	7 751	7 762	7 765	7 760	7 768
Habitat	6 998	7 228	7 425	7 642	7 848	8 051	8 154	8 367	8 707	9 114	9 460	9 738
2017 1/	72 889	73 247	73 592	73 777	73 959	74 101						
Integra	33 655	33 653	33 649	33 640	33 640	33 648						
Profuturo	21 189	21 181	21 176	21 168	21 154	21 135						
Prima	7 766	7 774	7 788	7 796	7 799	7 964						
Habitat	10 279	10 639	10 979	11 173	11 366	11 354						

Nota: Los valores presentados pueden diferir de anteriores publicaciones, debido a nulidad de contrato de afiliación.

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

7.26 AYACUCHO: AFILIADOS ACTIVOS EN LAS ADMINISTRADORAS PRIVADAS DE FONDO DE PENSIONES, SEGÚN SEXO, 2014 - 2017

(Afiliados)

Sexo	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2014	65 151	65 452	65 787	66 070	66 251	66 515	66 669	67 300	67 695	67 877	67 991	68 126
Masculino	47 101	47 273	47 458	47 621	47 713	47 846	47 914	48 253	48 455	48 532	48 587	48 657
Femenino	18 050	18 179	18 329	18 449	18 538	18 669	18 755	19 047	19 240	19 345	19 404	19 469
2015	68 251	68 432	68 544	68 666	68 764	68 574	68 711	69 033	69 232	69 464	69 580	69 669
Masculino	48 731	48 839	48 907	48 969	49 010	48 871	48 939	49 211	49 310	49 432	49 479	49 522
Femenino	19 520	19 593	19 637	19 697	19 754	19 703	19 772	19 822	19 922	20 032	20 101	20 147
2016	69 886	70 062	70 230	70 759	70 590	70 230	70 857	71 045	71 375	71 776	72 096	72 367
Masculino	49 629	49 710	49 790	50 060	49 963	49 790	50 114	50 201	50 361	50 559	50 728	50 876
Femenino	20 257	20 352	20 440	20 699	20 627	20 440	20 743	20 844	21 014	21 217	21 368	21 491
2017	72 889	73 247	73 592	73 777	73 959	74 151						
Masculino	51 138	51 317	51 499	51 561	51 663	51 758						
Femenino	21 751	21 930	22 093	22 216	22 296	22 393						

Nota: Los valores presentados pueden diferir de anteriores publicaciones, debido a nulidad de contrato de afiliación.

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

7.27 AYACUCHO: AFILIADOS ACTIVOS EN LAS ADMINISTRADORAS PRIVADAS DE FONDO DE PENSIONES, SEGÚN ADMINISTRADORA Y SEXO, 2014 - 2017

(Afiliados)

Administradora y sexo		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2014		65 151	65 452	65 787	66 070	66 251	66 515	66 669	67 300	67 695	67 877	67 991	68 126
Integra	Hombres	23 482	23 468	23 453	23 433	23 430	23 426	23 415	23 395	23 375	23 357	23 323	23 314
	Mujeres	10 806	10 798	10 788	10 779	10 784	10 776	10 772	10 757	10 746	10 735	10 716	10 710
Prima	Hombres	5 992	5 990	5 988	5 987	5 985	5 986	5 985	5 981	5 981	5 973	5 969	5 969
	Mujeres	1 851	1 852	1 849	1 846	1 844	1 844	1 843	1 843	1 841	1 841	1 839	1 839
Profuturo	Hombres	16 951	16 948	16 937	16 934	16 925	16 920	16 905	16 895	16 889	16 880	16 880	16 871
	Mujeres	4 912	4 910	4 907	4 905	4 904	4 899	4 892	4 886	4 885	4 878	4 875	4 869
Habitat	Hombres	676	867	1 080	1 267	1 373	1 514	1 609	1 982	2 210	2 322	2 415	2 503
	Mujeres	481	619	785	919	1 006	1 150	1 248	1 561	1 768	1 891	1 974	2 051
2015		68 251	68 432	68 544	68 666	68 764	68 574	68 711	69 033	69 232	69 464	69 580	69 669
Integra	Hombres	23 298	23 297	23 278	23 265	23 249	23 218	23 200	23 374	23 358	23 344	23 328	23 318
	Mujeres	10 697	10 696	10 685	10 675	10 664	10 647	10 634	10 602	10 586	10 579	10 572	10 565
Prima	Hombres	5 966	5 963	5 961	5 960	5 951	5 933	5 931	5 930	5 927	5 927	5 929	5 925
	Mujeres	1 837	1 835	1 831	1 830	1 827	1 811	1 810	1 808	1 808	1 807	1 807	1 809
Profuturo	Hombres	16 859	16 866	16 866	16 858	16 843	16 643	16 642	16 631	16 626	16 619	16 611	16 601
	Mujeres	4 857	4 859	4 853	4 852	4 848	4 739	4 738	4 735	4 733	4 730	4 725	4 717
Habitat	Hombres	2 608	2 713	2 802	2 886	2 967	3 077	3 166	3 276	3 399	3 542	3 611	3 678
	Mujeres	2 129	2 203	2 268	2 340	2 415	2 506	2 590	2 677	2 795	2 916	2 997	3 056
2016		69 886	70 062	70 230	70 416	70 590	70 759	70 857	71 045	71 375	71 776	72 096	72 367
Integra	Hombres	23 299	23 281	23 268	23 257	23 246	23 230	23 221	23 206	23 196	23 193	23 186	23 182
	Mujeres	10 558	10 546	10 536	10 526	10 518	10 505	10 502	10 495	10 489	10 488	10 483	10 480

Continúa...

7.27 AYACUCHO: AFILIADOS ACTIVOS EN LAS ADMINISTRADORAS PRIVADAS DE FONDO DE PENSIONES, SEGÚN ADMINISTRADORA Y SEXO, 2014 - 2017

(Afiliados)

		Conclusión											
Administradora y sexo		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Prima	Hombres	5 924	5 922	5 924	5 919	5 917	5 919	5 922	5 929	5 933	5 934	5 931	5 936
	Mujeres	1 808	1 809	1 811	1 810	1 808	1 811	1 821	1 822	1 829	1 831	1 829	1 832
Profuturo	Hombres	16 589	16 578	16 571	16 570	16 565	16 560	16 557	16 548	16 547	16 544	16 538	16 530
	Mujeres	4 710	4 698	4 695	4 692	4 688	4 683	4 680	4 678	4 674	4 672	4 669	4 669
Habitat	Hombres	3 817	3 929	4 027	4 143	4 235	4 351	4 414	4 518	4 685	4 888	5 073	5 228
	Mujeres	3 181	3 299	3 398	3 499	3 613	3 700	3 740	3 849	4 022	4 226	4 387	4 510
2017		72 889	73 247	73 592	73 777	73 959	74 151						
Integra	Hombres	23 174	23 173	23 167	23 151	23 142	23 146						
	Mujeres	10 481	10 480	10 482	10 489	10 498	10 502						
Prima	Hombres	5 936	5 938	5 942	5 928	5 931	6 023						
	Mujeres	1 830	1 836	1 846	1 868	1 868	1 941						
Profuturo	Hombres	16 525	16 520	16 517	16 486	16 479	16 462						
	Mujeres	4 664	4 661	4 659	4 682	4 675	4 673						
Habitat	Hombres	5 503	5 686	5 873	5 996	6 111	6 127						
	Mujeres	4 776	4 953	5 106	5 177	5 255	5 277						

Nota 1: Los valores presentados pueden diferir de anteriores publicaciones, debido a nulidad de contrato de afiliación.

Nota 2: La Afp Prima, inicia sus operaciones a partir del mes de setiembre del 2005. La Afp Unión Vida deja de operar a partir de Dic. 2006

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

08 Seguridad y Orden Público



A. FALTAS**8.1 AYACUCHO: DENUNCIAS DE FALTAS, 2008 - 2016**

(Casos registrados)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	212 035	215 865	206 588	209 897	237 771	245 279	258 979	250 392	264 793
Ayacucho	576	498	400	1 464	1 828	1 639	1 383	1 516	1 716

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

8.2 AYACUCHO: TASA DE DENUNCIAS DE FALTAS, 2008 - 2016

(Por cada 10,000 habitantes)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	73,6	74,1	70,1	70,4	78,9	80,4	84,0	80,4	84,1
Ayacucho	9,1	7,7	6,1	22,2	27,4	24,3	20,3	22,0	24,6

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

B. DELITOS**8.3 AYACUCHO: DENUNCIAS POR COMISION DE DELITOS, 2008 - 2016**

(Casos registrados)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	151 560	160 848	181 866	240 438	271 813	299 474	326 578	349 323	355 876
Ayacucho	2 221	2 124	1 856	3 299	3 625	3 989	4 786	4 395	3 131

Nota: El total comprende a las denuncias por comisión de delitos registrados en Comisaría Especializada en Investigación Criminal.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Comisarias, 2013-2014, Registro Nacional de Delitos en las Dependencias Policiales 2014, Registro Nacional de Denuncias de Delitos y Faltas 2015-2016 y Sistema de Denuncias Policiales (SIDPOL) 2015-2016.

8.4 AYACUCHO: TASA DE DENUNCIAS DE DELITOS, 2008 - 2016

(Por cada 10,000 habitantes)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	52,6	55,2	61,7	80,7	90,2	98,3	106,0	112,1	113,0
Ayacucho	35,0	33,0	28,5	50,1	54,4	59,2	70,3	63,8	45,0

Nota 1: El total comprende a las denuncias por comisión de delitos registrados en Comisaría Especializada en Investigación Criminal.

Nota 2: Información 2008-2010 corresponde a datos proporcionados por Ministerio del Interior MININTER:

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Comisarias, 2013-2014, Registro Nacional de Delitos en las Dependencias Policiales 2014, Registro Nacional de Denuncias de Delitos y Faltas 2015-2016 y Sistema de Denuncias Policiales (SIDPOL) 2015-2016

8.5 AYACUCHO: PERSONAS DETENIDAS, POR COMETER DELITO, 2008 - 2016

(Casos Registrados)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	60 053	66 331	75 412	74 597	92 868	91 698	95 265	96 698	111 233
Ayacucho	720	506	597	1 266	1 519	1 483	1 491	1 664	1 539

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

8.6 AYACUCHO: NIÑOS Y ADOLESCENTES RETENIDOS EN LOS JUZGADOS POR COMETER INFRACCIONES, 2008 - 2016

(Casos registrados)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	10 490	9 428	8 674	11 922	18 901	16 348	14 769	12 464	10 983
Ayacucho	82	39	165	1 026	690	724	313	1 339	831

Nota: Se refiere a niños, niñas y adolescentes retenidos en los Juzgados de Familia, de Fiscalía de Familia, Establecimiento Tutelar, Centros Preventivos, Padres tutores, pendientes (fuga)

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

C. CRIMEN Y VIOLENCIA**8.7 AYACUCHO: DELITOS INGRESADOS EN LAS FISCALIAS PROVINCIALES PENALES Y MIXTAS, 2012 - 2016**

(Número)

Ámbito	2012	2013	2014	2015	2016
Total País a/					
- Delitos de Daños	14 013	12 942	14 869	13 789	14 703
- Delitos de Estafa	13 410	13 099	14 036	14 642	14 584
- Delitos de Hurto	51 392	56 318	60 489	65 100	75 487
- Delitos de Usurpación	17 693	17 339	19 204	17 847	18 740
Ayacucho					
- Delitos de Daños	518	246	489	283	1 014
- Delitos de Estafa	323	219	350	290	575
- Delitos de Hurto	629	380	539	688	1 863
- Delitos de Usurpación	676	367	733	382	1 138

Fecha de corte de información: 31/12/2016

Nota: Las cifras corresponden al número de presuntos delitos registrados en el Ministerio

Público, exclusivamente en las bases de datos interconectadas (SIATF y SGF). Las cifras no se refieren al número de casos ni al número de denuncias, ya que en un único caso puede estar referido a uno o más delitos. Tampoco se puede equiparar el número de delitos al número total de imputados o detenidos porque puede ocurrir que un único caso tenga más de un imputado o detenido. Asimismo, los datos corresponden a todos los delitos sin discriminar la situación jurídica o el estado de investigaciones. Los datos han sido generados por el Sistema Inteligente para el Análisis del Delito y la Violencia (SIADEV) y corresponden sólo a la información disponible de las sedes interconectadas integrada por la Oficina de Sistemas y a/ Las variaciones registradas en las sumas totales de los datos registrados, se debe a la información de las sedes no conectadas.

Fuente: Ministerio Público - Sistema de Información de Apoyo al Trabajo Fiscal (SIATF) y Sistema de Gestión Fiscal (SGF)

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

8.8 AYACUCHO: BANDAS DELICTIVAS DESARTICULADAS, 2008 - 2016

(Casos registrados)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	1 902	2 479	2 351	3 864	4 301	3 597	3 252	3 174	4 541
Ayacucho	43	41	17	50	46	20	30	23	11

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

8.9 AYACUCHO: DENUNCIAS REGISTRADAS POR EL DELITO DE TRATA DE PERSONAS, 2010 - 2016

(Casos registrados)

Ámbito	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	298	403	457	458	501	889	1 144
Ayacucho	1	6	9	13	15	6	13

Nota 1: Fecha de corte de la información 31/12/2016

Nota 2: El incremento de denuncias de trata de personas, se debe fundamentalmente al aumento de operativos e instalación de fiscalías especializadas a nivel nacional, durante el periodo 2014-2016

Fuente: Ministerio Público - Sistema de Información de Apoyo al Trabajo Fiscal (SIATF) y Sistema de Gestión Fiscal (SGF), Sistema Estratégico sobre Trata de Personas (SISTRA)

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

8.10 AYACUCHO: PERSONAS DESAPARECIDAS, 2008 - 2016

(Casos registrados)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	5 138	4 055	3 790	3 157	3 341	3 529	4 499	4 152	4 343
Ayacucho	106	142	96	127	70	65	85	38	104

Fuente: Ministerio del Interior - MININTER- Oficina de Estadística de la Policía Nacional del Perú y Dirección General de Gestión en Tecnología de la Información y Comunicaciones

D. VIOLENCIA FAMILIAR**8.11 AYACUCHO: DENUNCIAS DE VIOLENCIA FAMILIAR, 2010 - 2016**

(Casos registrados)

Ámbito	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	100 800	110 844	124 057	122 901	135 874	137 742	164 488
Ayacucho	1 440	1 720	2 116	2 182	2 071	2 243	2 573

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.

8.12 AYACUCHO: DENUNCIAS DE VIOLENCIA FAMILIAR, POR TIPO DE VIOLENCIA, 2011 - 2016

(Casos registrados)

Año/ ámbito	Tipo de Violencia				
	Agresión Física	Maltrato Psicológico	Problemas Conyugales y Familiares	Problemas Económicos y de Trabajo	Problemas de Incompatibilidad de Caracteres
2011					
Total País	57 819	38 366	61 163	17 226	15 852
Ayacucho	1 223	341	892	83	543
2012					
Total País	64 948	39 030	70 753	16 366	17 871
Ayacucho	1 502	457	980	127	812

Continúa...

8.12 AYACUCHO: DENUNCIAS DE VIOLENCIA FAMILIAR, POR TIPO DE VIOLENCIA, 2011 - 2016

(Casos registrados)

Conclusión

Año/ ámbito	Tipo de Violencia				
	Agresión Física	Maltrato Psicológico	Problemas Conyugales y Familiares	Problemas Económicos y de Trabajo	Problemas de Incompatibilidad de Caracteres
2013					
Total País	61 651	37 958	71 737	13 699	19 246
Ayacucho	1 601	455	987	117	860
2014					
Total País	65 380	42 829	79 000	15 310	21 285
Ayacucho	1 430	434	1 025	131	713
2015					
Total País	67 006	42 468	80 626	15 764	20 031
Ayacucho	1 600	466	1 253	88	699
2016					
Total País	73 413	54 927	99 197	18 841	22 037
Ayacucho	1 817	674	1 392	53	917

Nota 1: Incluye las agresiones físicas, maltrato psicológico, sexual y otros.

Nota 2: Agresión física y maltrato psicológico es información reajustada por la PNP (2011).

Nota 3: La información de violencia familiar por agresión física, maltrato psicológico está reajustada por la PNP (2011)

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

8.13 AYACUCHO: DENUNCIAS DE VIOLACIÓN SEXUAL POR GRUPO DE EDAD Y SEXO DE LA VÍCTIMA, 2012 - 2016

(Casos registrados)

Concepto	Hombre		Mujer	
	Menor de 18 Años	Mayor de 18 Años	Menor de 18 Años	Mayor de 18 Años
2012				
Total País	305	72	4 262	1 533
Ayacucho	2	...	291	76
2013				
Total País	288	81	4 007	1 431
Ayacucho	15	5	227	76
2014				
Total País	353	60	3 690	1 511
Ayacucho	9	-	209	66
2015				
Total País	335	56	3 753	1 558
Ayacucho	7	1	189	69
2016				
Total País	322	73	3 768	1 520
Ayacucho	2	-	138	43

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

8.14 AYACUCHO: MUJERES DE 15 A 49 AÑOS DE EDAD QUE SUFRIERON VIOLENCIA FÍSICA Y/O SEXUAL POR PARTE DEL ESPOSO O COMPAÑERO, EN LOS ÚLTIMOS DOCE MESES, 2010 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	13,9	13,6	12,9	12,1	12,8	11,7	10,8
Ayacucho	12,9	16,8	16,9	18,0	16,0	14,9	13,2

Nota: Se refiere a las mujeres alguna vez unidas: casadas, convivientes, separadas, viudas y divorciadas.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar (ENDES)

E. ROBO DE VEHÍCULOS

8.15 AYACUCHO: DENUNCIAS POR ROBO DE VEHÍCULOS Y RECUPERADOS, 2008 - 2016

(Casos registrados)

Año	Robados			Recuperados		
	Total País	Ayacucho	Resto País	Total País	Ayacucho	Resto País
2008	12 840	81	12 759	7 245	48	7 197
2009	13 787	123	13 664	8 571	30	8 541
2010	15 179	147	15 032	10 036	34	10 002
2011	15 305	195	15 110	11 736	104	11 632
2012	16 357	173	16 184	11 597	54	11 543
2013	18 813	30	18 783	11 202	34	11 168
2014	17 988	276	17 712	11 955	98	11 857
2015	16 501	308	16 193	12 629	112	12 517
2016	17 544	260	17 284	12 991	88	12 903

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

F. INDICADORES DE SEGURIDAD CIUDADANA

8.16 AYACUCHO: POBLACION DE 15 Y MAS AÑOS DE EDAD DEL AREA URBANA VICTIMA DE ALGUN ACTO DELECTIVO, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	36,6	35,9	30,5	30,8	28,8
Ayacucho	29,3	26,9	21,8	21,1	27,8

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 psicológico de algún miembro de su hogar, ofensas sexuales (acoso, abuso, violación, etc.), secuestro, intento de secuestro y otros (robo de negocio, extorsión, etc.).

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

8.17 AYACUCHO: POBLACION DE 15 Y MAS AÑOS DE EDAD DE LAS PRINCIPALES CIUDADES QUE HA SIDO VICTIMA DE ALGUN ACTO DELICTIVO CONTRA SU SEGURIDAD, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	39,4	38,8	33,1	33,5	31,0
Ayacucho	35,3	33,0	27,8	27,7	34,7

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 psicológico de algún miembro de su hogar, ofensas sexuales (acoso, abuso, violación, etc.), secuestro, intento de secuestro y otros (robo de negocio, extorsión, etc.).

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

8.18 AYACUCHO: POBLACION MASCULINA Y FEMENINA DE 15 Y MAS AÑOS DE EDAD DE LAS PRINCIPALES CIUDADES QUE HA SIDO VICTIMA DE ALGUN ACTO DELICTIVO CONTRA SU SEGURIDAD, 2013 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito	2013	2014	2015	2016
Total País	77,6	66,3	66,8	62,0
Hombre	38,7	33,3	34,5	30,6
Mujer	38,9	33,0	32,3	31,4
Ayacucho	65,8	55,4	54,5	69,3
Hombre	32,4	26,5	24,0	31,8
Mujer	33,4	28,9	30,5	37,4

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 psicológico de algún miembro de su hogar, ofensas sexuales (acoso, abuso, violación, etc.), secuestro, intento de secuestro y otros (robo de negocio, extorsión, etc.).

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

8.19 AYACUCHO: VIVIENDAS DEL AREA URBANA AFECTADAS POR ROBO Y/O INTENTO DE ROBO, 2012 - 2016

Ámbito	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	17,0	15,9	12,3	11,4	10,8
Ayacucho	16,6	15,7	9,2	6,8	11,3

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

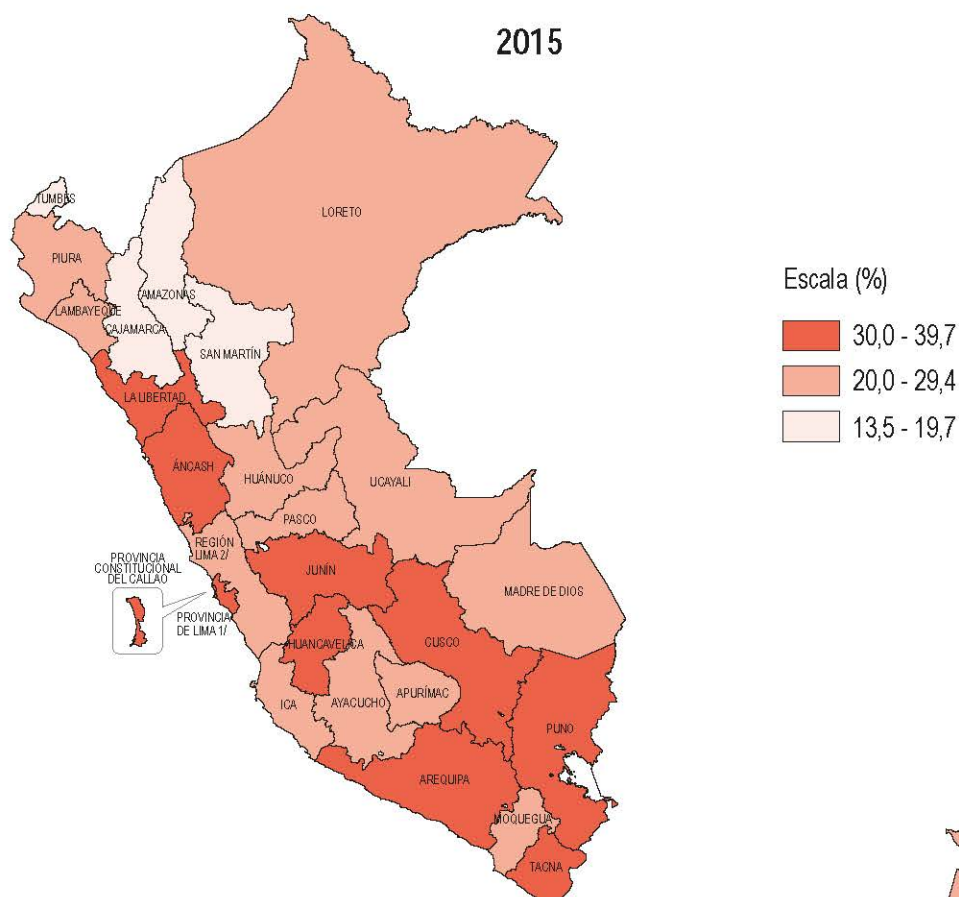
G. ACCIONES SUBVERSIVAS**8.20 AYACUCHO: ACCIONES SUBVERSIVAS REALIZADAS POR SENDERO LUMINOSO Y REGISTRADAS POR LA POLICÍA NACIONAL, 2008 - 2016**

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	271	906	1 775	2 091	1 853	831	661	722	500
Ayacucho	119	300	382	420	399	244	275	359	280

Nota: Cifras modificadas por la DIGIMIN de la Policía Nacional en los años 2002, 2004 y 2011.

Fuente: Ministerio del Interior - MININTER - Dirección General de Inteligencia DIGEMIN.

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



11 Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

21 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 (ENAPRES).

8.21 AYACUCHO: PERSONAS DETENIDAS POR TERRORISMO, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	59	68	121	218	244	117	154	93	130
Ayacucho	-	-	21	27	10	9	18	16	17

Fuente: Ministerio del Interior - MININTER - DIRCOTE - PNP - EM - UE

H. TRAFICO ILICITO DE DROGA

8.22 AYACUCHO: HOMBRES Y MUJERES INTERVENIDOS POR TRAFICO ILICITO DE DROGA, 2013 - 2016

(Personas)

Ámbito	2013	2014	2015	2016
Total País	2 696	2 623	2 966	5 531
Hombre	2 227	2 141	2 506	4 979
Mujer	469	482	460	552
Ayacucho	170	161	156	257
Hombre	137	139	132	229
Mujer	33	22	24	28

Fuente: Ministerio del Interior - MININTER- Direccion de Gestion en Tecnologia de la Informacion y Comunicacionee - Dirección Antidrogas PNP

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

8.23 AYACUCHO: DROGA ILICITA DECOMIDASA, 2011 - 2016

(Kilogramo)

Ámbito	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	27 786	35 414	28 003	33 844	112 213	35 733
Ayacucho	3 916	2 378	2 215	4 275	3 364	8 654

Nota: Información 2015 actualizada a enero de 2017

Fuente: Ministerio del Interior - MININTER- Direccion de Gestion en Tecnologia de la Informacion y Comunicacionee - Dirección Antidrogas PNP

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

8.24 AYACUCHO: EXTENSION DE CULTIVOS ILICITOS DE HOJA DE COCA, 2011 - 2015

(Héctareas)

Ámbito	2011	2012	2013	2014	2015
Total País 1/	62 500	60 400	49 800	42 900	40 300
Ayacucho	11 268	11 096	10 707	10 130	9 950

Nota: Los totales no cuadran exactamente por ser cifras redondeadas

1/ Total redondeado

Fuente: UNODC - DEVIDA - "Perú Monitoreo de Cultivo de Coca, 2011-2013"

I. ACCIDENTES DE TRÁNSITO

8.25 AYACUCHO: DENUNCIAS DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO NO FATALES Y FATALES , 2013 - 2016

(Casos registrados)

Ámbito	2013	2014	2015	2016
No Fatales				
Total País	116 487	121 337	114 177	87 129
Ayacucho	1 559	1 677	1 724	896
Fatales				
Total País	2 322	2 449	2 871	2 175
Ayacucho	43	83	65	74

Fuente: Ministerio del Interior - MININTER- Dirección de Gestión en Tecnología de la Información y Comunicaciones 2016

8.26 AYACUCHO: PERSONAS ATROPELLADAS , 2008 - 2016

(Casos registrados)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	17 710	17 144	15 825	13 850	15 084	16 765	14 181	12 962	12 080
Ayacucho	133	102	221	131	134	176	140	120	101

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

8.27 AYACUCHO: DENUNCIAS DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO POR CHOQUE, 2008 - 2016

(Casos registrados)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	35 479	37 760	40 257	40 426	44 232	50 660	48 398	46 752	42 485
Ayacucho	139	193	286	207	276	340	326	397	297

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

J. INFRACCIONES DE TRÁNSITO

8.28 AYACUCHO: INFRACCIONES AL REGLAMENTO NACIONAL DE TRÁNSITO REGISTRADAS POR LA POLICIA NACIONAL, 2011 - 2016

Ámbito	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total país	1 738 360	2 276 390	1 753 920	1 330 959	1 547 004	1 546 668
Ayacucho	9 237	15 596	19 250	18 438	22 890	19 216

Nota: Las infracciones al reglamento nacional de tránsito de parte de vehículos particulares incluyen: no respetar señales de tránsito, desacato a la autoridad, pasar la luz roja, adelantar 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.

K. ESTADÍSTICAS POLICIALES

8.29 AYACUCHO: OPERATIVIDAD DE LA POLICÍA NACIONAL DEL PERÚ, 2015 - 2017

(Acciones)

Año y acción	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2015	675	523	598	778	770	750	554	726	724	644	603	680
Faltas Registradas	88	41	47	79	77	55	53	107	72	71	82	107
Delitos Registrados	387	266	362	446	361	366	256	313	354	278	255	283
Detenidos por Delitos	84	100	63	105	142	118	70	115	96	111	96	149
Detenidos por trafico ilícito de drogas	3	4	4	3	6	7	7	9	5	12	1	8
Accidentes de Tránsito Registrados 1/	59	89	78	99	94	111	93	112	119	120	125	100
Requisitorias por Diversos Delitos	54	23	44	46	90	93	75	70	78	52	44	33
2016	522	533	658	638	628	477	477	422	512	557	408	656
Faltas Registradas	86	63	90	107	99	62	62	40	86	42	43	113
Delitos Registrados	264	223	226	248	215	201	201	186	198	199	161	235
Detenidos por Delitos	86	94	176	142	161	97	97	69	104	174	119	189
Detenidos por trafico ilícito de drogas	1	1	21	14	20	1	1	4	3	4	1	2
Accidentes de Tránsito Registrados 1/	45	96	89	80	81	61	61	55	74	87	50	66
Requisitorias por Diversos Delitos	40	56	56	47	52	55	55	68	47	51	34	51
2017	611	563	515	658	788	723						
Faltas Registradas	102	63	18	39	157	145						
Delitos Registrados	245	220	250	341	350	341						
Detenidos por Delitos	149	135	129	150	165	136						
Detenidos por trafico ilícito de drogas	9	13	10	1	13	-						
Accidentes de Tránsito Registrados 1/	60	58	81	99	72	73						
Requisitorias por Diversos Delitos	46	74	27	28	31	28						

1/ Fatales y no fatales

Nota: No incluye las provincias del sur de Ayacucho: Lucanas- Parinacochas y Paucar del Sara Sara

Fuente: IX Dirección Territorial de la Policía Nacional del Perú - Unidad de Estadística, Ayacucho

L. ESTADÍSTICAS PENALES

8.30 AYACUCHO: NÚMERO DE ESTABLECIMIENTOS PENITENCIARIOS, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	78	71	67	65	67	67	66	66	68
Ayacucho	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Nota: Establecimientos Penitenciarios que cuentan con poblacion penal albergada.

Fuente: Instituto Nacional Penitenciario - INPE - Unidad de Estadística

8.31 AYACUCHO: POBLACIÓN PENITENCIARIA EN LOS ESTABLECIMIENTOS PENITENCIARIOS, 2012 - 2016

(Casos registrados)

Ámbito	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	61 390	67 597	71 961	77 242	82 023
Ayacucho	2 335	2 363	2 439	2 560	2 757

Nota: La información corresponde a diciembre de cada año

Fuente: Instituto Nacional Penitenciario - INPE - Unidad de Estadística

8.32 AYACUCHO: POBLACIÓN PENITENCIARIA EN LOS ESTABLECIMIENTOS PENITENCIARIOS POR CONDICION JURIDICA, 2014 - 2016

(Casos registrados)

Ámbito	2014	2015	2016
Total País	71 961	77 242	82 023
Procesada	37 109	39 439	35 499
Sentenciada	34 852	37 803	46 524
Ayacucho	2 439	2 560	2 757
Procesada	1 063	1 106	1 067
Sentenciada	1 376	1 454	1 690

Nota: La información corresponde a diciembre de cada año

Fuente: Instituto Nacional Penitenciario - INPE - Unidad de Estadística

8.33 AYACUCHO: POBLACIÓN PENAL DEL ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO YANAMILLA, SEGÚN CONDICIÓN JURÍDICA Y SEXO, 2010 - 2017

(A diciembre de cada año)

Condición jurídica y sexo	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/
Total	1 754	2 066	2 221	2 263	2 336	2 438	2 634	2 676
Hombres	1 587	1 876	2 014	2 058	2 148	2 251	2 439	2 466
Mujeres	167	190	207	205	188	187	195	210
Procesados	932	1 023	1 121	948	941	979	991	1 025
Hombres	822	924	993	866	869	910	930	957
Mujeres	110	99	128	82	72	69	61	68
Sentenciados	821	1 043	1 100	1 315	1 395	1 459	1 643	1 651
Hombres	765	952	1 021	1 192	1 279	1 341	1 509	1 509
Mujeres	56	91	79	123	116	118	134	142

1/ Información disponible a junio 2017

Fuente: Ministerio de Justicia - Instituto Nacional Penitenciario "Yanamilla" de Ayacucho

M. DERECHOS HUMANOS

8.34 PERÚ: CASOS RECIBIDOS POR LA DEFENSORÍA DEL PUEBLO, SEGÚN TIPO, 2008 - 2016

Tipo	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	112 694	117 643	141 067	138 595	141 902	126 758	116 671	111 053	130 616
Quejas	30 615	33 497	36 388	33 696	32 171	32 747	31 189	29 736	27 862
Petitorios	13 115	13 691	18 048	18 939	18 731	17 190	16 696	16 691	24 428
Consultas	68 964	70 455	86 631	85 960	91 000	76 821	68 786	64 626	78 326

Fuente: Defensoría del Pueblo - Sistema de información Defensorial.

8.35 AYACUCHO: QUEJAS Y PETITORIOS TRAMITADOS EN LA DEFENSORÍA DEL PUEBLO, 2013 - 2017

Año y situación	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2013												
Quejas Recibidas	49	52	77	87	56	49	79	79	96	59	76	48
Quejas Concluidas	28	11	48	33	21	10	35	18	72	36	37	30
Quejas en Trámite	21	41	29	54	35	39	44	56	24	23	39	18
Petitorios Recibidos	122	89	101	101	101	96	88	122	103	87	77	84
Petitorios Concluidos	79	41	62	55	63	51	55	52	90	72	54	70
Petitorios en Trámite	43	48	39	46	38	45	33	70	13	15	23	14
Orientaciones (Consultas)	233	244	241	330	221	118	563	353	293	342	301	375
2014												
Quejas Recibidas	96	255	92	94	68	109	77	56	48	61	48	49
Quejas Concluidas	32	78	27	23	39	40	18	30	15	10	32	28
Quejas en Trámite	64	177	67	71	29	69	59	26	33	51	16	21
Petitorios Recibidos	63	233	92	86	108	86	81	78	71	71	58	70
Petitorios Concluidos	42	130	51	40	87	57	30	62	51	34	52	52
Petitorios en Trámite	21	103	41	46	21	29	51	16	20	37	6	18
Orientaciones (Consultas)	202	721	191	343	354	244	398	211	110	224	217	732
2015												
Quejas Recibidas	52	39	71	84	45	43	54	19	50	41	57	48
Quejas Concluidas	13	19	26	16	18	13	25	9	9	27	19	10
Quejas en Trámite	39	20	45	68	27	30	29	10	41	14	38	38
Petitorios Recibidos	73	74	94	67	57	63	63	60	67	72	77	78
Petitorios Concluidos	39	61	75	26	29	36	45	43	41	64	59	50
Petitorios en Trámite	34	13	19	41	28	27	18	17	26	8	18	28
Orientaciones (Consultas)	179	229	236	954	198	171	259	224	724	489	373	306

Continúa...

8.35 AYACUCHO: QUEJAS Y PETITORIOS TRAMITADOS EN LA DEFENSORÍA DEL PUEBLO, 2013 - 2017

Conclusión												
Año y situación	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2016												
Quejas Recibidas	32	39	48	77	41	-	50	49	36	38	-	-
Quejas Concluidas	16	14	12	25	5	23	10	6	15	9	33	25
Quejas en Trámite	16	25	36	52	36	37	40	43	21	29	27	76
Petitorios Recibidos	77	46	66	108	55	-	50	63	66	61	-	-
Petitorios Concluidos	63	24	22	61	33	63	35	28	41	29	76	36
Petitorios en Trámite	14	22	44	47	22	44	15	35	25	32	27	31
Orientaciones (Consultas)	184	155	288	363	298	519	388	512	278	245	491	455
2017 1/												
Quejas Recibidas	80	114	100	59	72	63						
Quejas Concluidas	38	56	21	23	10	10						
Quejas en Trámite	42	58	79	36	62	53						
Petitorios Recibidos	87	61	110	66	122	64						
Petitorios Concluidos	54	37	65	36	46	26						
Petitorios en Trámite	33	24	45	40	76	38						
Orientaciones (Consultas)	269	313	397	325	521	321						

1/ Información disponible a junio 2017

Fuente: Sistema de Información de Estadísticas y Expedientes – Defensoría del Pueblo Ayacucho

N. FISCALÍAS Y FISCALES

8.36 AYACUCHO: FISCALES DEL MINISTERIO PÚBLICO, SEGÚN DISTRITO JUDICIAL, 2006 - 2016

Distrito judicial	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	1 988	2 136	2 712	3 197	3 867	3 985	4 649	4 752	5 258	5 574	5 788
Ayacucho	48	51	67	67	70	81	83	79	88	186	194

Fuente: Ministerio Público - Sistema Integrado de la Oficina de Registro de Fiscales - SIORF.

09 Desarrollo Social



A. POBREZA

9.1 PERÚ POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE POBREZA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2011 - 2016

(Porcentaje respecto del total de población)

Ámbito geográfico						2016			CV (%)
	2011	2012	2013	2014	2015	Esti- mación	Intervalo de confianza al 95%		
							Inferior	Superior	
						Total País	27,8	25,8	
Lima Metropolitana 1/	15,6	14,5	12,8	11,8	11,0	11,0	9,6	12,6	7,1
Resto de País	33,3	30,9	29,0	27,8	26,8	25,3	24,4	26,3	1,9
Área de Residencia									
Urbana	18,0	16,6	16,1	15,3	14,5	13,9	13,0	14,8	3,3
Rural	56,1	53,0	48,0	46,0	45,2	43,8	42,1	45,5	2,0
Región Natural									
Costa	17,8	16,5	15,7	14,3	13,8	12,8	11,8	13,9	4,2
Sierra	41,5	38,5	34,7	33,8	32,5	31,7	30,1	33,3	2,6
Selva	35,2	32,5	31,2	30,4	28,9	27,4	25,4	29,6	3,9
Dominios Geográficos									
Costa Urbana	18,2	17,5	18,4	16,3	16,1	13,7	12,4	15,1	5,1
Costa Rural	37,1	31,6	29,0	29,2	30,6	28,9	23,7	34,6	9,6
Sierra Urbana	18,7	17,0	16,2	17,5	16,6	16,9	15,0	19,1	6,2
Sierra Rural	62,3	58,8	52,9	50,4	49,0	47,8	45,7	49,8	2,2
Selva Urbana	26,0	22,4	22,9	22,6	20,7	19,6	17,3	22,3	6,5
Selva Rural	47,0	46,1	42,6	41,5	41,1	39,3	36,1	42,6	4,2

Nota: Coeficiente de variación (CV).

1/ Incluye a 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, 2011 - 2016

(Porcentaje respecto del total de población)

Ámbito geográfico						2016			
	2011	2012	2013	2014	2015	Estimación	Intervalo de confianza al 95%		CV (%)
							Inferior	Superior	
						Total	6,3	6,0	
Lima Metropolitana 1/	0,5	0,7	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,5	54,6
Resto País	8,9	8,4	6,8	6,2	5,8	5,4	5,0	5,9	4,4
Área de residencia									
Urbana	1,4	1,4	1,0	1,0	1,0	0,9	0,7	1,2	11,8
Rural	20,5	19,7	16,0	14,6	13,9	13,2	12,1	14,4	4,4
Región natural									
Costa	1,2	1,1	0,8	0,9	0,8	0,5	0,3	0,7	19,0
Sierra	13,8	13,3	10,5	9,2	8,7	8,3	7,5	9,2	5,4
Selva	9,0	8,2	6,9	6,1	6,5	6,5	5,5	7,7	8,3
Dominio geográfico									
Costa urbana	1,2		1,1	1,0	0,9	0,3	0,2	0,5	28,7
Costa rural	8,3		5,9	9,0	4,8	6,0	3,8	9,2	22,3
Sierra urbana	2,0		1,7	1,6	1,3	2,2	1,6	3,1	16,9
Sierra rural	24,6		19,0	17,0	16,5	14,9	13,5	16,4	5,1
Selva urbana	4,5		3,1	3,0	3,5	3,0	2,1	4,2	18,4
Selva rural	14,7		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.

9.3 PERÚ: POBLACIÓN CON AL MENOS UNA NECESIDAD BÁSICA INSATISFECHA SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2011 - 2016

(Porcentaje respecto del total de población)

Ámbito geográfico	2011	2012	2013	2014	2015	2016			CV (%)
						Estima- ción	Intervalo de confianza al 95%		
							Inferior	Superior	
Total País	23,3	21,6	20,3	19,7	19,4	18,7	17,9	19,4	2,0
Lima Metropolitana 1/	11,0	9,5	9,3	9,6	8,4	8,2	7,0	9,7	8,2
Resto de País	28,8	27,0	25,4	24,4	24,4	23,5	22,6	24,4	1,9
Área de Residencia									
Urbana	15,8	14,4	14,0	13,9	13,7	13,2	12,4	14,0	3,2
Rural	44,9	43,0	39,7	37,9	37,7	37,0	35,4	38,6	2,2
Región Natural									
Costa	14,5	12,9	12,1	12,0	11,3	10,8	9,9	11,8	4,4
Sierra	27,4	26,0	23,6	22,4	22,6	22,1	20,8	23,4	3,0
Selva	49,6	46,9	46,2	45,7	45,6	43,8	41,5	46,1	2,7
Dominios Geográficos									
Costa Urbana	16,0	14,5	14,1	13,4	13,6	12,6	11,3	14,0	5,5
Costa Rural	40,8	37,6	30,4	28,6	27,7	28,6	24,4	33,2	7,9
Sierra urbana	15,1	14,1	13,1	12,9	13,8	14,0	12,4	15,8	6,2
Sierra Rural	38,6	37,2	34,0	32,0	31,7	30,9	29,1	32,7	3,0
Selva Urbana	36,7	34,8	35,0	35,4	35,5	33,3	30,5	36,2	4,3
Selva Rural	66,2	63,3	61,6	60,3	60,6	59,8	56,3	63,2	2,9
Departamento									
Ayacucho	31,1	31,7	27,4	28,1	24,9	23,3	19,5	27,6	8,8

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.

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

B. GASTO PUBLICO SOCIAL

9.4 AYACUCHO: HOGARES CON AL MENOS UN MIEMBRO BENEFICIARIO DE PROGRAMAS ALIMENTARIOS, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2009- 2016

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito geográfico	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	30,9	31,3	29,4	27,4	26,4	25,9	28,6	32,4
Lima Metropolitana 1/	20,3	20,2	18,8	18,4	17,0	15,0	13,7	17,5
Resto del País	35,5	35,8	33,2	30,8	29,9	30,1	34,6	37,9
Área de Residencia								
Urbana	22,5	22,8	21,2	19,7	19,8	19,7	22,2	26,9
Rural	54,1	55,0	51,3	49,0	45,0	43,8	47,8	48,6
Departamento								
Ayacucho	49,9	50,5	42,9	40,4	38,0	41,3	40,0	43,9

Nota: Hogares con algun miembro beneficiario de programas alimentarios; se refiere a los hogares que tengan al menos a un miembro que ha recibido ayuda alimentaria o nutricional de algun organismo o institucion com: Vaso de leche, Comedor popular, Desayuno escolar, Papilla, PANFAR; etc.
1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.

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

9.5 AYACUCHO: HOGARES POBRES CON AL MENOS UN MIEMBRO BENEFICIARIO DE PROGRAMAS ALIMENTARIOS, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2009 - 2016

(Porcentaje respecto del total de hogares pobres)

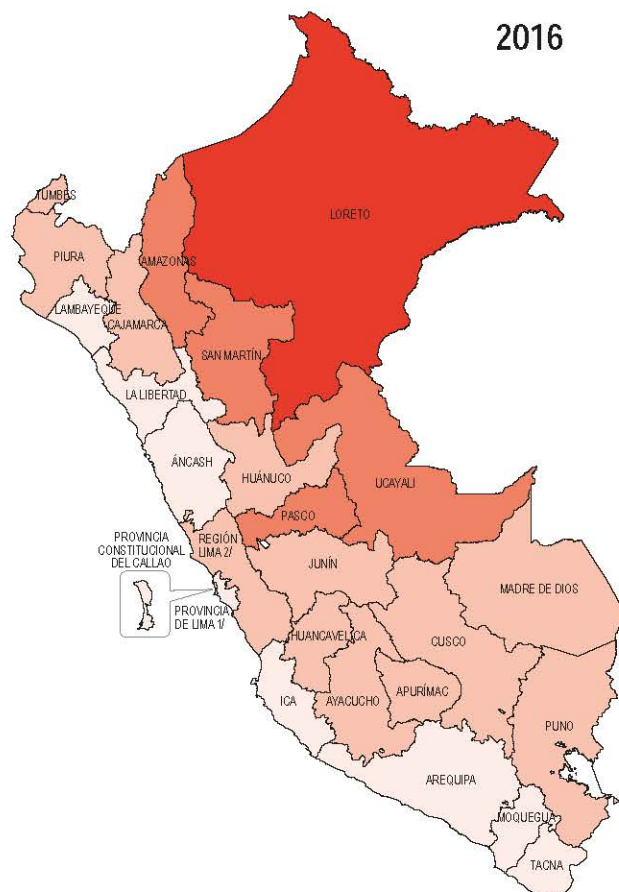
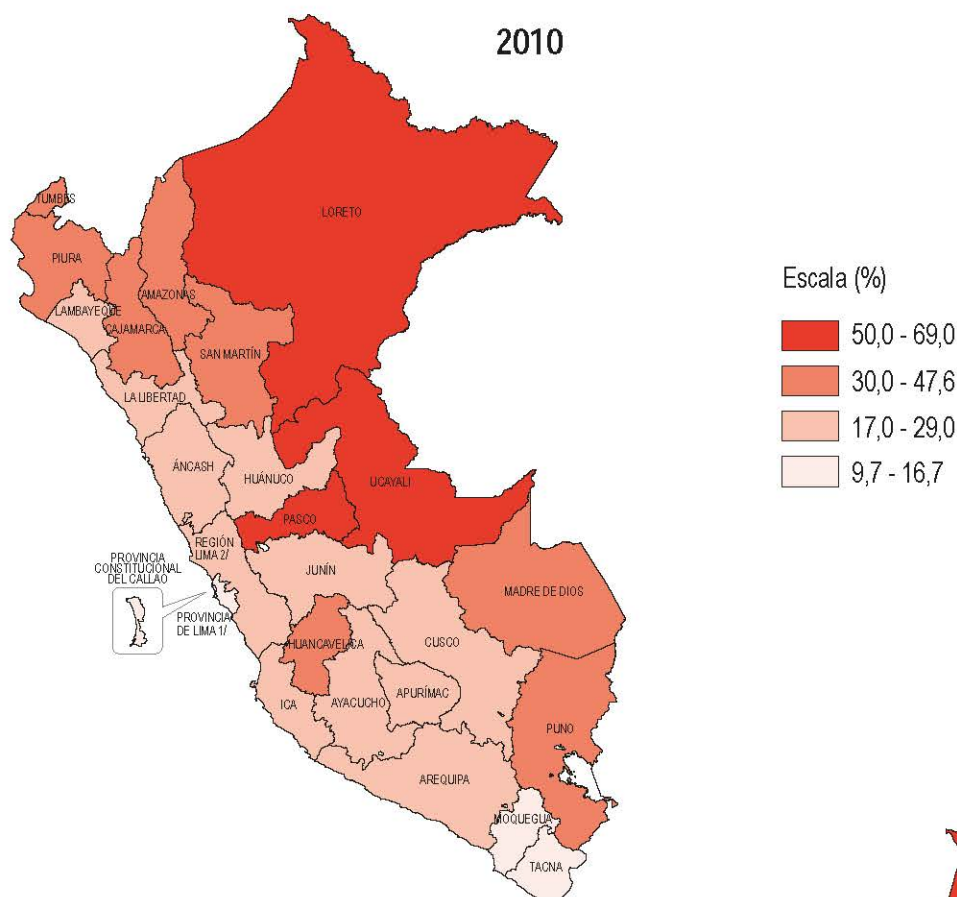
Ámbito geográfico	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	56,0	57,5	56,2	53,8	50,6	52,3	54,9	59,2
Lima Metropolitana 1/	48,8	47,4	53,2	49,2	48,3	45,1	36,5	48,6
Resto del País	57,1	59,0	56,7	54,5	50,9	53,3	57,6	60,7
Área de Residencia								
Urbana	46,6	47,2	48,2	43,9	42,9	47,0	47,5	55,7
Rural	63,2	65,9	62,6	61,8	57,2	57,1	61,6	62,2
Departamento								
Ayacucho	64,2	63,5	56,6	53,2	55,2	58,9	53,2	60,8

Nota: Hogares con algun miembro beneficiario de programas alimentarios; se refiere a los hogares que tengan al menos a un miembro que ha recibido ayuda alimentaria o nutricional de algun organismo o institucion com: Vaso de leche, Comedor popular, Desayuno escolar, Papilla, PANFAR; etc.

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.

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

**POBLACIÓN CON AL MENOS UNA NECESIDAD BÁSICA INSATISFECHA,
SEGÚN DEPARTAMENTO, 2010 Y 2016**
(Porcentaje)



11 Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

21 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 Hogares.

9.6 PERÚ: POBLACIÓN MENOR DE 3 AÑOS DE EDAD BENEFICIARIA DEL PROGRAMA SOCIAL DE INMUNIZACIONES, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2009 - 2016

(Porcentaje respecto del total de población menor de 3 años)

Ámbito geográfico	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	49,0	51,7	60,2	55,8	57,4	56,7	62,5	56,2
Lima Metropolitana 1/	47,5	42,8	57,4	52,8	59,9	56,4	65,9	58,9
Resto del País	49,6	55,0	61,3	57,0	56,4	56,8	61,0	55,0
Área de Residencia								
Urbana	49,6	49,7	59,8	55,4	57,5	57,0	63,6	56,8
Rural	47,6	56,2	61,2	56,7	57,2	55,7	59,3	54,3
Departamento								
Ayacucho	54,8	54,5	58,0	60,5	60,2	47,6	59,1	53,6

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.

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

9.7 PERÚ: POBLACIÓN MENOR DE 3 AÑOS DE EDAD BENEFICIARIA DEL PROGRAMA SOCIAL DE CONTROL DE CRECIMIENTO DEL NIÑO SANO, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2009 - 2016

(Porcentaje respecto del total de población menor de 3 años)

Ámbito geográfico	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	68,6	72,3	75,5	71,2	73,9	74,2	78,4	76,2
Lima Metropolitana 1/	61,2	65,1	67,7	62,5	68,5	67,2	74,2	70,7
Resto del País	71,5	74,9	78,5	74,8	75,9	77,2	80,2	78,5
Área de Residencia								
Urbana	65,6	68,4	71,9	67,6	70,5	71,6	76,0	73,9
Rural	75,8	81,5	84,6	80,8	82,9	82,2	85,3	83,0
Departamento								
Ayacucho	78,6	84,5	80,6	82,5	83,3	83,7	86,7	87,6

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.

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

9.8 AYACUCHO: NÚMERO DE PROYECTOS FINANCIADOS Y EMPLEO GENERADO POR EL FONDO DE COOPERACIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL, 2007 - 2016

Ámbito	2007		2008		2009		2010		2011	
	Número de Proyectos Financiados	Empleo Generado	Número de Proyectos Financiados	Empleo Generado	Número de Proyectos Financiados	Empleo Generado	Número de Proyectos Financiados	Empleo Generado	Número de Proyectos Financiados	Empleo Generado
Total País	760	14 250	230	3 938	565	9 527	1 071	24 671	796	21 352
Ayacucho	39	688	24	347	69	961	97	2 082	35	1 171
Ámbito	2012		2013		2014		2015		2016	
	Número de Proyectos Financiados	Empleo Generado	Número de Proyectos Financiados	Empleo Generado	Número de Proyectos Financiados	Empleo Generado	Número de Proyectos Financiados	Empleo Generado	Número de Proyectos Financiados	Empleo Generado
Total País	604	15 382	468	7 257	369	5 699	433	4 795	227	374
Ayacucho	41	1 476	26	157	35	158	21	220	12	-

Nota 1: Los empleos generados son para mano de obra calificada y no calificada, en función del tiempo del proyecto. No incluye PAME y al Programa Mi Chamba

Nota 2: A partir del año 2013 se incluye el nuevo sector: Desarrollo e Inclusión Social.

Nota 3: Sólo se consideran los proyectos que contaron con convenio cada año. Para el año 2015 no se consideran los empleos generados por las intervenciones de Cocinas Mejoradas que corresponden a intervenciones complementarias a los proyectos del PP0118 de los años 2014 y 2015.

Nota 4: Para el año 2016, para la estimación de los empleos generados solo se consideran a los proyectos del Programa Municipal de Atención a los Servicios Básicos (KFW) por ser los proyectos que registraron dicha información.

Fuente: Fondo de Cooperación para el Desarrollo Social (FONCODES) - Unidad de Planeamiento y Presupuesto.

9.9 AYACUCHO: NUMERO DE DISTRITOS INTERVENIDOS POR EL PROGRAMA "JUNTOS", 2008- 2016

Ambito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	638	638	646	700	1 011	1 097	1 144	1 178	1 290
Ayacucho	69	69	70	94	95	105	105	109	115

Nota El Programa se inicia en setiembre del 2005

Fuente: Programa Nacional de Apoyo a los más pobres - "JUNTOS". Unidad de Planeamiento y Presupuesto.

9.10 AYACUCHO: GESTANTES USUARIAS DEL PROGRAMA "JUNTOS", 2008 - 2016

Ambito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	10 169	8 517	9 123	9 954	21 035	17 170	18 169	13 363	12 162
Ayacucho	1309	915	917	1377	1478	1196	1214	725	772

Fuente: Programa Nacional de Apoyo a los más pobres - "JUNTOS". Unidad de Planeamiento y Presupuesto.

9.11 AYACUCHO: HOGARES USUARIOS DEL PROGRAMA "JUNTOS", 2008 - 2016

Ambito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	440 187	430 199	490 563	492 871	649 553	718 275	833 836	814 533	772 120
Ayacucho	37754	35440	41156	50045	49063	46472	49928	46905	43696

Fuente: Programa Nacional de Apoyo a los más pobres - "JUNTOS". Unidad de Planeamiento y Presupuesto.

C. ATENCION A NIÑOS/AS Y ADOLESCENTES EN SITUACION VULNERABLE

9.12 AYACUCHO: NIÑOS Y NIÑAS ADOPTADOS POR PROCEDENCIA, 2008 - 2016

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	239	246	258	204	203	181	194	176	180
Ayacucho	4	3	2	2	5	8	5	6	6

Nota : La información de los departamentos corresponde a la investigación tutelar del niño, niña y no necesariamente del lugar de su nacimiento ni el lugar donde se realizó la adopción.

Fuente: Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables (MIMP) - Dirección General de Adopciones.

D. ATENCION A ADULTOS MAYORES EN SITUACION DE VULNERABILIDAD

9.13 AYACUCHO: NÚMERO DE DISTRITOS Y USUARIOS DE 65 AÑOS A MÁS, BENEFICIARIOS DEL PROGRAMA "PENSIÓN 65", 2013 - 2015

Ámbito	2013		2014		2015		2016	
	Número de Distritos	Número de Usuarios	Número de Distritos	Número de Usuarios	Número de Distritos	Número de Usuarios	Número de Distritos	Número de Usuarios
Total País	1 822	306 298	1 838	450 000	1 854	501 681	1 854	502 972
Ayacucho	112	22 530	112	29 859	117	32 060	117	32 441

Nota: Dirigido a adultos a partir de los 65 años de edad que carecen de condiciones básicas para la subsistencia.

Fuente: Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social - Programa Nacional de Asistencia Solidaria "Pensión 65"

10

Participación Ciudadana



A. ELECCIONES PRESIDENCIALES

10.1 POBLACIÓN ELECTORAL REGISTRADA EN EL PADRON DE ELECTORES POR SEXO, SEGÚN LUGAR DE REGISTRO

(Año electoral: 2006, 2011 y 2016)

Lugar de Registro	2006			2011			2016		
	Total	Mujer	Hombre	Total	Mujer	Hombre	Total	Mujer	Hombre
Total País	16 494 906	8 222 433	8 272 473	19 949 915	10 013 822	9 936 093	22 901 954	11 537 364	11 364 590
Ayacucho	306 662	156 731	149 931	369 929	190 066	179 863	421 956	217 194	204 762

Nota: El total de cada año incluye a la población menor de 18 años emancipados y a la población residente en el extranjero

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC) - Sub Gerencia de Estadística.

10.2 AYACUCHO: POBLACION DE 18 Y MAS AÑOS DE EDAD QUE TIENEN DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD, 2011 - 2016

(Porcentaje respecto del total de población)

Ambito	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	98,4	98,7	99,1	99,2	99,2	99,4
Ayacucho	99,1	99,8	99,7	99,7	99,6	90,8

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

10.3 AYACUCHO: POBLACION ELECTORAL POR GRUPOS DE EDAD, SEGÚN AÑO ELECTORAL Y LUGAR DE REGISTRO

(Año electoral: 2006, 2011 y 2016)

Año electoral	Total	Grupos de edad			
		De 18 a 29 años	De 30 a 59 años	De 60 a 70 años	De 71 y más años
Ayacucho					
2006	306 662	105 453	160 063	25 939	15 207
2011	369 929	124 086	187 524	32 728	25 591
2016	421 956	137 839	210 057	37 968	36 092

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC) - Sub Gerencia de Estadística.

B. RESULTADO DE LAS ELECCIONES PRESIDENCIALES

10.4 RESULTADOS DE LAS ELECCIONES PRESIDENCIALES POR TIPOS DE VOTO

(Año electoral: 1962,1963,1980,1985,1990,1995,2000,2001,2006,2011 y 2016)

Año Electoral	Total de Electores en el Padrón 1/	Tipos de Voto			
		Total Emitido 2/	Válidos	Nulos	Blancos
1962	2 221 906	1 969 288	1 689 558	190 612	89 118
1963	2 070 718	1 954 284	1 814 568	46 055	93 661
1980	6 471 101	5 121 328	3 991 254	737 947	392 127
1985	8 333 433	7 544 973	6 500 792	551 584	492 597
1990					
1ra vuelta	10 013 225	7 837 116	6 641 584	569 537	625 995
2da vuelta	10 007 614	7 958 232	7 198 188	604 598	155 446
1995	11 974 396	8 803 049	7 226 341	769 858	806 850
2000					
1ra vuelta	12 085 545	12 064 428	11 084 517	271 308	708 603
2da vuelta	14 562 335	11 800 310	8 127 900	3 531 637	140 773
2001					
1ra vuelta	14 898 435	12 264 349	10 601 720	402 436	1 260 193
2da vuelta	14 899 292	12 128 969	10 453 485	1 341 938	333 546
2006					
1ra vuelta	16 494 906	14 632 003	12 275 385	619 573	1 737 045
2da vuelta	16 494 906	14 468 049	13 235 097	1 075 089	157 863
2011					
1ra vuelta	19 949 915	16 699 734	14 647 163	574 875	1 477 696
2da vuelta	19 949 915	16 466 397	15 428 351	921 711	116 335
2016					
1ra vuelta	22 901 954	18 734 130	15 340 143	1 168 538	2 225 449
2da vuelta	22 901 954	18 342 896	17 152 817	1 040 502	149 577

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

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

Fuente: Oficina Nacional de Procesos Electorales - Gerencia de Sistemas e Informática Electoral. Jurado Nacional de Elecciones - Dirección de Registros, Estadística y Desarrollo Tecnológico.

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

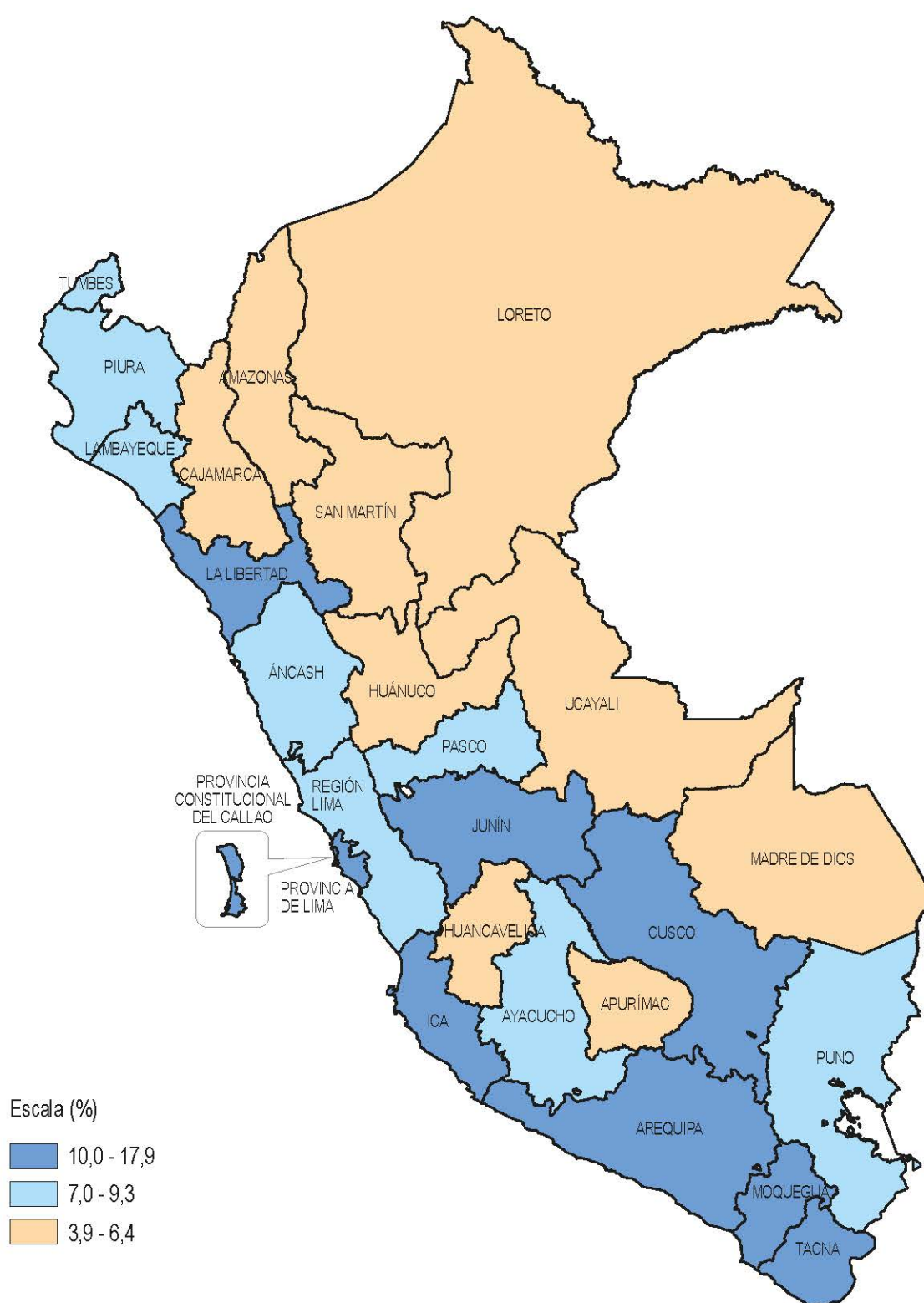


Ley N° 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter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

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

POBLACIÓN ELECTORAL CON EDUCACIÓN SUPERIOR, 2016

(Porcentaje del total de electores)



Nota: Incluye educación superior universitaria y superior no universitaria.

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

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".

10.5 VOTOS VALIDOS OBTENIDOS EN LA PRIMERA VUELTA EN LAS ELECCIONES PRESIDENCIALES, SEGÚN LUGAR DE EMISION DEL VOTO

(Año electoral 2011 y 2016)

Lugar de emisión del voto	2011				2016			
	Total de votos emitidos 1/	Válidos	Blancos	Nulos	Total de votos emitidos 1/	Válidos	Blancos	Nulos
Total de votos válidos	16 699 734	14 647 163	1 477 696	574 875	18 734 130	15 340 143	2 225 449	1 168 538
Votos válidos obtenidos dentro del país	16 297 171	14 338 073	1 428 302	530 796	18 262 103	15 075 799	2 165 079	1 021 225
Ayacucho	291 752	237 177	43 665	10 910	326 319	253 718	55 359	17 242
Votos válidos obtenidos en el extranjero	402 563	309 090	49 394	44 079	472 027	264 344	60 370	147 313

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

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

10.6 VOTOS VALIDOS OBTENIDOS EN LA SEGUNDA VUELTA EN LAS ELECCIONES PRESIDENCIALES, SEGÚN LUGAR DE EMISIÓN DEL VOTO

(Año electoral 2016)

Lugar de emisión del voto	Tipos de Votos			
	Total de votos emitidos	Válidos	Blancos	Nulos
Total de votos válidos	18 342 896	17 152 817	149 577	1 040 502
Votos válidos obtenidos dentro del país	17 953 367	16 802 878	147 185	1 003 304
Ayacucho	309 436	279 330	4 924	25 182
Votos válidos obtenidos en el extranjero	389 529	349 939	2 392	37 198

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

10.7 TIPOS DE VOTOS OBTENIDOS EN ELECCIONES PARLAMENTARIAS

(Año electoral, 1980, 1985, 1990, 1992, 1995, 2000, 2001, 2006, 2011 Y 2016)

Año Electoral	Total de electores inscritos	Tipos de Voto				
		Total de votos emitidos 1/	Válidos	Nulos	Blancos	Ausentismo 2/
1980 a/						
Cámara de Senadores	6 431 651	5 258 247	4 142 203	712 796	403 248	1 173 404
Cámara de Diputados	6 431 651	4 573 141	3 631 339	608 315	333 487	1 858 510
1985 a/						
Cámara de Senadores 3/	8 282 545	7 207 123	6 044 638 b/	621 035	541 270	1 075 422
Cámara de Diputados	8 282 545	6 608 533	5 830 710	331 073	446 750	1 674 012

Continúa...

10.7 TIPOS DE VOTOS OBTENIDOS EN ELECCIONES PARLAMENTARIAS

(Año electoral, 1980, 1985, 1990, 1992, 1995, 2000, 2001, 2006, 2011 Y 2016)

Conclusión

Año Electoral	Total de electores inscritos	Tipos de Voto				
		Total de votos emitidos 1/	Válidos	Nulos	Blancos	Ausentismo 2/
1990						
Cámara de Senadores 4/	10 013 225	6 875 950	5 539 680	779 759	556 511	3 136 375 c/
Cámara de Diputados	10 013 225	6 818 536	4 961 470	917 992	939 074	3 194 689
1992 b/	11 339 756	8 086 312	6 176 057	1 589 417	320 838	3 253 444
1995 c/	11 865 283	7 872 883	4 201 419	3 189 198	482 266	3 992 400
2000 c/	12 085 545	12 064 428	11 084 517	271 308	708 603	21 117
2001 c/	14 898 435	12 264 349	10 601 720	402 436	1 260 193	2 634 086
2006 c/	16 494 906	14 624 880	10 753 323	2 188 789	1 682 768	1 870 026
2011 c/	19 949 915	16 701 619	12 839 144	2 125 438	1 737 037	3 248 296
2016 d/	22 901 954	18 751 264	12 194 042	4 166 202	2 391 020	4 150 690

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

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

3/ Cifra presentada por la ONPE en su Página Web, siendo inferior a 180 votos al realizarse la sumatoria de votos válidos obtenidos por cada organización o partido político.

4/ Cifra presentada por la ONPE en su Página Web, siendo inferior a 900 votos al realizarse la sumatoria de votos válidos obtenidos por cada organización o partido político.

a/ No incluye el voto de los electores peruanos residentes en el extranjero.

b/ Se refiere a los votos obtenidos en el Congreso Constituyente Democrático.

c/ A partir del año 1995 el Congreso de la República pasó al Sistema Parlamentario Unicameral.

d/ Cifra presentada por la ONPE en su página Web, al 100% de las actas contabilizadas.

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

10.8 CONGRESISTAS ELEGIDOS POR SEXO, SEGÚN DEPARTAMENTO DE REPRESENTACIÓN

(Año electoral: 2006, 2011 Y 2016)

Departamento de representación	2006			2011			2016		
	Total 1/	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
Total País	120	85	35	130	102	28	130	94	36
Ayacucho	3	1	2	3	3	-	3	2	1

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

C. ELECCIONES REGIONALES Y MUNICIPALES

10.9 AYACUCHO: POBLACIÓN ELECTORAL QUE PARTICIPÓ EN LOS COMICIOS REGIONALES Y MUNICIPALES

(Comicios Regionales y Municipales: 2010 y 2014)

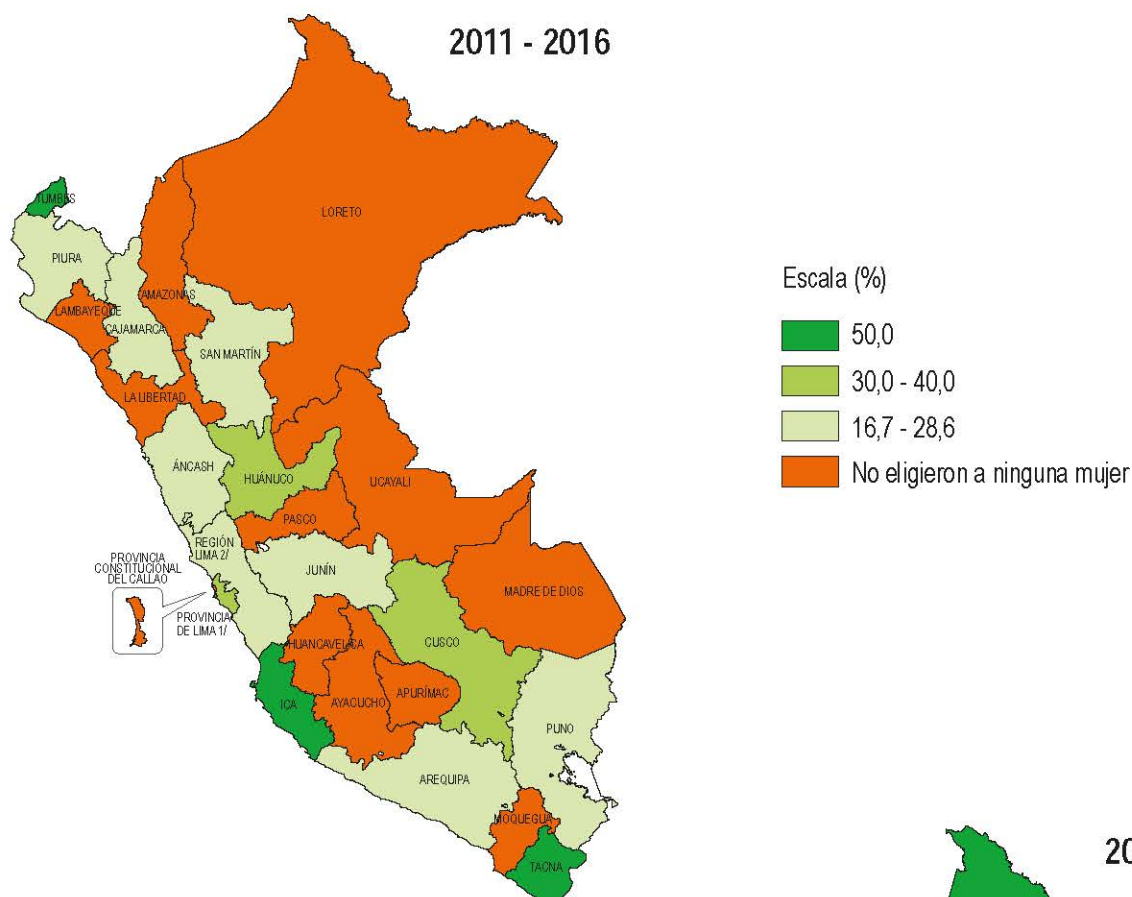
Concepto	2010			2014		
	Total 1/	Mujer	Hombre	Total	Mujer	Hombre
Total País	19 595 300	9 830 538	9 764 762	21 301 905	10 693 153	10 608 752
Ayacucho	362 985	186 614	176 371	409 671	211 394	198 277

1/ Incluye a 716 963 peruanos del extranjero que voto en el voto en referendun FONAVI 2010

Fuente: Jurado Nacional de Elecciones (JNE)- Dirección de Registros, Estadística y Desarrollo Tecnológico.

MUJERES CONGRESISTAS SEGÚN DEPARTAMENTO QUE REPRESENTAN

(Porcentaje del total de congresistas de cada departamento)



11 Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

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

10.10 AYACUCHO: ALCALDESAS, ALCALDES PROVINCIALES Y DISTRITALES ELEGIDAS (OS)

(Comicios: 2014)

Concepto	2014					
	Provinciales			Distritales		
	Total	Mujer	Hombre	Total	Mujer	Hombre
Total País	188	6	182	1 605	44	1 561
Ayacucho	11	-	11	103	-	103

Fuente: Jurado Nacional de Elecciones (JNE)

D. CONSULTA POPULAR Y REVOCATORIA**10.11 RESULTADO DE LA CONSULTA POPULAR DE REVOCATORIA DE REPRESENTANTES DE LOS GOBIERNOS LOCALES DISTRITALES**

(Consulta Popular de Revocatoria: 2013)

Concepto	Total autoridades distritales			Alcaldes y alcaldesas			Regidores y regidoras		
	Total	No revocado	Revo-cado	Total	No revocado	Revo-cado	Total	No revocado	Revo-cado
Total País	593	402	191	119	95	24	474	307	167
Ayacucho	12	6	6	2	1	1	10	5	5

Nota: Los departamentos de Huánuco, Madre de Dios, Pasco y Tumbes no realizaron revocatoria.

Fuentes: Jurado Nacional de Elecciones (JNE)

E. OPINIÓN DE LA POBLACIÓN E IDENTIDAD

10.12 POBLACIÓN DE 18 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE OPINA QUE UN GOBIERNO DEMOCRÁTICO ES SIEMPRE PREFERIBLE, 2007 - 2016

(Porcentaje)

Ambito	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	57,4	56,3	58,9	59,9	63,6	65,0	65,0	66,1	65,6	68,2
Ayacucho	41,5	40,8	45,4	46,2	53,9	57,0	60,4	55,8	59,2	64,1

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

10.13 OPINIÓN DE LA POBLACIÓN DE 18 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE CONSIDERA QUE LA DEMOCRACIA ES IMPORTANTE, 2007 - 2016

(Porcentaje)

Ambito	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	77,2	75,6	75,8	75,2	80,3	82,1	83,2	83,8	83,1	82,7
Ayacucho	58,9	58,9	64,4	67,5	71,1	73,3	73,6	70,4	73,2	74,4

Nota: Incluye los que respondieron que la Democracia es "Muy importante" en el país.

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

10.14 OPINIÓN DE LA POBLACIÓN DE 18 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE CONSIDERA QUE LA DEMOCRACIA FUNCIONA BIEN, 2007 - 2016

(Porcentaje)

Ambito	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	29,0	25,9	31,0	32,2	38,0	44,5	42,7	41,4	38,2	41,1
Ayacucho	20,5	16,4	26,1	30,0	34,5	41,7	47,9	42,3	44,5	41,1

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

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

11

Tecnología de la Información y Comunicación



A. HOGARES CON ACCESO A TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN (TIC)**11.1 HOGARES QUE TIENEN AL MENOS UNA RADIO O EQUIPO DE SONIDO, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016**

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	83,1	82,8	83,3	81,9	81,1	81,9	78,7	78,1	76,2
Lima Metropolitana 1/	85,7	84,1	84,9	83,0	83,0	82,1	79,9	78,9	75,0
Resto país	81,9	82,3	82,6	81,5	80,3	81,8	78,3	77,7	76,7
Área de residencia									
Urbana	84,4	83,2	83,7	82,6	81,7	81,9	79,0	78,4	76,1
Rural	79,5	81,7	81,9	80,1	79,3	81,8	78,0	77,0	76,3
Región natural									
Costa	83,8	82,3	82,4	81,2	80,8	80,9	78,3	77,8	75,1
Sierra	84,5	86,2	86,8	85,3	84,3	85,9	82,5	82,3	81,5
Selva	75,9	75,7	76,9	75,1	73,2	75,0	69,9	67,4	66,1
Departamento									
Ayacucho	81,0	83,5	81,1	74,5	77,0	77,7	72,4	73,8	70,0

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

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

11.2 HOGARES QUE TIENEN AL MENOS UN TELEVISOR, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	76,6	78,9	80,0	80,9	81,5	82,5	81,9	82,7	83,1
Lima Metropolitana 1/	95,5	96,3	95,9	96,5	96,7	96,9	97,0	96,6	97,1
Resto país	68,5	71,4	73,5	75,3	75,7	77,1	76,2	76,3	76,8
Área de residencia									
Urbana	90,4	91,9	91,9	92,7	92,9	93,2	92,9	92,6	93,0
Rural	38,7	43,1	46,4	49,2	49,3	51,8	50,4	51,5	51,4
Región natural									
Costa	91,7	92,7	92,3	93,4	93,7	94,2	94,1	94,5	94,7
Sierra	59,0	62,2	65,8	67,4	67,7	69,7	68,2	68,3	69,5
Selva	59,0	64,1	66,4	68,6	69,7	70,3	70,2	69,5	69,5
Departamento									
Ayacucho	51,9	57,2	63,8	58,1	59,3	63,5	64,1	60,4	64,5

Nota técnica: Televisor incluye televisor a color y blanco y negro.

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

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

11.3 HOGARES QUE TIENEN TELÉFONO FIJO, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	31,9	32,1	30,4	29,8	29,4	28,6	26,9	24,5	23,5
Lima Metropolitana 1/	59,7	58,9	54,5	55,7	54,8	53,8	52,5	48,4	47,8
Resto país	19,5	19,9	19,6	18,4	18,3	17,2	15,4	13,5	12,4
Área de residencia									
Urbana	42,9	42,8	40,1	39,2	38,6	37,2	34,8	31,7	30,4
Rural	1,3	1,6	2,1	2,5	1,9	2,3	2,3	1,6	1,3
Región natural									
Costa	47,6	47,4	44,7	45,0	44,0	43,3	41,4	37,7	36,8
Sierra	12,2	12,8	12,2	11,0	11,8	11,1	9,6	8,9	8,1
Selva	16,3	15,7	16,2	14,4	14,0	10,9	9,4	8,0	7,1
Departamento									
Ayacucho	8,4	8,0	7,1	7,6	7,3	5,4	5,3	4,2	3,3

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

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

11.4 HOGARES CON AL MENOS UN MIEMBRO QUE TIENE TELÉFONO CELULAR, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	59,7	67,0	73,1	75,2	79,7	82,0	84,9	87,2	88,9
Lima Metropolitana 1/	75,7	80,3	83,3	85,6	88,8	88,5	91,1	92,9	93,3
Resto país	52,6	61,0	68,4	70,6	75,8	79,1	82,1	84,6	86,9
Área de residencia									
Urbana	72,4	78,0	82,2	83,9	86,9	88,2	90,1	91,7	92,9
Rural	24,3	36,0	46,2	49,8	58,2	63,1	68,9	73,1	76,4
Región natural									
Costa	73,4	77,6	81,4	83,6	86,7	87,7	89,7	91,5	92,8
Sierra	43,2	53,8	63,1	66,0	72,0	75,9	80,2	82,5	85,0
Selva	44,4	55,3	62,6	63,9	70,5	73,6	76,6	80,8	82,9
Departamento									
Ayacucho	37,2	51,0	60,8	62,8	65,2	65,0	75,5	80,1	83,0

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

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

11.5 AYACUCHO: POBLACION RURAL QUE TIENE COBERTURA DEL SERVICIO DE TELEFONIA MOVIL, 2011 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito geográfico	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	35,7	43,5	50,9	58,0	63,2	64,0
Ayacucho	46,8	44,6	48,0	54,1	67,8	60,3

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

11.6 HOGARES QUE TIENEN AL MENOS UNA COMPUTADORA, SEGÚN ÁMBITO 2008 - 2016

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	18,0	21,2	23,4	25,4	29,9	32,0	32,3	32,6	33,5
Lima Metropolitana 1/	29,7	34,7	36,0	40,7	48,3	49,8	51,7	49,7	51,1
Resto país	13,1	15,4	18,3	19,9	22,9	25,2	24,9	24,8	25,5
Área de residencia									
Urbana	24,1	28,1	30,9	33,5	39,0	41,1	41,4	41,1	42,2
Rural	1,6	2,2	2,6	3,5	4,4	5,8	6,1	5,7	5,8
Región natural									
Costa	23,7	27,5	29,8	32,9	39,9	42,1	43,0	42,9	44,3
Sierra	12,2	14,6	17,0	18,5	19,8	21,9	21,5	21,0	22,0
Selva	9,2	11,7	13,8	14,8	17,5	18,5	18,8	18,2	17,4
Departamento									
Ayacucho	7,7	10,1	12,6	10,9	13,4	12,7	13,7	13,3	14,3

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

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

11.7 HOGARES QUE ACCEDEN AL SERVICIO DE INTERNET, SEGÚN ÁMBITOGEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	8,6	11,0	13,0	16,4	20,2	22,1	23,5	23,2	26,4
Lima Metropolitana 1/	18,6	23,4	25,7	32,7	38,7	41,4	44,5	42,4	48,2
Resto país	4,2	5,4	7,3	9,2	12,0	13,2	14,0	14,3	16,3
Área de residencia									
Urbana	11,7	14,9	17,4	21,8	26,6	28,9	30,7	30,2	34,1
Rural	0,1	0,1	0,3	0,4	0,8	0,9	1,2	1,0	1,5
Región natural									
Costa	13,5	16,9	19,6	24,9	30,6	33,2	35,3	34,1	38,8
Sierra	3,0	4,5	5,6	6,9	8,8	9,7	10,0	10,5	12,0
Selva	2,2	2,4	3,6	4,4	5,6	6,1	7,8	8,8	10,8
Departamento									
Ayacucho	1,5	3,0	3,5	3,7	6,4	4,9	6,2	5,3	6,1

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

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

11.8 AYACUCHO: POBLACION RURAL QUE TIENE ACCESO AL SERVICIO DE INTERNET EN CABINAS PUBLICAS EN SU LOCALIDAD, 2011 - 2016

(Porcentaje)

Ámbito geográfico	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	11,7	11,7	10,8	10,6	11,7	11,5
Ayacucho	13,9	6,6	15,7	2,6	6,9	2,6

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

11.9 HOGARES QUE ACCEDEN A TELEVISIÓN POR CABLE, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito Geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	20,0	23,1	26,0	29,8	31,9	33,6	35,9	36,7	37,1
Lima Metropolitana 1/	38,7	44,2	47,1	53,2	55,2	56,7	61,4	59,9	58,6
Resto País	11,6	13,6	16,5	19,5	21,6	23,1	24,5	26,0	27,2
Área de residencia									
Urbana	26,8	30,7	33,8	38,1	40,3	42,0	44,8	45,6	45,8
Rural	1,0	1,6	3,1	5,4	6,8	7,7	8,6	8,6	8,9
Región natural									
Costa	30,1	34,0	37,6	42,9	45,3	47,1	50,3	50,8	51,0
Sierra	5,6	7,6	8,7	10,5	11,7	12,5	13,3	13,9	14,5
Selva	14,9	16,8	21,4	25,3	28,7	31,0	34,7	37,0	37,7
Departamento									
Ayacucho	3,1	4,4	5,0	5,3	7,2	8,4	8,6	10,3	14,2

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

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

11.10 AYACUCHO: HOGARES QUE TIENEN ACCESO A LA TELEFONIA, 2008 - 2016

(Porcentaje respecto del total de hogares)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ayacucho									
Solo teléfono fijo	2,3	1,4	1,3	0,9	0,6	0,7	0,5	0,6	0,2
Solo teléfono móvil	31,1	44,4	55,0	56,0	58,5	60,3	70,6	76,5	79,8
Ambos	6,1	6,6	5,8	6,8	6,8	4,6	4,9	3,6	3,1
Ninguno	60,5	47,6	37,9	36,4	34,2	34,3	24,0	19,3	16,8

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

B. POBLACIÓN QUE ACCEDE A INTERNET**11.11 POBLACIÓN DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE HACE USO DE INTERNET, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016**

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

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	31,6	33,9	34,8	36,0	38,2	39,2	40,2	40,9	45,5
Lima Metropolitana 1/	46,0	50,3	50,4	53,0	57,0	58,3	60,0	59,4	64,4
Resto País	25,2	26,5	27,7	28,3	29,6	30,4	31,0	32,2	36,5
Área de residencia									
Urbana	40,2	42,8	43,5	44,9	47,3	48,3	49,1	49,6	54,6
Rural	8,5	9,2	9,9	10,0	10,4	10,9	11,5	12,0	14,2
Región natural									
Costa	39,6	42,7	43,3	45,5	48,8	50,1	51,8	52,2	57,6
Sierra	23,5	24,6	25,9	26,6	27,1	27,8	27,6	28,3	31,4
Selva	19,3	20,2	21,5	20,2	21,1	21,5	22,2	23,4	27,5
Departamento									
Ayacucho	19,1	20,9	21,7	23,3	23,9	24,1	23,9	26,6	29,2

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

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares.**11.12 POBLACIÓN DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE HACE USO DE INTERNET EN CABINA PÚBLICA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016**

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

Ambito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	22,6	22,5	21,8	19,7	18,2	16,9	15,8	13,8	12,4
Área de residencia									
Urbana	28,1	27,5	26,3	23,4	21,3	19,6	18,1	15,7	13,7
Rural	7,8	8,5	8,9	8,6	8,6	8,6	8,4	7,8	7,8
Departamento									
Ayacucho	16,9	17,5	16,7	17,8	16,4	17,3	16,1	18,4	17,9

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

11.13 POBLACIÓN DE 6 Y MÁS AÑOS DE EDAD QUE HACE USO DE INTERNET EN EL HOGAR, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2016

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

Área de Residencia	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	6,6	8,8	10,5	13,3	16,1	17,3	17,5	17,0	19,1
Área de residencia									
Urbana	9,0	12,0	14,1	17,7	21,2	22,7	22,8	22,1	24,5
Rural	0,1	0,1	0,2	0,4	0,6	0,5	0,6	0,5	0,7
Departamento									
Ayacucho	1,0	2,2	2,9	3,3	6,0	4,6	5,5	4,2	6,0

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

C. ACCESO A TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN EN LOS GOBIERNOS LOCALES

11.14 AYACUCHO: COMPUTADORAS CON LAS QUE DISPONEN LAS MUNICIPALIDADES, 2008 - 2016

(Número de computadoras)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	41 195	46 931	50 332	53 461	64 162	69 309	76 515	84 061	88 397
Ayacucho	1 448	1 555	1 598	1 632	1 674	2 130	2 128	2 286	2 635

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Registro Nacional de Municipalidades 2007 - 2016.

11.15 AYACUCHO: MUNICIPALIDADES QUE ACCEDEN AL SERVICIO DE INTERNET, 2008 - 2016

(Número de municipalidades)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	1 069	1 234	1 246	1 271	1 356	1 415	1 478	1 492	1 530
Ayacucho	70	82	64	70	74	80	74	86	91

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Registro Nacional de Municipalidades 2007 - 2016.

12

Programas Presupuestales



12.1 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: PROGRAMA ARTICULADO NUTRICIONAL, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Indicador	2012	2013	2014	2015	2016
Prevalencia de desnutrición crónica en menores de 5 años	18,1	17,5	14,6	14,4	13,1
Porcentaje de hogares con acceso al abastecimiento de agua segura	25,2	28,0	28,4	28,2	31,3
Proporción de hogares con agua tratada	93,9	95,0	95,6	95,7	96,1
Proporción de menores de 12 meses con vacunas básicas completas para su edad	76,8	63,2	55,7	69,4	74,0
Proporción de menores de 36 meses con Controles de Crecimiento y Desarrollo (CRED) completos de acuerdo a su edad	50,8	50,5	52,4	54,9	58,2
Proporción de menores de 36 meses con vacunas básicas completas para su edad	72,8	66,1	61,1	69,4	71,4
Proporción de niñas y niños de 6 a menos de 36 meses que recibieron suplemento de hierro	19,6	23,6	24,5	30,3	29,2
Proporción de menores de 12 meses con vacunas contra el neumococo	76,6	79,2	79,5	82,2	82,9
Proporción de menores de 12 meses con vacunas contra el rotavirus	81,1	78,1	78,2	80,9	81,3
Proporción de menores de 36 meses con todas sus vacunas básicas	27,0	23,1	20,6	23,6	24,5
Proporción de gestantes que reciben suplemento de hierro	88,5	89,9	88,9	91,1	93,1
Proporción de niñas y niños de 6 a menos de 36 meses de edad con prevalencia de anemia	44,5	46,4	46,8	43,5	43,6
Proporción de menores de seis meses con lactancia exclusiva	67,6	72,3	68,4	65,2	69,8
Incidencia de Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) en menores de 36 meses	15,3	13,7	15,3	15,5	15,0
Incidencia de Infección Respiratoria Aguda (IRA) en menores de 36 meses	14,6	14,8	17,5	16,3	16,9
Proporción de niñas y niños con incidencia de bajo peso al nacer (< 2,5 kg)	7,4	7,8	6,4	7,5	7,0

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

12.2 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: SALUD MATERNO NEONATAL, 2011 - 2016

(Porcentaje)

Indicador	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tasa de mortalidad neonatal de los 10 años anteriores a la encuesta	10,0	13,0	12,0	11,0	11,0	-
Proporción de mujeres en unión con demanda insatisfecha de planificación familiar	6,1	8,2	9,0	8,6	6,5	6,0
Proporción de establecimientos calificados como FONB en establecimientos estratégicos	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-
Establecimientos de salud con funciones obstétricas y neonatales básicas (FONB), por capacidad resolutive menos de 50%	56,6	32,2	81,1	-	76,7	-
Porcentaje de establecimientos de salud con funciones obstétricas y neonatales básicas (FONB), por capacidad resolutive de 50% a 79%	42,3	65,0	18,9	-	23,1	-
Proporción de establecimientos calificados como FONE I en establecimientos estratégicos	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-
Establecimientos de salud con funciones obstétricas y neonatales esenciales I (FONE I), por capacidad resolutive menos de 50%	15,9	6,5	50,7	-	50,0	-
Establecimientos de salud con funciones obstétricas y neonatales esenciales I (FONE I), por capacidad resolutive de 50% a 79%	84,1	93,5	49,3	-	50,0	-
Proporción de establecimientos calificados como FONE II en establecimientos estratégicos	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-

Continúa...

12.2 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: SALUD MATERNO NEONATAL, 2011 - 2016

(Porcentaje)

Indicador	Conclusión					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Establecimientos de salud con funciones obstétricas y neonatales esenciales II (FONE II), por capacidad resolutive menos de 50%	15,9	6,5	8,9	-	4,4	-
Proporción de establecimientos calificados como FONI en establecimientos estratégicos	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-
Establecimientos de salud con funciones obstétricas y neonatales intensivas (FONI), por capacidad resolutive menos de 50%	-	-	-	-	-	-
Establecimientos de salud con funciones obstétricas y neonatales intensivas (FONI), por capacidad resolutive de 50% a 79%	100,0	100,0	100,0	-	100,0	-
Proporción de gestantes que en el último nacimiento recibieron 6 o más controles prenatales	83,5	84,5	87,3	86,6	88,4	88,9
Proporción de gestantes que en el último nacimiento recibieron su primer control prenatal, en el primer trimestre de gestación	74,9	75,0	77,4	77,3	79,8	80,2
Proporción de mujeres en edad fértil (MEF) que conoce algún método de planificación familiar	99,5	99,6	99,8	99,7	99,8	-
Proporción de parejas protegidas	75,4	75,5	74,0	74,6	74,6	76,2
Tasa global de fecundidad	2,6	2,6	2,4	2,5	2,5	2,5
Proporción de nacimientos por cesárea de los últimos 5 años anteriores a la encuesta en el área rural	8,2	10,8	11,5	12,0	12,9	13,2
Proporción de parto atendido por personal de salud en establecimientos de salud	83,8	85,9	88,0	89,2	90,7	91,9
Proporción de parto institucional del último nacimiento de gestantes procedentes del área rural	62,5	67,3	68,5	72,0	73,2	76,0
Proporción de nacidos vivos con edad gestacional menor a 37 semanas	15,8	17,5	18,5	17,2	19,0	21,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar.
Encuesta a Establecimientos de Salud con Funciones Obstétricas y Neonatales.

12.3 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: TBC-VIH/SIDA, 2014 - 2016

(Porcentaje)

Indicador	2014	2015	2016
Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años de edad que usaron condón en la última relación sexual en los últimos tres meses	12,0	12,9	12,7
Porcentaje de mujeres y hombres de 15 a 29 años de edad que conocen las formas de prevenir la transmisión del VIH y rechazan ideas erróneas de la transmisión del VIH	22,5	18,6	17,4
Porcentaje de mujeres y hombres de 15 a 49 años de edad que se sometieron a la prueba de VIH en los últimos 12 meses y conocen su resultado	92,3	93,0	93,6
Porcentaje de personas de 15 y más años de edad con conocimiento sobre las formas de transmisión de la tuberculosis	4,4	4,0	3,4

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

12.4 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES, 2014 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2014	2015	2016
Porcentaje de personas de 15 y más años de edad que reportan tener diabetes mellitus diagnosticada por un profesional de salud	%	3,2	2,9	2,9
Porcentaje de personas de 15 y más años de edad que reportan tener presión arterial elevada diagnosticada por un profesional de salud	%	10,4	9,5	8,6
Porcentaje de personas de 50 y más años de edad con dificultad para ver de lejos en los últimos 12 meses	%	20,1	21,2	19,9
Porcentaje de niñas y niños de 3 a 11 años de edad con valoración de su agudeza visual realizado por un personal de salud en los últimos 12 meses	%	15,1	18,5	20,1
Porcentaje de niñas y niños de 3 a 11 años de edad con diagnóstico de errores refractivos valorados en establecimiento de salud	%	6,3	5,3	5,5
Porcentaje de niñas y niños de 3 a 11 años de edad con diagnóstico de errores refractivos en establecimiento de salud y que reciben tratamiento correctivo con lentes en forma permanente	%	66,7	65,9	67,3
Porcentaje de cuidadores de las niñas y niños menores de 12 años de edad que recibieron información sobre salud bucal en los últimos 12 meses	%	57,7	61,7	61,4
Porcentaje de niñas y niños de 3 a 11 años de edad con prácticas adecuadas de salud ocular	%	12,6	9,5	10,6
Porcentaje de personas de 1 a 11 años de edad con prácticas adecuadas de higiene bucal	%	24,4	24,8	24,2
Porcentaje de personas de 50 y más años de edad con valoración de agudeza visual realizada por un personal de salud en los últimos 12 meses	%	27,8	24,6	25,6
Porcentaje de niñas y niños menores de 12 años de edad que han sido atendidos en un servicio odontológico en los últimos seis meses	%	27,6	27,6	27,6
Porcentaje de personas de 60 y más años de edad atendidos en un servicio odontológico durante los últimos seis meses	%	22,1	18,9	19,0
Edad promedio de inicio de consumo de alguna bebida alcohólica en personas de 15 y más años de edad	Promedio	19,1	19,1	19,0
Edad promedio de inicio del hábito de fumar diariamente	Promedio	23,5	24,2	24,0
Porcentaje de personas de 15 y más años de edad con obesidad	%	18,5	17,8	18,3
Porcentaje de personas de 15 y más años de edad con sobrepeso	%	36,1	35,5	35,5
Porcentaje de personas de 15 y más años de edad que fuman diariamente	%	2,0	1,6	1,6
Porcentaje de personas de 15 y más años de edad que tuvieron eventos de consumo excesivo de alcohol en los últimos 30 días	%	23,1	21,5	22,1
Porcentaje de personas que consumen al menos 5 porciones de frutas y/o verduras al día en los últimos 7 días	%	10,8	9,3	10,8
Promedio diario de cigarrillos consumidos por personas de 15 y más años de edad que fuman diariamente	Promedio	5,6	5,4	4,6
Porcentaje de personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de diabetes mellitus que recibieron tratamiento en los últimos 12 meses	%	70,3	73,6	70,4
Porcentaje de personas de 15 y más años de edad con diagnóstico de hipertensión que recibieron tratamiento en los últimos 12 meses	%	60,3	62,1	66,0
Porcentaje de niñas y niños de 3 a 11 años de edad con diagnóstico de errores refractivos en establecimiento de salud y que recibieron tratamiento correctivo con lentes	%	62,0	52,9	55,2
Porcentaje de personas de 50 y más años de edad que recibieron el diagnóstico de cataratas	%	13,2	13,5	13,7

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

12.5 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: PREVENCIÓN Y CONTROL DEL CÁNCER, 2014 - 2016

(Porcentaje)

Indicador	2014	2015	2016
Porcentaje de mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado papanicolaou en los últimos tres años	55,3	58,2	59,9
Porcentaje de mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado papanicolaou en los últimos 36 meses y conocen su resultado	79,2	77,9	79,2
Porcentaje de mujeres de 30 a 59 años de edad que se han realizado el examen clínico de mama en los últimos 12 meses	22,4	20,4	20,1
Porcentaje de mujeres de 40 a 59 años de edad que se han realizado mamografía en los últimos 24 meses	18,7	15,7	15,9
Porcentaje de personas de 15 a 59 años de edad que considera que el cáncer es prevenible	89,6	89,0	89,9
Porcentaje de personas de 15 a 59 años de edad que reconoce al virus del papiloma humano como causa del cáncer de cuello uterino	41,5	43,1	47,6
Porcentaje de personas de 15 y más años de edad que en los últimos 30 días consumieron alguna bebida alcohólica	36,1	32,6	33,6
Porcentaje de personas de 40 a 59 años de edad que se han realizado un chequeo general para descartar algún tipo de cáncer en los últimos 24 meses	26,1	25,6	25,1

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

12.6 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: REDUCCIÓN DE DELITOS Y FALTAS QUE AFECTAN LA SEGURIDAD CIUDADANA - CIUDAD, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Indicador	2012	2013	2014	2015	2016
Porcentaje de la población de 15 y más años de edad víctima de algún delito cometido con arma de fuego	6,4	7,4	8,7	8,3	9,3
Porcentaje de viviendas afectadas por robo o intento de robo ocurrido en los últimos 12 meses	17,2	16,1	12,3	11,2	10,4
Porcentaje de la población de 15 y más años de edad, víctima de algún evento que atentó contra su seguridad en los últimos 12 meses	39,4	38,8	33,1	33,5	31,0
Porcentaje de la población de 15 y más años de edad que manifestó que se encuentra satisfecha con la vigilancia en la prevención de eventos que atentan contra su seguridad, en su zona o barrio	-	62,8	65,5	64,6	63,0
Porcentaje de hogares donde algún miembro del hogar de 15 y más años de edad, participa en alguna organización vecinal de seguridad ciudadana	-	-	3,4	2,7	3,4
Porcentaje de hogares en cuya zona o barrio se ha adoptado alguna medida de seguridad para prevenir la delincuencia	-	-	27,6	26,9	27,6
Porcentaje de comisarias con disponibilidad de servicios básicos adecuados	53,8	55,7	61,6	62,3	64,9

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

12.7 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS PARA USO AGRARIO, 2014 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2014	2015	2016
Porcentaje de productores/as agropecuarios/as que cuentan con sistema de riego tecnificado	%	13,4	14,8	17,0
Superficie agrícola bajo riego tecnificado	Hectárea	92 264	112 288	129 568
Porcentaje de productores/as agropecuarios/as que cuentan con sistema de riego y realizan prácticas adecuadas de riego según sus cultivos y tierras	%	-	5,5	9,6

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

12.8 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: ACCESO Y USO ADECUADO DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMACIÓN ASOCIADOS, 2011 - 2016

(Porcentaje)

Indicador	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Porcentaje de la población de 12 y más años de edad que se encuentra satisfecha con el servicio de internet en cabina pública	-	-	-	56,7	51,6	51,4
Porcentaje de la población de 12 y más años de edad que se encuentra satisfecha con el servicio de telefonía móvil	-	-	-	67,7	66,6	61,8
Porcentaje de la población de 12 y más años de edad que se encuentra satisfecha con el servicio de telefonía pública	-	-	-	79,2	77,6	73,6
Porcentaje de hogares que tienen acceso al menos un tipo de servicio público de telecomunicaciones	-	-	-	96,9	96,7	96,8
Porcentaje de hogares que tienen acceso al servicio de telefonía fija domiciliaria	2,2	2,2	2,4	2,5	1,4	1,2
Porcentaje de hogares que no acceden a ningún servicio público de telecomunicaciones	-	-	-	3,1	3,3	3,2
Porcentaje de la población que tiene acceso al servicio de telefonía pública en su localidad	41,9	44,4	45,9	44,5	40,5	39,1
Proporción de población con acceso al servicio de internet	11,7	11,7	10,8	10,6	11,7	11,5
Porcentaje de la población que tiene cobertura del servicio de telefonía móvil en su localidad	35,7	43,5	50,9	58,0	63,2	64,0
Porcentaje de la población de 12 y más años de edad que no usa ningún servicio público de telecomunicaciones	-	-	-	0,5	0,5	0,4
Porcentaje de la población de 12 y más años de edad que usa al menos un servicio público de telecomunicaciones	-	-	-	70,3	73,0	77,0
Porcentaje de la población de 12 y más años de edad que hace uso del servicio de internet dentro o fuera de su localidad	8,8	8,2	9,3	10,3	11,2	14,8
Porcentaje de la población de 12 y más años de edad que usa el servicio de telefonía móvil dentro o fuera de su localidad	52,1	58,2	64,3	66,6	70,3	74,8
Porcentaje de la población de 12 y más años de edad que hace uso del servicio de telefonía pública dentro o fuera de su localidad	17,8	15,5	12,7	10,0	6,8	5,4
Porcentaje de la población de 12 y más años de edad que usa el servicio de telefonía fija domiciliaria dentro o fuera de su hogar	6,4	6,1	5,3	4,0	3,9	3,9
Porcentaje de hogares con disponibilidad a la instalación de antenas de telefonía móvil	-	-	48,1	44,8	44,3	47,1
Porcentaje de hogares con conocimiento sobre la relación entre las antenas de telefonía móvil y la salud humana	-	-	29,0	37,4	38,6	36,9

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

12.9 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: BONO FAMILIAR HABITACIONAL, 2013 - 2016

(Porcentaje)

Indicador	2013	2014	2015	2016
Porcentaje de hogares urbanos con déficit cualitativo de vivienda	8,0	7,9	7,2	6,6
Porcentaje de hogares urbanos con déficit cuantitativo de vivienda	2,7	2,7	2,4	2,2
Porcentaje de hogares urbanos que tienen déficit habitacional	10,7	10,6	9,6	8,8

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

12.10 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: REDUCCIÓN DEL COSTO, TIEMPO E INSEGURIDAD VIAL EN EL SISTEMA DE TRANSPORTE TERRESTRE, 2011 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tasa de accidentes de tránsito por cada 10 000 vehículos	Tasa	901	939	857	910	852	-
Tasa de fallecidos en accidentes de tránsito por cada 100 000 habitantes	Tasa	12	9	10	10	11	-
Tiempo promedio de los hogares cuya población se traslada a pie desde su vivienda hacia la municipalidad distrital	Tiempo (min)	-	-	-	74	80	72
Tiempo promedio de los hogares cuya población se traslada en transporte motorizado hacia la municipalidad distrital	Tiempo (min)	-	-	-	56	60	55

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Programas Presupuestales.
Censo Nacional de Comisarias.**12.11 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: REDUCCIÓN DE VULNERABILIDAD Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS POR DESASTRES, 2014 - 2016**

(Porcentaje)

Indicador	2014	2015	2016
Porcentaje de viviendas urbanas que se encuentran expuestas a deslizamientos de tierras, derrumbes o avalanchas	4,9	3,1	4,3
Porcentaje de viviendas urbanas que se encuentran expuestas a inundaciones	10,7	9,9	10,9
Porcentaje de viviendas urbanas que se encuentran expuestas a precipicios	1,7	0,8	1,5

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

12.12 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: ACCESO DE LA POBLACIÓN A LA IDENTIDAD, 2011 - 2016

(Porcentaje)

Indicador	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Porcentaje de población de 18 años y más de edad que tienen Documento Nacional de Identidad	98,4	98,7	99,1	99,2	99,2	99,4
Porcentaje de la población menor de 18 años de edad cuyo nacimiento fue registrado en la Municipalidad	98,5	98,9	99,1	99,3	99,4	99,5
Porcentaje de población menor de 3 años de edad cuyo nacimiento fue registrado en la Municipalidad	-	96,0	96,6	96,8	97,7	98,1
Porcentaje de población de 0 a 3 años de edad que tiene Documento Nacional de Identidad	-	-	-	93,5	94,2	95,6
Porcentaje de población de 4 a 17 años de edad que tiene Documento Nacional de Identidad	-	-	-	99,0	99,1	99,4
Porcentaje de población de 18 a 64 años de edad que tiene Documento Nacional de Identidad	-	-	-	99,4	99,3	99,5
Porcentaje de población de 65 y más años de edad que tiene Documento Nacional de Identidad	-	-	-	98,1	98,7	99,1

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

12.13 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: LUCHA CONTRA LA VIOLENCIA FAMILIAR, 2013 Y 2015

Indicador	Unidad de medida	2013	2015
Índice de tolerancia social de las personas en relación a la violencia familiar contra las mujeres	Promedio	52,1	54,8
Índice de tolerancia social de las personas en relación a la violencia familiar contra las niñas, niños y adolescentes	Promedio	51,8	42,1
Porcentaje de mujeres afectadas por violencia familiar o sexual, que formularon denuncia en los últimos 12 meses	%	10,4	9,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Relaciones Sociales.

12.14 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: REDUCCIÓN DE LA DEGRADACIÓN DE LOS SUELOS AGRARIOS, 2014 - 2016

(Porcentaje)

Indicador	2014	2015	2016
Porcentaje de productores/as agropecuarios/as que siembran tomando en cuenta la vocación agrícola de sus tierras	-	7,9	9,6
Porcentaje de productores/as agropecuarios/as que han realizado análisis de suelo y recibieron asistencia técnica para implementar actividades en función al resultado obtenido en los últimos tres años	5,3	6,1	4,6
Porcentaje de productores/as agropecuarios/as que han sido capacitados en estándares de calidad de agua para riego en los últimos tres años	1,6	-	-
Porcentaje de productores/as agropecuarios/as que han recibido asistencia técnica sobre la instalación y manejo de pastos en los últimos tres años y la aplican	-	0,2	0,1
Porcentaje de productores/as agropecuarios/as que han sido capacitados sobre instalación y manejo de pastos en los últimos tres años	-	6,6	6,0
Porcentaje de productores/as agropecuarios/as que usan fertilizantes y/o abonos y realizan prácticas adecuadas en el uso de estos insumos agrícolas	6,6	6,1	6,4
Porcentaje de productores/as agropecuarios/as que usan plaguicidas y realizan prácticas adecuadas en el uso de este insumo agrícola	9,6	10,9	9,7

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

12.15 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: LOGROS DE APRENDIZAJE DE ESTUDIANTES DE LA EDUCACIÓN BÁSICA REGULAR, 2011 - 2016

(Porcentaje)

Indicador	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Porcentaje de estudiantes de segundo grado de primaria de Instituciones Educativas públicas que se encuentran en el nivel suficiente en comprensión lectora	23,0	24,0	27,6	38,1	45,1	-
Porcentaje de estudiantes de segundo grado de primaria de Instituciones Educativas públicas, que se encuentran en el nivel suficiente en matemática	11,3	11,5	15,8	25,7	27,5	-
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas con plana docente completa al inicio del año escolar (inicial)	-	-	90,8	89,8	87,7	94,3
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas con plana docente completa al inicio del año escolar (primaria)	-	-	90,2	91,8	83,6	92,8
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas de inicial que cumplen con las horas reglamentarias de clases anuales	49,8	68,4	65,1	46,4	44,9	60,0
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas de primaria que cumplen con las horas reglamentarias de clases anuales	-	87,6	91,6	92,2	67,7	88,3
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas de secundaria que cumplen con las horas reglamentarias de clases anuales	-	-	98,2	99,8	91,8	93,7
Porcentaje de Instituciones Educativas Públicas de secundaria que iniciaron el año escolar con el equipo docente completo	-	-	69,1	73,9	56,9	65,8
Porcentaje de locales escolares con servicios higiénicos en buen estado	42,1	38,0	32,8	46,5	46,0	37,8
Porcentaje de locales escolares, con aulas en buen estado	18,3	14,8	12,3	15,2	17,6	21,7
Porcentaje de docentes de inicial beneficiarios del programa de acompañamiento pedagógico, que lo reciben según el protocolo	-	13,0	22,6	32,8	16,0	13,0
Porcentaje de docentes de primaria beneficiarios del programa de acompañamiento pedagógico, que lo reciben según el protocolo	-	11,7	23,1	31,1	16,3	13,5
Porcentaje de docentes de primer y segundo grado de Instituciones Educativas Públicas de primaria que han participado en el Programa de Especialización y consideran buena la calidad de la capacitación	-	66,2	92,8	94,3	95,9	66,2
Porcentaje de Instituciones Educativas Públicas de inicial donde todos sus docentes han recibido acompañamiento pedagógico	21,0	18,5	12,1	11,3	17,3	21,0
Porcentaje de Instituciones Educativas Públicas de primaria donde todos sus docentes han recibido acompañamiento pedagógico	23,3	23,8	14,9	19,3	28,1	35,1
Porcentaje de Instituciones educativas de primaria, cuyas aulas recibieron suficientes cuadernos de trabajo, en buen estado y de manera oportuna	-	-	46,8	53,9	46,7	18,8
Porcentaje de Instituciones Educativas de públicas de primaria, cuyas aulas de primer y segundo grado recibieron suficientes textos escolares, de manera oportuna y que actualmente están en buen estado	-	8,3	3,3	11,0	5,2	4,3
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas de Inicial con suficientes cuadernos de trabajo, desde el inicio del año escolar	33,4	22,6	47,6	52,7	56,0	56,3
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas de inicial cuyas aulas recibieron material educativo para aula suficiente, completo, en buen estado y de manera oportuna	0,3	0,6	1,5	0,3	1,8	2,8
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas de inicial, cuyas aulas cuentan con material educativo desde el inicio del año escolar	-	-	82,1	95,7	93,2	89,0
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas de inicial, cuyas aulas de 4 y 5 años recibieron suficientes cuadernos de trabajo, en buen estado y de manera oportuna	16,8	12,2	44,3	66,3	55,3	55,3
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas de primaria con suficientes cuadernos de trabajo (comunicación y matemática) desde el inicio del año escolar	32,4	39,2	39,4	33,4	44,3	23,5
Porcentaje de Instituciones Educativas Públicas de Primaria cuyas aulas de primer y segundo grado recibieron suficiente material educativo de manera oportuna y que actualmente están en buen estado	1,5	1,1	1,1	2,3	4,5	2,5
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas de primaria, cuyas aulas de primer y segundo grado cuentan con material educativo desde el inicio del año escolar	-	29,2	86,0	90,0	86,8	93,4

Continúa...

12.15 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: LOGROS DE APRENDIZAJE DE ESTUDIANTES DE LA EDUCACIÓN BÁSICA REGULAR, 2011 - 2016

(Porcentaje)

Indicador	Conclusión					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas de primaria, cuyas aulas de primer y segundo grado disponen de textos escolares suficientes y en buen estado	51,6	51,7	55,6	43,0	33,4	29,3
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas de primaria, cuyas aulas de primer y segundo grado recibieron suficientes cuadernos de trabajo, de manera oportuna y los usan frecuentemente	0,7	0,4	1,0	0,3	1,0	0,2
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas de primaria, cuyas aulas de primer y segundo grado usan los kits de materiales educativos	56,2	69,1	76,9	75,5	73,1	68,8
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas de secundaria cuyas aulas recibieron suficientes textos escolares, en buen estado y de manera oportuna	-	-	21,3	8,9	6,5	1,9
Porcentaje de docentes que recibieron los informes, los leyeron y consideran útil la información recibida en los informes para su práctica educativa	98,2	98,1	98,1	98,2	99,1	98,5
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas de primaria cuyos directores entregaron los informes a los docentes de segundo grado y realizaron la jornada de análisis	53,9	66,7	77,9	85,8	85,5	83,4
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas de una muestra de control evaluadas del segundo grado de primaria que participaron en la Evaluación Censal de Estudiantes	25,3	23,4	25,3	25,3	29,7	-
Porcentaje de Instituciones Educativas públicas de primaria que participaron en la ECE y recibieron los reportes para segundo grado	93,4	97,7	97,8	97,7	98,1	97,1
Porcentajes de hogares con al menos un niño o niña que asistió al segundo grado de educación primaria que recibieron el reporte individual de resultados de la Evaluación Censal de Estudiantes	34,0	35,9	41,3	39,2	43,5	40,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Evaluación Censal de Estudiantes. Encuesta Nacional a Instituciones Educativas. Encuesta Nacional de Hogares.

12.16 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: REDUCCIÓN DE LA MORTALIDAD POR EMERGENCIAS Y URGENCIAS MÉDICAS, 2015 - 2016

(Porcentaje)

Indicador	2015	2016
Porcentaje de la población que presentó algún problema de salud o accidente que requirió atención médica inmediata, durante los últimos 12 meses	10,6	9,1
Porcentaje de la población que presentó algún problema de salud o accidente y recibió atención médica inmediata, durante los últimos 12 meses	97,1	95,9

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

12.17 INDICADORES DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL: APOYO AL HABITAT RURAL, 2013 - 2016

(Porcentaje)

Indicador	2013	2014	2015	2016
Porcentaje de hogares rurales con déficit cualitativo de vivienda	26,1	22,5	23,1	21,0
Porcentaje de hogares rurales con déficit cuantitativo de vivienda	0,2	0,3	0,3	0,3
Porcentaje de hogares rurales que tienen déficit habitacional	26,4	22,8	23,4	21,3

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

13 Agrario



A. AGRICOLA

13.1 PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR AGROPECUARIO, 1997 - 2016

Año	Superficie	Valor de la		Valor Agregado de		Superficie	Inversión
	Cosechada	Producción		Agricultura 2/		Sembrada (ha)	Extranjera
	(ha)	Agrícola	Pecuaría	Millones de	% del PBI	3/	(Millones US\$)
	1/	(Millones de S/. 2007)		S/. 2 007	Total		2/
1997	2 330 620	9 004	5 152	13 160	6,15	1 592 914	7,70
1998	2 480 437	9 056	5 458	13 177	6,18	1 605 672	26,22
1999	2 612 304	10 473	5 629	14 646	6,77	1 696 618	42,09
2000	2 755 261	11 488	6 041	15 496	6,97	1 670 905	44,40
2001	2 652 558	11 494	6 185	15 374	6,88	1 655 109	44,40
2002	2 699 874	12 250	6 439	16 152	6,85	1 655 987	44,40
2003	2 700 585	12 341	6 633	16 472	6,71	1 552 680	44,40
2004	2 590 195	12 292	6 832	16 391	6,36	1 684 587	44,40
2005	2 815 704	13 229	7 302	16 948	6,19	1 712 227	44,40
2006	2 869 499	14 468	7 934	18 462	6,27	1 740 102	44,40
2007	2 919 240	14 522	8 378	19 074	5,97	1 765 702	44,83
2008	3 035 605	15 935	8 880	20 600	5,90	1 798 009	45,66
2009	3 129 205	15 931	9 391	20 784	5,89	1 772 700	45,66
2010	3 113 965	16 353	9 786	21 656	5,67	1 733 744	45,66
2011	3 089 042	17 004	10 349	22 517	5,54	1 929 346	45,66
2012	3 240 582	18 475	10 933	23 944	5,55	1 940 074	45,66
2013	3 334 561	18 639	11 459	24 216	5,31	1 901 382	45,66
2014 P/	3 353 755	18 791	11 865	24 532	5,25	1 937 783	69,80
2015 P/	3 361 677	19 159	12 486	25 258	5,24	1 859 227	69,80
2016 E/	3 292 153	19 282	12 991	25 713	5,13	1 819 684	82,95

Continúa...

13.1 PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR AGROPECUARIO, 1997 - 2016

Conclusión

Año	Colocaciones 4/ (Miles de S/.)		Índice de Precios (Año base 2007 = 100)			Colocaciones 5/ (Miles de S/. 2007)	
	Banca Múltiple	Cajas Rurales	PBI Agricultura 2/	PBI Global	Al por Mayor Total Agro- pecuario 4/	Banca Múltiple	Cajas Rurales
1997	1 192 384	89 312	87,3	72,4	64,4	1 530 073	114 606
1998	1 380 389	115 067	95,4	76,3	68,0	1 670 952	139 288
1999	1 310 624	118 960	85,4	78,5	62,6	1 529 506	138 827
2000	1 381 512	121 290	82,9	81,3	63,4	1 554 195	136 451
2001	1 206 353	122 356	84,0	81,6	63,8	1 358 873	137 826
2002	1 166 531	104 593	78,5	81,7	61,1	1 294 395	116 057
2003	1 144 667	99 513	81,6	83,2	63,0	1 239 352	107 744
2004	1 050 871	94 859	86,2	88,4	65,4	1 099 522	99 250
2005	1 223 109	110 164	88,5	91,5	65,7	1 260 893	113 567
2006	1 206 273	138 125	91,6	98,5	71,4	1 229 551	140 790
2007	1 484 195	164 584	100,0	100,0	79,4	1 455 662	161 420
2008	2 282 808	229 011	111,2	101,1	92,0	2 099 314	210 603
2009	2 416 830	292 570	117,5	103,2	86,2	2 217 124	268 395
2010	2 676 219	363 264	119,5	109,1	89,8	2 405 138	326 468
2011	3 173 598	425 605	132,4	116,4	101,5	2 723 104	365 190
2012	3 623 806	379 835	133,3	117,8	101,4	3 029 151	317 505
2013	4 325 605	211 205	132,9	118,9	100,0	3 515 262	171 639
2014 P/	4 893 669	226 998	144,0	122,9	106,2	3 852 694	178 711
2015 P/	6 160 804	120 445	153,3	125,6	116,6	4 645 960	90 830
2016 E/	6 387 937	101 267	164,5	129,5	119,2	4 666 296	90 830

1/ Corresponde a una muestra de 57 cultivos.

2/ Sector Agricultura, Caza y Silvicultura.

3/ Se tiene una muestra de 32 cultivos. La información para cada año corresponde al período agosto-marzo.

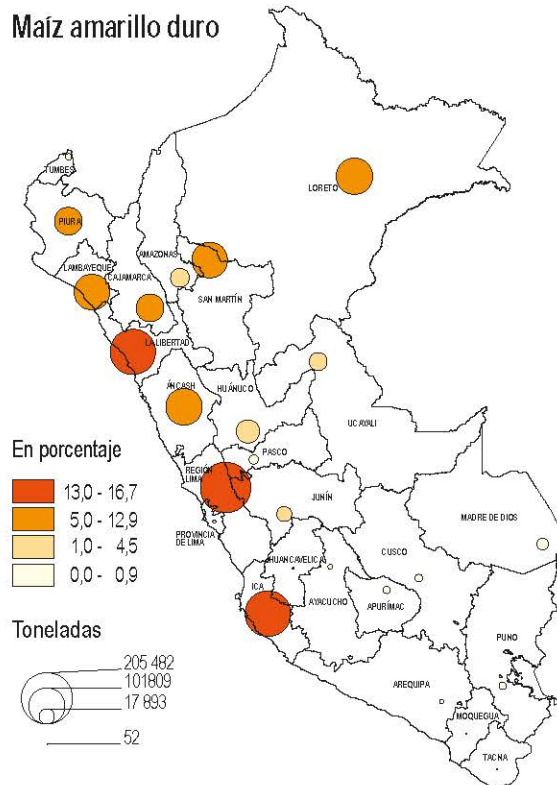
4/ Base: Diciembre 2013 = 100,0.

5/ Sector Agropecuario.

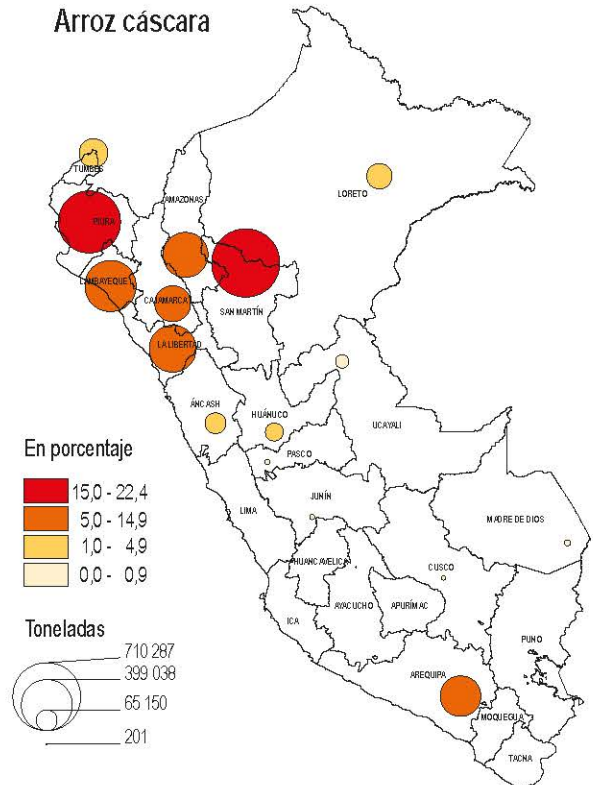
Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Dirección General de Evaluación y Seguimiento de Políticas
Dirección de Estadística Agraria

PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016

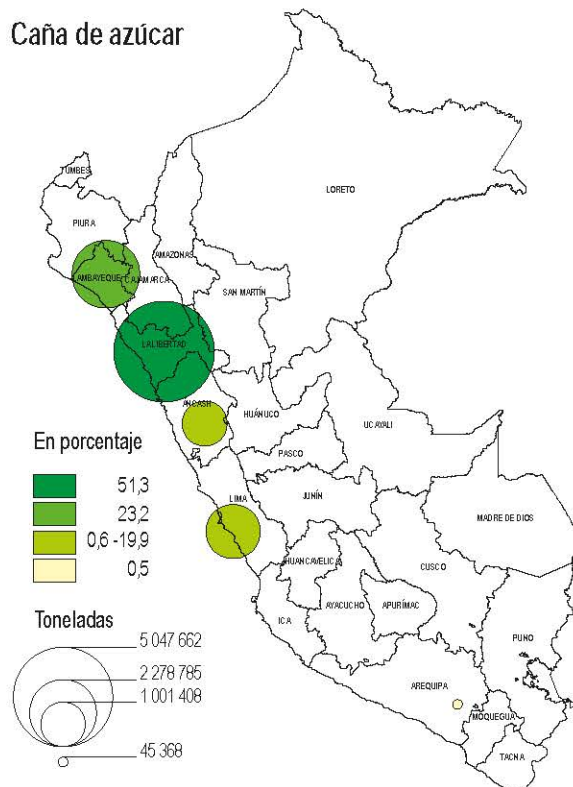
Maíz amarillo duro



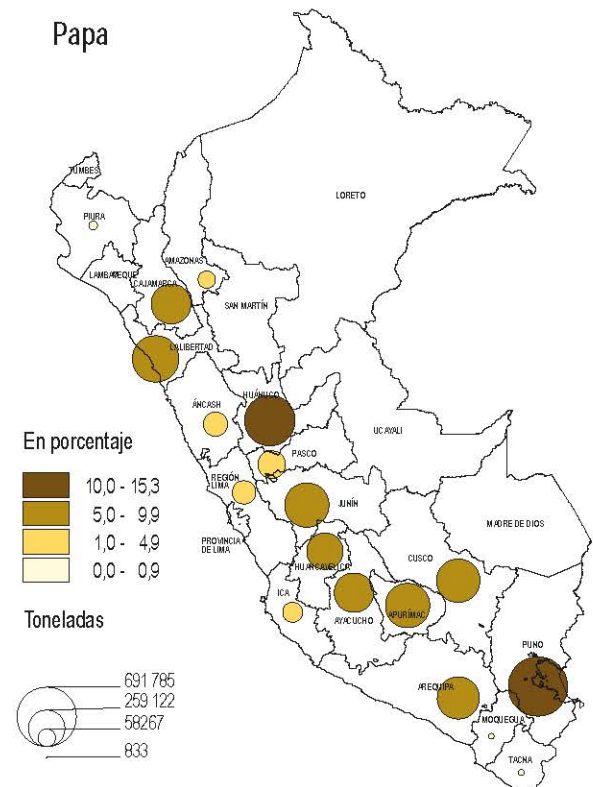
Arroz cáscara



Caña de azúcar



Papa



13.2 AYACUCHO: VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA, SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS, 2009 - 2017

(Toneladas métricas)

Cultivo	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/
Arroz Cáscara	679	980	769	1 015	693	638	356	182	158
Cebada Grano	14 472	13 467	7 394	12 842	15 908	17 122	12 273	2 968	4 748
Maíz Amiláceo	16 596	16 260	10 412	17 093	17 450	21 241	18 508	17 145	8 228
Quinua	1 771	2 368	1 444	4 185	4 925	10 323	13 588	11 474	11 513
Trigo	10 774	9 326	5 964	10 840	11 300	12 369	7 486	9 573	2 048
Papaya	2 186	2 183	2 201	2 169	2 164	2 239	1 118	1 170	432
Piña	3 316	3 205	3 151	3 101	2 704	2 754	1 180	1 749	1 169
Plátano	6 568	6 548	6 362	6 601	6 524	6 215	2 665	2 026	521
Ajo	1 375	1 354	1 302	1 676	1 623	1 405	787	1 759	361
Cebolla	2 864	3 253	2 486	3 515	4 014	4 344	3 706	3 591	3 305
Maíz Choclo	8 314	8 836	6 947	9 968	12 276	12 412	12 179	9 477	8 053
Tomate	1 891	2 346	1 353	1 526	1 360	1 501	696	1 504	598
Arveja Grano Verde	3 151	3 021	2 744	4 161	4 834	5 399	3 244	3 389	2 898
Haba Grano Verde	3 306	3 442	3 388	4 287	5 090	5 333	4 026	3 923	3 999
Arveja Grano Seco	3 661	3 610	2 089	3 475	4 399	4 445	3 916	3 807	2 486
Frijol Grano Seco	1 635	1 650	1 559	2 058	2 356	2 399	2 215	2 184	1 279
Haba Grano Seco	5 236	5 011	3 746	5 853	6 747	7 447	6 997	6 225	3 264
Pallar Grano Seco	49	53	26	25	31	22	3	28	19
Camote	316	439	486	253	327	385	304	573	367
Olluco	10 157	9 844	6 869	11 855	12 081	8 959	13 237	12 193	7 337
Papa	235 152	191 923	137 887	328 483	285 916	327 416	295 673	301 527	228 450
Yuca	11 244	7 986	6 930	5 653	6 073	7 673	4 095	5 722	1 811
Coco	138	136	137	144	144	140	0	0	43
Limón	645	682	661	727	705	738	420	585	281
Mandarina	251	374	380	380	371	390	250	349	158
Mango	328	341	336	392	435	480	326	442	438
Manzana	426	494	483	498	494	488	472	591	440
Naranja	3 813	3 791	3 759	3 792	3 773	3 778	2 183	3 638	936
Palta	2 656	4 540	4 638	5 259	5 291	4 793	3 377	4 850	3 365
Uva	70	70	68	76	80	83	64	71	45
Achiote	196	217	230	233	229	240	0	56	0
Cacao	6 278	6 263	6 180	6 186	6 188	4 920	3 296	5 593	1 841
Café	4 405	4 441	4 373	4 402	4 434	2 463	2 691	4 237	1 141
Maíz Amarillo Duro	1 699	2 080	2 064	2 309	2 450	2 453	1 998	2 050	1 269
Orégano	41	36	37	30	30	25	5	9	4
Oca	5 454	5 269	3 983	5 786	5 678	5 772	56 540	4 353	4 376
Alfalfa	311 853	319 564	321 547	296 946	266 887	205 499	197 939	217 102	102 101
Zapallo	1 001	750	620	687	628	726	533	442	285
Melocotón	958	1 166	1 272	1 847	1 924	2 120	2 265	2 545	3 553
Lechuga	108	144	164	151	237	307	0	201	280
Zanahoria	2 294	2 099	1 875	2 014	2 230	2 238	2 545	612	1 930
Col	674	915	852	900	1 293	1 012	0	788	1 043
Tuna	15 546	16 250	15 795	15 350	15 008	15 839	17 048	14 704	32 743
Mashua	3 932	3 697	2 911	4 187	3 909	3 958	3 580	3 821	3 721
Pepino	44	13	19	18	24	0	0	7	0

Continúa...

13.2 AYACUCHO: VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA, SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS, 2009 - 2017

(Toneladas métricas)

Cultivo	Conclusión								
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/
Chirimoya	434	461	475	513	417	404	405	405	97
Apio	165	223	159	144	397	327	0	202	237
Lima	190	214	212	209	198	215	0	201	36
Pera	47	56	56	88	84	79	24	82	57
Pacae	658	694	791	724	742	770	742	665	496
Maracuyá	48	48	49	48	48	46	44	12	38
Aji	36	60	42	38	63	64	74	103	45
Tarhui o Chocho	139	114	326	671	677	670	35	535	13
Coliflor	216	276	273	236	393	303	0	180	238
Granadilla	20	51	55	56	56	120	142	119	145
Membrillo	50	39	35	62	61	66	0	53	38
Caigua	120	165	168	135	142	113	0	92	59
Higo	243	269	265	310	358	375	0	336	355
Betarraga	271	347	283	363	488	430	0	419	527

1/ Información enero- junio 2017

Fuente: Dirección Regional de Agricultura, Ayacucho

13.3 AYACUCHO: SUPERFICIE COSECHADA, SEGÚN PRINCIPALES CULTIVOS, 2009 - 2017

(Hectáreas)

Principales Cultivos	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/
Total	76 180	73 949	64 337	79 780	84 644	89 176	88 089	78 100	39 148
Ajo	272	275	259	321	346	286	301	363	77
Arveja Grano Seco	3 861	3 968	2 990	3 728	4 573	4 336	4 429	1 763	2 238
Camote	27	37	50	21	26	29	30	31	17
Cebada Grano	13 273	12 462	10 144	11 992	14 318	14 431	14 098	12 476	4 323
Cebolla	267	337	258	369	412	447	456	408	350
Frijol Grano Seco	1 591	1 659	1 710	2 009	2 128	2 080	2 193	2 022	1 133
Haba Grano Seco	5 578	5 569	4 740	5 930	6 713	6 909	6 902	6 440	2 774
Maíz Amarillo Duro	887	1 047	1 023	1 114	1 078	1 038	897	863	548
Maíz Amiláceo	17 049	17 212	14 580	17 296	17 547	19 762	19 132	17 013	6 745
Maíz Choclo	1 531	1 569	1 534	2 008	2 166	2 204	2 082	1 706	1 495
Mashua	1 027	974	886	994	1 002	958	871	866	729
Oca	1 416	1 417	1 179	1 392	1 378	1 385	1 338	1 076	946
Olluco	2 409	2 404	2 044	2 664	2 726	2 936	3 039	2 846	1 632
Pallar	31	33	20	23	24	19	10	18	13
Papa	16 016	14 841	14 595	19 715	19 030	20 992	20 814	20 596	15 904
Tomate	123	169	117	119	108	116	107	118	54
Trigo	9 728	9 224	7 562	9 567	10 530	10 557	10 157	8 697	2
Yuca	1 094	752	646	518	539	691	1 233	798	168

1/ Información disponible enero - junio 2017

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Dirección de Información Agraria, Ayacucho

13.4 AYACUCHO: PRECIO PROMEDIO EN CHACRA DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2009 - 2017

(Soles por kilogramo)

Productos Agrícolas	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/
Ajo	2,93	3,81	3,72	3,38	4,06	4,05	3,02	2,59	3,83
Alfalfa	0,30	0,30	0,27	0,25	0,23	0,23	0,24	0,28	0,34
Apio	0,58	0,68	0,55	0,60	0,54	0,63	0,58	0,66	0,73
Arveja Grano Seco	1,31	1,38	1,64	1,69	1,94	1,27	1,22	1,75	1,59
Arveja Grano Verde	1,14	1,43	1,28	1,46	1,54	1,66	1,88	1,99	2,14
Betarraga	0,56	0,56	0,52	0,60	0,71	0,66	0,78	0,75	1,05
Cacao	4,89	5,88	6,06	6,20	6,41	6,28	5,86	6,96	2,47
Café	4,76	5,00	5,14	5,36	5,57	4,65	4,65	5,31	2,65
Camote	0,46	0,49	0,59	0,54	5,29	0,54	0,51	0,47	0,52
Caña de Azúcar (para fruta)	0,13	0,14	0,14	0,14	0,14	0,15	0,15	0,15	0,06
Cebada Grano	0,82	0,87	0,94	0,97	1,16	1,17	1,01	1,01	0,66
Cebolla	0,92	0,80	0,76	0,72	0,86	0,86	0,99	1,06	1,36
Col o Repollo	0,59	0,52	0,55	0,59	0,59	0,58	0,55	0,63	0,76
Coliflor	0,65	0,63	0,60	0,69	0,71	0,74	0,71	0,77	0,96
Haba Grano Verde	0,78	0,89	0,90	0,99	1,01	1,12	1,11	1,22	1,18
Lechuga	0,55	0,53	0,55	0,59	0,57	0,57	0,49	0,53	0,68
Limón Sútil	1,03	1,35	1,28	1,36	1,43	1,49	1,57	1,63	1,80
Maíz Amarillo Duro	0,87	0,88	0,91	1,03	1,00	0,70	0,69	0,89	1,14
Maíz Amiláceo	1,34	1,59	1,52	1,62	1,92	0,89	1,20	1,42	2,04
Maíz Choclo	0,88	0,89	0,95	1,02	1,04	1,12	0,75	0,87	0,99
Olluco	0,75	0,64	0,71	0,79	0,94	0,40	0,46	1,07	1,00
Palto	1,83	1,95	2,05	2,05	2,07	2,17	2,51	2,62	3,13
Papa	0,67	0,72	0,67	0,63	0,72	0,65	0,90	1,07	0,72
Papaya	0,72	0,71	0,72	0,72	0,73	0,78	0,89	0,93	0,98
Plátano	0,43	0,45	0,48	0,60	0,67	0,69	0,68	0,70	0,68
Quinua	2,69	3,48	2,95	3,39	4,95	6,59	4,59	3,37	4,09
Tomate	0,85	0,87	0,92	0,83	0,96	0,92	1,15	1,04	1,40
Trigo	1,24	1,28	1,37	1,38	1,53	1,70	1,55	1,46	0,50
Tuna	0,58	0,59	0,61	0,62	0,65	0,84	0,92	0,95	0,85
Yuca	0,46	0,45	0,48	0,61	0,72	0,76	0,86	0,85	0,70
Zanahoria	0,56	0,58	0,64	0,70	0,68	0,71	0,71	0,84	0,93
Zapallo	0,55	0,54	0,59	0,63	0,64	0,38	0,33	0,38	0,64

1/ Información disponible enero-junio 2017

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Dirección de Información Agraria - Ayacucho

B. CULTIVO DE COCA
13.5 AYACUCHO: PRODUCTORES LEGALES, SUPERFICIE Y PRODUCCIÓN PROMEDIO DE HOJA DE COCA

Ámbito	Nº de Productores legales	Superficie (Hectáreas)	Producción (Toneladas métricas)
Total País	36 464	21 691,8	11 522 814,5
Ayacucho	6 462	1 653,6	1 879 786,7

Fuente: Empresa Nacional de la Coca - Padrón general correspondiente a 2016.

13.6 SUPERFICIE DE CULTIVO DE COCA , SEGÚN VALLE, 2009 - 2015

(Hectáreas)

Cuencas-Valle	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total País	59 926	61 239	62 453	60 444	49 760	42 935	40 277
Apurímac - Ene	17 486	19 723	19 925	19 965	19 167	18 845	18 333

Nota: Hasta el año 2002, la estimación de cultivos fue realizada por el Departamento de Estado de los EE.UU. Entre el 2003-2010, la estimación se realiza en base a la interpretación y análisis de imágenes satelitales captadas por el SIMCI - UNODC y el Gobierno Peruano.

Para el 2011, la estimación corresponde a la extensión de cultivos de coca interpretados en imágenes satelitales (SPOT% y Rapid Eye), a las que se ha descontado el área erradicada por el CORAH al 31 de diciembre del 2011.

Fuente: UNODC - DEVIDA. " Perú. Monitoreo de cultivos de Coca 2015".

Elaboración: Comisión Nacional para el Desarrollo y Vida sin Drogas.

13.7 PRODUCCIÓN POTENCIAL DE HOJA DE COCA, SECADA AL SOL SEGÚN VALLE, 2009 - 2015

(Toneladas métricas)

Valle	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total País	127 604	129 733	131 312	128 947	121 242	100 840	96 475
VRAEM	63 422	69 031	69 738	71 874	69 768	68 784	65 999

Fuente: UNODC - DEVIDA. " Perú. Monitoreo de cultivos de Coca 2015".

Elaboración: Comisión Nacional para el Desarrollo y Vida sin Drogas.

C. PECUARIO
13.8 AYACUCHO: POBLACIÓN PECUARIA, SEGÚN ESPECIE, 2009 - 2016

(Unidades)

Especie	Población Pecuaria							
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Aves 1/	650	509	610	720	750	820	850	847
Ganado Ovino	839 240	870 713	931 253	967 114	951 671	937 646	822 428	798 698
Ganado Porcino	160 482	161 298	179 000	187 764	164 590	103 432	95 792	91 554
Ganado Vacuno	433 280	457 628	502 428	523 715	534 820	496 410	447 647	430 076
Alpacas	203 016	194 281	220 945	203 520	209 947	261 049	267 950	255 377
Llamas	121 678	131 132	136 942	127 960	150 209	136 915	129 387	95 020
Ganado Caprino	211 965	213 910	237 522	221 616	229 707	216 976	208 087	208 978
Ganado Lechero	26 416	31 807	33 551	34 782	34 138	34 747	32 215	30 053
Prod. de Leche 2/	40 950	43 482	50 138	51 424	50 147	51 788	47 122	45 151

1/ Miles de Unidades.

2/ Toneladas métricas

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Dirección General de Evaluación y Seguimiento de Políticas - SIEA

13.9 AYACUCHO- VOLUMEN DE FIBRA DE VICUÑA OBTENIDA DE ANIMAL ESQUILADO VIVO, 2009 - 2016

(Miles de Kilogramos)

Ambito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	6 484	6 473	6 855	6 748	7 467	8 382	9 206	8 185
Ayacucho	3 127	2 853	3 294	2 871	3 420	3 500	3 631	3 200

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Dirección de Gestión Forestal y de Fauna Silvestre

13.10 AYACUCHO: PRODUCCIÓN PECUARIA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2010 - 2017

(Toneladas métricas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014 P/	2015 P/	2016	2017 2/
Ave 1/	631,5	829,2	792,2	884,7	9 761,8	842,0	1 378,0	615,0
Ovino 1/	199,6	5 672,5	6 119,1	6 146,0	57 046,7	4 720,0	5 867,0	2 376,0
Porcino 1/	1 602,7	4 634,4	5 021,9	5 063,6	45 755,4	2 998,0	3 982,0	1 571,0
Vacuno 1/	15 662,0	22 799,6	24 436,8	25 952,8	229 370,7	22 961,0	28 491,0	11 434,0
Caprino 1/	96,8	1 275,9	1 367,6	1 474,0	14 023,8	904,0	1 117,0	378,0
Alpaca 1/	0,0	1 259,4	1 329,0	1 283,5	11 676,8	1 709,0	2 497,0	1 303,0
Llama 1/	0,0	1 028,9	896,6	877,1	8 887,1	598,0	662,0	277,0
Huevo	364,2	669,8	749,7	757,6	7 223,0	795,0	1 064,0	485,0
Leche Fresca	75 124,9	50 137,7	51 423,6	50 147,0	443 328,8	47 695,0	58 742,0	37 534,0
Fibra Alpaca	0,0	138,9	157,1	173,3	1 333,6	134,0	219,0	77,0
Fibra Llama	0,0	55,5	37,4	45,5	614,8	17,0	22,0	12,0
Lana	18,3	439,5	428,6	469,0	4 840,6	284,0	431,0	279,0

1/ Peso de animales en pie.

2/ Información disponible enero-junio 2017

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Dirección de Información Agraria - Ayacucho

13.11 AYACUCHO: PRECIOS PROMEDIO EN CAMAL DE PRODUCTOS PECUARIOS, 2009 - 2017

(Soles por kilogramo)

Productos pecuarios	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/
Carne Caprino	6,9	7,0	7,3	7,8	7,2	7,1	7,1	7,9	8,0
Carne Ovino	8,1	8,7	9,4	10,2	9,9	10,0	10,7	11,8	11,9
Carne Porcino	8,4	8,9	9,5	9,9	9,9	10,3	10,9	11,7	11,9
Carne Vacuno	8,0	8,4	9,3	9,5	9,5	9,7	10,1	10,9	11,1

1/ Información disponible enero-junio 2017

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Dirección de Información Agraria - Ayacucho

13.12 AYACUCHO: BENEFICIO DE GANADO EN CAMALES, POR ESPECIE, 2012 - 2017

Mes	Ovino						Porcino						Vacuno					
	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/
Unidades																		
Total	21 735	26 768	22 970	20 131	21 623	8 666	17 398	22 575	19 252	17 001	18 098	10 756	31 328	35 898	34 703	36 963	35 872	17 006
Enero	1 767	1 791	2 218	1 630	1 575	1 453	1 156	1 396	1 628	1 206	1 395	1 744	2 533	2 589	2 657	2 732	2 988	2 450
Febrero	1 737	2 106	2 020	1 486	1 429	1 241	1 180	1 670	1 768	1 485	1 382	1 661	2 069	2 530	2 678	2 687	2 844	2 422
Marzo	2 098	2 321	2 284	2 133	1 388	1 575	1 254	1 410	2 113	1 468	1 578	1 395	2 264	2 886	2 784	3 496	2 891	2 988
Abril	1 758	2 443	2 375	1 949	1 545	1 383	1 262	1 745	2 175	1 625	1 342	2 058	2 545	2 907	2 842	2 944	2 927	2 924
Mayo	1 949	2 483	1 719	2 133	1 497	1 462	1 302	1 906	1 429	1 468	1 341	1 730	2 767	3 193	2 746	3 496	3 119	3 028
Junio	1 666	2 271	1 566	1 644	1 470	1 552	1 531	1 799	1 191	1 338	1 468	2 168	2 545	3 011	2 881	3 046	3 057	3 194
Julio	2 005	2 370	1 871	1 596	4 875		1 682	2 061	1 507	1 484	1 772		2 919	3 204	3 112	3 095	3 429	
Agosto	1 717	2 276	1 898	1 597	1 753		1 193	2 118	1 498	1 289	1 547		2 774	3 144	3 048	2 954	3 128	
Setiembre	1 624	2 082	1 801	1 347	1 604		1 495	1 813	1 602	1 229	1 631		2 726	3 212	3 154	3 086	3 280	
Octubre	1 692	2 007	1 730	1 263	1 493		1 551	1 827	1 132	1 407	1 632		2 857	3 314	2 993	3 109	3 129	
Noviembre	1 669	2 151	1 527	1 409	1 355		1 405	1 634	1 204	1 342	1 311		2 897	2 718	2 795	3 004	2 222	
Diciembre	2 053	2 467	1 961	1 944	1 639		2 387	3 196	2 005	1 660	1 699		2 432	3 190	3 013	3 314	2 858	
Toneladas métricas																		
Total	271	330	269	241	265	106	758	959	800	737	845	518	3 599	4 181	4 122	4 097	4 089	1 886
Enero	22	22	26	19	19	17	51	59	66	51	65	81	289	300	305	322	326	266
Febrero	21	26	23	18	17	15	51	70	72	59	67	76	236	365	312	297	318	265
Marzo	27	29	27	26	17	19	55	59	90	62	76	65	258	334	322	384	333	326
Abril	23	30	28	24	19	17	56	75	91	69	62	104	296	338	325	353	347	331
Mayo	25	32	20	26	19	20	57	81	61	62	64	84	318	359	312	384	371	338
Junio	21	29	20	20	19	19	67	77	50	60	71	108	298	348	293	347	360	360
Julio	25	30	21	19	59		72	88	59	66	83		340	369	422	350	398	
Agosto	21	26	22	19	22		53	92	63	59	78		311	359	421	324	349	
Setiembre	19	26	20	16	19		65	77	68	55	73		312	355	386	331	361	
Octubre	21	25	21	15	18		67	81	46	62	75		329	385	415	328	339	
Noviembre	21	26	17	17	17		61	70	52	60	56		332	313	300	320	248	
Diciembre	25	30	23	23	21		104	129	84	72	74		281	355	309	357	339	

1/ Información disponible enero - junio 2017

Fuente: Dirección Regional de Agricultura - Dirección de Información Agraria - Ayacucho

13.13 AYACUCHO: COLOCACIÓN DE POLLOS BB LÍNEA CARNE, 2011 - 2016

(Unidades)

Ámbito	2011	2012	2013	2014	2015 P/	2016 P/
Total País	535 763 259	573 449 493	592 687 466	623 405 970	671 495 588	686 163 430
Ayacucho	21 500	5 800	33 911	5 986	4 732	2 214

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Dirección General de Evaluación y Seguimiento de Políticas - Dirección de Estadística Agraria - SIEA.

13.14 AYACUCHO: COLOCACIÓN DE PONEDORAS LÍNEA POSTURA, 2010 - 2016

(Unidades)

Ámbito	2010	2011	2012	2013	2014 P/	2015 P/	2016 P/
Total País	17 802 209	16 970 540	19 624 651	19 793 997	21 131 996	22 094 487	22 977 223
Ayacucho	-	5 011	4 199	6 627	4 284	28 192	10 302

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Dirección General de Evaluación y Seguimiento de Políticas - Dirección de Estadística Agraria - SIEA.

13.15 AYACUCHO: VOLUMEN DE FIBRA DE VICUÑA OBTENIDA DE ANIMAL ESQUILADO VIVO, 2008 - 2016

(Miles de kilogramos)

Ámbito	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	6 133	6 484	6 473	6 855	6 748	7 467	8 382	9 206	8 185
Ayacucho	3 137	3 127	2 853	3 294	2 871	3 420	3 500	3 631	3 200

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Dirección de Gestión Forestal y de Fauna Silvestre.

D. FORESTAL**13.16 AYACUCHO: PRODUCCIÓN DE MADERA ASERRADA, 2009 - 2015**

(Metros Cúbicos)

Ámbito	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 P/
Total País	625 769	628 051	711 627	685 181	575 262	667 153	579 121
Ayacucho	590	959	3 418	2 873	2 249	5 341	4 248

Fuente: Servicio Forestal y de Fauna Silvestre - SERFOR- Dirección de Gestión Forestal y de Fauna Silvestre.

E. TITULACIONES

13.17 AYACUCHO: TITULACIONES OTORGADAS A COMUNIDADES CAMPESINAS Y COMUNIDADES NATIVAS, 2013 - 2015

Ámbito	Total		Comunidades Campesinas		Comunidades Nativas	
	Títulos	Superficie	Títulos	Superficie	Títulos	Superficie
	(Nº)	(Ha)	(Nº)	(Ha)	(Nº)	(Ha)
2013						
Total País	196	402	-	-	-	-
Ayacucho	-	-	-	-	-	-
2014						
Total País	443 896	-	44 604	-	399 292	-
Ayacucho	12 653	-	12 653	-	-	-
2015						
Total País	273 865	-	108 388	-	165 477	-
Ayacucho	96 453	-	96 453	-	-	-

Nota: Con D.S. Nº 018-2014- Vivienda, se dispone la transferencia del Catastro Rural del COFOPRI al Ministerio de Agricultura y con D.S. 005-2016- Vivienda, se da plazo de 45 días para concluir con la transferencia del Catastro Rural del COFOPRI al Minagri.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Dirección de Saneamiento de la Propiedad Agraria y Catastro Rural

F. IV CENSO NACIONAL AGROPECUARIO, 2012

13.18 AYACUCHO: PRODUCTORES AGROPECUARIOS Y SUPERFICIE AGROPECUARIA, SEGÚN PROVINCIAS, 2012

Unidades Agropecuarias	Productores/as agropecuarios		Superficie (ha)	
	Nro	%	Cantidad	%
Total	113 768	100,0	2 246 988	100,00
Con tierras	111 604	98,10	2 246 988	100,00
Huamanga	21 746	19,11	131 048	5,83
Cangallo	9 194	8,08	69 095	3,08
Huancasancos	2 898	2,55	59 812	2,66
Huanta	20 396	17,93	221 047	9,84
La Mar	17 439	15,33	140 349	6,25
Lucanas	12 974	11,40	921 890	41,03
Parinacochas	6 222	5,47	412 337	18,35
Paucar del Sara Sara	3 463	3,04	139 497	6,21
Sucre	2 931	2,58	56 806	2,53
Víctor Fajardo	8 744	7,69	74 294	3,31
Vilcas Huaman	5 597	4,92	20 811	0,93

Continúa...

13.18 AYACUCHO: PRODUCTORES AGROPECUARIOS Y SUPERFICIE AGROPECUARIA, SEGÚN PROVINCIAS, 2012

Conclusión

Unidades Agropecuarias	Productores/as agropecuarios		Superficie (ha)	
	Nro	%	Cantidad	%
Sin tierras	2 164	1,90	...	...
Huamanga	87	0,08	...	...
Cangallo	247	0,22	...	...
Huancá Sancos	90	0,08	...	...
Huanta	107	0,09	...	...
La Mar	147	0,13	...	...
Lucanas	702	0,62	...	...
Parinacochas	532	0,47	...	...
Paucar del Sara Sara	109	0,10	...	...
Sucre	56	0,05	...	...
Víctor Fajardo	57	0,05	...	...
Vilcas Huamán	30	0,03	...	...

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – IV Censo Nacional Agropecuario

13.19 AYACUCHO: PRODUCTORES AGROPECUARIOS Y SUPERFICIE AGROPECUARIA, 2012

Ámbito	Productores agropecuarios 1/		Superficie Agropecuaria (ha)	
	Número	%	Cantidad	%
Total País	2 260 973	100,0	38 742 465	100,0
Ayacucho	113 768	5,0	2 246 988	5,8

1/ Productores agropecuarios con y sin tierras.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - IV Censo Nacional Agropecuario.

13.20 AYACUCHO: PRODUCTORES AGROPECUARIOS QUE CONSIDERAN QUE LA ACTIVIDAD AGROPECUARIA PRODUCE SUFICIENTES INGRESOS, 2012

Ámbito	Productores Agropecuarios 1/	La actividad agropecuaria produce suficientes ingresos al productor agropecuario				
		%				
			Si	%	No	%
Total País	2 246 702	100,0	528 403	23,5	1 718 299	76,5
Ayacucho	112 901	100,0	21 859	19,4	91 042	80,6

1/ Comprende productores agropecuarios con y sin tierras (comprende solo a persona natural).

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – IV Censo Nacional Agropecuario.

14 Pesca



14.1 PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR PESQUERO, 2004 - 2016

Año	Valores a Precio Constante de 2007 (millones de nuevos soles)			Volumen de la Pesca Marítima		Producción de Harina	Venta Interna 2/ (Miles de TMB)		
	Producto	V.A.B	Estruct %	(Miles de TMB)		de	Consumo Interno		
	Bruto	Pesquero	PBI-Sector	Desem-	Transfor-	Pescado	Total	Total	Per Cápita
	Interno		Pesquero	barque	mación 1/	(Miles de TMB)			(kg/hab)
2004	257 770	1 988,0	0,77	9 574	2 534	1 971	592,2	546	19,9
2005	273 971	2 086,0	0,76	9 353	2 444	1 931	565,6	517	18,6
2006	294 598	2 163,0	0,73	6 983	1 979	1 342	571,0	552	19,6
2007	319 693	2 364,0	0,74	7 179	2 082	1 399	592,0	610	21,4
2008	348 870	2 435,0	0,70	7 363	2 146	1 415	569,1	637	22,1
2009	352 693	2 321,0	0,66	6 874	1 998	1 348	609,7	646	22,2
2010	382 081	1 675,0	0,44	4 221	1 279	787	617,4	650	22,1
2011	406 256	2 709,0	0,67	8 212	2 474	1 638	630,0	672	22,5
2012	431 199	1 729,0	0,40	4 801	1 517	854	668,6	697	23,1
2013	456 435 P/	2 126,0	0,47	5 949	1 739	1 114	632,9	692	22,7
2014	467 181 P/	1 515,0	0,32	3 531	1 111	526	676,9	713	23,2
2015	482 370 E/	1 756,0	0,36	4 859	1 375	852	678,1	761	24,1
2016 P/	501 098 E/	1 578,0	0,31	3 791	1 101	650	685,4	795	25,3

TMB = Toneladas Métricas Brutas. kg = kilogramos. VAB = Valor Agregado Bruto.

1/ Incluye la pesca continental

2/Productos Hidrobiológicos

Fuente: Ministerio de la Producción - Dirección General de Políticas y Desarrollo Pesquero
Instituto Nacional de Estadística e Informática.

A. DESEMBARQUE

14.2 DESEMBARQUE DE RECURSOS MARÍTIMOS, SEGÚN ESPECIE, 2012 - 2016

(Toneladas métricas brutas)

Especie	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total	4 801 034	5 948 569	3 530 654	4 863 030	3 796 056
Total Pescados	4 180 788	5 321 834	2 829 127	4 219 658	3 412 196
Pelágicos 1/	4 059 525	5 143 168	2 592 893	4 022 085	3 077 703
Anchoveta	3 776 880	4 859 056	2 322 228	3 769 920	2 787 372
Atún	2 352	8 291	14 394	18 100	12 997
Bonito	23 893	77 221	40 826	93 049	74 524
Caballa	26 781	58 297	73 844	49 964	148 875
Jurel	184 951	82 111	81 748	23 036	13 922
Perico	42 347	55 830	55 136	61 909	38 734
Samasa	-	-	-	-	-
Sardina	161	-	788	815	-
Tiburón	2 160	2 362	3 929	5 292	1 279

Continúa...

14.2 DESEMBARQUE DE RECURSOS MARÍTIMOS, SEGÚN ESPECIE, 2012 - 2016

(Toneladas métricas brutas)

Especie	Conclusión				
	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Demersales 2/	46 147	65 296	79 784	77 896	83 483
Ayanque (Cachema)	2 838	3 551	4 800	4 416	4 255
Cabrilla	1 550	765	1 550	3 052	1 754
Coco	1 476	1 382	2 038	2 763	140
Lenguado	624	143	142	262	65
Merluza	33 147	54 522	63 940	56 286	66 795
Raya	2 021	813	1 730	2 476	911
Tollo	4 491	4 120	5 584	8 641	9 563
Costeros	43 619	36 750	38 039	42 081	41 606
(Pelágicos y Demersales)					
Cabinza	1 500	2 258	2 121	2 564	2 314
Cojinova	1 105	458	270	773	822
Corvina	514	466	1 049	766	1 681
Chita	262	96	240	191	165
Liza	18 638	13 781	14 169	16 955	15 967
Lorna	9 023	7 742	5 823	7 623	11 529
Machete	4 058	3 375	3 688	5 222	3 964
Pejerrey	8 228	8 318	9 728	7 669	4 755
Pintadilla	291	256	951	318	409
Otros Peces	31 497	76 620	118 411	77 596	209 404
Otros Grupos	620 246	626 735	701 527	643 372	383 860
Quelonios	1	0	0	0	0
Crustáceos	32 462	29 570	32 861	38 611	31 114
Cangrejo	2 593	2 343	1 954	2 539	1 665
Langosta	-	-	-	4	-
Langostino	29 869	27 212	30 689	35 822	2 925
Otros	-	14	218	246	189
Moluscos	581 903	573 550	640 968	583 429	326 148
Abalón	1 312	739	1 341	477	337
Caracol	2 821	2 427	3 302	2 799	271
Choro	8 451	6 954	5 866	4 476	1 330
Concha de Abanico	39 678	91 474	56 820	30 396	10 670
Macha	-	-	-	-	-
Almeja	760	1 227	1 207	1 697	405
Calamar	20 483	16 611	10 986	18 330	6 658
Pota	497 462	451 061	556 156	517 974	301 601
Pulpo	2 626	1 317	1 977	1 648	1 318
Otros	8 310	2 039	3 313	5 632	3 558
Equinodermos	2 295	1 427	1 868	1 521	1 425
Cetáceos Menores	-	-	-	-	-
Vegetales	3 585	22 189	25 830	19 812	25 173

Nota: Información disponible al 30-04-2017.

1/ Pelágicos: Son las especies cuyo hábitat de vivencia es la superficie del mar.

2/ Demersales: Son las especies cuyo hábitat de vivencia son las profundidades del mar.

Fuente: Ministerio de la Producción - Dirección General de Políticas y Desarrollo Pesquero

14.3 DESEMBARQUE DE RECURSOS MARÍTIMOS PARA CONSUMO FRESCO, SEGÚN ESPECIE, 2011 - 2016

(Toneladas métricas brutas)

Especie	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total	287 226	291 129	365 498	388 256	376 179	444 514
Pescados	224 527	208 275	293 271	314 814	288 006	351 442
Angelote	23	13	494	28	32	26
Ayanque (Cachema)	4 323	2 838	3 551	4 800	4 416	7 060
Bonito	11 780	22 195	32 348	36 171	84 482	68 556
Caballa	6 439	10 411	12 056	14 444	24 009	27 367
Cabinza	3 657	1 500	2 258	2 121	2 564	2 134
Cabrilla	1 046	1 547	761	1 547	3 047	1 700
Coco	1 207	1 476	1 382	2 038	2 763	140
Cojinova	638	1 105	458	270	770	822
Congrio	299	284	613	502	461	456
Corvina	773	514	484	1 049	1 377	1 681
Jurel	72 955	72 930	54 455	47 596	17 801	12 472
Lenguado	168	624	143	142	259	65
Liza	12 125	17 162	12 531	12 834	12 625	15 758
Lorna	9 048	9 021	7 723	5 718	7 523	11 529
Machete	1 395	3 486	2 181	2 738	3 122	2 701
Merluza	8 991	11 974	23 224	31 753	30 379	40 731
Perico	22 737	20 170	36 608	27 750	31 621	17 304
Pejerrey	8 721	6 278	6 918	7 761	6 407	4 323
Raya	676	1 310	114	996	1 706	775
Sardina	8	70	-	-	-	-
Tollo	5 688	4 235	3 946	5 328	8 449	9 453
Otros Pescados	51 830	19 132	91 023	109 228	44 193	126 389
Mariscos	59 743	80 540	71 290	70 074	87 539	92 203
Almeja	419	643	731	565	1 112	287
Calamar	1 991	9 207	6 627	5 244	5 233	3 546
Cangrejo	1 754	2 573	2 329	1 932	2 522	2 061
Caracol	2 876	2 787	2 022	2 021	2 768	249
Concha de Abanico	1 022	745	2 180	1 643	1 492	580
Choro	9 162	8 451	6 940	5 866	4 476	1 330
Macha	-	-	-	-	-	-
Pota	30 654	39 884	39 457	41 872	53 384	54 985
Otros Mariscos	11 865	16 250	11 004	10 931	16 552	29 165
Otras Especies	2 956	2 314	1 387	3 368	634	869

Nota: Información disponible al 30-04-2017.

Fuente: Ministerio de la Producción - Dirección General de Políticas y Desarrollo Pesquero.

14.4 EXTRACCIÓN DE TRUCHA, SEGÚN UTILIZACIÓN Y DEPARTAMENTO, 2012 - 2016

(Toneladas métricas brutas)

Utilización / Departamento	2012	2013	2014	2015	2016
Total	25 077,00	35 431,61	33251,74	41237,37	52088,08
Fresco	22 577,00	33 646,01	31 401,11	37 367,43	46 738,26
Amazonas	61,00	41,11	35,55	89,37	291,41
Áncash	136,00	659,00	81,77	78,56	85,70
Apurímac	54,00	74,86	90,48	103,77	97,68
Arequipa	140,00	141,62	166,37	105,39	18,81
Ayacucho	240,00	264,86	304,40	482,65	543,98
Cajamarca	329,00	328,43	175,13	75,49	139,31
Cusco	621,00	881,71	316,81	699,14	950,00
Huancavelica	352,00	455,53	721,45	446,88	488,73
Huánuco	148,00	197,70	269,10	258,99	247,00
Junín	2 415,00	1 747,16	1 614,74	1 177,55	2 262,96
La Libertad	9,00	9,56	49,23	122,08	120,31
Lima	128,00	197,39	219,61	253,15	61,96
Moquegua	6,00	10,66	8,44	8,44	8,08
Pasco	90,00	88,25	89,27	127,76	234,11
Piura	-	-	-	-	-
Puno	17 800,00	28 509,85	27 183,37	33 277,50	41 155,52
San Martín	1,00	1,20	7,77	9,19	-
Tacna	47,00	37,12	67,62	51,52	32,70
Congelado	2 454,00	1 785,60	1 850,63	3 869,68	5 349,82
Junín	997,00	379,82	-	-	-
Huancavelica	792,00	766,47	722,50	2939,96	3215,32
Puno 1/	665,00	639,31	1 128,13	929,72	2 134,50
Otro	46,00	0,00	0,00	0,26	0,00
Junín	1,00	-	-	-	-
Puno	45,00	-	-	0,26	-

Nota: Información disponible al 30-04-2017.

1/ El procesamiento se llevó a cabo en Junín.

Fuente: Ministerio de la Producción - Dirección General de Políticas y Desarrollo Pesquero.

14.5 AYACUCHO: EXTRACCIÓN DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS DE ORIGEN CONTINENTAL, 2010 - 2016

(Toneladas métricas brutas)

Ámbito	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total País	61 688	60 408	60 241	67 535	63 036	84 326	82 039
Ayacucho	106	232	292	301	323	511	573

Nota: Información disponible al 30-04-2017

Fuente: Ministerio de la Producción - Dirección General de Políticas y Desarrollo Pesquero.

B. VENTA Y CONSUMO INTERNO DE PRODUCTOS PESQUEROS**14.6 VENTA INTERNA DE PRODUCTOS PESQUEROS, SEGÚN UTILIZACIÓN, 2010 - 2016**

(Miles de toneladas métricas brutas)

Utilización	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total	617,4	630,0	649,3	632,9	676,9	683,6	790,5
Consumo Humano Directo 1/	514,1	519,9	562,6	578,5	602,4	625,9	685,4
Enlatado	71,3	91,5	75,9	46,0	47,2	54,0	47,9
Congelado	98,6	68,3	71,6	80,0	88,6	106,9	117,9
Curado	11,7	11,9	14,1	13,4	11,6	14,7	10,0
Fresco	332,5	348,2	401,0	439,1	455,1	450,3	509,6
Consumo Humano Indirecto	103,3	110,1	86,7	54,4	74,5	57,7	105,1
Harina de pescado	33,6	30,9	31,5	16,4	36,6	44,1	88,2
Aceite crudo de pescado	69,7	79,2	55,2	38,0	37,9	13,6	16,9

Nota: Información disponible al 30-04-2017.

1/ Incluye Pesca Continental.

Fuente: Ministerio de la Producción - Dirección General de Políticas y Desarrollo Pesquero.

C. EXPORTACIÓN**14.7 EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS DE LA PESCA MARÍTIMA, SEGÚN GIRO INDUSTRIAL, 2010 - 2016**

(Miles de toneladas métricas brutas)

Giro industrial	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total	1 629,9	1 982,6	2 158,6	1 458,6	1 529,9	1 275,7	1 040,0
Consumo Humano Indirecto	1 336,8	1 529,3	1 606,4	946,8	982,3	800,0	650,0
Harina de pescado	1 085,7	1 295,0	1 334,7	849,0	847,0	681,4	560,0
Aceite crudo de pescado 1/	251,1	234,3	271,7	97,8	135,3	118,6	90,0
Consumo Humano Directo	281,2	434,6	498,5	464,5	492,3	444,6	372,7
Enlatado	21,0	45,9	46,4	41,0	31,0	26,9	19,4
Congelado	256,9	383,3	414,4	387,3	426,8	385,3	288,5

Continúa...

14.7 EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS DE LA PESCA MARÍTIMA, SEGÚN GIRO INDUSTRIAL, 2010 - 2016

(Miles de toneladas métricas brutas)

Giro industrial	Conclusión						
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Curado	3,3	5,4	37,6	36,2	34,5	32,4	64,8
Varios	11,9	18,7	53,7	47,3	55,3	31,1	17,3

Nota: Información disponible al 30-04-2017.

Las diferencias a nivel de décimas que pudieran presentarse, se deben al redondeo de cifras.

1/ A partir del 2006, está incluido otros tipos de aceite.

Fuente: Ministerio de la Producción - Oficina General de Evaluación de Impacto y Estudios Económicos.

D. BIOMASA DE ESPECIES PELÁGICAS

14.8 BIOMASA ESTIMADA DE LAS ESPECIES PELÁGICAS, 2002 - 2016

(Miles de toneladas métricas brutas)

Año	Mes	Especies			
		Anchoveta	Sardina	Jurel	Caballa
2002	10 - 11	7 434	S.R.	447	66
2003	02 - 03	7 774	S.R.	454	185
2004	02 - 03	11 296	S.R.	240	180
2005	02 - 03	12 714	S.R.	139	253
2006	02 - 04	8 015	S.R.	807	173
2007	02 - 04	8 259	S.R.	236	164
2008	02 - 04	10 903	S.R.	110	361
2009	02 - 04	8 154	S.R.	70	132
2010	02 - 04	8 120	S.R.	23 A/	195
2011	02 - 04	10 500	S.R.	363	162
2012	02 - 04	9 294	S.R.	118 A/	153 A/
2013	02 - 04	12 269	S.R.	258	383
2013	08 - 09	12 148	S.R.	308	40
2014	02 - 04	6 784	S.R.	145	8
2014	08 - 10	1 702	S.R.	8	46
2014	11 - 12	4 570	S.R.	29	S.R.
2015	02 - 04	10 154	S.R.	S.R.	370
2015	08 - 10	5 650	S.R.	S.R.	48
2016	05 - 06	7 280	S.R.	S.R.	950

A/ = Estimación Primavera.

S.R. = Sin Registro.

Fuente: Instituto del Mar del Perú.

E. PESCA ARTESANAL

14.9 AYACUCHO: NÚMERO DE PESCADORES ARTESANALES Y ACUICULTORES DEL ÁMBITO CONTINENTAL, 2013

Ámbito continental	Total		Tipo de actividad					
			Pesca		Acuicultura		Pesca y acuicultura	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Total País	36 197	100,0	31 616	100,0	4 073	100,0	508	100,0
Ayacucho	895	2,5	758	2,4	133	3,3	4	0,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Primer Censo Nacional de Pesca Continental 2013.

14.10 AYACUCHO: NÚMERO DE PESCADORES ARTESANALES Y ACUICULTORES DEL ÁMBITO CONTINENTAL, SEGÚN SEXO, 2013

Ámbito continental	Total		Tipo de actividad					
			Pesca		Acuicultura		Pesca y acuicultura	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Total País	36 197	100,0	31 616	87,3	4 073	11,3	508	1,4
Hombre	30 885	100,0	27 171	88,0	3 252	10,5	462	1,5
Mujer	5 312	100,0	4 445	83,6	821	15,5	46	0,9
Ayacucho	895	100,0	758	84,7	133	14,9	4	0,4
Hombre	707	100,0	589	83,3	114	16,1	4	0,6
Mujer	188	100,0	169	89,9	19	10,1	-	-

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Primer Censo Nacional de Pesca Continental 2013.

14.11 AYACUCHO: ACUICULTORES DEL ÁMBITO CONTINENTAL POR SEXO, 2013

Ámbito continental	Total		Sexo			
			Hombre		Mujer	
	Abs.	%	Abs.	%	Abs.	%
Total País	4 581	100,0	3 714	81,1	867	18,9
Ayacucho	137	100,0	118	86,1	19	13,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Primer Censo Nacional de Pesca Continental 2013.

15

Minería



15.1 PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR MINERÍA E HIDROCARBUROS, 2012 - 2016

Indicador	2012 P/	2013 P/	2014 P/	2015 E/	2016 E/
PBI global (Millones S/.)	508 131	543 144	574 880	602 527	648 719
PBI global (Millones S/. de 2007)	431 199	456 787	467 666	482 370	501 098
VAB Extracción de petróleo, gas, minerales y servicios conexos					
Millones S/.	61 782	58 358	54 857	48 170	56 409
Millones S/. de 2007	12,2	10,7	9,5	7,99466248	8,695439193
Participación % en PBI global	51 662	54 119	53 833	58 513	68 037
Variación % anual	1,8	4,8	-0,5	8,693552282	16,27672483
Exportación total					
Millones de US\$	47 411	42 861	39 533	34 414	37 020
Exportación de productos mineros					
Millones de US\$	27 467	23 789	20 545	18 950	21 777
Participación % en exportación total	57, 9	55, 5	52,	55, 1	58, 8
Cobre	22, 6	22, 9	22, 4	23, 7	27, 5
Oro	22, 7	19, 9	17,	19, 3	20,
Plomo	5, 4	4, 1	3, 9	4, 5	4, 5
Zinc	2, 9	3, 3	3, 8	4, 4	4,
Hierro	1, 8	2,	1, 6	1,	, 9
Estaño	1, 2	1, 2	1, 4	1,	, 9
Molibdeno	0,9	0,8	0,9	0,6	0,7
Plata	0,4	1,1	0,8	0,4	0,3
Otros	0	0,1	0,1	0,1	0
Exportación de petróleo y gas natural					
Millones de US\$	4 996	5 271	4 562	2 302	2 213
Participación % en exportación total	10, 8	12, 3	11, 5	6, 7	6,
Petróleo y derivados	7, 7	9, 1	9, 6	5, 4	4, 6
Gas natural	2, 8	3, 2	2,	1, 3	1, 4

Nota: las diferencias en los totales y subtotales se deben al redondeo de las cifras.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Banco Central de Reserva del Perú.
Instituto Nacional de Estadística e Informática.

A. MINERÍA

15.2 PERÚ: PRODUCCIÓN MINERA METÁLICA, POR PRINCIPALES METALES, 2007 - 2016

Año	Cobre (TMF)	Zinc (TMF)	Oro (Miles de Onzas Finas)	Plata (Miles de Onzas Finas)	Plomo (TMF)	Hierro (TLF)	Estaño (TMF)	Molibdeno (TMF)
2007	1 190 274	1 444 361	5 473	112 574	329 165	5 103 597	39 019	16 787
2008	1 267 867	1 602 597	5 783	118 505	345 109	5 160 707	39 037	16 721
2009	1 276 249	1 512 931	5 916	126 118	302 459	4 418 768	37 503	12 297
2010	1 247 184	1 470 450	5 275	117 043	261 990	6 042 644	33 848	16 963
2011	1 235 345	1 256 383	5 343	109 919	230 199	7 010 938	28 882	19 141
2012	1 298 761	1 281 282	5 194	111 912	249 236	6 684 539	26 105	16 790
2013	1 375 990	1 351 049	5 024	118 214	266 459	6 680 659	23 668	18 140
2014	1 377 642	1 315 475	4 504	121 148	277 294	7 192 592	23 105	17 018
2015	1 700 817	1 421 218	4 720	131 868	315 525	7 320 807	19 511	20 153
2016 P/	2 353 859	1 336 835	4 919	140 638	314 174	7 663 124	18 789	25 757

TMF: Tonelada métrica de contenido fino.

Nota: Corresponde al contenido fino de los concentrados. Información disponible a enero 2017.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería.

15.3 PERÚ: PRODUCCIÓN MINERA NO METÁLICA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2012 - 2016

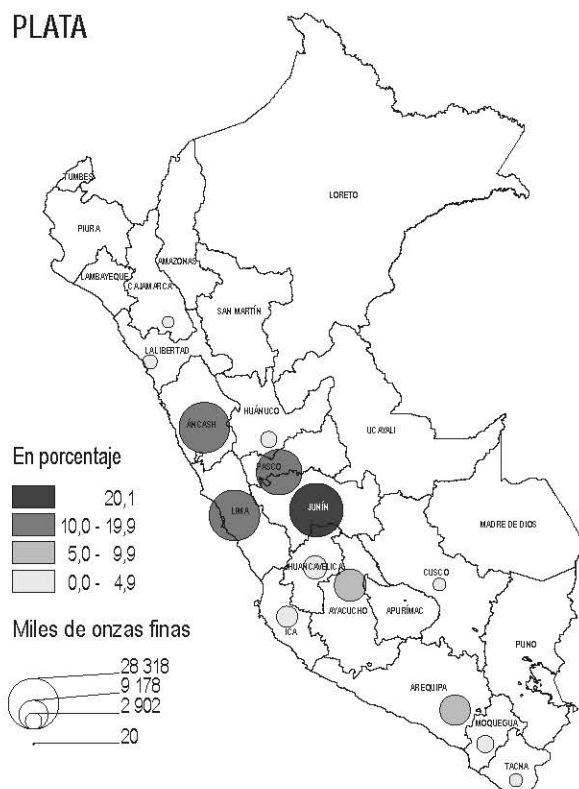
(Tonelada métrica)

Productos	2012	2013 P/	2014	2015	2016 P/
Andalucía	374 788	322 240	588 252	539 560	757 746
Andesita	10 021	13 837	13 845	13 542	11 261
Arcillas	1 098 546	1 270 988	1 273 154	1 419 778	1 310 252
Arena	1 291 969	910 579	1 213 404	1 873 669	1 670 753
Baritina	79 451	53 139	106 071	28 407	7 953
Bentonita	22 977	47 744	37 375	21 341	19 246
Boratos / Ulexita	104 072	224 454	239 725	662 709	33 792
Calcita	752 088	648 097	1 006 527	1 587 235	1 587 235
Caliza / Dolomita	16 305 797	16 768 762	21 985 639	24 662 280	18 646 893
Caolín	34 585	32 249	19 964	43 251	19 262
Carbón	226 908	211 885	229 213	251 788	266 236
Feldespatos	26 359	22 695	18 019	16 979	16 630
Fosfatos	10 345 925	14 842 307	10 884 269	11 161 636	10 561 111
Mármol	16 335	225	557	707	304
Ónix	3 665	11 873	370	158	271
Piedra (construcción)	1 602 205	821 304	1 237 080	2 189 092	2 998 507
Pirofilita	30 399	31 678	17 859	26 209	17 872
Pizarra	33 948	98 211	77 847	65 593	65 553

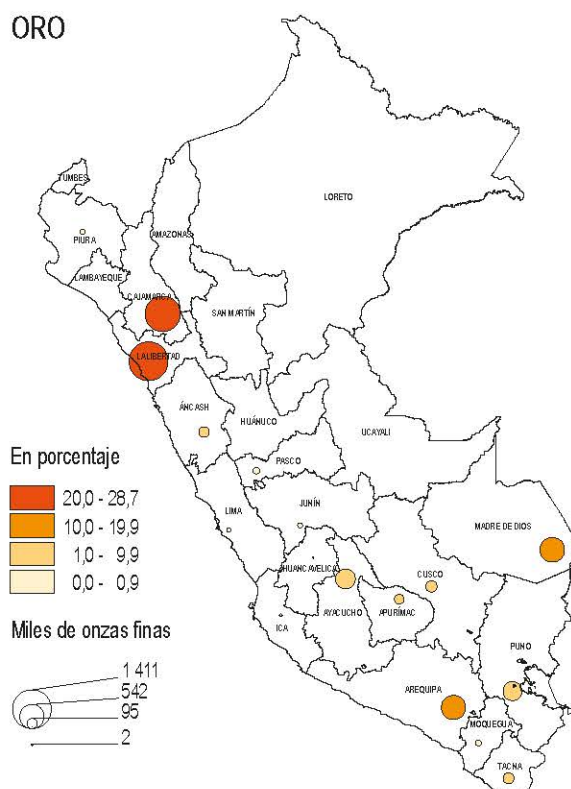
Continúa...

PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES MINERALES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016

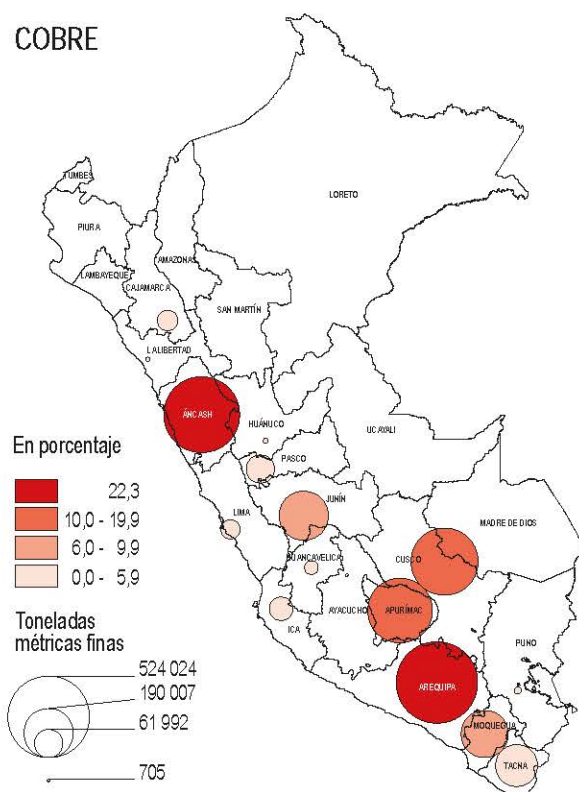
PLATA



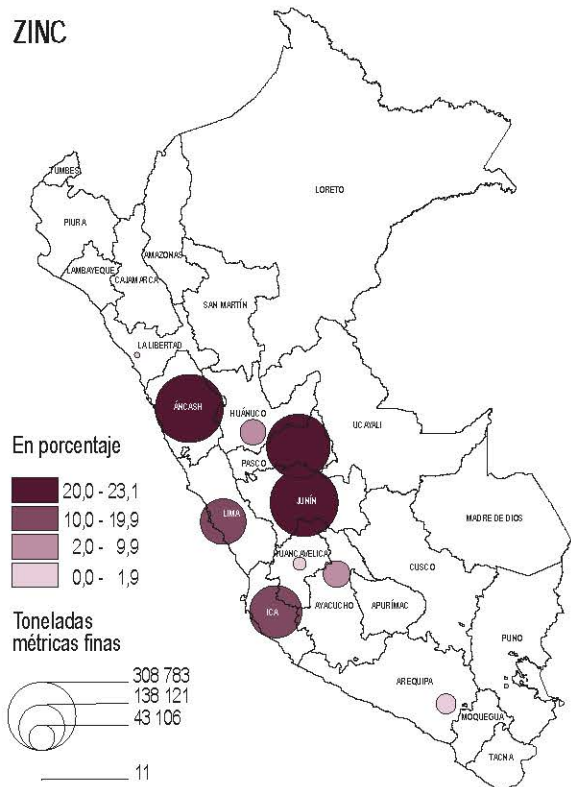
ORO



COBRE



ZINC



15.3 PERÚ: PRODUCCIÓN MINERA NO METÁLICA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2012 - 2016

(Tonelada métrica)

Productos	Conclusión				
	2012	2013 P/	2014	2015	2016 P/
Puzolana	735 704	1 031 900	1 054 193	1 420 153	1 010 267
Roca Fosfórica	-	-	-	-	-
Sílice	374 611	348 053	302 875	409 616	373 345
Talco	31 559	32 899	28 847	26 781	11 507
Travertino	149 202	246 025	394 478	567 686	149 294
Yeso	390 705	297 727	543 856	438 025	257 423

Nota: Información disponible a enero de 20167

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería.

15.4 PERU: PRODUCCIÓN MINERA METÁLICA, SEGÚN ESTRATO, 2012 - 2016

Estrato	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Cobre (TMF)	1 298 761	1 375 990	1 377 643	1 700 817	2 353 859
Gran y mediana minería	1295 793	1 372 221	1 373 418	1 696 883	2 350 513
Pequeña minería	2 876	3 769	4 225	3 934	3 346
Minería artesanal	93	-	-	-	-
Zinc (TMF)	1 281 282	1 351 049	1 315 475	1 421 218	1 336 835
Gran y mediana minería	1275 451	1 342 814	1 305 763	1 413 186	1 325 210
Pequeña minería	5 832	8 235	9 712	8 032	11 626
Minería artesanal	-	-	-	-	-
Oro (Miles de Onzas Finas)	5 194	5 024	4 504	4 720	4 919
Gran y mediana minería	4 567	4 244	3 948	4 043	3 762
Pequeña minería	259	285	303	281	343
Minería artesanal	1	0	0	5	7
Minería artesanal en formalización	367	495	253	391	806
Plata (Miles de Onzas finas)	111 912	118 214	121 149	131 868	140 638
Gran y mediana minería	109 485	115 079	117 336	128 899	135 326
Pequeña minería	2 426	3 135	3 813	2 969	5 313
Minería artesanal	-	-	-	-	-
Plomo (TMF)	249 236	266 459	277 294	315 525	314 174
Gran y mediana minería	244 533	260 949	270 533	310 837	307 559
Pequeña minería	4 703	5 510	6 761	4 688	6 615

Continúa...

15.4 PERU: PRODUCCIÓN MINERA METÁLICA, SEGÚN ESTRATO, 2012 - 2016

Estrato	Conclusión				
	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Hierro (TLF)	6 684 539	6 680 659	7 192 592	7 320 807	7 663 124
Gran y mediana minería	6 684 539	6 680 659	7 192 592	7 320 807	7 663 124
Estaño (TMF)	26 105	23 668	23 105	19 511	18 789
Gran y mediana minería	26 105	23 668	23 105	19 511	18 789
Molibdeno (TMF)	16 790	18 140	17 018	20 153	25 757
Gran y mediana minería	16 790	18 140	17 018	20 153	25 757

TMF: Tonelada métrica de contenido fino.

Nota: Corresponde al contenido fino de los concentrados. Información disponible a enero 2017

Gran y mediana minería: empresas con áreas de explotación mayores a las 2 000 hectáreas.

Pequeña minería: empresas con áreas de explotación hasta 2 000 hectáreas.

Minería artesanal: empresas con áreas de explotación hasta 1 000 hectáreas.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería.

15.5 AYACUCHO: VOLUMEN DE LA PRODUCCIÓN MINERO METALICA; SEGÚN PRINCIPALES METALES, 2009 - 2017

Producto	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/
Zinc (t)	24 764,0	24 613,4	22 073,0	38 669,8	42 905,4	46 707,7	48 382,8	47 005,7	24 330,8
Plomo (t)	5 411,1	5 583,0	4 145,7	7 669,0	8 880,3	11 346,5	10 417,5	7 884,3	2 604,3
Cobre (t)	794,3	675,2	421,0	464,9	566,9	481,4	387,9	705,0	337,2
Plata (K.F. C.F.)	9 427,5	10 744,8	9 315,5	8 321,6	297 183,2	296 716,4	253 999,0	317 337,2	198 191,5
Oro (K.F. C.F.)	151,2	172,9	192,0	210,7	10 046,9	9 910,7	8 935,5	11 289,0	5 442,8

Nota: Corresponde al contenido fino de los concentrados.

1/ Información disponible a junio del 2017.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería.

15.6 RESERVA MINERA PROBADA Y PROBABLE DE PRINCIPALES METALES, 2011 - 2015

Metal	Unidad de Medida	2011	2012	2013	2014	2015
Cobre	miles de TMF	68 153	76 633	81 601	80 745	81 219
Oro	miles de onzas finas	63 579	80 970	89 794	84 457	79 492
Zinc	miles de TMF	27 691	28 597	25 382	24 997	28 536
Plata	miles de onzas finas	2 878 767	3 731 440	3 955 056	4 485 258	3 284 086
Plomo	miles de TMF	7 623	7 203	6 740	6 294	6 053
Hierro	miles de TLF	1 082 473	1 148 190	1 156 620	1 451 823	1 425 707
Estaño	miles de TMF	91	80	130	102	105

TMF: Tonelada métrica fina.

Reserva minera: Se considera reserva minera de una mina a la suma de mineral probado y probable existente en ella, y que es económicamente explotable.

Reserva de mineral probado: Es el mineral ubicado con certeza, en donde casi no existe riesgo por falta de continuidad.

Reserva de mineral probable: Son reservas cuya continuidad puede inferirse con algún riesgo, en base a características geológicas conocidas.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería.

15.7 VOLUMEN DE EXPORTACIÓN MINERA, POR PRINCIPALES PRODUCTOS, 2007 - 2016

Año	Cobre 1/ (Miles t)	Oro (Miles onza troy)	Zinc (Miles t)	Plomo 1/ (Miles t)	Plata refinada (Millones onza troy)	Estaño (Miles t)	Molibdeno (Miles t)	Hierro (Millones t)
2007	1 121,9	5 967,4	1 272,7	416,6	40,4	41,1	16,2	7,2
2008	1 243,1	6 417,7	1 457,1	525,0	39,7	38,3	18,3	6,8
2009	1 246,2	6 972,2	1 372,5	681,5	16,2	37,1	12,2	6,8
2010	1 256,1	6 334,6	1 314,1	770,0	6,2	39,0	16,7	8,0
2011	1 262,2	6 492,2	1 007,3	987,7	6,5	31,9	19,5	9,3
2012	1 405,6	6 427,1	1 016,3	1 169,7	6,9	25,5	17,9	9,8
2013	1 404,0	6 047,4	1 079,0	855,2	21,2	23,8	18,4	10,4
2014	1 402,4	5 323,4	1 149,2	768,2	17,1	24,6	16,5	11,4
2015	1 757,2	5 743,8	1 217,4	938,4	8,9	20,1	17,8	11,6
2016 P/	2 492,5	5 915,4	1 113,6	942,3	7,2	19,4	24,4	11,1

t = tonelada

1/ Incluye contenido de plata.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

15.8 AYACUCHO: INVERSION EN MINERIA, 2012 - 2016

(Miles de US dólares)

Ambito	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total País	8 503 580	9 940 422	8 867 211	7 616 813	4 251 389
Ayacucho	103 197	88 847	55 246	138 921	67 784

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería, "Perú 2016: Anuario Minero"

15.9 AYACUCHO: APOORTE ECONOMICO DE LA ACTIVIDAD MINERA, 2012 - 2016

(Miles de soles)

Ambito	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total País	5 785 521	4 468 435	3 597 623	2 995 141	2 491 920
Ayacucho	103 933	35 571	22 622	31 112	39 263

Nota: Monto transferido a las regiones como aporte de las actividades mineras por concepto de canon minero, regalía minera y derecho de vigencia, para la ejecución de programas de inversión y desarrollo.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería, "Perú 2016: Anuario Minero"

15.10 AYACUCHO: MONTO DE TRANSFERENCIA POR CANON MINERO, 2012 - 2016

(Miles de soles)

Ambito	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total País	5 124 235	3 817 165	2 978 749	2 260 055	1 496 825
Ayacucho	83 546	16 804	3 309	9 649	15 023

Nota: El Canon Minero es la participación efectiva y adecuada de la que gozan los gobiernos regionales y locales del total de los ingresos y rentas obtenidos por el Estado por la explotación económica de los recursos mineros metálicos y no metálicos. El canon minero se deduce del impuesto a la renta.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería, "Perú 2016: Anuario Minero"

15.11 AYACUCHO: MONTO DE TRANSFERENCIA POR REGALIA MINERA, 2012 - 2016

(Miles de soles)

Ambito	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total País	496 572	478 831	437 759	527 304	788 497
Ayacucho	11 306	8 838	9 143	10 432	13 828

Nota: La Regalía Minera es una contraprestación económica establecida por Ley, mediante la cual los titulares de concesiones mineras están obligados a pagar al Estado por la explotación de los recursos minerales metálicos y no metálicos. Se determina en base a la aplicación de una tasa progresiva en función a la utilidad operativa y el rango de

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería, "Perú 2016: Anuario Minero"

B. HIDROCARBUROS**15.12 PRODUCCIÓN FISCALIZADA DE GAS NATURAL, SEGÚN ZONA, EMPRESA CONTRATISTA Y LOTE, 2012 - 2016**

(Millones de pies cúbicos)

Empresa Contratista	Lote	2012	2013	2014	2015	2016
Total		418 794,8	430 559,1	456 407,0	441 243,8	494 430,9
Noroeste		8 151,9	8 087,5	11 347,5	14 061,4	14 135,4
Graña y Montero Petrolera	I	1 750,5	2 029,2	2 922,7	3 461,3	3 028,3
Petrolera Monterrico	II	347,5	393,9	643,0	764,6	856,3
Sapet	VII/VI	1 100,7	1 029,4	1 028,7	1 127,3	1 156,7
Petrobras Energía	X	3 876,3	2 411,8	4 074,2	4 827,3	5 344,6
Olympic	XIII	1 077,0	2 223,1	2 678,9	3 880,9	3 749,5
Zócalo		3 043,9	1 305,4	2 091,8	2 281,1	2 804,3
Savia Perú	Z-2B	3 043,9	1 305,4	2 091,8	2 281,1	2 804,3
Selva Central		11 187,6	5 333,4	5 298,5	6 141,6	4 599,6
Aguaytía	31-C	11 187,6	5 333,4	5 298,5	6 141,6	4 599,6
Selva Sur		396 411,4	415 832,9	437 669,2	418 759,5	472 891,6
Pluspetrol Perú Corporation	56	214 298,0	229 823,4	190 569,9	154 238,4	164 978,0
Repsol	57	-	-	22 611,0	26 776,4	49 525,6
Pluspetrol Perú Corporation	88	182 113,3	186 009,5	224 488,3	237 744,7	258 388,0

Producción fiscalizada: Hidrocarburos provenientes de determinada área, producidos y medidos bajo términos y condiciones acordados en cada contrato celebrado por Perupetro S.A. y las empresas contratistas.

Contrato: Acuerdo aceptado por las partes, en los que se estipulan los términos y condiciones, por los que Perupetro S.A. autoriza al contratista para la realización de operaciones, en concordancia con lo establecido en la Ley N° 26221 y la legislación pertinente, con el objeto común de producir hidrocarburos en el área de contrato.

Contratista: Persona natural o jurídica nacional o extranjera que realiza actividades de exploración o explotación de hidrocarburos, bajo formas contractuales que establece la Ley Orgánica de Hidrocarburos N° 26221.

Fuente: PERUPETRO S.A.

15.13 PERU. PRODUCCIÓN DE CAMPO GAS NATURAL, SEGÚN ZONA GEOGRÁFICA, 2012 - 2016

(Millones de pies cúbicos)

Zona Geográfica	Lote	2012	2013	2014	2015	2016
Total		578 446	665 320	675 852	632 124	679 803
Costa		17 660	18 691	22 901	22 460	19 409
Graña y Montero Petrolera	I	2 012	2 446	4 586	3 730	3 353
Petrolera Monterrico	II	488	522	762	872	938
Interoil (antes Mercantile) 1/	III	1 729	1 970	415	-	-
Interoil (antes Mercantile) 1/	III (T)	-	-	1 191	395	-
Graña y Montero Petrolera 1/	III	-	-	-	1 073	1 221
Río Bravo 1/	IV	-	-	-	-	-
Interoil (antes Mercantile) 1/	IV	197	220	68	-	-
Interoil (antes Mercantile) 1/	IV (T)	-	-	199	59	-
Graña y Montero Petrolera 1/	IV	-	-	-	157	200
Graña y Montero Petrolera	V	152	132	157	176	126
Sapet	VI	-	-	-	-	-
Sapet	VII	-	-	-	-	-
Sapet	VII/VI	1 238	1 355	1 341	1 397	1 483
Unipetro	IX	31	30	28	26	27
CNPC Perú 2/	X	8 695	7 799	6 923	7 422	7 661
Olympic	XIII	3 079	4 191	7 216	7 140	4 390
Petrolera Monterrico	XV	30	21	14	12	8
Petrolera Monterrico	XX	9	6	4	2	2
Zócalo		31 058	32 110	37 901	37 708	34 130
BPZ	Z-1	4 407	5 115	9 715	10 252	8 798
Savía Perú	Z-2B	26 651	26 995	28 186	27 456	25 332
Oriente		529 727	614 519	615 049	571 956	626 264
Occidental	1-AB	-	-	-	-	-
Pluspetrol Norte 4/	1-AB	2 373	2 250	2 071	1 086	-
Pacific Stratus 3/	192	-	-	-	472	242
Pluspetrol Norte	8	652	586	616	521	300
Perenco	67	-	1	103	25	11
Aguaytia	31C	20 267	19 134	18 648	18 709	15 844
Pluspetrol Perú Corporation	56	232 367	233 900	196 937	160 616	182 552
REPSOL	57	-	-	22 779	26 958	49 776
Pluspetrol Perú Corporation	88	274 068	358 648	373 895	363 570	377 528
CEPSA	131	-	-	-	-	10

Nota: La producción de campo es el total de gas producido en los campos gasíferos cuya distribución es la siguiente: gas fiscalizado, gas utilizado como combustible en las operaciones propias de las empresas, gas inyectado al reservorio, gas quemado, gas venteadado y otros.

1/ El 31/03/2015, mediante D.S. 004-2015-EM (31/03/2015), Graña y Montero Petrolera suscribió el contrato de Licencia para la explotación del Lote III y IV, Lotes operados anteriormente por la empresa Interoil Perú S.A.

2/ A partir del 17/12/2014 se realizó cambio de operador de Petrobras Energía a CNPC.

3/ Mediante D.S. 027-2015-EM, el 29/08/15 se aprobó el contrato temporal para la Explotación de Hidrocarburos en el Lote 192 (Ex Lote 1-AB) a favor de la Pacific Stratus Energy del Perú.

4/ La empresa Pluspetrol Norte terminó el contrato para la explotación de Hidrocarburos del Lote 1-AB el 29/08/2015.

Fuente: PERUPETRO S.A.

15.14 RESERVAS DE GAS NATURAL, SEGÚN ZONA GEOGRÁFICA, 2011 - 2015

(Miles de millones de pies cúbicos)

Zona geográfica	2011	2012	2013	2014	2015
Reservas probadas	12 700	15 376	15 046	14 626	14 086
Contratos en Fase de Exportación	12 700	15 376	15 046	14 626	14 086
Costa Norte	912	977	623	676	347
Zócalo	291	205	169	267	24
Selva	11 498	14 194	14 254	13 683	13 715
Central	208	320	313	313	313
Sur	11 290	13 874	13 941	13 941	13 941
Áreas no asignadas	-	-	-	-	-
Reservas probables	8 835	7 709	6 507	6 445	3 825
Contratos en Fase de Exportación	6 568	5 443	3 998	3 936	1 486
Costa Norte	479	554	488	491	39
Zócalo	264	279	210	236	7
Selva	5 825	4 610	3 300	3 210	1 440
Contratos en Fase de Exportación	2 267	2 266	2 509	2 509	2 339
Selva	2 267	2 266	2 509	2 509	2 339
Reservas posibles	1 827	5 142	5 363	4 830	1 971
Contratos en Fase de Exportación	1 047	4 360	4 220	3 687	1 296
Costa Norte	183	729	798	197	119
Zócalo	78	225	153	171	13
Selva	786	785	3 270	3 319	1 164
Contratos en Fase de Exportación	783	782	1 143	1 143	674
Costa Norte	-	3	-	-	-
Zócalo	3	-	-	-	-
Selva	780	779	1 143	1 143	674
Contratos en Evaluación Exploratoria	2 079	-	-	-	-

Nota: El Libro Anual de Reservas de Hidrocarburos a partir de 2014 considera los Recursos como contingentes y prospectivos. La categoría de Reservas, son aquellas acumulaciones de hidrocarburos descubiertos, que pueden ser producidas y tienen el grado de comerciabilidad y son rentables para los proyectos de desarrollo.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Hidrocarburos.

"Libro Anual de Reservas de Hidrocarburos" al 31 de diciembre del 2015

15.15 RESERVAS DE PETRÓLEO CRUDO, SEGÚN ZONA GEOGRÁFICA, 2011 - 2015

(Miles de barriles)

Zona geográfica	2011	2012	2013	2014	2015
Reservas probadas	579 164	632 905	741 219	682 681	473 100
Contratos en Fase de Exploración	579 164	632 905	741 219	682 681	473 100
Costa Norte	214 188	233 490	227 803	232 697	147 687
Zócalo	135 880	130 138	122 666	116 205	39 256
Selva	229 095	269 277	390 750	333 780	286 157
Norte	225 963	265 860	387 602	387 602	387 602
Central	3 132	3 417	3 149	3 149	3 149
Reservas probables	800 958	668 249	363 025	362 219	191 882
Áreas Asignadas	491 381	362 171	305 317	304 584	191 883
Costa Norte	71 323	59 248	47 409	45 813	30 451
Zócalo	84 984	88 448	70 803	49 502	41 935
Selva	335 074	214 475	187 105	209 269	119 497
Contratos en Fase de Exploración	309 578	306 078	57 707	57 635	-
Selva	309 578	306 078	57 707	57 635	-
Áreas no Asignadas	309 578	306 078	57 707	57 707	57 707
Reservas posibles	1 674 967	770 029	440 945	385 678	210 440
Contratos en Fase de Exploración	450 552	436 057	370 772	338 636	210 440
Costa Norte	69 935	60 267	50 699	34 152	54 968
Zócalo	103 864	116 225	91 258	54 851	28 868
Selva	276 753	259 565	228 815	249 633	126 604
Contratos en Fase de Exploración	384 916	333 971	70 173	47 042	-
Costa Norte	16 000	16 000	-	-	-
Selva	368 916	317 971	70 173	47 042	-
Contratos en Evaluación Exploratoria	839 500	-	-	-	-

Nota: El Libro Anual de Reservas de Hidrocarburos a partir de 2014 considera los Recursos como contingentes y prospectivos.

La Categoría de Reserva, son aquellas acumulaciones de hidrocarburos descubiertos, que pueden ser producidas y tienen el grado de comercialidad y son rentables para los proyectos de desarrollo.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Hidrocarburos

"Libro Anual de Reservas de Hidrocarburos" al 31 de diciembre del 2015

15.16 PRODUCCIÓN DE GASOLINA, SEGÚN OCTANAJE Y REFINERÍA, 2012 -2016

(Miles de barriles)

Refinería	2012	2013	2014	2015	2016
Gasohol 84 Plus	172,7	920,0	1 000,1	781,5	686,6
La Pampilla	172,7	920,0	1 000,1	781,5	686,6
Gasohol 90 Plus	1 188,6	1 836,9	2 125,1	2 338,0	2 542,0
La Pampilla	1 188,6	1 836,9	2 125,1	2 338,0	2 542,0
Gasohol 95 Plus	378,7	617,8	731,5	978,7	1 236,0
La Pampilla	378,7	617,8	731,5	978,7	1 236,0
Gasohol 97 Plus	86,0	83,5	83,7	127,9	144,0
La Pampilla	86,0	83,5	83,7	127,9	144,0
Gasohol 98 Plus	219,9	315,1	299,4	338,2	340,2
La Pampilla	219,9	315,1	299,4	338,2	340,2
Gasolina 84	4 185,4	3 531,5	2 945,4	2 867,4	2 671,8
Conchán	232,9	417,7	316,3	433,2	375,2
El Milagro	25,3	19,1	4,3	2,0	-
Iquitos	479,8	512,1	494,4	501,6	466,9
La Pampilla	850,9	-	-	-	-
Pucallpa	131,1	109,9	66,3	81,3	52,6
Talara	2 465,4	2 472,6	2 064,0	1 849,4	1 777,1
Gasolina 90	3 596,1	3 834,0	4 173,0	5 219,9	6 035,2
Conchán	947,8	1 599,4	1 583,7	2 122,0	2 707,1
El Milagro	0,5	-	-	-	-
Iquitos	58,2	61,4	98,9	88,4	106,8
Pucallpa	-	-	-	-	17,7
La Pampilla	695,9	-	-	-	-
Talara	1 893,8	2 173,2	2 490,4	3 009,5	3 203,6
Gasolina 95	682,4	760,9	941,2	1 167,7	1 486,9
Conchán	74,7	342,1	415,5	586,4	815,0
La Pampilla	115,3	-	-	-	-
Talara	492,3	418,8	525,7	581,3	671,9
Gasolina 97	170,7	418,6	474,6	498,8	513,5
Conchán	155,4	408,6	433,5	491,2	513,5
La Pampilla	15,2	-	-	-	-
Talara	-	10,0	41,1	7,6	-
Gasolina 98 BA	101,3	-	-	-	-
La Pampilla	101,3	-	-	-	-

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Hidrocarburos.

16 Manufactura



16.1 PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR MANUFACTURA, 2007 - 2016

Año	Millones de soles de 2007		% VAB Manu- factura/ PBI	Millones de U\$ dólares	Millones de soles			Número de deudores 2/
	Producto Bru- to Interno	VAB Manufac- tura		Inversión Extranjera Directa 1/	Total Créditos 3/	Créditos en MN	Créditos en ME	
2007	319 693	52 807	16,52	1 673	14 770	4 525	10 245	52 045
2008	348 870	57 304	16,43	1 832	17 946	5 385	12 561	66 436
2009	352 693	53 600	15,20	2 190	16 535	5 481	11 054	60 500
2010	382 081	59 024	15,45	2 459	19 709	6 150	13 559	68 116
2011	406 256	63 943	15,74	3 108	21 669	6 701	14 968	78963,00
2012	431 199	64 758	15,02	3 126	21 813	6 602	15 211	86848,00
2013	456 435	68 155	14,93	3 169	26 275	9 412	16 863	73300,00
2014	467 181	67 432	14,43	3 217	30 775	13 713	17 062	64174,00
2015	482 370	66 266	13,74	3 218	34 388	20 623	13 765	88466,00
2016	501 098	65 174	13,01	3 218	35 409	20 716	14 693	87414,00

Nota: Información de Cuentas Nacionales, disponible al 07-06-2017

1/ Saldo de inversión extranjera directa en el Perú como aporte al capital para el Sector Industria, considera aportes provenientes del exterior destinados al capital social de empresas nacionales. Información disponible al 31-12-2016

2/ Corresponde a la suma de deudores de cada empresa. Por lo tanto, si un deudor tiene obligaciones con más de un banco, éste se considera tantas veces como el número de bancos con las que tiene deuda.

3/ Créditos corporativos, grandes, medianas, pequeñas y a microempresas de la industria manufacturera

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática, Proinversión, Superintendencia de Banca, Seguros y AFP

A. VALOR AGREGADO BRUTO DEL SECTOR MANUFACTURA

16.2 PERÚ: VALOR AGREGADO BRUTO A PRECIOS CORRIENTES DEL SECTOR MANUFACTURA, SEGÚN CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA, 2011 - 2016

(Millones de soles)

Actividad Económica	2011	2012	2013 P/	2014 P/	2015 E/	2016 E/
Industria Manufacturera	71 390	77 055	80 618	79 552	79 500	82 669
Procesamiento y conservación de carnes	2 117	2 421	2 760	3 071	3 353	3 597
Elaboración y preservación de pescado	1 576	1 531	1 574	1 722	1 506	1 338
Elaboración de harina y aceite de pescado	2 423	1 382	2 406	1 197	2 117	2 096
Procesamiento y conservación de frutas y vegetales	886	1 034	1 120	1 208	1 146	1 250
Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	1 016	1 163	926	965	1 003	1 084
Fabricación de productos lácteos	1 046	1 213	1 295	1 281	1 350	1 407
Molinería, fideos, panadería y otros	3 439	4 454	4 401	4 137	4 420	4 592
Elaboración y refinación de azúcar	1 115	1 052	772	790	806	992
Elaboración de otros productos alimenticios	1 333	1 417	1 521	1 452	1 477	1 625
Elaboración de alimentos preparados para animales	442	647	788	763	731	837
Elaboración de bebidas y productos del tabaco	2 697	3 036	3 256	3 373	3 628	3 994
Fabricación de textiles	2 495	2 532	2 674	2 609	2 658	2 633
Fabricación de prendas de vestir	4 924	4 740	4 786	4 425	4 162	4 152
Fabricación de cuero y calzado	976	1 022	998	970	993	1 005
Fabricación de madera y productos de madera	1 687	1 724	1 672	1 655	1 764	1 757
Fabricación de papel y productos de papel	1 941	2 074	2 304	2 388	2 633	2 705
Impresión y reproducción de grabaciones	2 145	2 468	2 627	2 642	2 286	2 562

Continúa...

16.2 PERÚ: VALOR AGREGADO BRUTO A PRECIOS CORRIENTES DEL SECTOR MANUFACTURA, SEGÚN CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA, 2011 - 2016

(Millones de soles)

Actividad Económica	Conclusión					
	2011	2012	2013 P/	2014 P/	2015 E/	2016 E/
Refinación de petróleo	4 205	6 957	5 579	5 898	4 586	4 420
Fabricación de sustancias químicas básicas y abonos	616	561	564	638	646	648
Fabricación de productos químicos	3 517	3 967	4 363	4 356	4 700	5 089
Fabricación de productos farmacéuticos y medicamentos	1 229	1 271	1 171	1 105	923	1 052
Fabricación de productos de caucho y plástico	2 769	3 110	3 179	3 102	3 217	3 290
Fabricación de productos minerales no metálicos	5 030	5 872	6 357	6 610	6 611	6 939
Industria básica de hierro y acero	1 277	1 112	1 140	1 380	1 322	1 331
Industria de metales preciosos y de metales no ferrosos	6 647	4 872	5 092	4 863	3 954	3 817
Fabricación de productos metálicos diversos	3 068	3 633	4 919	4 464	4 741	4 874
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	118	169	192	190	194	185
Fabricación de maquinaria y equipo	2 110	2 400	2 780	3 212	3 555	3 903
Construcción de material de transporte	1 520	1 703	1 931	2 093	2 126	2 495
Fabricación de muebles	2 022	2 311	2 378	2 346	2 671	2 935
Otras industrias manufactureras	5 004	5 207	5 093	4 647	4 221	4 065

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

16.3 PERÚ: VALOR AGREGADO BRUTO A PRECIOS CONSTANTES DE 2007 DEL SECTOR MANUFACTURA, SEGÚN CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA, 2010 - 2016

(Millones de soles)

Actividad Económica	2010	2011	2012	2013 P/	2014 P/	2015 E/	2016 E/
Industria Manufacturera	59 024	63 943	64 758	68 155	67 432	66 266	65 174
Procesamiento y conservación de carnes	1 601	1 673	1 765	1 855	1 914	2 012	2 031
Elaboración y preservación de pescado	773	1 251	1 177	1 161	1 241	1 042	916
Elaboración de harina y aceite de pescado	931	1 775	1 032	1 295	656	988	944
Procesamiento y conservación de frutas y vegetales	928	1 059	1 076	1 070	1 134	1 077	1 094
Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	922	916	997	1 034	1 096	1 140	1 135
Fabricación de productos lácteos	1 020	1 071	1 169	1 225	1 250	1 285	1 202
Molinería, fideos, panadería y otros	3 100	3 101	3 320	3 392	3 408	3 507	3 408
Elaboración y refinación de azúcar	539	555	572	607	620	561	594
Elaboración de otros productos alimenticios	1 038	1 139	1 165	1 119	1 047	1 018	1 016
Elaboración de alimentos preparados para animales	360	392	422	451	448	418	457
Elaboración de bebidas y productos del tabaco	2 118	2 235	2 331	2 356	2 415	2 474	2 512
Fabricación de textiles	2 428	2 588	2 435	2 537	2 499	2 415	2 242
Fabricación de prendas de vestir	4 003	4 352	3 949	3 992	3 808	3 488	3 256
Fabricación de cuero y calzado	897	916	939	918	897	895	873
Fabricación de madera y productos de madera	1 506	1 519	1 563	1 527	1 474	1 516	1 402
Fabricación de papel y productos de papel	1 625	1 703	1 765	1 862	1 921	2 040	1 992
Impresión y reproducción de grabaciones	1 998	2 132	2 311	2 547	2 602	2 204	2 281
Refinación de petróleo	2 797	3 067	2 992	2 952	3 034	3 115	3 218

Continúa...

16.3 PERÚ: VALOR AGREGADO BRUTO A PRECIOS CONSTANTES DE 2007 DEL SECTOR MANUFACTURA, SEGÚN CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA, 2010 - 2016

(Millones de soles)

Actividad Económica	Conclusión						
	2010	2011	2012	2013 P/	2014 P/	2015 E/	2016 E/
Fabricación de sustancias químicas básicas y abonos	621	628	573	602	689	679	631
Fabricación de productos químicos	3 096	3 353	3 448	3 720	3 662	3 759	3 867
Fabricación de productos farmacéuticos y medicamentos	949	1 002	1 025	929	887	724	773
Fabricación de productos de caucho y plástico	2 275	2 389	2 423	2 534	2 518	2 456	2 386
Fabricación de productos minerales no metálicos	4 342	4 512	5 327	5 754	5 966	5 770	5 692
Industria básica de hierro y acero	987	1 122	1 247	1 383	1 420	1 361	1 379
Industria de metales preciosos y de metales no ferrosos	6 486	6 646	6 069	6 563	6 467	6 484	6 411
Fabricación de productos metálicos diversos	2 420	2 696	2 900	3 605	3 576	3 541	3 223
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	134	124	172	194	183	178	167
Fabricación de maquinaria y equipo	1 633	2 180	2 370	2 607	2 672	2 750	2 871
Construcción de material de transporte	1 217	1 349	1 481	1 617	1 667	1 558	1 576
Fabricación de muebles	1 490	1 558	1 778	1 841	1 800	1 949	2 024
Otras industrias manufactureras	4 790	4 940	4 965	4 906	4 461	3 862	3 601

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

B. ÍNDICE DE VOLUMEN FÍSICO DE LA PRODUCCIÓN MANUFACTURERA DEL SECTOR FABRIL

16.4 PERÚ: ÍNDICE DE VOLUMEN FÍSICO DE LA PRODUCCIÓN MANUFACTURERA DEL SECTOR FABRIL, SEGÚN DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL, 2015 - 2016

(Base: Año 2012 = 100,0)

CIIU	División	División y Grupo Industrial	Índice de Volumen Físico	
			2015	2016 P/
		Sector Fabril Total	99,59	98,08
		Subsector Fabril no Primario	99,51	97,79
		Subsector Primario	99,83	98,95
10		Elaboración de productos alimenticios	99,44	96,63
		101 Procesamiento y conservación de carne	115,82	120,93
		102 Procesamiento y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	87,99	73,05
		103 Procesamiento y conservación de frutas y vegetales	95,34	99,50
		104 Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	112,12	114,66
		105 Elaboración de productos lácteos	108,31	103,34
		106 Elaboración de productos de molinería, almidones y productos derivados del almidón	99,11	99,36
		107 Elaboración de otros productos alimenticios	97,07	96,44
		108 Elaboración de alimentos preparados para animales	99,90	106,43
11		Elaboración de bebidas	107,74	110,50
		110 Elaboración de bebidas	107,74	110,50
13		Fabricación de productos textiles	90,54	84,65
		131 Hiladura, tejeduría y acabados de productos textiles	91,37	84,37
		139 Fabricación de otros productos textiles	88,42	85,37

Continúa...

16.4 PERÚ: ÍNDICE DE VOLUMEN FÍSICO DE LA PRODUCCIÓN MANUFACTURERA DEL SECTOR FABRIL, SEGÚN DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL, 2015 - 2016

(Base: Año 2012 = 100,0)

CIIU	División	División y Grupo Industrial	Índice de Volumen Físico	
			2015	2016 P/
14		Fabricación de prendas de vestir	83,04	78,52
	141	Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de peletería	77,95	74,63
	143	Fabricación de prendas de tejidos de punto y ganchillo	107,75	97,38
15		Fabricación de cueros y productos conexos	93,16	91,01
	151	Curtido y adobo de cueros; fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos de talabartería y guarnicionería; adobo y teñido de pieles	80,10	72,69
	152	Fabricación de calzado	98,99	99,18
16		Prod. de madera y fab. de prod. de madera y corcho, exc. muebles; fab. de artículos de paja y de materiales trenzables	65,92	63,01
	161	Aserrados y acepilladura de madera	68,02	64,53
	162	Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables	61,89	60,09
17		Fabricación de papel y productos de papel	114,83	111,45
	170	Fabricación de papel y productos de papel	114,83	111,45
18		Actividades de impresión y reproducción de grabaciones	79,10	80,52
	181	Actividades de impresión y servicios conexos	79,10	80,52
19		Fabricación de coque y productos de la refinación del petróleo	100,64	105,72
	192	Fabricación de los productos de la refinación del petróleo	100,64	105,72
20		Fabricación de sustancias y productos químicos	113,24	114,41
	201	Fabricación de sustancias químicas básicas, abonos y compuestos de nitrógeno, plásticos y caucho sintético en formas primarias	125,88	118,23
	202	Fabricación de otros productos químicos	111,58	114,82
	203	Fabricación de fibras manufacturadas	92,33	88,92
21		Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y de productos botánicos	71,50	77,59
	210	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y de productos botánicos	71,50	77,59
22		Fabricación de productos de caucho y plástico	115,02	112,81
	221	Fabricación de productos de caucho	75,49	67,91
	222	Fabricación de productos de plástico	124,29	123,34
23		Fabricación de otros productos minerales no metálicos	101,10	100,20
	231	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	83,71	91,69
	239	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c.p.	102,91	101,08
24		Fabricación de metales comunes	103,03	104,39
	241	Industrias básicas de hierro y acero	112,35	114,87
	242	Fabricación de productos primarios de metales preciosos y metales no ferrosos	101,27	102,60
	243	Fundición de metales	120,18	114,25
25		Fabricación de productos derivados del metal, excepto maquinaria y equipo	125,66	111,42
	251	Fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques, depósitos y generadores de vapor	149,84	131,46
	259	Fabricación de otros productos elaborados de metal; actividades de trabajo de metales	97,08	87,73
26		Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	0,80	0,80
	261	Fabricación de componentes y tableros electrónicos	0,80	0,80

Continúa...

16.4 PERÚ: ÍNDICE DE VOLUMEN FÍSICO DE LA PRODUCCIÓN MANUFACTURERA DEL SECTOR FABRIL, SEGÚN DIVISION Y GRUPO INDUSTRIAL, 2015 - 2016

(Base: Año 2012 = 100,0)

		Conclusión	
CIU		Índice de Volumen Físico	
División	División y Grupo Industrial		
Grupo		2015	2016 P/
27	Fabricación de equipo eléctrico	87,24	99,51
271	Fabricación de motores eléctricos, generadores, transformadores y distribución de la electricidad; y los aparatos de control	57,20	85,42
272	Fabricación de baterías y acumuladores	122,83	126,73
273	Fabricación de cables y dispositivos de cableado	95,34	105,14
275	Fabricación de aparatos de uso doméstico	110,43	90,98
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	67,04	67,62
281	Fabricación de maquinaria de uso general	72,31	78,23
282	Fabricación de maquinaria de uso especial	63,17	59,83
29	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	94,88	75,76
291	Fabricación de vehículos automotores	82,11	85,78
292	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores; fabricación de remolques y semirremolques	89,87	66,43
293	Fabricación de partes y accesorios para motores de vehículos	100,54	76,00
30	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	86,90	79,61
301	Construcción de buques y otras embarcaciones	69,13	86,36
309	Fabricación de equipos de transporte n.c.p.	92,60	77,45
31	Fabricación de muebles	111,45	117,58
310	Fabricación de muebles	111,45	117,58
32	Otras industrias manufactureras	113,62	99,07
321	Fabricación de joyas, bisutería y artículos conexos	125,30	103,99
329	Otras industrias manufactureras n.c.p.	106,09	95,90
33	Reparación e instalación de la maquinaria y equipo	145,37	155,29
331	Reparación de productos elaborados de metal, maquinaria y equipo	145,37	155,29

CIU = Clasificación Internacional Industrial Uniforme.

n.c.p. = No clasificado en otra parte.

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de MYPE e Industria.

C. CAPACIDAD INSTALADA

16.5 PERÚ: TASA DE UTILIZACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 2015

(Porcentaje)

CIU		Tasa de utilización de la capacidad instalada 2015
División	División y Grupo Industrial	
Grupo		
	Sector Fabril Total	34,88
	Subsector Fabril No Primario 1/	34,44
	Subsector Primario	48,90
10	Elaboración de productos alimenticios	47,30
101	Procesamiento y conservación de carne	94,15
102	Procesamiento y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	27,76

Continúa...

16.5 PERÚ: TASA DE UTILIZACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 2015
(Porcentaje)

CIU		Tasa de utilización de la capacidad instalada 2015
División	División y Grupo Industrial	
Grupo		
	103 Procesamiento y conservación de frutas y vegetales	39,02
	104 Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	91,37
	105 Elaboración de productos lácteos	78,41
	106 Elaboración de productos de molinería, almidones y productos derivados del almidón	49,98
	107 Elaboración de otros productos alimenticios	45,74
	108 Elaboración de alimentos preparados para animales	61,09
11	Elaboración de bebidas	45,50
	110 Elaboración de bebidas	45,50
13	Fabricación de productos textiles	46,73
	131 Hiladura, tejeduría y acabados de productos textiles	56,29
	139 Fabricación de otros productos textiles	41,53
14	Fabricación de prendas de vestir	39,46
	141 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de peletería	44,08
	143 Fabricación de prendas de tejidos de punto y ganchillo	45,72
15	Fabricación de cueros y productos conexos	39,63
	151 Curtido y adobo de cueros; fab. de maletas, bolsos de mano y art. de talabartería y guarnicionería; adobo y teñido de pieles	36,28
	152 Fabricación de calzado	38,23
16	Producción de madera y fab. de prod. de madera y corcho, excep. muebles; fab. de art. de paja	13,36
	161 Aserrados y acepilladura de madera	24,89
	162 Fabricación de productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables	11,46
17	Fabricación de papel y productos de papel	55,29
	170 Fabricación de papel y productos de papel	55,29
18	Actividades de impresión y reproducción de grabaciones	44,49
	181 Actividades de impresión y servicios conexos	44,49
19	Fabricación de coque y productos de la refinación del petróleo	79,34
	192 Fabricación de los productos de la refinación del petróleo	79,34
20	Fabricación de sustancias y productos químicos	53,98
	201 Fabricación de sustancias químicas básicas, abonos y compuestos de nitrógeno, plásticos y caucho sintético	50,02
	202 Fabricación de otros productos químicos	60,37
	203 Fabricación de fibras manufacturadas	55,60
21	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y de productos botánicos	31,44
	210 Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y de productos botánicos	31,44
22	Fabricación de productos de caucho y plástico	47,03
	221 Fabricación de productos de caucho	27,75
	222 Fabricación de productos de plástico	71,45
23	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	55,16
	231 Fabricación de vidrio y productos de vidrio	62,58
	239 Fabricación de productos minerales no metálicos n.c.p.	54,72
24	Fabricación de metales comunes	37,43
	241 Industrias básicas de hierro y acero	74,88
	242 Fabricación de productos primarios de metales preciosos y metales no ferrosos	60,96

Continúa...

16.5 PERÚ: TASA DE UTILIZACIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA, 2015

(Porcentaje)

		Conclusión
CIIU		
División	División y Grupo Industrial	Tasa de utilización de la capacidad instalada 2015
Grupo		
	243 Fundición de metales	36,52
25	Fabricación de productos derivados del metal, excepto maquinaria y equipo	40,60
	251 Fabricación de productos metálicos para uso estructural, tanques, depósitos y generadores de vapor	43,40
	259 Fabricación de otros productos elaborados de metal; actividades de trabajo de metales	35,80
26	Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	0,19
	261 Fabricación de componentes y tableros electrónicos	0,19
27	Fabricación de equipo eléctrico	39,31
	271 Fab. de motores eléctricos, generadores, transformadores y distr. de la electricidad; y los aparatos de control	19,73
	272 Fabricación de baterías y acumuladores	75,04
	273 Fabricación de cables y dispositivos de cableado	61,81
	275 Fabricación de aparatos de uso doméstico	49,48
28	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	23,39
	281 Fabricación de maquinaria de uso general	27,92
	282 Fabricación de maquinaria de uso especial	19,96
29	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	25,71
	291 Fabricación de vehículos automotores	17,34
	292 Fabricación de carrocerías para vehículos automotores, fabricación de remolques y semirremolques	28,32
	293 Fabricación de partes y accesorios para motores de vehículos	64,93
30	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	33,94
	301 Construcción de buques y otras embarcaciones	22,26
	309 Fabricación de equipos de transporte n.c.p.	43,08
31	Fabricación de muebles	41,16
	310 Fabricación de muebles	41,16
32	Otras industrias manufactureras	22,71
	321 Fabricación de joyas, bisutería y artículos conexos	21,79
	329 Otras industrias manufactureras n.c.p.	54,71
33	Reparación e instalación de la maquinaria y equipo	31,72
	331 Reparación de productos elaborados de metal, maquinaria y equipo	31,72

CIIU = Clasificación Industrial Internacional Uniforme.

n.c.p. = No Clasificado en otra parte.

1/ Excluye las industrias de transformación de pescado, producción, procesamiento y conservación de carnes, refinación de azúcar, refinación de petróleo, la fabricación de productos primarios de metales preciosos y metales no ferrosos.

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de MYPE e Industria.

D. PRODUCCIÓN MANUFACTURERA

16.6 PERÚ: PRODUCCIÓN DE LA INDUSTRIA DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y BEBIDAS, 2015 - 2016

CIU División Grupo	Producto	Unidad de Medida	2015	2016 P/
101-107 Producción, Procesamiento y Conservación de Productos Alimenticios				
	Carnes ahumadas	kg	1 833 671	1 826 000
	Chorizos	kg	6 749 065	6 357 000
	Hot dog - salchichas	kg	24 981 493	27 297 300
	Jamón	kg	7 486 960	7 045 400
	Jamonada	kg	11 575 419	11 690 000
	Paté	kg	571 615	891 400
	Pasteles	t	100	63
	Carne de ave beneficiada	t	1 421 100	1 497 850
	Carne de caprino beneficiada	t	5 910	5 740
	Carne de porcino beneficiada	t	142 500	150 560
	Carne de vacuno beneficiada	t	195 640	193 120
	Carne de llama beneficiada	t	4 260	4 050
	Carne de ovino beneficiada	t	34 640	33 150
	Carne de alpaca beneficiada	t	12 510	12 310
	Conservas de pescados y mariscos	t	49 994	57 550
	Curado	t	19 940	14 130
	Pescados y mariscos congelados	t	309 690	286 640
	Harina anchoveta, otras especies y residuos	t	839 710	650 250
	Aceite de pescado	t	100 310	92 390
	Espárragos congelados	kg	6 802 195	8 801 000
	Espárragos en conserva	kg	22 032 251	17 888 000
	Alcachofa	kg	19 504 405	25 133 156
	Jugos y néctares	kg	269 436 308	274 576 077
	Pimiento (conserva, deshidratado)	kg	32 445 687	40 663 872
	Mango (congelado, conserva)	kg	18 858 563	17 557 527
	Manteca diversas	t	80 026	80 234
	Margarina	t	19 056	18 923
	Aceite vegetal	t	286 429	294 752
	Leche evaporada	t	513 792	481 933
	Yogurt	kg	204 511 011	196 795 714
	Leche fresca (pasteurizada)	kg	124 430 979	131 228 635
	Helados	kg	1 454 550	1 477 611
	Quesos maduros	kg	5 890 859	5 604 813
	Quesos frescos	kg	3 116 161	3 240 667
	Mantequilla	kg	4 223 508	4 160 027
	Crema de leche	litro	39 915 255	38 083 017
	Harina de trigo	t	1 230 111	1 179 411
	Avena	t	38 910	40 372
	Sémola de trigo	t	7 047	8 377
	Harina - (varios)	t	354 456	378 087
	Arroz pilado	t	2 186 450	2 211 530
	Azúcar	t	1 087 985	1 143 793
	Chocolate	kg	35 636 119	40 088 339

Continúa...

16.6 PERÚ: PRODUCCIÓN DE LA INDUSTRIA DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y BEBIDAS, 2015 - 2016

Conclusión

CIU				
División	Producto	Unidad de Medida	2015	2016 P/
Grupo				
	Manteca de cacao	kg	2 037 312	2 073 444
	Chicle o goma de mascar	kg	5 661 687	5 465 422
	Cocoa	kg	1 464 998	1 816 053
	Chupetines	kg	3 886 787	4 183 580
	Cacao	kg	1 477 046	1 045 300
	Toffee	kg	1 477 334	1 091 876
	Bombones	kg	1 219 493	1 338 573
	Fideos a granel	t	40 251	41 373
	Fideos envasados	t	378 829	395 709
	Café (tostado y molido)	kg	34 184 364	43 821 739
	Postres instantáneos	kg	10 836 448	10 707 602
	Mejoradores para masas	kg	2 832 179	3 283 573
	Sillao	litro	8 246 778	8 515 605
	Alimento balanceado para ave	t	225 421	228 626
	Alimento balanceado para peces - crustaceos	t	146 670	144 554
	Alimento balanceado para mascota	t	16 992	20 506
	Alimento balanceado para ganado	t	6 876	6 839
	Alimento balanceado para cerdo	t	1 022	1 110
110 Elaboración de Bebidas				
	Pisco	litro	3 762 266	4 190 897
	Vinos	litro	11 231 875	11 135 486
	Cerveza (blanca)	litro	1356 011 336	1360 119 923
	Bebidas gaseosas	litro	1955 529 582	1956 647 409
	Aguas	litro	901 052 833	985 319 122
	Refrescos (líquido)	litro	114 317 872	117 691 715
	Bebidas hidratantes	litro	154 647 542	165 272 622

CIU = Clasificación Industrial Internacional Uniforme.

kg = kilogramo t= tonelada lt = litro

Fuente: Ministerio de la Producción - Viceministerio de MYPE e Industria.

Ministerio de Agricultura y Riego

E. ENCUESTA DE MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA

16.7 CIUDAD DE HUAMANGA: MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA POR TIPO DE ORGANIZACIÓN JURÍDICA, 2012

(Distribución porcentual)

Ciudad	Total	Persona natural	Sociedad Anónima	Sociedad Anónima Cerrada	Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	Empresa Individual de Responsabilidad Limitada
Huamanga	100,0	67,5	0,0	12,5	2,5	17,5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta de Micro y Pequeña Empresa 2013.

16.8 CIUDAD DE HUAMANGA: MOTIVOS DE LA MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA PARA PERTENECER A UNA ORGANIZACIÓN O AGRUPACIÓN CON FINES EMPRESARIALES, 2012

(Participación porcentual)

Ciudad	MYPE	Para negociar con proveedores	Para acceder a servicios financieros	Para acceder a mercados	Para acceder a información empresarial	Para acceder a información y asistencia técnica	Otro 1/
Huamanga	10	87,5	25,0	87,5	37,5	25,0	0,0

MYPE = Micro y Pequeña Empresa.

Nota: El resultado corresponde a una pregunta con respuesta múltiple.

1/ Considera como otros motivos, los beneficios laborales y local para negocio.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta de Micro y Pequeña Empresa 2013.

16.9 CIUDAD DE HUAMANGA: INSTITUCIONES DONDE LA MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA OBTUVIERON FINANCIAMIENTO, 2012

(Participación porcentual)

Ciudad	Total	Banco	Caja municipal	Caja rural	EDPYME	Organismo No Gubernamental	Otro 1/
Huamanga	30	68,0	20,0	0,0	4,0	0,0	16,0

EDPYME = Entidad de Desarrollo para la Pequeña y Microempresa.

Nota: El resultado corresponde a una pregunta con respuesta múltiple.

1/ Considera como otras instituciones, las financieras y cooperativas.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta de Micro y Pequeña Empresa 2013.

16.10 CIUDAD DE HUAMANGA: FACTORES QUE INCIDIERON EN EL INCREMENTO DE LAS VENTAS DE LA MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA, 2012

(Distribución porcentual)

Ciudad	Total	Incremento del número de clientes	Nuevos mercados	Incremento de la producción	Incremento de los precios
Huamanga	20	88,2	41,2	41,2	0,0

Nota: El resultado corresponde a una pregunta con respuesta múltiple.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta de Micro y Pequeña Empresa 2013.

16.11 CIUDAD DE HUAMANGA: PRODUCTIVIDAD DE LA MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA, 2012

Ciudad	Total MYPE	Producción total (Miles de soles)	Consumo intermedio (Miles de soles)	Productividad
Huamanga	48	10 535	6 995	1,5

MYPE = Micro y Pequeña Empresa

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta de Micro y Pequeña Empresa 2013.

17

Electricidad y Agua



17.1 PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA, 2010 - 2016

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
V.A.B. Electricidad y Agua							
- Corriente (millones de S/.)	7 140,0	7 812,0	8 601,0	9 355,0	10 718,0	12 451,0	14 379,0
- Constante (millones de S/. de 2007) 1/	6 531,0	7 066,0	7 481,0	7 734,0	8 133,0	8 618,0	9 245,0
Variación % anual	8,7	8,2	5,9	3,4	5,2	6,0	7,3
Producción de electricidad (GWh)							
Total	33 545,8	36 248,5	38 361,0	40 664,7	42 846,2	45 711,4	49 530,0
- Hidráulica	19 567,4	21 027,4	21 490,8	21 709,4	21 610,9	23 127,1	23 649,0
- Térmica	13 977,2	15 219,9	16 809,3	18 757,1	20 778,5	21 758,4	24 576,2
- Solar	-	-	59,7	196,9	199,3	230,3	241,0
- Eólica	1,2	1,2	1,2	1,2	257,5	595,6	1 063,8
Coefficiente de electrificación nacional (%)	87,9	89,5	91,2	92,3	93,2	94,2	94,5
Nº de clientes de suministro de energía eléctrica (miles)	5 165,6	5 496,5	5 828,4	6 146,1	6 438,9	6 738,3	6 992,8
Nº de consumidores de Gas Natural							
Lima Metropolitana	13 249,0	25 630,0	44 724,0	51 687,0	94 399,0	84 899,0	93 310,0
Producción de agua potable (miles de m³)							
- Nacional	1 321 357,8	1 320 837,9	1 325 109,6	1 358 262,6	1 374 624,0	1 404 667,7	1 411 027,2
- Lima Metropolitana	680 818,8	683 246,2	682 448,7	679 940,3	687 580,3	713 459,2	714 745,4

Nota: Con información disponible al 31-05-2017.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Ministerio de Energía y Minas

Comité de Operación Económica del Sistema Interconectado Nacional

Gas Natural de Lima y Callao S.A.

Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento.

Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima - Gerencia de Desarrollo e Investigación.

A. ELECTRICIDAD

17.2 PERÚ: PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE SERVICIO PÚBLICO, SEGÚN EMPRESA, 2012 - 2016

(Gigawatt hora)

Empresa	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total	38 361,0	40 664,7	42 846,2	45 711,4	49 530,0
Cerro del Aguila S.A.	0,0	0,0	0,0	0,0	746,8
Chinango S.A.C.	1 145,8	1 140,6	958,4	1 123,0	941,5
Compañía Eléctrica El Platano S.A. (Celepsa)	1 222,8	1 149,1	1 167,0	1 176,7	908,7
Enel Generación Perú (antes Edegel) 1/	7 691,0	7 559,8	7 889,9	7 246,7	7 210,7
Electro Oriente S.A.	428,8	442,8	481,8	505,8	577,5
Electro Sur Este S.A.A.	54,7	57,2	59,2	0,0	0,0
Electro Ucayali S.A.	5,0	5,3	8,3	14,0	11,7
Electrocentro S.A.	78,7	86,5	89,5	91,6	90,4
Electroperú S.A.	7 352,1	7 272,3	7 041,3	7 171,8	6 644,2
Empresa de Electricidad de los Andes S.A.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Empresa de Generación Eléctrica Cahua S.A.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Continúa...

17.2 PERÚ: PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE SERVICIO PÚBLICO, SEGÚN EMPRESA, 2012 - 2016

(Gigawatt hora)

Empresa	Conclusión				
	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Empresa de Generación Eléctrica de Arequipa S.A. (Egasa)	1 279,0	1 419,3	1 292,9	1 274,2	1 345,6
Empresa de Generación Eléctrica del Sur S.A. (Egesur)	256,3	268,5	273,6	229,8	244,1
Empresa de Generación Eléctrica Machupicchu S.A. (Egmsa)	736,4	714,7	686,3	1 007,1	1 232,9
Empresa de Generación Eléctrica San Gabán S.A.	710,4	782,5	774,7	802,0	714,5
Empresa de Generación Termoeléctrica Ventanilla S.A.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Enel Generación Piura (antes Electro Piura) 2/	504,6	143,6	454,7	584,3	679,6
Engie Energía Perú (antes Energía del Sur S.A. - Enersur) 2/	5 781,9	7 719,4	7 098,3	7 172,2	8 182,4
Fenix Power Perú S.A.	0,0	13,4	1 512,8	2 249,6	3 581,8
Hidroeléctrica Santa Cruz S.A.C.	105,9	184,5	176,0	177,5	148,0
Kallpa Generación S.A.	4 284,2	5 458,4	6 004,2	5 165,7	6 014,8
Orazul Energy Perú (antes Egenor) 2/	2 643,7	2 360,0	2 153,6	2 207,6	2 054,3
SDF Energía S.A.C.	266,6	244,0	215,7	235,0	198,7
Shougang Generación Eléctrica S.A.A. (Shougesa)	17,7	17,4	3,1	5,3	13,3
Sindicato Energético S.A. (Sinersa)	222,2	153,5	50,4	56,8	91,7
Sociedad Minera Corona S.A.	148,9	51,4	0,0	0,0	0,0
Statkraft Perú S.A.C. (antes SN Power Perú)	1 753,7	1 773,9	1 728,2	1 813,0	2 079,0
Termochilca S.A.	0,0	54,5	356,5	379,3	1 105,8
Termoselva S.R.L.	888,2	391,3	380,0	440,7	368,5
Otros 3/	782,5	1 200,8	1 989,8	4 581,6	4 343,5

Nota: Con información disponible al 31-05-2017.

1/ En junio de 2006, la central térmica de Ventanilla fue absorbida por la empresa EDEGEL S.A. Tiene nueva razón social Enel Generación Perú (antes Edegel).

2/ Cambio de razón social Enel Generación Piura (antes Electro Piura), Engie Energía Perú (antes Enersur) y Orazul Energy Perú (antes Egenor).

3/ Incluye producción de municipios y empresas asociadas e integrantes del Comité de Operación Económica del Sistema Interconectado Nacional.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

Comité de Operación Económica del Sistema Interconectado Nacional

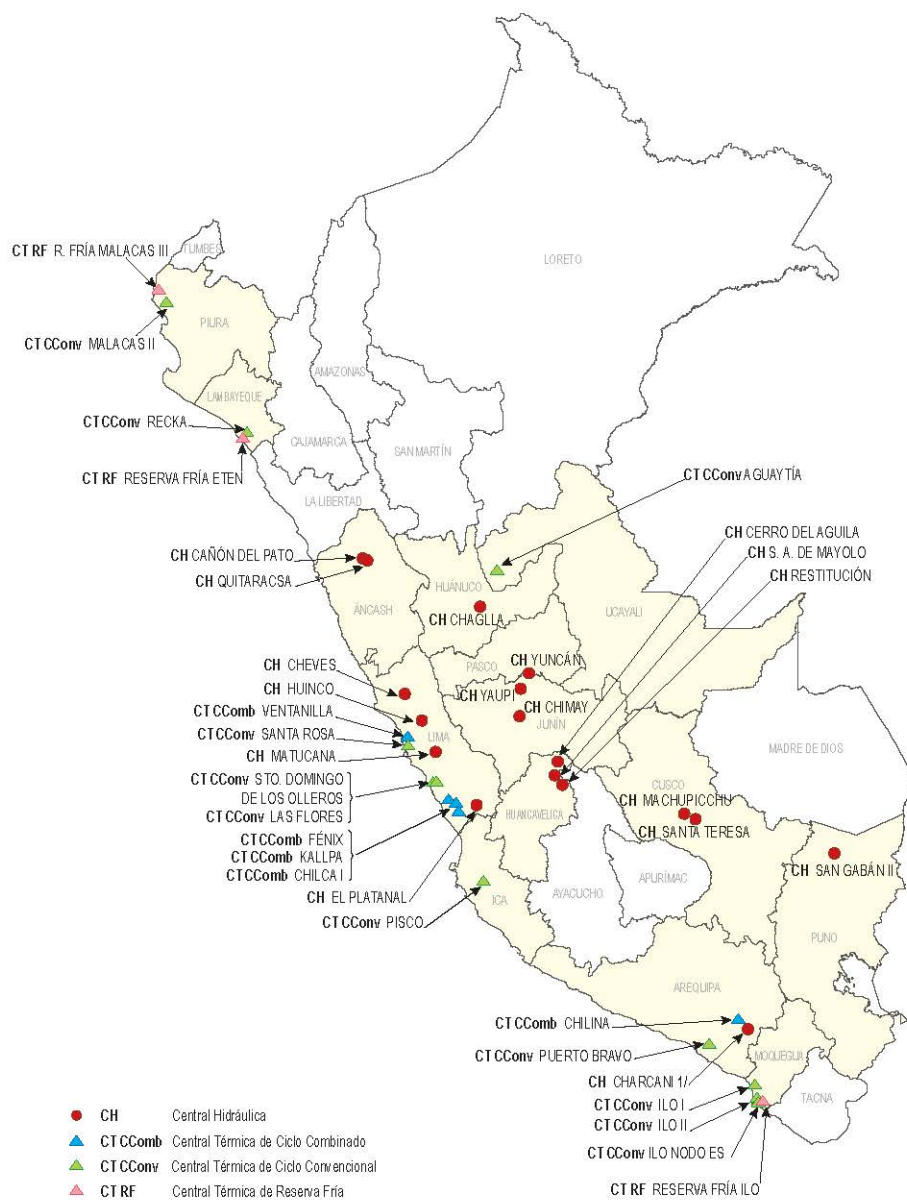
17.3 AYACUCHO: PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR TIPO DE SERVICIO GENERACIÓN, 2010 - 2016

(Gigawatt hora)

Año y Ámbito	Total	Empresas de Servicio Público					Empresas de Servicio Privado		
		Total	Hidráulica	Térmica	Solar	Eólica	Total	Hidráulica	Térmica
2010									
Total País	35 908,0	33 545,8	19 567,4	13 977,2	-	1,2	2 362,2	484,7	1 877,5
Ayacucho	11,7	11,7	11,6	0,0	0,0	-	-	-	-
2011									
Total País	38 806,5	36 248,5	21 027,4	15 219,9	-	1,2	2 557,9	529,9	2 028,0
Ayacucho	12,1	12,1	12,1	0,0	0,0	-	-	-	-
2012									
Total País	41 036,0	38 361,0	21 490,8	16 809,3	59,7	1,2	2 675,0	541,1	2 133,8
Ayacucho	14,1	14,1	13,7	0,3	0,3	-	-	-	-

Continúa...

PRINCIPALES CENTRALES ELÉCTRICAS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016



Nota: Información preliminar disponible al 31 de Mayo del 2017

Fuente: Comité de Operación Económica del Sistema Interconectado Nacional.
Ministerio de Energía y Minas.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Ley N° 27796 - 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".

17.3 AYACUCHO: PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR TIPO DE SERVICIO GENERACIÓN, 2010 - 2016

(Gigawatt hora)

Conclusión

Año y Ámbito	Total	Empresas de Servicio Público					Empresas de Servicio Privado		
		Total	Hidráulica	Térmica	Solar	Eólica	Total	Hidráulica	Térmica
2013									
Total País	43330,2	40664,7	27 709,4	18 757,1	196,9	1,2	2 665,5	610,2	2 055,3
Ayacucho	16,3	16,3	14,7	1,6	1,6	-	-	-	-
2014									
Total País	45549,8	42846,2	21 610,9	20 778,5	199,3	257,5	2 703,6	599,7	2 103,8
Ayacucho	19,7	19,7	15,7	4,0	-	-	-	-	-
2015									
Total País	48066,2	45711,4	23 127,1	21 758,4	230,3	595,6	2 559,0	595,6	1 963,4
Ayacucho	19,2	19,2	13,5	5,7	-	-	-	-	-
2016 P/									
Total País	51656,2	49530,0	23 649,0	24 576,2	241,0	1 063,8	2 126,1	516,5	1 609,6
Ayacucho	18,6	18,6	11,8	6,8	-	-	-	-	-

Nota: Con informacio disponible al 31-05-2017.

Empresa de Servicio Público: Aquella que produce energia electrica destinada al mercado libre o regulado.**Empresa de Servicio Privado:** Aquella dedicada a una actividad comercial, industrial o agricola, entre otras, que cuentan con una autorizacion o concesion de generacion, cuya produccion de energia electrica esta destinada a su autoabastecimiento.**Generación Hidraulica:** Es aquella que utiliza el agua como recurso primario para producir electricidad.**Generación Térmica:** Es aquella que utiliza combustibles fosiles, geotermia, carbon, bagazo, entre otros, para producir electricidad.**Generación eólica:** Es aquella que utiliza el aire como recurso primario para producir electricidad.**Generación Solar:** Aquella que utiliza la luz solar como recurso primario para producir electricidad.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

Comité de Operación Económica del Sistema Interconectado Nacional

17.4 EMPRESA ELECTROCENTRO: NÚMERO DE CLIENTES DEL SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA POR TIPO DE MERCADO, 2014 - 2016

Empresa	2014	Mercado		2015	Mercado		2016 P/	Mercado	
		Libre	Regulado		Libre	Regulado		Libre	Regulado
Total	6 438 906	271	6 438 635	6 738 335	311	6 738 024	6 992 847	784	6 992 063
Generadoras	147,0	147,0	-	162,0	162,0	-	419,0	419,0	-
Distribuidoras	6 438 759	124	6 438 635	6 738 173	149	6 738 024	6 992 428	365	6 992 063
Electrocentro	679 111	1	679 110	709 598	1	709 597	738 352	2	738 350
Dpto Ayacucho	113 746	1	113 745	168 273	2	168 271	175 587	2	175 585

Fuente: Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería

17.5 AYACUCHO: PRODUCCIÓN, CONSUMO Y FACTURACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA, 2013 - 2017

	2013			2014		
	Producción	Consumo	Facturación	Producción	Consumo	Facturación
	kWh	kWh	S/.	kWh	kWh	S/.
Total	16 309 438	99 324 610	46 642 955	19 277 353	114 492 948	60 440 623
Enero	1 232 816	8 674 826	3 680 399,0	1 505 607	9 255 633	4 667 823,2
Febrero	1 226 829	7 723 830	3 304 939,8	1 376 857	8 428 014	4 448 323,1
Marzo	1 222 440	7 892 449	3 825 867,6	1 612 540	9 005 814	4 709 704,2
Abril	1 158 440	7 709 650	3 664 820,9	1 634 132	9 431 756	4 995 022,0
Mayo	1 149 828	7 611 820	3 590 125,3	1 683 136	10 012 649	5 215 731,9
Junio	1 336 654	7 934 357	3 753 344,1	1 662 725	9 537 239	5 228 015,6
Julio	1 440 778	8 198 256	3 837 847,4	1 732 975	9 678 066	5 245 378,4
Agosto	1 808 134	8 235 732	4 036 493,7	1 700 000	9 653 508	5 140 424,1
Setiembre	1 477 450	8 595 973	4 237 538,8	1 637 519	9 639 334	5 042 810,3
Octubre	1 322 794	9 150 365	4 207 561,5	1 681 465	10 017 969	5 308 024,0
Noviembre	1 441 005	9 320 301	4 617 103,6	1 543 774	9 874 711	5 191 020,2
Diciembre	1 492 270	8 277 051	3 886 912,9	1 506 623	9 958 256	5 248 346,3
Mes	2015			2016		
	Producción	Consumo	Facturación	Producción	Consumo	Facturación
	kWh	kWh	S/.	kWh	kWh	S/.
Total	30 345 281	193 878 800	115 472 377	28, 67 9242	128 352	81 356 153
Enero	1 597 630	10 171 700	5 499 489,0	1,601132	10 302,9	6 510 421,6
Febrero	1 221 510	9 203 500	5 100 229,2	1,233304	9 798,6	6 243 575,0
Marzo	1 626 205	9 647 000	5 314 373,7	1,613155	10 008,5	6 373 765,9
Abril	1 630 235	9 948 800	5 593 705,4	1,488579	10 649,2	6 684 473,4
Mayo	1 642 386	10 171 500	5 737 803,8	1,551346	11 170,8	6 815 687,3
Junio	1 659 080	10 203 520	6 023 159,8	1,506383	10 786,7	6 608 186,6
Julio	1 700 000	10 226 830	5 956 746,4	1,611203	11 038,3	6 848 510,8
Agosto	1 700 000	10 214 770	6 299 913,0	1,574370	11 245,6	7 082 209,6
Setiembre	1 500 000	10 427 550	6 348 991,9	1,425059	11 080,3	7 028 163,6
Octubre	1 667 349	10 536 460	6 547 116,3	1,580436	10 165,7	7 132 143,5
Noviembre	1 580 605	10 323 960	6 480 856,6	1,522255	10 918,6	6 912 794,7
Diciembre	1 506 623	10 435 010	6 456 604,1	1,376158	11 187,3	7 116 221,3
Junio	1 659 080	10 203 500	6 023 159,8	1,506383	10 786,7	6 608 186,6
Julio	1 700 000	10 226 800	5 956 746,4	1,611203	11 038,3	6 848 510,8
Agosto	1 700 000	10 214 800	6 299 913,0	1,574370	11 245,6	7 082 209,6
Setiembre	1 500 000	10 427 600	6 348 991,9	1,425059	11 080,3	7 028 163,6
Octubre	1 667 349	10 536 500	6 547 116,3	1,580436	10 165,7	7 132 143,5
Noviembre	1 580 605	10 324 000	6 480 856,6	1,522255	10 918,6	6 912 794,7
Diciembre	1 506 623	10 435 000	6 456 604,1	1,376158	11 187,3	7 116 221,3
Mes	2017 P/					
	Producción	Consumo	Facturación			
	kWh	kWh	S/.			
Total	10, 782 277	66 969	42 005 858			
Enero	1,764247	11 118	7 066 906			
Febrero	1,723796	10 028	6 421 948			
Marzo	1,864024	11 185	7 116 133			
Abril	1,822255	11 310	7 244 625			
Mayo	1,865530	11 424	6 947 536			
Junio	1,742426	11 904	7 208 710			

P/ Información disponible al 30/06/2017

Fuente: Electrocentro S.A Ayacucho

17.6 AYACUCHO: GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA HIDRAÚLICA, 2013 - 2017

(Mega Watts por Hora)

Central hidroeléctrica	Total	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2013													
Total	23 018 159,7	1 620 188,9	1 485 007,8	1 539 044,3	1 470 980,1	1 797 376,8	2 103 476,0	2 235 998,2	2 506 908,4	2 207 632,3	2 103 810,3	2 011 238,8	1 936 497,9
C.H. Quicapata	6 214 994,0	456 797	480 649	446 256	514 572	538 153	549 752	569 927	579 733	546 493	446 618	540 306	545 738
C.H. Llusita	7 432 920,0	682 836	633 732	661 320	526 680	497 244	672 936	726 528	713 724	613 008	568 656	503 712	632 544
C.H. San Francisco	7 759 924,0	474 941	345 779	404 236	400 141	735 149	854 422	882 820	786 374	817 782	868 616	657 834	531 830
C.T. Ayacucho	1 220 825,5	1 489	10 635	18 146	21 228	15 246	18 468	41 927	345 092	181 538	156 843	242 263	167 950
C.T. Huanta	70 063,2	4 126	14 213	9 086	8 359	11 585	7 898	14 796	-	-	-	-	-
C.T. San Francisco	319 433,0	-	-	-	-	-	-	-	81 985	48 811	63 077	67 124	58 436
2014													
Total	24 013 674,7	2 286 880,1	1 853 718,9	1 962 752,1	1 760 513,0	1 798 427,6	1 798 427,6	1 781 072,1	1 909 871,0	2 225 772,8	2 444 017,7	2 139 939,6	2 052 282,3
C.H. Quicapata	6 454 029,0	550 112	523 378	589 864	513 493	536 069	536 069	527 082	542 935	498 798	530 692	531 232	574 305
C.H. Llusita	8 006 592,0	706 464	641 124	688 248	732 996	690 756	690 756	692 736	709 764	673 332	682 704	588 060	509 652
C.H. San Francisco	5 944 688,0	868 873	564 463	437 812	444 907	238 894	238 894	148 441	181 246	690 914	857 495	697 562	575 187
C.T. Ayacucho	2 704 494,7	154 605	95 570	210 645	-	272 395	272 395	310 953	344 322	258 092	276 703	227 695	281 121
C.T. Huanta	0,0	-	-	-	-	-	---	---	---	---	---	---	---
C.T. San Francisco	903 871,0	6 826	29 184	36 183	69 117	60 314	60 314	101 860	131 604	104 637	96 424	95 391	112 017
2015													
Total	25 188 321,3	2 175 333,9	1 752 032,4	1 947 122,5	1 924 100,5	2 012 760,5	2 240 010,0	2 411 543,0	1 337 481,0	2 425 124,5	2 428 240,5	2 268 218,0	2 266 354,5
C.H. Quicapata	5 903 653,0	537 455	451 744	577 228	520 674	510 173	486 466	587 767	576 357	576 357	555 247	528 834	571 708
C.H. Llusita	5 411 076,0	609 048	380 160	439 428	450 648	471 108	467 676	465 960	548 592	548 592	572 880	522 060	483 516
C.H. San Francisco	8 404 486,0	701 242	649 592	453 009	429 943	446 799	683 163	800 138	860 416	860 416	848 491	802 108	869 169
C.T. Ayacucho	3 976 443,3	232 252	209 505	342 522	455 950	443 307	408 478	390 047	322 489	311 855	311 951	298 977	249 113
C.T. Huanta	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Continúa...

17.6 AYACUCHO: GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA HIDRAÚLICA, 2013 - 2017

(Mega Watts por Hora)

Conclusión

Central hidroeléctrica	Total	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
C.T. San Francisco	1 492 663,0	95 337	61 031	134 936	66 886	141 374	194 227	167 631	154 576	127 905	139 672	116 239	92 849
2016													
Total	25 297 928,3	2 299 283,9	1 733 122,0	2 208 923,0	2 194 565,0	2 330 473,0	2 240 244,0	2 420 499,0	2 129 086,9	1 971 456,4	1 849 802,4	2 032 956,5	1 887 516,3
C.H. Quicapata	6 187 716,0	583 454	328 817	579 982	505 949	559 309	523 605	605 100	580 500	544 600	549 300	524 400	302 700
C.H. Llusita	4 656 960,0	540 012	353 496	438 768	448 272	471 372	414 348	572 748	372 504	302 148	250 668	255 948	236 676
C.H. San Francisco	8 971 923,0	807 586	617 470	754 034	819 050	878 324	835 096	765 357	649 206	650 730	558 103	812 611	824 356
C.T. Ayacucho	4 134 163,3	265 015	340 221	317 761	315 430	323 209	353 384	365 257	381 687	360 202	373 738	327 882	410 377
C.T. Huanta	0,0	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
C.T. San Francisco	1 347 166,0	103 217	93 118	118 378	105 864	98 259	113 811	112 037	145 190	113 776	117 993	112 116	113 407
2017 P/													
Total	13 522 329,1	2 175 535	2 118 496	2 193 667	2 022 181	2 506 178	2 506 272						
C.H. Quicapata	3 164 100,0	408 600	532 300	571 800	539 000	568 400	544 000						
C.H. Llusita	2 707 188,0	409 068	382 668	454 608	464 904	503 844	492 096						
C.H. San Francisco	4 357 775,0	830 797	787 952	629 918	413 309	830 771	865 028						
C.T. Ayacucho	2 486 645,1	428 048	309 814	400 345	439 521	455 763	453 154						
C.T. Huanta	0,0	---	---	---	---	---	---						
C.T. San Francisco	806 621,0	99 022	105 762	136 996	165 447	147 400	151 994						

Nota: C.H. San Francisco, ubiado en Convención-Cusco (Quimbiri)

Fuente: Electrocentro S.A - Ayacucho

17.7 AYACUCHO: POBLACION QUE TIENE LUZ ELECTRICA EN SU HOGAR, 2012 - 2016

(Porcentaje)

Ambito	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total País	91,2	92,3	93,2	94,2	94,5
Ayacucho	83,4	87,9	90,0	89,2	91,4

Nota: técnica: las estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) 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, los cuales muestran la actual estructura de la población urbana y rural del país.

La ENAHOG 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 factores de la encuesta.

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

B. AGUA

17.8 PERÚ: PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE, SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO, 2013 - 2016

(Miles de metros cúbicos)

Empresa	Departamento	Tamaño	2013	2014	2015	2016 P/
Total			1 358 263	1 374 624	1 404 668	1 411 027
Empresa (Más de 1 millón de conexiones potables administradas)						
Sedapal S.A.	Lima y Callao	S	679 940	683 525	713 459	714 745
EPS Grandes (Más de 40 000 hasta 250 000 conexiones de agua potable administradas)						
Emapica S.A.	Ica	G	20 160	20 792	19 360	17 951
Sedam Huancayo S.A.C.	Junín	G	26 599	30 410	29 800	30 785
EPS Seda Loreto S.A.	Loreto	G	34 694	36 550	34 307	35 807
EPS Grau S.A.	Piura	G	79 249	79 913	80 733	78 023
Epsasa	Ayacucho	G	14 566	16 636	17 664	18 157
Seda Chimbote S.A.	Áncash	G	26 822	29 898	32 251	30 981
Epsel S.A.	Lambayeque	G	51 482	51 592	51 639	52 012
EPS Tacna S.A.	Tacna	G	20 518	20 223	20 541	21 760
Sedapar S.A.	Arequipa	G	67 163	66 283	73 757	75 398
Sedalib S.A.	La Libertad	G	50 452	53 370	56 014	57 143
EPS Seda Cusco S.A.	Cusco	G	20 452	21 217	20 650	21 860
Seda Juliaca S.A.	Puno	G	10 007	10 340	10 641	10 319
Semapach S.A.	Ica	G	18 202	17 090	13 651	11 341
EPS Aguas de Tumbes S.A.	Tumbes	G	20 576	19 229	19 354	19 047
Seda Huánuco S.A.	Huánuco	G	16 765	16 813	16 369	16 319
Emsa Puno S.A.	Puno	G	9 258	7 969	8 143	8 284
Empresas medianas (Más de 15 000 hasta 40 000 conexiones de agua potable administradas)						
EPS Moquegua S.R.Ltda.	Moquegua	M	7 159	7 304	7 605	7 559
Emapa Pisco S.A.	Ica	M	12 499	10 077	6 181	6 391
Semapa Barranca S.A.	Lima	M	9 529	9 066	8 594	9 005
EPS Selva Central S.A.	Junín - Pasco	M	13 915	14 724	16 736	18 647

Continúa...

17.8 PERÚ: PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE, SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO, 2013 - 2016

(Miles de metros cúbicos)

Empresa	Departamento	Tamaño	Conclusión			
			2013	2014	2015	2016 P/
Emapacop S.A.	Ucayali	M	14 198	15 876	12 735	12 014
EPS Chavín S.A.	Áncash	M	11 172	11 950	11 451	12 837
EPS Ilo S.A.	Moquegua	M	6 519	6 846	6 617	6 948
EPS Mantaro S.A.	Junín	M	7 985	8 466	9 165	8 408
Emapa Huaral S.A.	Lima	M	6 685	6 883	6 888	6 656
Emapa Huacho S.A.	Lima	M	7 534	7 725	7 358	7 541
Emapa Cañete S.A.	Lima	M	13 057	12 240	12 085	12 612
Emapa San Martín S.A.	San Martín	M	12 988	12 748	12 792	13 416
Sedacaj S.A.		M	9 185	8 936	9 273	9 375
EPS Pequeñas (Hasta 15 000 conexiones de agua potable administradas)						
Emusap Abancay S.A.C.	Apurímac	P	4 681	5 124	5 042	4 449
Emapa Moyobamba S.R.Ltda.	San Martín	P	3 438	3 553	3 609	3 639
Emapat S.R.Ltda.	Madre de Dios	P	4 918	4 631	4 972	5 285
Empssapal S.A.	Cusco	P	3 105	3 115	3 326	3 564
Emapa Pasco S.A.	Pasco	P	2 028	1 929	1 973	1 722
Emaq S.R. Ltda.	Cusco	P	7 355	7 351	8 063	7 709
Emsapa Yauli	Junín	P	659	663	545	556
EPS Marañón	Cajamarca	P	8 984	6 248	7 360	8 194
Emsapa Calca	Cusco	P	...	...	1 464	1 514
EPS Sierra Central S.A.	Junín	P	3 971	8 466	3 946	3 965
Emapa Huancavelica S.A.C.	Huancavelica	P	3 637	3 640	3 680	3 660
Emapab S.R.Ltda.	Amazonas	P	2 997	2 593	2 226	2 427
Emapavigs S.A.C.	Ica	P	2 400	2 694	2 401	2 254
Epssmu S.R.Ltda.	Amazonas	P	2 501	2 459	1 920	1 997
Emusap Amazonas S.R.Ltda.	Amazonas	P	1 767	1 749	1 749	1 808
EPS Aguas del Altiplano	Puno	P	1 247	891	1 394	1 256
EPS Nor Puno S.A.	Puno	P	1 205	1 268	1 217	1 203
EPS Emsap Chanka	Apurímac - Ayacucho	P	1 251	1 144	1 507	1 356
Sedapar S.R.Ltda. (Rioja)	San Martín	P	1 714	1 375	1 374	2 088
Emapa Yunguyo S.R.Ltda.	Puno	P	1 076	1 040	1 086	1 041

S: Sedapal S.A. G: Grandes empresas M: Medianas empresas P: Pequeñas empresas.

Fuente : Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento.

17.9 PERÚ: PRODUCCIÓN PER CÁPITA DE AGUA POTABLE, SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO, 2013 - 2016

(Litros/habitante/día)

Empresa	Departamento	Tamaño	2013	2014	2015	2016 P/
Empresa (Más de 1 millón de conexiones potables administradas)						
Sedapal S.A.	Lima y Callao	S	222	219	227	246
EPS Grandes (Más de 40 000 hasta 250 000 conexiones de agua potable administradas)						
Seda Huánuco S.A.	Huánuco	G	241	225	236	234
EPS Seda Loreto S.A.	Loreto	G	220	226	265	281
EPS Aguas de Tumbes S.A.	Tumbes	G	352	320	350	341
Sedacaj S.A.	Cajamarca	G	164	155	168	168
EPS Tacna S.A.	Tacna	G	216	206	247	260
Seda Chimbote S.A.	Ancash	G	191	211	234	227
Epsasa	Ayacucho	G	196	216	230	237
Emapa San Martín S.A.	San Martín	G	220	218	228	248
Semapach S.A.	Ica	G	292	273	306	257
Sedalib S.A.	La Libertad	G	174	181	197	199
Epsel S.A.	Lambayeque	G	184	182	201	204
Sedapar S.A.	Arequipa	G	193	188	224	233
EPS Seda Cusco S.A.	Cusco	G	147	150	149	158
EPS Grau S.A.	Piura	G	234	235	264	254
Emapica S.A.	Ica	G	301	308	341	314
Seda Juliaca S.A.	Puno	G	136	137	156	160
Sedam Huancayo S.A.C.	Junín	G	254	287	272	281
Empresas medianas (Más de 15 000 hasta 40 000 conexiones de agua potable administradas)						
Emapacop S.A.	Ucayali	M	287	323	330	293
Emapa Cañete S.A.	Lima	M	272	260	293	306
Emapa Puno S.A.	Puno	M	159	157	186	193
Emapa Pisco S.A.	Ica	M	420	292	260	257
Emapat S.R. Ltda	Madre de Dios	M	201	184	212	223
EPS Selva Central S.A.	Junín - Pasco	M	461	479	594	658
EPS Moquegua S.R.Ltda.	Moquegua	M	391	372	441	438
Emapa Huacho S.A.	Lima	M	187	190	207	213
EPS Ilo S.A.	Moquegua	M	264	272	287	305
EPS Chavín S.A.	Áncash	M	289	305	296	325
EPS Mantaro S.A.	Junín	M	327	338	391	353
Eps. Marañón S.R.Ltda	Cajamarca	M	443	299	329	362
EPS Pequeñas (Hasta 15 000 conexiones de agua potable administradas)						
Emusap Abancay S.A.C.	Apurímac	P	278	306	328	292
Epssmu S.R. Ltda.	Amazonas	P	240	228	216	222
Emapa Pasco S.A.	Pasco	P	105	99	118	103
Emapavigs S.A.C.	Ica	P	212	227	244	231

Continúa...

17.9 PERÚ: PRODUCCIÓN PER CÁPITA DE AGUA POTABLE, SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO, 2013 - 2016

(Litros/habitante/día)

		Conclusión				
Empresa	Departamento	Tamaño	2013	2014	2015	2016 P/
Emapa Moyobamba S.R.Ltda.	San Martín	P	211	211	219	219
Emapa Huancavelica S.A.C.	Huancavelica	P	337	328	345	339
Emapa Yunguyo S.R.Ltda.	Puno	P	264	238	323	311
Emapa Huaral S.A	Lima	P	275	275	305	291
Emaq S.R. Ltda.	Cusco	P	1 007	915	1 202	1 136
Emapab S.R.Ltda.	Amazonas	P	482	405	365	407
Semapa Barranca S.A	Lima	P	397	391	423	430
Empssapal S.A.	Cusco	P	158	157	175	192
EPS Sierra Central S.A.	Junín	P	317	338	291	277
EPS Nor Puno S.A.	Puno	P	144	150	173	172
Emusap Amazonas S.R.Ltda.	Amazonas	P	203	191	204	209
EPS Emsap Chanka	Apurímac - Ayacucho	P	216	195	256	189
Emsapa Calca	Cusco	P	...	...	487	523
EPS Aguas del Altiplano	Puno	P	165	...	196	176
Emsapa Yauli	Junín	P	123	170	161	165
Sedapar S.R.Ltda.	San Martín	P	318	245	212	321

S: Sedapal S.A. G: Grandes empresas M: Medianas empresas P: Pequeñas empresas

Fuente: Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento.

17.10 PERÚ: COBERTURA DE AGUA POTABLE, SEGÚN EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO, 2013 - 2016

(Porcentaje)

Empresa	Departamento	Tamaño	2013	2014	2015	2016 P/
Empresa (Más de 1 millón de conexiones potables administradas)						
Sedapal S.A.	Lima y Callao	S	90,9	91,6	92,7	95,0
Empresa (Más de 40000 hasta 250000 de conexiones de agua potable administradas)						
Seda Huánuco S.A.	Huánuco	G	82,9	85,2	87,2	87,6
Sedaloreto S.A.	Loreto	G	93,0	92,2	93,2	90,9
EPS Aguas de Tumbes S.A.	Tumbes	G	80,2	81,3	81,5	82,5
Sedacaj S.A	Cajamarca	G	84,5	84,7	85,5	85,6
EPS Tacna S.A.	Tacna	G	97,1	99,2	96,3	95,8
Seda Chimbote S.A.	Áncash	G	92,2	99,3	99,3	99,3
Epsasa	Ayacucho	G	93,4	95,1	95,9	51,3
Emapa San Martín S.A	San Martín	G	96,2	96,6	97,7	97,7
Semapach S.A.	Ica	G	91,3	91,5	91,6	91,4
Sedalib S.A.	La Libertad	G	85,3	85,6	84,9	85,3
Epsel S.A.	Lambayeque	G	89,4	89,4	89,4	89,4
Sedapar S.A.	Arequipa	G	93,4	93,6	93,9	86,1
EPS Seda Cusco S.A.	Cusco	G	98,2	98,4	98,5	98,7
EPS Grau S.A.	Piura	G	89,3	89,3	90,2	94,0

Continúa...

17.10 PERU: COBERTURA DE AGUA POTABLE, SEGÚN EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO, 2013 - 2016

(Porcentaje)

Conclusión

Empresa	Departamento	Tamaño	2013	2014	2015	2016 P/
Emapica S.A.	Ica	G	91,0	91,4	91,6	91,5
Seda Juliaca	Puno	G	82,0	82,5	83,3	81,5
Sedam Huancayo S.A.C.	Junín	G	78,8	83,9	81,3	80,9
Empresas medianas (Más de 15 000 hasta 40 000 conexiones de agua potable administradas)						
Emapacop S.A.	Ucayali	M	46,0	46,1	51,7	45,7
Emapa Cañete S.A.	Lima	M	72,1	72,8	73,1	74,4
Emsa Puno S.A.	Puno	M	93,9	93,6	93,2	99,0
Emapa Pisco S.A.	Ica	M	99,8	99,2	96,3	99,0
Emapat S.R.Ltda	Madre de Dios	M	99,0	99,2	96,8	98,5
EPS Selva Central S.A.	Junín - Pasco	M	71,3	78,4	73,6	75,5
EPS Moquegua S.R.Ltda.	Moquegua	M	98,9	99,9	91,4	95,0
Emapa Huacho S.A.	Lima	M	94,5	94,5	94,4	94,8
EPS Ilo S.A.	Moquegua	M	99,5	99,8	99,6	99,6
EPS Chavín S.A.	Áncash	M	89,8	90,0	92,3	94,2
EPS Mantaro S.A.	Junín	M	89,4	91,7	93,8	93,8
Eps Marañón S.R.Ltda	Cajamarca	M	64,3	65,7	66,8	66,3
EPS Pequeñas (Hasta 15 000 conexiones de agua potable administradas)						
Emusap Abancay S.A.C.	Apurímac	P	99,9	99,9	99,5	99,5
Epssmu S.R.Ltda.	Amazonas	P	95,6	98,2	98,1	98,3
Emapa Pasco S.A.	Pasco	P	72,9	73,7	74,5	75,5
Emapavigs S.A.C.	Ica	P	85,5	89,1	89,9	90,5
Emapa Moyobamba S.R.Ltda.	San Martín	P	89,1	89,8	91,4	95,0
Emapa Huancavelica S.A.	Huancavelica	P	88,6	90,5	93,3	96,8
Emapa Yunguyo S.R.Ltda.	Puno	P	99,9	99,3	99,3	99,0
Emapa Huaral S.A.	Lima	P	79,5	80,9	83,9	85,6
Emaq S.R.Ltda.	Cusco	P	77,4	85,6	84,2	88,1
Emapab S.R.Ltda.	Amazonas	P	66,7	68,9	65,4	66,4
Semapa Barranca S.A.	Lima	P	83,4	84,6	84,5	88,3
Empssapal S.A.	Cusco	P	98,3	99,2	98,0	98,1
EPS Sierra Central S.A.	Junín	P	93,9	97,0	95,2	96,5
EPS Nor Puno S.A.	Puno	P	99,2	99,3	99,2	99,3
Emusap Amazonas S.R.Ltda.	Amazonas	P	94,2	98,3	98,3	99,6
EPS Emsap Chanka S.A.	Apurímac - Ayacucho	P	54,8	54,1	61,8	60,4
Emsapa Calca	Cusco	P	98,9	98,7	78,8	77,6
EPS Aguas del Altiplano	Puno	P	99,3	98,6	99,6	97,1
Emsapa Yauli	Junín	P	44,6	47,1	47,2	48,8
Sedapar S.R.Ltda. (Rioja)	San Martín	P	93,9	97,7	97,7	92,8

S: Sedapal S.A. G: Grandes empresas M: Medianas empresas P: Pequeñas empresas

Fuente: Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento.

17.11 AYACUCHO: VOLUMEN DE CONSUMO DE AGUA POTABLE SEGÚN CATEGORÍA, 2015 - 2017

(Metros cúbicos)

Categoría	Total	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2015													
Total	9 840 001	778 629	757 391	725 945	824 408	822 050	843 761	843 761	794 854	865 227	863 149	864 847	855 979
Social	107 969	9 067	5 847	6 724	8 232	9 384	9 268	9 268	11 832	10 550	9 702	9 050	9 045
Doméstico	6 559 693	535 730	518 626	497 659	550 114	550 786	556 352	556 352	516 229	565 869	570 099	571 361	570 516
Comercial	2 023 554	156 841	156 910	144 927	168 392	166 843	173 007	173 007	160 907	182 555	179 677	181 249	179 239
Industrial	93 621	6 409	6 941	6 224	6 641	6 635	8 072	8 072	10 857	9 489	9 744	6 802	7 735
Estatál	1 055 164	70 582	69 067	70 411	91 029	88 402	97 062	97 062	95 029	96 764	93 927	96 385	89 444
2016													
Total	10 326 000	832 071	829 317	807 973	809 142	828 641	891 482	843 640	865 474	921 462	920 822	905 588	870 388
Social	128 127	7 878	9 085	8 941	8 464	10 239	12 235	9 909	9 849	20 295	10 147	10 364	10 721
Doméstico	6 939 246	558 446	564 890	548 614	550 999	558 130	592 276	557 702	574 783	612 623	626 171	611 267	583 345
Comercial	2 099 887	172 070	169 186	165 422	166 822	166 988	186 761	174 440	176 956	185 157	182 948	181 304	171 833
Industrial	81 038	6 087	7 251	6 615	6 480	7 731	7 797	6 621	8 351	5 724	5 326	7 142	5 913
Estatál	1 077 702	87 590	78 905	78 381	76 377	85 553	92 413	94 968	95 535	97 663	96 230	95 511	98 576
2017 P/													
Total	5 037 290	877 526	844 496	793 191	919 017	710 878	892 182						
Social	54 322	11 146	9 259	7 762	9 087	7 993	9 075						
Doméstico	3 575 783	609 398	591 641	550 380	631 382	596 373	596 609						
Comercial	868 503	172 187	170 384	156 253	182 735	7 993	178 951						
Industrial	44 579	4 243	4 832	10 143	6 806	8 711	9 844						
Estatál	494 103	80 552	68 380	68 653	89 007	89 808	97 703						

Nota: A partir del 14 de agosto 2015 cambia de razón social de EPSASA a SEDA AYACUCHO

Fuente: SEDA AYACUCHO- Gerencia Operacional y Gerencia Comercial

17.12 AYACUCHO: PRODUCCIÓN, CONSUMO Y FACTURACIÓN DE AGUA POTABLE, 2015 - 2017

Concepto	Total	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2015													
Producción (m³)													
Total	17 487 333	1 356 424	1 194 306	1 407 861	1 439 553	1 515 976	1 471 415	1 517 784	1 521 228	1 501 103	1 512 804	1 515 019	1 533 860
Huamanga	15 461 105	1 192 533	1 048 501	1 235 725	1 270 757	1 339 972	1 305 077	1 344 070	1 346 544	1 331 014	1 336 800	1 347 788	1 362 324
Huanta	2 026 228	163 891	145 805	172 136	168 796	176 004	166 338	173 714	174 684	170 089	176 004	167 231	171 536
Consumo (m³)													
Total	11 184 368	930 321	889 224	853 705	832 311	934 059	939 784	954 806	911 500	988 201	984 638	993 222	972 597
Huamanga	9 811 021	814 781	778 629	757 391	725 945	824 408	822 050	843 761	794 854	865 227	863 149	864 847	855 979
Huanta	1 373 347	115 540	110 595	96 314	106 366	109 651	117 734	111 045	116 646	122 974	121 489	128 375	116 618
Facturación (S/.)													
Total	18 237 394	1 446 958	1 393 770	1 358 452	1 304 662	1 488 647	1 477 966	1 572 932	1 495 177	1 630 335	1 613 634	1 627 505	1 827 356
Huamanga	16 318 440	1 290 678	1 245 288	1 224 463	1 157 619	1 336 939	1 318 941	1 417 647	1 332 488	1 459 208	1 443 893	1 450 034	1 641 242
Huanta	1 918 954	156 280	148 482	133 989	147 043	151 708	159 025	155 285	162 689	171 127	169 741	177 471	186 114
2016													
Producción (m³)													
Total	18 226 042	1 526 980	1 422 313	1 513 903	1 491 214	1 529 787	1 493 455	1 561 480	1 554 834	1 494 555	1 533 787	1 530 257	1 573 477
Huamanga	16 107 137	1 353 261	1 262 355	1 340 370	1 320 590	1 351 449	1 317 836	1 384 664	1 371 017	1 315 250	1 348 829	1 351 036	1 390 480
Huanta	2 118 905	173 719	159 958	173 533	170 624	178 338	175 619	176 816	183 817	179 305	184 958	179 221	182 997
Consumo (m³)													
Total	11 761 373	959 922	943 601	922 072	933 353	943 624	1 009 548	966 673	980 003	1 048 105	1 034 752	1 036 812	982 908
Huamanga	10 316 000	832 071	829 317	807 973	809 142	828 641	891 482	843 640	865 474	911 462	920 822	905 588	870 388

Continúa...

17.12 AYACUCHO: PRODUCCIÓN, CONSUMO Y FACTURACIÓN DE AGUA POTABLE, 2015 - 2017

													Conclusión
Concepto	Total	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Huanta	1 445 373	127 851	114 284	114 099	124 211	114 983	118 066	123 033	114 529	136 643	113 930	131 224	112 520
Facturación (S/.)													
Total	22 793 677	1 804 261	1 764 425	1 755 964	1 744 157	1 787 817	1 955 945	1 894 871	1 939 380	2 127 375	2 046 094	2 015 231	1 958 157
Huamanga	20 395 655	1 599 254	1 583 258	1 570 127	1 544 167	1 601 406	1 762 674	1 694 109	1 750 659	1 904 226	1 827 089	1 822 402	1 736 284
Huanta	2 398 022	205 007	181 167	185 837	199 990	186 411	193 271	200 762	188 721	223 149	219 005	192 829	221 873
2017 1/													
Producción (m³)													
Total	8 388 082	1 444 044	1 302 558	1 429 739	1 424 390	1 447 242	1 340 109						
Huamanga	7 360 761	1 267 094	1 140 311	1 257 832	1 253 227	1 275 701	1 166 596						
Huanta	1 027 321	176 950	162 247	171 907	171 163	171 541	173 513						
Consumo (m³)													
Total	5 911 561	1 001 127	952 073	912 629	1 033 549	990 581	1 021 602						
Huamanga	5 197 066	877 526	844 496	793 191	919 017	870 654	892 182						
Huanta	714 495	123 601	107 577	119 438	114 532	119 927	129 420						
Facturación (S/.)													
Total	9 727 284	1 884 929	1 929 615	1 872 556	195 181	1 957 047	1 887 956						
Huamanga	8 578 006	1 696 792	1 723 690	1 693 422	1 573	1 764 345	1 698 184						
Huanta	1 149 278	188 137	205 925	179 134	193 608	192 702	189 772						

Nota: A partir del 14 de agosto 2015 cambia de razón social de EPSASA a SEDA AYACUCHO

Fuente: SEDA AYACUCHO- Gerencia Operacional y Gerencia Comercial

17.13 AYACUCHO: CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015 - 2017

(Número)

Provincia y distrito	Total	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2015													
Con Medidor													
Total	570 775	46 652	46 809	46 918	47 010	47 163	47 500	47 594	47 824	48 071	48 252	48 367	48 615
Provincia Huamanga	482 499	39 399	39 533	39 636	39 694	40 033	40 146	40 223	40 437	40 646	40 793	40 892	41 067
Ayacucho	272 245	22 165	22 246	22 286	22 326	22 581	22 662	22 702	22 857	22 979	23 084	23 115	23 242
Jesús Nazareno	36 473	3 002	3 003	3 006	3 010	3 029	3 039	3 042	3 052	3 062	3 069	3 073	3 086
Carmen Alto	51 775	4 225	4 229	4 267	4 272	4 292	4 300	4 315	4 335	4 363	4 372	4 396	4 409
San Juan Bautista	122 006	10 007	10 055	10 077	10 086	10 131	10 145	10 164	10 193	10 242	10 268	10 308	10 330
Provincia Huanta	88 276	7 253	7 276	7 282	7 316	7 130	7 354	7 371	7 387	7 425	7 459	7 475	7 548
Huanta	88 276	7 253	7 276	7 282	7 316	7 130	7 354	7 371	7 387	7 425	7 459	7 475	7 548
Sin Medidor													
Total	87 551	7 355	7 333	7 309	7 297	7 509	7 294	7 275	7 296	7 305	7 244	7 205	7 129
Provincia Huamanga	75 300	6 335	6 319	6 273	6 283	6 289	6 283	6 268	6 272	6 288	6 261	6 225	6 204
Ayacucho	43 503	3 666	3 659	3 622	3 635	3 635	3 630	3 621	3 617	3 627	3 610	3 600	3 581
Jesús Nazareno	6 329	530	529	527	527	529	527	526	528	533	529	523	521
Carmen Alto	7 637	632	631	636	635	638	638	635	639	642	639	635	637
San Juan Bautista	17 831	1 507	1 500	1 488	1 486	1 487	1 488	1 486	1 488	1 486	1 483	1 467	1 465
Provincia Huanta	12 251	1 020	1 014	1 036	1 014	1 220	1 011	1 007	1 024	1 017	983	980	925
Huanta	12 251	1 020	1 014	1 036	1 014	1 220	1 011	1 007	1 024	1 017	983	980	925
2016													
Con Medidor													
Total	602 412	48 721	48 872	49 031	49 212	49 588	49 987	50 205	50 440	50 887	51 391	51 903	52 175
Provincia Huamanga	509 578	41 155	41 285	41 429	41 598	41 939	42 304	42 497	42 705	43 103	43 561	43 881	44 121
Ayacucho	289 361	23 307	23 383	23 449	23 533	23 831	24 083	24 196	24 283	24 544	24 828	24 903	25 021
Jesús Nazareno	38 533	3 088	3 102	3 107	3 131	3 140	3 151	3 169	3 239	3 259	3 365	3 373	3 409
Carmen Alto	54 374	4 413	4 425	4 446	4 475	4 479	4 502	4 519	4 526	4 568	4 573	4 578	4 870
San Juan Bautista	127 310	10 347	10 375	10 427	10 459	10 489	10 568	10 613	10 657	10 732	10 795	11 027	10 821
Provincia Huanta	92 834	7 566	7 587	7 602	7 614	7 649	7 683	7 708	7 735	7 784	7 830	8 022	8 054

Continúa...

17.13 AYACUCHO: CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015 - 2017

(Número)

Conclusión													
Provincia y distrito	Total	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Huanta	92 834	7 566	7 587	7 602	7 614	7 649	7 683	7 708	7 735	7 784	7 830	8 022	8 054
Sin Medidor													
Total	84 230	13 280	7 081	7 069	6 888	6 512	6 113	6 629	6 509	6 438	6 151	5 783	5 777
Provincia Huamanga	73 919	12 361	6 164	6 154	5 985	5 644	5 279	5 728	5 608	5 560	5 287	5 093	5 056
Ayacucho	38 380	3 571	3 557	3 549	3 465	3 167	2 915	3 169	3 112	3 069	2 936	2 948	2 922
Jesús Nazareno	11 611	6 697	519	520	496	487	476	506	447	444	340	340	339
Carmen Alto	7 429	636	635	632	603	599	576	624	624	622	621	620	637
San Juan Bautista	16 499	1 457	1 453	1 453	1 421	1 391	1 312	1 429	1 425	1 425	1 390	1 185	1 158
Provincia Huanta	10 311	919	917	915	903	868	834	901	901	878	864	690	721
Huanta	10 311	919	917	915	903	868	834	901	901	878	864	690	721
2017 I/													
Con Medidor													
Total	350 241	58 053	58 144	58 280	58 355	58 616	58 793						
Provincia Huamanga	297 100	49 243	49 314	49 436	49 489	49 731	49 887						
Ayacucho	168 848	27 971	27 990	28 086	28 121	28 284	28 396						
Jesús Nazareno	22 686	3 752	3 773	3 769	3 772	3 804	3 816						
Carmen Alto	33 224	5 520	5 521	5 531	5 538	5 554	5 560						
San Juan Bautista	72 342	12 000	12 030	12 050	12 058	12 089	12 115						
Provincia Huanta	53 141	8 810	8 830	8 844	8 866	8 885	8 906						
Huanta	53 141	8 810	8 830	8 844	8 866	8 885	8 906						
Sin Medidor													
Total	38 233	5 777	5 781	5 773	7 772	7 745	5 385						
Provincia Huamanga	33 906	5 048	5 055	5 052	7 049	7 028	4 674						
Ayacucho	19 512	2 917	2 913	2 917	4 012	3 970	2 783						
Jesús Nazareno	2 357	339	346	338	493	505	336						
Carmen Alto	4 400	636	635	637	927	949	616						
San Juan Bautista	7 637	1 156	1 161	1 160	1 617	1 604	939						
Provincia Huanta	4 327	729	726	721	723	717	711						
Huanta	4 327	729	726	721	723	717	711						

Nota: A partir del 14 de agosto 2015 cambia de razón social de EPSASA a SEDA AYACUCHO

Fuente: SEDA AYACUCHO- Gerencia Operacional y Gerencia Comercial

17.14 AYACUCHO: CONEXIONES DOMICILIARIAS DE ALCANTARILLADO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2014 - 2017

(Número)

Provincia y distrito	Total	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2014 P/													
Total	569 177	46 410	46 606	46 715	46 822	46 898	47 058	47 191	47 275	47 392	47 587	49 417	49 806
Provincia Huamanga	486 896	39 672	39 860	39 957	40 057	40 122	40 255	40 377	40 446	40 421	40 596	42 385	42 748
Ayacucho	265 461	21 647	21 698	21 742	21 819	21 851	21 921	21 988	22 021	21 969	22 083	23 171	23 551
Jesús Nazareno	39 432	3 217	3 235	3 241	3 247	3 254	3 267	3 276	3 281	3 280	3 295	3 422	3 417
Carmen Alto	52 418	4 216	4 290	4 305	4 308	4 317	4 330	4 342	4 348	4 351	4 362	4 626	4 623
San Juan Bautista	129 585	10 592	10 637	10 669	10 683	10 700	10 737	10 771	10 796	10 821	10 856	11 166	11 157
Provincia Huanta	82 281	6 738	6 746	6 758	6 765	6 776	6 803	6 814	6 829	6 971	6 991	7 032	7 058
Huanta	82 281	6 738	6 746	6 758	6 765	6 776	6 803	6 814	6 829	6 971	6 991	7 032	7 058
2015													
Total	608 864	49 372	49 423	49 432	49 481	54 612	54 739	49 964	50 119	50 287	50 392	50 440	50 603
Provincia Huamanga	520 676	42 306	42 335	42 343	42 369	46 283	46 390	42 812	42 954	43 094	43 187	43 224	43 379
Ayacucho	286 590	23 132	23 142	23 124	23 137	26 198	26 274	23 420	23 511	23 577	23 650	23 657	23 768
Jesús Nazareno	41 484	3 413	3 407	3 405	3 409	3 555	3 563	3 438	3 448	3 461	3 462	3 457	3 466
Carmen Alto	56 871	4 618	4 619	4 649	4 652	4 927	4 935	4 709	4 724	4 747	4 748	4 763	4 780
San Juan Bautista	135 731	11 143	11 167	11 165	11 171	11 603	11 618	11 245	11 271	11 309	11 327	11 347	11 365
Provincia Huanta	88 188	7 066	7 088	7 089	7 112	8 329	8 349	7 152	7 165	7 193	7 205	7 216	7 224
Huanta	88 188	7 066	7 088	7 089	7 112	8 329	8 349	7 152	7 165	7 193	7 205	7 216	7 224

Continúa...

17.14 AYACUCHO: CONEXIONES DOMICILIARIAS DE ALCANTARILLADO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2014 - 2017

(Número)

Provincia y distrito													Conclusión
	Total	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2016													
Total	616 340	50 652	50 764	50 884	51 005	51 081	51 304	51 427	51 498	51 745	51 880	51 932	52 168
Provincia Huamanga	528 332	43 423	43 506	43 602	43 711	43 772	43 981	44 092	44 145	44 369	44 479	44 517	44 735
Ayacucho	289 305	23 804	23 849	23 878	23 932	23 979	24 084	24 142	24 153	24 262	24 351	24 368	24 503
Jesús Nazareno	42 137	3 468	3 477	3 483	3 495	3 497	3 507	3 516	3 523	3 533	3 533	3 539	3 566
Carmen Alto	58 511	4 780	4 790	4 805	4 825	4 826	4 846	4 858	4 864	4 901	4 904	4 904	5 208
San Juan Bautista	138 379	11 371	11 390	11 436	11 459	11 470	11 544	11 576	11 605	11 673	11 691	11 706	11 458
A. Avelino Caceres								---	---	---	---	---	---
Provincia Huanta	88 008	7 229	7 258	7 282	7 294	7 309	7 323	7 335	7 353	7 376	7 401	7 415	7 433
Huanta	88 008	7 229	7 258	7 282	7 294	7 309	7 323	7 335	7 353	7 376	7 401	7 415	7 433
2017 1/													
Total	314 764	52 222	52 267	52 348	52 462	52 667	52 798						
Provincia Huamanga	269 580	44 766	44 800	44 871	44 890	45 076	45 177						
Ayacucho	138 867	24 516	24 520	24 574	24 589	20 321	20 347						
Jesús Nazareno	21 482	3 564	3 571	3 573	3 576	3 597	3 601						
Carmen Alto	31 332	5 214	5 214	5 220	5 216	5 231	5 237						
San Juan Bautista	69 060	11 472	11 495	11 504	11 509	11 531	11 549						
A. Avelino Caceres		---	---	---	---	4 396	4 443						
Provincia Huanta	45 184	7 456	7 467	7 477	7 572	7 591	7 621						
Huanta	45 184	7 456	7 467	7 477	7 572	7 591	7 621						

Nota: A partir del 14 de agosto 2015 cambia de razón social de EPSASA a SEDA AYACUCHO

Fuente: SEDA AYACUCHO- Gerencia Operacional y Gerencia Comercial

17.15 AYACUCHO: POBLACIÓN SERVIDA DE AGUA POTABLE, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2014 - 2017

(Número)

Provincia y distrito	Total	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2014													
Total	2 492 530	205 730	206 639	207 203	207 826	205 829	207 019	207 745	208 589	208 867	208 969	209 022	209 092
Provincia Huamanga	2 126 902	175 640	176 500	176 989	177 556	175 495	176 569	177 209	177 985	178 207	178 229	178 237	178 286
Ayacucho	1 230 538	101 442	101 769	102 071	102 497	101 438	102 218	102 612	103 197	103 297	103 324	103 332	103 341
Jesús Nazareno	154 363	12 841	12 920	12 945	12 964	12 736	12 783	12 830	12 880	12 870	12 893	12 847	12 854
Carmen Alto	207 258	17 169	17 417	17 438	17 484	17 095	17 155	17 201	17 236	17 250	17 265	17 260	17 288
San Juan Bautista	534 743	44 188	44 394	44 535	44 611	44 226	44 413	44 566	44 672	44 790	44 747	44 798	44 803
Provincia Huanta	365 628	30 090	30 139	30 214	30 270	30 334	30 450	30 536	30 604	30 660	30 740	30 785	30 806
Huanta	365 628	30 090	30 139	30 214	30 270	30 334	30 450	30 536	30 604	30 660	30 740	30 785	30 806
2015													
Total	2 585 048	213 686	214 165	214 556	214 749	213 834	214 326	214 620	215 517	216 699	217 280	217 474	218 142
Provincia Huamanga	2 207 558	182 572	182 987	183 378	183 466	182 506	182 923	183 161	184 009	185 068	185 532	185 678	186 278
Ayacucho	1 289 537	107 392	107 687	107 699	107 910	106 059	106 362	106 485	107 086	107 802	108 153	108 236	108 666
Jesús Nazareno	156 635	12 791	12 751	12 754	12 769	13 104	13 133	13 140	13 184	13 238	13 249	13 241	13 281
Carmen Alto	214 993	17 789	17 799	17 951	17 966	17 707	17 735	17 778	17 863	17 973	18 079	18 150	18 203
San Juan Bautista	546 393	44 600	44 750	44 974	44 821	45 636	45 693	45 758	45 876	46 055	46 051	46 051	46 128
Provincia Huanta	377 490	31 114	31 178	31 178	31 283	31 328	31 403	31 459	31 508	31 631	31 748	31 796	31 864
Huanta	377 490	31 114	31 178	31 178	31 283	31 328	31 403	31 459	31 508	31 631	31 748	31 796	31 864

Continúa...

17.15 AYACUCHO: POBLACIÓN SERVIDA DE AGUA POTABLE, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2014 - 2017

(Número)

Conclusión													
Provincia y distrito	Total	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2016													
Total	2 666 385	218 457	218 949	219 512	220 169	220 608	221 670	222 339	222 776	224 326	225 176	225 734	226 669
Provincia Huamanga	2 278 014	186 548	186 969	187 483	188 080	188 418	189 367	189 965	190 301	191 753	192 483	192 974	193 673
Ayacucho	1 329 748	108 885	109 132	109 362	109 677	109 948	110 493	110 823	110 943	111 906	112 507	112 853	113 219
Jesús Nazareno	162 132	13 288	13 332	13 353	13 433	13 440	13 476	13 527	13 566	13 628	13 635	13 664	13 790
Carmen Alto	223 225	18 213	18 252	18 316	18 408	18 415	18 489	18 546	18 571	18 712	18 727	18 741	19 835
San Juan Bautista	562 909	46 162	46 253	46 452	46 562	46 615	46 909	47 069	47 221	47 507	47 614	47 716	46 829
Provincia Huanta	388 371	31 909	31 980	32 029	32 089	32 190	32 303	32 374	32 475	32 573	32 693	32 760	32 996
Huanta	388 371	31 909	31 980	32 029	32 089	32 190	32 303	32 374	32 475	32 573	32 693	32 760	32 996
2017													
Total	1 312 409	227 054	227 360	227 948	228 217	200 708	201 122						
Provincia Huamanga	1 112 588	193 926	194 157	194 693	194 879	167 299	167 634						
Ayacucho	626 385	113 331	113 406	113 788	113 928	85 880	86 052						
Jesús Nazareno	83 613	13 805	13 844	13 886	13 877	14 079	14 122						
Carmen Alto	119 652	19 881	19 884	19 920	19 944	20 001	20 022						
San Juan Bautista	282 938	46 909	47 023	47 099	47 130	47 339	47 438						
Provincia Huanta	199 821	33 128	33 203	33 255	33 338	33 409	33 488						
Huanta	199 821	33 128	33 203	33 255	33 338	33 409	33 488						

Nota: A partir del 14 de agosto 2015 cambia de razón social de EPSASA a SEDA AYACUCHO

Fuente: SEDA AYACUCHO- Gerencia Operacional y Gerencia Comercial

18 Construcción



18.1 PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN, 2010 - 2016

Indicador	2010	2011	2012	2013 P/	2014 P/	2015 E/	2016 E/
VAB Construcción							
(Variación %)	17,0	3,6	15,9	9,4	1,8	-5,8	-3,1
Cemento (tonelada)							
Producción	8 396 294	8 601 909	10 005 805	10 882 166	11 249 587	11 071 251	10 790 350
Despacho Total 1/	8 419 664	8 822 526	10 318 912	11 310 290	11 608 560	11 483 847	11 246 400
Despacho Local 1/	8 402 270	8 755 014	10 117 922	11 089 431	11 302 283	11 130 121	10 852 204
Exportación	17 394	67 512	200 989	220 859	306 277	362 001	394 196
Importación	325 883	404 774	451 645	47 751	51 220	48 131	29 906
Consumo Interno 2/	8 442 063	8 802 965	10 183 616	11 137 183	11 399 337	11 178 252	10 882 109
Venta Total	8 441 243	8 955 884	10 119 051	11 259 840	11 547 982	11 380 563	11 162 813
Venta Local	8 439 212	8 885 824	9 918 062	11 038 982	11 241 705	11 018 562	10 768 604
Asfalto (Miles barriles)							
Venta Interna	1 765	1 414	1 351	1 348	1 669	1 410	1 323

1/ Destinada a la construcción.

2/ A partir del 2011 se consideran las importaciones que ingresan al circuito económico.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria
Ministerio de Energía y Minas.

A. VENTA

18.2 PERÚ: VENTA LOCAL DE CEMENTO POR EMPRESA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2011 - 2016

(Toneladas)

Departamento	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	8 570 347	9 515 989	10 960 605	11 032 287	10 770 402	10 597 688
Amazonas	107 132	254 565	245 914	50 659	67 332	86 310
Áncash	351 049	256 827	337 123	411 219	329 582	319 202
Apurímac	95 659	139 036	229 068	257 212	212 369	222 913
Arequipa	525 674	681 531	747 485	788 261	747 420	727 473
Ayacucho	166 328	206 913	307 125	309 527	322 073	314 195
Cajamarca	157 286	198 749	215 547	258 696	260 868	263 449
Cusco	372 533	437 875	526 227	499 836	416 098	433 793
Huancavelica	44 972	66 508	83 342	167 393	182 011	90 700
Huánuco	122 465	177 581	209 900	263 518	272 263	219 702
Ica	340 603	339 586	528 415	500 708	511 482	506 998
Junín	466 353	521 465	545 131	582 029	633 307	656 906
La Libertad	579 129	596 936	652 776	691 173	660 853	631 828

Continúa...

18.2 PERÚ: VENTA LOCAL DE CEMENTO POR EMPRESA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2011 - 2016

(Toneladas)

Departamento						
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Lambayeque	388 104	486 951	508 381	493 263	545 033	564 999
Lima	3 371 577	3 472 616	3 978 825	3 950 379	3 797 460	3 586 439
Loreto	135 281	121 080	125 391	133 857	127 185	139 676
Madre de Dios	50 515	44 934	42 811	45 919	41 733	59 195
Moquegua	78 270	90 093	96 252	92 184	103 693	120 282
Pasco	105 218	121 128	139 457	118 538	100 393	113 569
Piura	297 590	328 891	397 544	408 988	444 492	427 590
Puno	419 173	482 114	515 920	496 429	481 198	541 994
San Martín	132 762	198 647	196 843	204 591	214 000	234 372
Tacna	139 790	153 632	165 145	143 722	144 889	169 003
Tumbes	44 251	56 703	56 189	57 429	55 128	56 405
Ucayali	78 633	81 628	109 795	106 756	99 642	110 696

Conclusión

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

18.3 AYACUCHO: VENTA LOCAL DE CEMENTO POR EMPRESA, 2013 - 2016

(Toneladas)

Ambito	Total	Cementos Lima	Cementos Pacasmayo	Cemento Andino	Yura S.A.	Cemento Sur	Cementos Selva	Caliza Cemento Inca	Unión Andina de Cementos	Otros
2013										
Total País	10 960 605	-	2 108 198		2 292 132	-	240 280	296 006	5 558 474	465 515
Ayacucho	307 125	-	-		7 008	-	-	315	299 237	566
2014										
Total País	11 032 287	-	2 015 145		2 285 915	-	286 286	386 418	5 634 703	423 819
Ayacucho	309 527	-	-		13 787	-	-	-	295 125	614
2015										
Total País	10 770 402	-	2 016 497		2 122 244	-	278 554	350 214	5 457 810	545 083
Ayacucho	322 073	-	-		12 979	-	-	210	302 205	6 679
2016										
Total País	10 597 688	-	2 003 754		2 249 939	-	274 730	349 579	5 030 177	689 508
Ayacucho	314 195	-	-		31 734	-	-	442	267 109	14 910

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

B. INVERSIÓN VIAL

18.4 PERÚ: INVERSIÓN PROGRAMADA EN INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE, SEGÚN FUENTE DE FINANCIAMIENTO ACUMULADO DESDE 1992 AL 2016

(Millones de US dólares)

Programa	Total	BID	BIRF	CAF	JBIC	KfW	Comunidad Europea	Otros	Tesoro Público
Total	13 463	776	149	689	358	55	29	343	11 063
BID I - 651/OC-PE 1/	366	210	-	49	-	-	-	6	101
BID II - 836/OC-PE 1/	557	252	-	-	-	-	-	29	276
BID III - 1150/OC-PE	268	150	-	-	-	-	-	-	118
BID 1827/OC-PE	177	100	-	-	-	-	-	-	77
BID 2769/OC-PE	94	56	-	-	-	-	-	-	37
BIRF 3717 - PE	223	-	149	-	-	-	-	-	74
KfW (Olmos-C. Quemado)	86	-	-	-	-	55	-	-	31
Fondo OPEC 630-P	7	-	-	-	-	-	-	5	2
CAF Preinversión (120)	8	-	-	5	-	-	-	-	3
CAF Rioja-Tarapoto	85	-	-	50	-	-	-	-	35
CAF Sectorial (2749)	66	-	-	36	-	-	-	-	30
Reconstrucción El Niño	12	8	-	-	-	-	-	-	4
CAF Ilo-Desaguadero	100	-	-	49	-	-	-	-	51
JBIC PE-P15	222	-	-	-	144	-	-	-	78
JBIC PE-P18	115	-	-	-	76	-	-	-	39
JBIC PE-P22	188	-	-	-	138	-	-	-	50
Comunidad Europea	47	-	-	-	-	-	29	-	18
CAF (Concesiones)	1 165	-	-	500	-	-	-	-	665
Proyecto de inversión sin financiamiento externo	9 677	-	-	-	-	-	-	303	9 374

Nota: La información corresponde a la inversión del Programa Proviás Nacional.

BID: Banco Interamericano de Desarrollo.

CAF: Corporación Andina de Fomento.

BIRF: Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento.

JBIC: Japan Bank for International

KfW: Kreditanstalt für Wiederaufbau.

1/ Incluye impuestos.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

18.5 AYACUCHO: MONTO ADJUDICADO POR OBRAS, 2011 - 2016

(Millones de nuevos soles)

Programa	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total País	11 495,1	15 723,7	17 480,4	15 288,1	13 569,1	10 489,2
Ayacucho	803,4	500,0	681,0	1 160,2	285,4	535,5

Nota: Se considera como "OBRAS" a la construcción, remodelación, demolición, renovación y habilitación de bienes inmuebles, tales como edificaciones, estructuras, excavaciones, perforaciones, carreteras, puentes entre otros que requieren dirección técnica, mano de obra, materiales y/o equipos.

Información disponible al 05-04-2017

Fuente: Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado - OSCE

C. CREDITO

18.6 CREDITOS TOTALES DEL FONDO MI VIVIENDA, SEGÚN PROGRAMA, 2012 -2016

(Miles de soles)

Programa	2012	2013	2014	2015	2016
Total	1 113 574	1 368 284	1 182 302	982 266	873 850
Crédito Complementario Techo Propio	23 732	20 311	10 803	8 585	1 878
Nuevo Crédito Mi Vivienda	1 083 959	1 319 701	1 139 191	947 987	863 661
Mi Construcción	5 883	28 272	31 166	21 561	3 780
MiCasa Más	-	-	1 143	4 043	4 397
MiCasa Más	-	-	-	90	133

Fuente: Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento.

18.7 AYACUCHO: CREDITOS TOTALES DEL FONDO MIVIVIENDA, 2015 - 2016

(Miles de soles)

Meses	Total Pais	Ayacucho
2015		
Enero	88 064	-
Febrero	77 322	-
Marzo	82 852	429
Abril	69 994	-
Mayo	71 597	-
Junio	82 343	150
Julio	86 437	160
Agosto	89 026	140
Setiembre	89 894	200
Octubre	80 686	452
Noviembre	86 054	594
Diciembre	77 997	142
2016		
Enero	81 172	485
Febrero	74 010	275
Marzo	73 703	486
Abril	85 118	627
Mayo	86 174	341
Junio	77 258	-
Julio	52 492	540
Agosto	69 532	-
Setiembre	71 141	307
Octubre	65 406	145
Noviembre	50 039	284
Diciembre	87 802	271

Nota: Los créditos totales comprenden los Programas: Nuevo Crédito MiVivienda, Crédito Complementario, Techo Propio, Mi Construcción, MiCasa Más y MiTerreno

- Las diferencias en los totales se deben al redondeo de icfras.

Fuente:Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento.

D. REGISTRO NACIONAL DE MUNICIPALIDADES

18.8 AYACUCHO: LICENCIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN OTORGADAS POR LA MUNICIPALIDAD POR TIPO, 2015

Ambito	Municipali-dades que otorgaron licencia	Licencias para construcción						
		Total	Terminal Terrestre	Construcción de viviendas unifamiliares	Construcción de viviendas multifamiliares	Hoteles	Restau-rantes	Otros 1/
Total	831	58 289	36	45 124	7 187	743	695	4 504
Ayacucho	60	2 638	-	1 827	287	54	84	386

1/ Comprende licencias de construcción para centros comerciales, fabricas industriales, locales de instituciones del Estado, entidades financieras, bares, iglesias, grifos y edificaciones de uso mixto con vivienda.

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

18.9 AYACUCHO: REPARACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE PISTAS, VEREDAS Y ESCALINATAS, 2015

(Metros cuadrados)

Ámbito	Municipalidades Informantes	Pistas reparadas	Pistas construidas	Veredas reparadas	Veredas construidas	Escalinatas reparadas	Escalinatas construidas
Total País	1 851	2 651 490	8 497 457	276 510	2 033 242	50 351	195 393
Ayacucho	116	16 951	146 002	6 313	42 259	56	3 267

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

18.10 AYACUCHO: MUNICIPALIDAD QUE DISPONE DE CATASTRO, 2015 - 2016

Ámbito	2015			2016		
	Informantes	Tienen Catastro	No tienen Catastro	Informantes	Tienen Catastro	No tienen Catastro
Total País	1842	852	990	1851	1067	784
Ayacucho	115	66	49	116	78	38

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades 2015 - 2016.

19 Comercio



A. COMERCIALIZACIÓN DE PRINCIPALES BIENES

19.1 PERÚ: VENTA DE PRINCIPALES COMBUSTIBLES EN EL MERCADO INTERNO, 2009 - 2016

(Miles de Barriles)

Principales combustibles	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Gas Licuefactado	11 925	13 258	14 790	16 203	17 960	18 243	19 364	20 018
Gasolina 84	4 910	4 077	2 994	1 304	1 344	1 255	1 264	1 317
Gasolina 90	3 464	3 438	2 676	562	586	685	789	959
Gasolina 95	610	708	473	3	4	38	7	15
Gasolina 97	250	264	255	-	-	16	4	2
Gasolina 98/98 BA	233	245	133	-	-	-	-	-
Gasohol 97	-	5	218	472	498	536	668	742
Gasohol 98	-	1	114	275	302	291	335	360
Gasohol 84	-	1 016	1 839	3 359	3 304	3 020	2 605	2 314
Gasohol 90	-	619	2 427	5 044	5 425	5 948	7 074	8 238
Diésel B-5	-	-	26 408	23 305	18 290	17 774	18 774	13 634
Petróleo residual 6	1 560	1 419	1 229	1 001	1 159	878	792	757
Petróleo residual 500	3 733	2 890	3 038	1 478	1 444	722	758	695
Turbo A-1	4 412	4 910	5 348	5 556	6 065	6 686	7 042	7 808

BA = Sin plomo.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Hidrocarburos.

19.2 PERÚ: VOLUMEN DE VENTA DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES, 2010 - 2016

(Toneladas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015 P/	2016 P/
Aceites y Grasas							
Aceites							
Vegetal	240 746	225 022	244 050	254 998	266 554	282 679	290 899
Compuesto	-	-	-	-			
Grasas							
Manteca	73 469	74 520	75 286	76 652	80 918	86 000	79 702
Margarina	21 827	19 481	21 186	19 219	18 285	18 198	18 842
Alimentos Balanceados							
Aves Carne	1 736 094	1 771 752	1 899 707	1 910 070	2 038 373	2 115 004	2 086 240
Aves Postura 1/	571 356	582 966	637 676	669 381	697 801	956 236	762 277
Porcinos	94 742	106 071	134 118	145 544	144 743	153 443	154 162
Vacunos	100 709	106 084	117 483	123 904	92 026	92 569	98 442
Otros 2/	181 562	216 527	243 542	245 921	299 826	272 054	293 380

Continúa...

19.2 PERÚ: VOLUMEN DE VENTA DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES, 2010 - 2016

(Toneladas)

Principales productos	Conclusión						
	2010	2011	2012	2013	2014	2015 P/	2016 P/
Avena							
Elaborada	29 452	28 742	32 552	36 413	38 702	39 300	38 626
Avena y Cereales	7 580	8 885	10 223	10 289	9 703	10 502	11 148
Fideos							
Corriente	47 067	49 177	48 272	44 634	45 533	45 597	40 055
Envasado	343 752	358 252	368 972	361 504	381 926	391 623	396 162
Trigo							
Harina	1 226 034	1 238 198	1 237 648	1 160 272	1 241 113	1 222 941	1 164 757
Sémola	7 631	8 212	8 682	9 691	8 695	7 681	8 016
Subproducto	351 074	368 683	363 327	371 990	364 836	362 033	375 888
Leche							
Evaporada	406 241	419 953	438 230	461 979	470 202	495 937	457 946
Pasteurizada	124 627	126 184	130 766	131 336	131 195	144 592	155 723
Polvo entera	-	-	-	-			
Derivados Lácteos							
Queso	16 274	17 064	14 593	18 451	19 669	21 178	22 200
Mantequilla	2 288	2 768	2 945	3 534	3 761	4 217	4 314

1/ Incluye alimentos para reproductoras.

2/ Incluye alimento para conejos, equinos, patos, pavos, truchas, entre otros.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Dirección General de Evaluación y Seguimiento de Políticas.

19.3 PERÚ: ABASTECIMIENTO DE PRINCIPALES PRODUCTOS PECUARIOS Y PESCADO, 2009 - 2016

(Miles de toneladas)

Año	Carne					Huevo	Pescado 2/	Menudencia 3/
	Ave 1/	Vacuno	Ovino	Porcino	Caprino			
2009	973,6	165,1	33,5	116,0	6,2	268,7	477,7	153,9
2010	1 031,5	172,0	33,7	118,7	6,1	285,1	526,9	161,6
2011	1 093,1	178,7	35,3	120,0	6,2	317,7	564,5	166,5
2012	1 186,2	184,0	36,3	123,8	6,3	314,0	581,9	172,0
2013	1 220,8	190,6	34,9	131,0	6,4	349,8	561,9	185,2
2014 P/	1 333,4	196,2	34,4	139,6	6,2	358,6	599,6	178,1
2015 P/	1 436,7	195,7	34,7	146,7	5,9	386,3	630,2	178,6
2016 P/	1 540,5	194,8	34,0	154,7	5,8	401,0	685,4	175,9

1/ Incluye la carne de pollo (nacional e importado), gallina, pato y pavo.

2/ Incluye pescado fresco y congelado.

3/ Incluye menudencia de ovino, porcino, caprino y vacuno (nacional e importado).

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Dirección General de Evaluación y Seguimiento de Políticas

19.4 PERÚ: VENTA DE PESCADOS, MARISCOS Y OTROS ANIMALES MARINOS EN ESTADO FRESCO, SEGÚN ESPECIE, 2009 - 2016

(Toneladas métricas brutas)

Especie	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total	330 436	264 951	287 226	291 129	365 946	388 255	371 748	444 514
Pescados	242 028	194 573	224 525	208 275	293 270	314 814	283 575	351 442
Bonito	26 814	12 469	11 780	19 887	32 348	36 171	84 482	68 556
Caballa	22 426	7 476	6 439	8 579	12 056	14 444	24 009	28 367
Cabinza	4 700	4 141	3 657	1 912	2 258	2 121	2 564	2 314
Cabrilla	2 413	1 002	1 046	1 289	761	1 547	3 047	1 700
Coco	1 091	2 159	1 207	1 281	1 382	2 038	2 763	140
Cojinova	453	314	638	873	458	270	770	822
Congrio	444	229	299	277	613	502	464	408
Corvina	445	368	773	659	466	1 049	1 387	1 681
Jurel	47 079	10 405	72 955	65 381	54 455	47 596	17 801	12 472
Lenguado	231	288	168	153	143	142	259	65
Liza	17 310	9 706	12 125	13 952	12 531	12 834	12 925	15 758
Lorna	9 202	9 939	9 048	7 290	7 723	5 712	7 523	11 529
Machete	4 774	2 841	1 395	2 302	2 181	2 738	3 122	2 701
Merluza	10 263	15 362	8 991	9 546	23 224	31 753	30 379	40 731
Pejerrey	11 117	7 222	8 721	9 063	6 918	7 761	6 407	4 323
Raya	846	898	676	1 017	114	996	1 706	775
Sardina	4	14	8	52	-	-	-	-
Tollo	4 058	4 995	5 688	3 158	3 946	5 328	8 449	9 453
Otros Pescados	78 359	104 745	78 911	61 604	131 693	141 812	75 518	149 647
Mariscos	84 987	68 934	59 746	80 950	71 289	70 073	82 551	92 203
Calamar	4 103	3 392	1 991	7 655	6 627	5 244	5 233	3 546
Cangrejo	1 838	1 560	1 754	2 085	2 329	1 932	2 522	1 665
Caracol	2 685	2 376	2 876	2 287	2 022	2 021	2 768	249
Concha de Abanico	1 844	2 824	1 015	781	2 180	1 643	1 492	580
Choro	11 071	9 022	9 162	6 822	6 940	5 866	4 476	1 330
Machas	31	-	-	-	-	-	-	-
Otros Mariscos	63 415	49 760	42 948	61 320	51 191	53 367	66 060	84 833
Almeja	119	535	419	643	731	565	1 112	287
Otros	63 296	49 225	42 529	60 677	50 460	52 802	64 948	84 546
Otras Especies	3 421	1 444	2 955	1 904	1 387	3 368	5 622	869

Fuente: Ministerio de la Producción - Dirección General de Política y Desarrollo Pesquero.

19.5 PERÚ: ABASTECIMIENTO DE LECHE FRESCA Y FLUIDA A NIVEL NACIONAL, 2004 - 2016

(Toneladas Métricas)

Año	Total	Leche Fresca	Leche Fluida				
			Total	Leche en polvo descremada 1/	Leche entera en polvo 1/	Grasa anhidra 1/	Leche evaporada 2/
2004	1 600 912	822 179	778 733	60 076	78 575	23 266	616816
2005	1 663 583	864 314	799 269	61 956	55 703	19 207	662402
2006	1 813 684	928 777	884 907	74 599	104 341	8 971	696996
2007	1 910 627	995 295	915 331	77 857	60 970	13 871	762634
2008	2 011 138	1 017 593	993 545	83 124	107 042	29 933	773446
2009	2 017 394	1 123 436	893 958	92 894	57 675	16 755	726634
2010	2 225 649	1 158 077	1 067 573	140 075	84 550	22 822	820126
2011	2 273 065	1 204 415	1 068 650	106 713	88 374	33 658	839905
2012	2 564 893	1 215 710	1 349 183	214 699	214 468	38 196	881820
2013	2 500 776	1 265 464	1 235 312	138 677	136 471	36 206	923958
2014	2 672 951	1 288 158	1 384 793	217 808	176 706	49 875	940404
2015	2 650 870	1 351 255	1 299 614	172 656	163 494	55 966	907498
2016 P/	2 727 307	1 387 505	1 339 803	186 125	188 164	49 623	915891

1/ Son productos importados.

2/ Comprende nacional e importada.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Dirección General de Evaluación y Seguimiento de Políticas

19.6 PERÚ: VENTA DE LECHE, 2004 - 2016

(Toneladas)

Año	Evaporada	Pasteurizada	Condensada	Polvo Entera
2004	308 408	56 801	-	-
2005	331 201	61 683	-	92
2006	348 798	55 720	-	-
2007	379 491	66 970	-	-
2008	375 731	99 568	80	-
2009	363 317	108 532	171	-
2010	406 241	124 684	-	-
2011	419 953	126 184	-	-
2012	438 230	130 766	-	-
2013	461 979	131 336	-	-
2014	470 202	131 195	3 847	-
2015	495 937	144 592	6 037	-
2016 P/	457 946	155 723	7 683	-

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Dirección General de Evaluación y Seguimiento de Políticas

19.7 PERÚ: COMERCIALIZACIÓN DE HOJA DE COCA EN EL MERCADO INTERNO, 1996 - 2016

(Toneladas)

Año	Compra	Venta
1996	2 080	2 559
1997	2 420	2 647
1998	2 341	2 704
1999	1 954	2 468
2000	2 174	2 409
2001	2 555	2 549
2002	2 888	2 829
2003	2 923	2 994
2004	2 960	3 236
2005	3 044	3 375

19.7 PERÚ: COMERCIALIZACIÓN DE HOJA DE COCA EN EL MERCADO INTERNO, 1996 - 2016

(Toneladas)

Conclusión

Año	Compra	Venta
2006	2 766	2 736
2007	3 109	3 065
2008	2 417	2 540
2009	2 507	2 557
2010	2 641	2 617
2011	2 213	2 174
2012	2 049	2 060
2013	2 284	2 112
2014	1 913	2 076
2015	1 856	1 815
2016	1 821	1 909

Continúa... Fuente: Empresa Nacional de la Coca.

19.8 PERÚ: VENTA DE CERVEZA, POR EMPRESA, 2010 - 2016

(Miles de hectolitros)

Año	Total	Unión de Cervecerías Peruanas Backus y Johnston	Cervecería San Juan	Compañía Cervecería AmBev Perú
2010	12 159,6	10 140,7	1 012,2	1 006,7
2011	13 206,7	11 199,9	1 130,6	876,3
2012	13 905,9	11 943,4	1 177,3	785,2
2013	13 674,5	11 748,3	1 333,9	592,3
2014	13 870,2	11 891,5	1 449,8	529,0
2015	14 008,4	12 079,8	1 510,9	417,7
2016 P/	14 301,7	12 277,4	1 671,3	353,0

Fuente: Unión de Cervecerías Peruanas Backus y Johnston S.A.A. y Compañía Cervecería AmBev Perú.

B. COMERCIALIZACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y AGUA**19.9 PERÚ: VENTA DE ENERGÍA ELÉCTRICA, POR SECTOR DE CONSUMO, 2012 - 2016**

(Gigawatt horas)

Año	Venta Total	Industrial	Comercial	Residencial	Alumbrado Público
2012	33 648	18 690	6 062	8 110	786
2013	35 610	19 215	6 760	8 758	877
2014	37 328	20 739	6 803	8 921	865
2015	39 775	22 440	7 202	9 177	956
2016 P/	43 370	24 075	7 877	10 387	1 031

Nota: Con información disponible al 20-05-2016

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Electricidad
- Dirección de Estudios y Promoción Eléctrica.**C. ENCUESTA ECONÓMICA ANUAL****19.10 EMPRESAS COMERCIALES POR ESTRATO, SEGÚN ORGANIZACIÓN JURÍDICA, 2015**

Organización jurídica	Total	Estrato		
		Gran empresa	Mediana empresa	Pequeña empresa
Total	30 781	3 565	1 022	26 194
Persona Natural	5 491	86	149	5 256
Sociedad Anónima	12 751	2 659	339	9 753
Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	4 889	417	177	4 295
Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	7 257	341	357	6 559
Otros	393	62	-	331
Venta y reparación de vehículos automotores y motocicletas	2 614	299	47	2 268
Persona Natural	367	1	-	366
Sociedad Anónima	1 168	241	46	881
Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	365	38	-	327
Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	714	19	1	694
Otros	-	-	-	-
Comercio al por mayor	17 345	2 576	634	14 135
Persona Natural	2 589	68	113	2 408
Sociedad Anónima	8 057	1 985	233	5 839
Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	2 933	275	126	2 532
Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	3 556	190	162	3 204
Otros	210	58	-	152
Comercio al por menor	10 822	690	341	9 791
Persona Natural	2 535	17	36	2 482
Sociedad Anónima	3 526	433	60	3 033
Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	1 591	104	51	1 436
Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	2 987	132	194	2 661
Otros	183	4	-	179

Nota: La Encuesta Económica Anual solicita información a empresas con ventas mayores a 150 UIT (Unidad Impositiva Tributaria). Estrato asignado de acuerdo a Ley N° 30056 que modifica diversas leyes para facilitar la inversión, impulsar el desarrollo productivo y el crecimiento empresarial, emitido el 2 de julio de 2013.

- La diferencia en los totales y subtotales se deben al redondeo de cifras.

- Resultados preliminares.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Económica Anual 2016.

19.11 VENTAS NETAS DE LAS EMPRESAS COMERCIALES POR ESTRATO, SEGÚN ORGANIZACIÓN JURÍDICA, 2015

(Millones de soles)

Organización jurídica	Total	Estrato		
		Gran empresa	Mediana empresa	Pequeña empresa
Total	273 331	219 912	7 643	45 776
Persona Natural	9 480	1 454	1 093	6 933
Sociedad Anónima	212 950	191 036	2 461	19 453
Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	29 079	19 483	1 330	8 266
Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	19 578	6 459	2 760	10 359
Otros	2 244	1 480	-	764
Venta y reparación de vehículos automotores y motocicletas	31 897	27 773	350	3 775
Persona Natural	401	24	-	377
Sociedad Anónima	28 828	26 740	341	1 747
Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	1 073	556	-	517
Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	1 595	453	9	1 133
Comercio al por mayor	173 032	143 032	4 718	25 282
Persona Natural	5 007	1 183	826	2 998
Sociedad Anónima	133 087	119 450	1 672	11 965
Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	22 430	16 632	957	4 841
Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	10 823	4 358	1 263	5 202
Otros	1 685	1 409	-	276
Comercio al por menor	68 403	49 107	2 576	16 719
Persona Natural	4 072	248	266	3 558
Sociedad Anónima	51 035	44 845	448	5 742
Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	5 576	2 295	373	2 908
Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	7 160	1 648	1 489	4 023
Otros	559	71	-	488

Nota: La Encuesta Económica Anual solicita información a empresas con ventas mayores a 150 UIT (Unidad Impositiva Tributaria). Estrato asignado de acuerdo a Ley N° 30056 que modifica diversas leyes para facilitar la inversión, impulsar el desarrollo productivo y el crecimiento empresarial, emitido el 2 de julio de 2013.

- La diferencia en los totales y subtotales se deben al redondeo de cifras.

- Resultados preliminares

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Económica Anual 2016.

19.12 INGRESOS DE LAS EMPRESAS COMERCIALES POR ESTRATO, SEGÚN ORGANIZACIÓN JURÍDICA, 2015

(Millones de soles)

Organización jurídica	Total	Estrato		
		Gran empresa	Mediana empresa	Pequeña empresa
Total	93 757	81 031	1 760	10 966
Persona Natural	1 482	198	169	1 115
Sociedad Anónima	81 433	74 725	931	5 778
Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	5 947	4 122	234	1 592
Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	4 024	1 401	427	2 196
Otros	871	585	-	285
Venta y reparación de vehículos automotores y motocicletas	9 918	8 421	294	1 203
Persona Natural	57	0	-	56
Sociedad Anónima	8 906	7 995	291	620
Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	452	303	-	149
Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	504	123	3	378
Comercio al por mayor	63 567	56 416	1 004	6 147
Persona Natural	738	160	107	471

Continúa...

19.12 INGRESOS DE LAS EMPRESAS COMERCIALES POR ESTRATO, SEGÚN ORGANIZACIÓN JURÍDICA, 2015

(Millones de soles)

Conclusión

Organización jurídica	Total	Estrato		
		Gran empresa	Mediana empresa	Pequeña empresa
Sociedad Anónima	55 590	51 420	556	3 614
Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	4 379	3 286	163	929
Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	2 203	994	178	1 031
Otros	658	556	-	102
Comercio al por menor	20 272	16 194	462	3 616
Persona Natural	688	38	62	588
Sociedad Anónima	16 937	15 310	84	1 543
Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	1 117	533	70	514
Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	1 317	284	246	787
Otros	213	29	-	184

Nota: La Encuesta Económica Anual solicita información a empresas con ventas mayores a 150 UIT (Unidad Impositiva Tributaria). Estrato asignado de acuerdo a Ley N° 30056 que modifica diversas leyes para facilitar la inversión, impulsar el desarrollo productivo y el crecimiento empresarial, emitido el 2 de julio de 2013.

Ingresos: Margen comercial, ventas netas de productos terminados, prestación de servicios, ganancia por medición de activos no financieros al valor razonable, otros ingresos de gestión e ingresos financieros.

- La diferencia en los totales y subtotales se deben al redondeo de cifras.

- Resultados preliminares.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Económica Anual 2016.

19.13 PERSONAL OCUPADO POR LAS EMPRESAS COMERCIALES POR ESTRATO, SEGÚN ORGANIZACIÓN JURÍDICA, 2015

Organización jurídica	Total	Estrato		
		Gran empresa	Mediana empresa	Pequeña empresa
Total	655 674	365 021	14 679	275 974
Persona Natural	17 731	1 217	1 202	15 312
Sociedad Anónima	420 525	331 314	6 647	82 564
Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	169 032	20 821	2 604	145 607
Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	41 217	8 275	4 226	28 717
Otros	7 167	3 394	-	3 774
Venta y reparación de vehículos automotores y motocicletas	44 541	29 427	1 012	14 102
Persona Natural	1 018	11	-	1 007
Sociedad Anónima	35 433	27 079	975	7 379
Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	3 371	1 619	-	1 752
Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	4 719	718	37	3 964
Comercio al por mayor	262 111	175 119	8 619	78 373
Persona Natural	7 666	875	977	5 814
Sociedad Anónima	205 034	153 259	4 688	47 087
Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	27 103	12 774	1 567	12 762
Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	17 699	5 022	1 387	11 290
Otros	4 609	3 189	-	1 420
Comercio al por menor	349 022	160 475	5 047	183 500
Persona Natural	9 048	331	225	8 492
Sociedad Anónima	180 059	150 976	984	28 099
Sociedad Comercial de Responsabilidad Limitada	138 558	6 428	1 037	131 093
Empresa Individual de Responsabilidad Limitada	18 799	2 535	2 801	13 463
Otros	2 558	205	-	2 353

Nota: La Encuesta Económica Anual solicita información a empresas con ventas mayores a 150 UIT (Unidad Impositiva Tributaria). Estrato asignado de acuerdo a Ley N° 30056 que modifica diversas leyes para facilitar la inversión, impulsar el desarrollo productivo y el crecimiento empresarial, emitido el 2 de julio de 2013.

- La diferencia en los totales y subtotales se deben al redondeo de cifras.

- Resultados preliminares.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Económica Anual 2016.

20

Transportes, Correo y Mensajería



A. TRANSPORTE, CORREO Y MENSAJERIA

20.1 PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR TRANSPORTE, 2003 - 2016

Año	Red		Aero- puertos	Puer- tos	Parque					
	Vial	Ferro-			Automotor			Ferrovio- locomotora	Aéreo	Naviero
	(km)	viaria	(unidades)	(unidades)	(unidades)	Hab /	Nacionalización de vehiculos	(unidades)	(unidades)	
	(km)	1/		Veh.	nuevos y usados	(unidades)				
2003	78 397	...	161	17	1 342 288	20	51 848	93	157	631
2004	78 396	2 008	159	17	1 361 403	20	42 794	93	179	680
2005	78 506	1 914	150	15	1 440 017	19	47 245	84	179	769
2006	79 506	1 907	145	15	1 473 530	19	62 557	84	209	799
2007	80 325	1 907	143	15	1 534 303	19	90 691	89	225	823
2008	81 787	1 907	120	15	1 640 970	18	147 564	98	236	582
2009	84 026	1 907	117	15 a/	1 732 834	17	104 308	87	257	724
2010	84 245	1 907	111	30 b/	1 849 690	16	153 547	92	281	899
2011	129 162	1 928	116	30	1 979 865	15	165 644	91	283	1 222
2012	140 672	1 928	135	30	2 137 837	14	213 356	92	323	1 108
2013	156 792	1 928	138	47 c/	2 223 092	14	207 057	95	334	921
2014	165 467	1 940	141	47	2 423 696	13	181 660	89	363	980
2015	165 372	1 940	126	47	2 544 133	12	161 635	92	372	886
2016 P/	165 692	1 940	134	85	2 768 761	11	254 345	116	383	880

Hab/Veh = Habitantes por vehículo.

Nota: La serie correspondiente al periodo 2003-2008 de red vial ha sido elaborada según el clasificador de rutas del país, aprobado mediante el D.S. N°009-95-MT. La información de los años 2009 y 2010 considera la red pavimentada y no pavimentada de acuerdo al Clasificador de Rutas D.S. N° 044-2008-MTC. A partir del año 2011 se utiliza el Clasificador de Rutas actualizado según el D.S. N° 03612-2011-MTC.

1/ Incluye aeródromos, aeropuertos y helipuertos.

a/ Hasta el año 2009 sólo se consideraba los puertos administrados por la Empresa Nacional de Puertos S.A.

b/ A partir del año 2010 son datos de la Autoridad Portuaria Nacional.

c/ A partir del 2013 se utiliza la nueva clasificación de terminales/instalaciones/embarcaderos portuarios, presentada en la Actualización del Plan Nacional de Desarrollo Portuario de la Autoridad Portuaria Nacional, según el Decreto Supremo N° 009-2012-MTC de agosto de 2012.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones, Superintendencia Nacional de los Registros Públicos, Autoridad Portuaria Nacional.

20.2 PERÚ: LONGITUD DE LA RED VIAL, SEGÚN SISTEMA DE CARRETERA, 2009 - 2016

(Kilómetros)

Sistema de carretera	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total	84 026	84 245	129 162	140 672	156 792	165 467	165 372	165 692
Nacional	24 500	23 596	23 319	24 593	25 005	25 789	26 436	26 683
Departamental 2/	24 391	25 774	25 598	24 235	24 992	25 012	24 287	24 392
Vecinal 1/ 2/	35 135	34 875	80 244	91 844	106 794	114 665	114 648	114 617

Nota: La serie correspondiente al periodo 2003-2008 de red vial fue elaborada según el Clasificador de Rutas del país, aprobado mediante el D.S. N° 009-95-MTC. La información de los años 2009 y 2010 considera la red pavimentada y no pavimentada de acuerdo al Clasificador de Rutas D.S. N° 044-2008-MTC. A partir del año 2011 se utiliza el Clasificador de Rutas actualizado según el D. S. N° 036-2011-MTC.

1/ Se considera las rutas vecinales no registradas, en proceso de su registro en el RENAC.

2/ Se considera el dato al 31 de julio de 2016 para las redes subnacionales.

- La diferencia que pudiera presentarse, se debe al redondeo de cifras.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Dirección General de Caminos y Ferrocarriles

Provisión Nacional y Descentralizado - Oficina General de Planeamiento y Presupuesto.

20.3 AYACUCHO: LONGITUD DE LA RED VIAL DE CARRETERAS, SEGÚN TIPO DE SUPERFICIE, 2016

(Kilómetros)

Tipo de superficie	Longitud total	Nacional		Departamental 2/		Vecinal 1/ 2/	
		Pavimentada	No pavimentada	Pavimentada	No pavimentada	Pavimentada	No pavimentada
Total País	165 692	19 682	7 001	3 673	20 719	1 898	112 718
Vecinal 1/ 2/	12 346	1 642	161	268	1 590	19	8 667

Nota: Las diferencias en los totales se deben al redondeo de las cifras

1/ Se considera las rutas vecinales no registradas, en proceso de su registro en el RENAC

2/ Se considera el dato al 31 de julio de 2016 para las redes subnacionales.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Oficina General de Planeamiento y Presupuesto.

20.4 AYACUCHO: PARQUE AUTOMOTOR EN CIRCULACION NACIONAL, 2009 - 2016

(Unidades)

Parque automotor	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	1 732 834	1 849 690	1 979 865	2 137 837	2 223 092	2 423 696	2 544 133	2 768 761
Ayacucho	5 572	5 716	5 784	5 941	5 950	6 021	6 022	6 325

Fuente: Superintendencia Nacional de Registros Públicos.

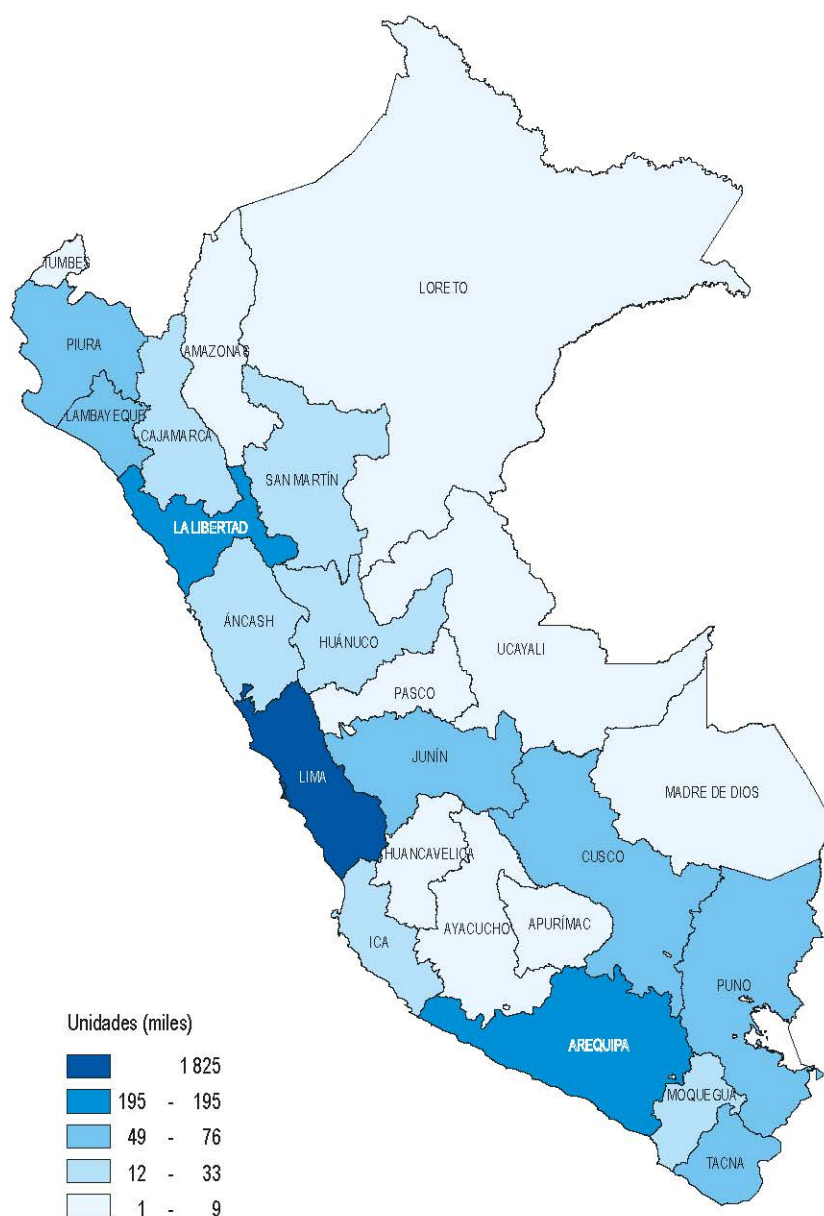
20.5 AYACUCHO: PARQUE VEHICULAR DE TRANSPORTE DE CARGA GENERAL NACIONAL, 2009 - 2016

(Unidades)

Parque Vehicular	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	142 662	145 525	153 411	186 872	210 841	234 316	241 697	277 422
Ayacucho	1 598	1 562	1 464	1 765	1 963	2 251	2 402	2 611

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Oficina General de Planeamiento y Presupuesto.

**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 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".

20.6 AYACUCHO: FLUJO VEHICULAR EN UNIDADES DE PAGO DE PEAJE, 2009 - 2016

(Unidades)

Parque Vehicular	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	39 591 475	42 127 055	45 093 885	52 358 727	55 481 294	56 067 153	59 918 118	65 965 405
Ayacucho	571 907	573 306	579 166	675 048	755 852	850 414	918 008	986 844

- Sólo se considera las unidades de pago de peaje administrados por Provias Nacional y unidades en concesión.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVIAS NACIONAL

20.7 AYACUCHO: TRANSPORTE INTERPROVINCIAL DE PASAJEROS, 2011 - 2016

(Pasajeros)

Parque Vehicular	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	70 831 018	72 543 294	75 630 386	79 065 315	83 144 045	83 299 650
Ayacucho	780 065	743 042	843 061	980 296	875 355	956 581

Nota: Información estimada a partir de la oferta y demanda del parque automotor autorizado y operativo. A partir del año 2009, se incluye información del transporte regular intradepartamental (Región Lima).

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Oficina General de Planeamiento y Presupuesto.

20.8 AYACUCHO: REGISTRO DE MOTOCICLETAS INSCRITAS, 2011 - 2016

(Unidades)

Ámbito	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	152 822	170 220	121 303	171 305	164 067	162 982
Ayacucho	1 995	2506	2054	3374	2670	2515

Fuente: Superintendencia Nacional de los Registros Públicos.

20.9 AYACUCHO: REGISTRO DE MOTOTAXIS INSCRITOS, 2011 - 2016

(Unidades)

Ámbito	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	109 620	109818	71315	104336	102520	114069
Ayacucho	289	417	274	535	292	256

Fuente: Superintendencia Nacional de los Registros Públicos.

20.10 AYACUCHO: PLACAS DE RODAJE, 2010 - 2017

(Número)

Placa de rodaje	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/
Total	3 042	3 941	4 262	5 103	5 379	4 833	4 288	2 046
Vehículos Menores	1 435	1 945	2 523	3 269	2 966	2 574	2 517	1 356
Vehículos Mayores	1 607	1 996	1 739	1 834	2 416	2 259	1 771	690
Nuevas	-	-	-	-	-	-	-	-
Duplicadas	-	-	-	-	-	-	-	-

1/ Información disponible Enero-Junio de 2017

Fuente: Dirección Regional de Transportes y Comunicaciones - Oficina de Planificación y Presupuesto, Ayacucho

20.11 AYACUCHO: LICENCIAS DE CONDUCIR OTORGADAS, SEGÚN CATEGORÍA, 2010 - 2017

(Número)

Categoría	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/
Total	6 160	5 813	5 012	8 307	10 027	10 637	14 733	7 122
A - I	3206	2914	2156	1916	2255	1800	2504	2794
A - II	1413	1567	1944	3828	5483	5941	8485	2903
A - III	1541	1332	912	2563	2289	2896	3744	1369
A - IV	-	-	-	-	-	-	-	56

1/ Información Enero-Junio de 2017

Fuente: Dirección Regional de Transportes y Comunicaciones - Oficina de Planificación y Presupuesto - Ayacucho

20.12 AYACUCHO: LICENCIAS DE CONDUCIR OTORGADAS, SEGÚN MODALIDAD, 2010 - 2017

(Número)

Modalidad	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/
Total	6 160	5 808	5 283	8 307	10 027	10 637	14 733	7 119
Licencias Nuevas	2 059	2 039	1 818	2 707	3 961	4 626	5 208	2 186
Revalidación	2 235	1 909	1 328	2 898	2 367	2 480	5 943	3 135
Duplicados	910	908	1 174	1 247	1 915	1 858	1 981	1 152
Recategorización	956	952	963	1 455	1 784	1 673	1 601	646

1/ Información disponible Enero-Junio de 2017

Fuente: Dirección Regional de Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Oficina de Planificación y Presupuesto - Ayacucho

20.13 AYACUCHO: LICENCIAS DE CONDUCIR OTORGADAS, SEGÚN SEXO, 2010 - 2017

(Número)

Sexo	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/
Total	6 160	5 808	5 063	8 307	10 027	10 637	14 733	7 119
Hombre	6 041	5 715	4 984	8 234	9 913	10 573	14 515	6 980
Mujer	119	93	79	73	114	64	218	139

1/. Información Enero-Junio de 2017

Fuente: Dirección de Transporte Terrestre - Ayacucho

20.14 AYACUCHO: ENTRADA Y SALIDA DE PASAJEROS EN EL AEROPUERTO "ALFREDO MENDIVIL DUARTE, 2010 - 2017

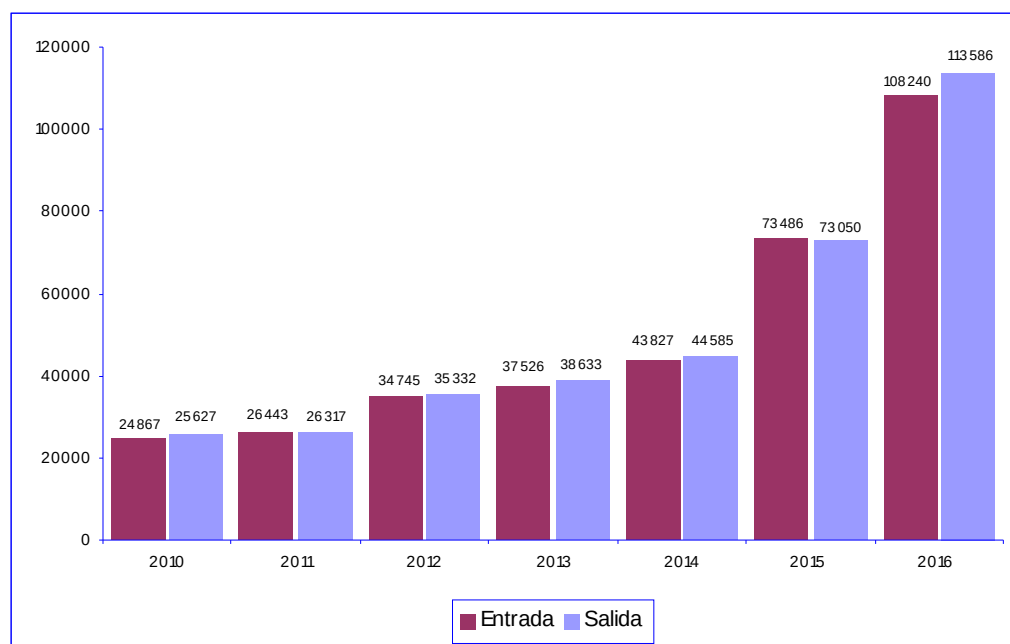
(Número)

Variable	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/
Entrada	24 867	26 443	34 745	37 526	43 827	73 486	108 240	58 518
Salida	25 627	26 317	35 332	38 633	44 585	73 050	113 586	59 311

1/. Información disponible Enero - Junio de 2017

Fuente: Corporación Peruana de Aeropuertos y Aviación Comercial S.A. - Ayacucho

AYACUCHO: ENTRADA Y SALIDA DE PASAJEROS EN EL AEROPUERTO «ALFREDO MENDIVIL DUARTE, 2010 - 2017



Fuente: Corporación Peruana de Aeropuertos y Aviación Comercial S.A. - Ayacucho

20.15 PERÚ: DISTANCIA ENTRE LAS PRINCIPALES CIUDADES DEL PAÍS

(Kilómetros)

Ciudad	Aban cay	Are qui pa	Aya cu cho	Caja mar ca	C. de Pas co	Cus co	Cha cha po yas	Chi cla yo	Chim bote	Huan cave lica	Huan cayo	Huá nuco	Hua raz	Ica	La Oro ya	Lima	Mo que gua	Moyo bam ba	Piura	Pu call pa	Pto. Mal do nado	Puno	Tac na	Tru jillo
Arequipa	1 026	---																						
Ayacucho	399	1 094	---																					
Cajamarca	1 768	1 870	1 404	---																				
Cerro de Pasco	1 209	1 311	510	1 163	---																			
Cusco	198	513	597	1 966	1 407	---																		
Chachapoyas	2 126	2 228	1 762	335	1 521	2 324	---																	
Chiclayo	1 677	1 779	1 313	265	1 072	1 875	449	---																
Chimbote	1 329	1 440	974	430	733	1 536	788	339	---															
huancavelica	644	1 046	245	1 356	402	842	1 714	1 265	926	---														
Huancayo	717	1 307	318	1 159	252	915	1 517	1 068	729	147	---													
Huánuco	1 317	1 419	678	1 271	108	1 515	1 629	1 180	841	507	360	---												
Huaraz	1 313	1 415	949	640	457	1 511	998	549	210	901	704	349	---											
Ica	604	706	388	1 164	605	802	1 522	1 073	734	340	601	713	709	---										
La Oroya	841	1 183	442	1 035	128	1 279	1 393	944	605	271	124	236	580	477	---									
Lima	907	1 009	543	861	302	1 105	1 219	770	431	495	298	410	406	303	174	---								
Moquegua	1 162	220	1 230	2 006	1 447	646	2 364	1 915	1 576	1 182	1 443	1 555	1 551	842	1 319	1 145	---							
Moyobamba	2 270	2 378	1 906	571	819	2 468	250	593	932	1 858	1 071	711	1 142	1 666	1 537	1 363	2 508	---						
Piura	1 888	1 990	1 524	476	1 283	2 086	520	211	550	1 476	1 279	1 391	760	1 284	1 155	981	2 126	664	---					
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	1 766	---				
Puerto Maldonado	731	946	1 130	2 499	1 940	533	2 857	2 408	2 069	1 375	1 448	2 048	2 044	1 335	1 812	1 638	1 079	3 001	2 619	2 423	---			
Puno	587	326	1 420	2 196	1 635	389	2 554	2 105	1 766	1 372	1 633	1 745	1 741	1 032	1 509	1 335	257	2 698	2 316	2 120	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, Comunicaciones, Vivienda y Construcción - Dirección de Planeamiento Normas y Especificaciones Técnicas.

20.16 AYACUCHO: DISTANCIA ENTRE LAS LOCALIDADES MÁS IMPORTANTES DEL DEPARTAMENTO

(Kilómetros)

Principales Localidades	Pacopata	Chuschi	Paras	Huancapi	Colca	Canaria	Hualla	Sarhua	Vilcas Huamán	Vischongo	Carhuanca	Accomarca	Lucanas	Puquio	Ocaña	Cora Cora
Chuschi	37		---													
Paras	212	196		---												
Huancapi	38	75	213		---											
Colca	43	75	...	22		---										
Canaria	90	127	...	52	32		---									
Hualla	73	105	...	30	10	41		---								
Sarhua	34	36	...	72	97	124	77		---							
Vilcashuamán	99	108	...	121	141	192	126	...		...						
Vischongo	79	88	...	101	121	172	106	20	...		...					
Carhuanca	142	151	...	164	184	235	169	43	63	...		...				
Accomarca	124	137	...	146	166	217	151	25	45	62	...		...			
Lucanas	281	318	629	241	221	170	246	362	342	405	387	384		...		
Puquio	303	340	657	263	243	192	268	384	364	429	409	406	...		...	
Ocaña	312	349	526	272	252	201	277	393	373	346	418	415	250	...		...
Cora Cora	419	456	773	379	359	308	384	500	480	543	525	522	104	354	395	...
Pausa	535	572	787	495	415	424	500	616	506	659	641	638	218	468	509	86
Querobamba	128	165	354	88	68	39	93	209	189	252	234	231	112	362	403	276
Soras	204	241	774	164	144	93	169	285	265	328	310	307	112	362	403	276

Fuente: Dirección Regional de Transportes, Comunicaciones, Vivienda y Construcción - Ayacucho

20.17 AYACUCHO: TRÁFICO POSTAL MENSUAL POR CORRESPONDENCIA NACIDA Y DISTRIBUIDA, 2013 - 2017

(Número)

Mes	Nacida					Distribuida				
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
Total	15 225	10 704	82 285	22 888	9 021	105 926	70 975	92 772	63 522	47 907
Enero	1 142	1 094	9 399	1 617	1 145	10 211	8 006	11 126	5 909	7 225
Febrero	2 264	1 291	13 900	1 584	1 281	10 664	10 849	15 298	6 090	7 060
Marzo	1 061	1 438	12 438	733	1 636	8 957	11 379	14 879	3 162	7 472
Abril	1 008	1 474	11 225	627	2 017	6 011	10 077	14 106	609	9 611
Mayo	1 370	1 706	8 612	1 615	2 024	4 970	10 818	12 962	6 965	10 270
Junio	937	1 862	12 698	2 617	918	6 449	9 923	11 855	5 269	6 269
Julio	1 087	1 839	14 013	3 345		7 319	9 923	12 546	6 193	
Agosto	1 314	1 670	14 055	3 712		8 515	10 506	12 501	6 659	
Setiembre	1 049	7 065	14 110	3 706		10 638	11 929	14 100	6 758	
Octubre	1 142	16 473	12 674	1 318		14 726	18 944	13 846	4 958	
Noviembre	1 292	8 368	12 014	821		7 706	12 034	4 231	5 458	
Diciembre	1 559	7 678	6 319	1 193		9 760	10 881	5 006	5 492	

Fuente: Servicios Postales del Perú S.A. - Ayacucho

21 Telecomunicaciones



A. TELECOMUNICACIONES

21.1 PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR TELECOMUNICACIONES, 2001 - 2016

Año	Líneas en servicio			Servicios de Telecomunicaciones			
	Telefonía	Telefonía	Servicios	Radiodifusión 4/		Radiocomunicación 5/	
	fija	pública	móviles	Estación	Estación de	Estación de	Radio-
	1/	2/	3/	radiodifusión Sonora	radiodifusión por televisión	teleservicio privado	aficio- nados
2001	1 570 956	95 415	1 793 284	2 065	818	17 160	2 467
2002	1 656 624	113 190	2 306 943	2 359	933	20 241	2 453
2003	1 839 165	129 366	2 930 343	2 108	939	23 668	2 456
2004	2 049 915	143 777	4 092 558 #	2 030	907 #	2 465	2 465
2005	2 250 991	151 686	5 583 356 #	2 003	894 #	2 469	2 469
2006	2 400 603	158 314	8 772 479 #	2 064	936 #	2 440	2 440
2007	2 677 847	171 083	15 417 368 #	2 253	1 044 #	2 458	2 458
2008	2 875 385	196 659	20 951 834 #	2 199	1 048 #	2 376	2 376
2009	2 965 283	192 765	24 702 060 #	2 390	1 080 #	2 255	2 255
2010	2 949 990	201 426	29 002 791 #	2 797	1 156 #	1 240	1 240
2011	2 951 144	208 838	32 305 455 #	3 272	1 260 #	1 349	1 349
2012	3 085 793	225 349	29 370 402 #	3 429	1 270 #	1 369	1 369
2013	3 084 040	213 707	29 953 848 #	3 695	1 304 #	1 230	1 230
2014	3 034 771	207 035	31 876 989 #	3 993	1 339 #	1 117	1 117
2015	2 965 474	190 575	34 235 810 #	4 278	1 402 #	1 039	1 039
2016	2 920 816	157 028	36 991 444 #	4 715	1 489 #	1 070	1 070

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.
Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

21.2 PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DE TELEFONÍA, 2011 - 2016

Indicadores	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Líneas fijas instaladas (Miles) 1/	3 563	3 656	3 668	3 226	3 172	3 124
Líneas fijas en servicio (Miles) 1/	2 951	3 086	3 084	3 035	2 965	2 921
Porcentaje de líneas en servicio	82,8	84,4	84,1	94,1	93,5	93,5
Densidad de teléfonos fijos en servicio (por cada 100 hab.) 2/	10	10	10	10	10	9
Líneas de teléfonos públicos en servicio (Miles) 3/	209	225	214	207	191	157
Densidad de teléfonos públicos (por cada 1000 hab.)	7	7	7	7	6	5
Líneas de teléfonos móviles en servicio (Miles)	32 305	29 370	29 954	31 877	34 236	36 991
Densidad de teléfonos móviles (por cada 100 hab.)	108	97	98	103	110	117
Tráfico telefónico larga distancia nacional (TF y TUPs) 4/	803	847	769	541	312	197
Tráfico telefónico larga distancia nacional originados en TM 4/	-	-	-	-	-	-
Tráfico telefónico larga distancia internacional saliente (TF y TUPs) 4/	307	290	297	228	120	80
Tráfico telefónico larga distancia internacional saliente en TM 4/	100	111	134	137	141	169
Tráfico telefónico larga distancia internacional entrante 4/	2 402	2 362	2 129	1 796	1 693	1 350
Conexiones de televisión de paga (Miles)	1 175	1 320	1 418	1 486	1 741	1 753
Conexiones de acceso a internet fijo (Miles) 5/	1 202	1 445	1 632	1 774	1 992	2 121
Conexiones de acceso a móvil (Miles) 6/	395	765	868	13 085	15 648	19 575

TF = Teléfono fijo.

TM = Teléfono móvil.

TUPs = Teléfonos de uso público.

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.

- Información disponible al 10-05-2017.

1/ A partir de octubre de 2014, Telefónica del Perú S.A.A. reporta un grupo de líneas instaladas sin ubicación geográfica asignada, las cuales, a diciembre de 2014, ascienden a 468 mil líneas, y que no son consideradas en el presente reporte. 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.

2/ Comprende los teléfonos públicos urbanos y rurales.

3/ Tráfico medido en millones de minutos.

4/ 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.

5/ Corresponde al número de suscriptores de Internet Fijo, bajo distintas tecnologías de acceso (Dial-up, xDSL, Cablemodem, Wi-Max, Satelital, entre otros).

6/ Corresponde al número de suscriptores de Internet Móvil, en líneas en servicio. Los periodos entre el 2010 al 2013, se considera la tecnología 3G (UMTS, HSPA) y no se está considerando la cifra de Smartphones. Para el año 2014 contempla cambios en la metodología de contabilización: i) Se considera sólo las líneas que han cursado tráfico (voz/ SMS/datos) en los últimos 3 meses (antes era toda la planta activa), ii) Se considera 2G, 3G y 4G (antes no se consideraba 2G), iii) Se consideran todos los dispositivos móviles (ahora se solicita celulares, pero antes solo se pedía información de smartphones).

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

Instituto Nacional de Estadística e Informática.

21.3 PERÚ: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELEFONÍA FIJA DE ABONADOS, DE USO PÚBLICO Y DENSIDAD TELEFONICA, 2006 - 2016

(Unidades)

Año	Total líneas	Telefonía fija abonados			Telefonía de uso público, rurales y otros 2/			Densidad
		Total	Lima 1/	Provincias	Total	Lima 1/	Provincias	líneas por 1 000 Hab.
2006	2 558 917	2 400 603	1 525 183	875 420	158 314	88 823	69 491	90,9
2007	2 848 930	2 677 847	1 691 234	986 613	171 083	98 330	72 753	100,0
2008	3 072 044	2 875 385	1 826 775	1 048 610	196 659	106 094	90 565	106,6
2009	3 158 048	2 965 283	1 864 813	1 100 470	192 765	98 290	94 475	108,4
2010	3 151 416	2 949 990	1 861 120	1 088 870	201 426	100 843	100 583	107,0
2011	3 159 982	2 951 144	1 860 605	1 090 539	208 838	98 965	109 873	106,0
2012	3 311 142	3 085 793	1 953 551	1 132 242	225 349	104 841	120 508	109,9
2013	3 297 747	3 084 040	1 976 814	1 107 226	213 707	100 939	112 768	108,2
2014	3 241 806	3 034 771	1 952 199	1 082 572	207 035	96 461	110 574	105,2
2015	3 156 049	2 965 474	1 910 697	1 054 777	190 575	88 890	101 685	101,3
2016 P/	3 077 844	2 920 816	1 892 719	1 028 097	157 028	75 741	81 287	97,7

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/ Incluye teléfonos de uso públicos urbanos y rurales.

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

21.4 AYACUCHO: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELÉFONOS FIJOS DE ABONADOS, 2012 - 2016

(Unidades)

Ámbito	2012	2013	2014	2015	2016
Total País 1/	3 085 793	3 084 040	3 034 771	2 965 474	2 920 816
Ayacucho	18 793	19 159	18 567	17 678	16 518

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 Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

21.5 PERÚ: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELEFONÍA MÓVIL POR EMPRESA, 2006 - 2016

(Unidades)

Año	Empresa					
	Total	Telefónica del Perú S.A.A. 1/	América Móvil Perú S.A.C 2/	Entel Perú S.A. 3/	Viettel Perú S.A.C.	Virgin Mobile Perú S.A. Perú S.A.
2006	8 772 479	5 058 497	3 368 628	345 354	-	-
2007	15 417 368	9 436 371	5 508 188	472 809	-	-
2008	20 951 834	13 114 150	7 177 805	659 879	-	-
2009	24 702 060	15 600 558	8 266 516	834 986	-	-
2010	29 002 791	18 447 245	9 486 305	1 069 241	-	-
2011	32 305 455	19 872 705	11 054 014	1 378 736	-	-
2012	29 370 402	14 861 964	12 880 912	1 627 526	-	-
2013	29 953 848	16 571 403	11 855 181	1 527 264	-	-
2014	31 876 989	17 318 798	12 498 250	1 737 115	322 826	-
2015	34 235 810	17 841 861	12 084 005	3 078 863	1 231 081	-
2016	36 991 444	16 787 153	11 584 505	4 846 671	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 N° 461-2014- MTC/03, se aprueba 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.(ahora, Entel 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

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

21.6 AYACUCHO: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELÉFONOS MÓVILES, 2012 - 2016

(Unidades)

Ámbito	2012 a/	2013 b/	2014 c/	2015	2016
Total País	29 370 402	29 953 848	31 876 989	34 235 810	36 991 444
Ayacucho	405 354	456 900	499 713	531 270	563 393

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.

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, América Móvil no considera las líneas prepago que no generaron tráfico en los últimos 3 meses, las mismas que fueron dadas de baja.

c/ Con carta CGR-1732/14, Nextel del Perú S.A. (ahora, Entel Perú S.A.) corrigió información de líneas móviles correspondiente a los meses de octubre de 2012 a marzo de

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

21.7 AYACUCHO: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELÉFONOS PÚBLICOS, 2012 - 2016

(Unidades)

Ámbito	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	225 349	213 707	207 035	190 575	157 028
Ayacucho	3 850	3 313	3 068	2 603	2 288

Nota: Incluye telefonos publicos urbanos y rurales.

- Las cifras del 2012-2016 son cifras preliminares

- A partir del 01 de mayo de 2012 y por Resolución entre América Móvil Perú S.A.C. y Telmex Perú S.A.

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.**21.8 AYACUCHO: LOCALIDADES BENEFICIARIAS CON EL SERVICIO DE TELEFONIA PUBLICA RURAL, 2009 - 2016**

(Unidades)

Ámbito	2009	2010 a/	2011 a/	2012 a/	2013 a/	2014 b/	2015 b/	2016 b/
Total País	7 485	10 625	10 660	11 238	13 054	14 005	15 402	13 973
Ayacucho	366	608	611	607	721	954	946	945

Nota: Localidades beneficiarias con el servicio de Telefonía Pública de al menos un operador (Telefónica del Perú S.A.A., Gilat to Home S.A., Rural Telecom S.A.C.)

a/ Incluye localidades del Proyecto Banda Ancha para Localidades Aisladas (BAS) adjudicado a Telefónica del Perú S.A.A.

b/ Incluye localidades del Proyecto Banda Ancha para Localidades Aisladas (BAS) adjudicado a Telefónica del Perú S.A.A., del Financiamiento propio de Gilat to Home y de la Empresa Winner Systems S.A.C.

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.**21.9 AYACUCHO: LINEAS EN SERVICIO DE LOCALIDADES BENEFICIARIAS CON EL SERVICIO DE TELEFONIA PUBLICA RURAL, 2008 - 2016**

(Unidades)

Ámbito	2008	2009	2010 a/	2011 a/	2012 a/	2013 a/	2014 b/	2015 b/	2016 b/
Total País	15 860	14 410	19 330	19 771	18 987	18 790	18 044	18 029	16 455
Ayacucho	795	719	1 073	1 131	1 031	1 029	1 189	1 380	1 063

Nota: Información anual de teléfonos públicos rurales de Telefónica del Perú S.A.A., Gilat to Home S.A., Rural Telecom S.A.C.)

a/ Incluye los teléfonos públicos instalados con financiamiento propio de Gilat to Home S.A. y los teléfonos públicos del Proyecto Provisión del Servicio de Datos y Voz en Banda Ancha para Localidades Rurales del Perú-Banda Ancha para Localidades Aisladas (BAS)

b/ Incluye los teléfonos públicos instalados con financiamiento propio de Gilat to Home S.A. y los teléfonos públicos del Proyecto Provisión del Servicio de Datos y Voz en Banda Ancha para Localidades Rurales del Perú-Banda Ancha para Localidades Aisladas (BAS) y los teléfonos públicos del Proyecto Implementación de Servicios Integrados de Telecomunicaciones Buenos Aires-Canchaque de Winner Systems S.A.C.

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

21.10 AYACUCHO: TRAFICO ANUAL SALIENTE POR TELEFONO PUBLICO RURAL, 2013 - 2016

(Minutos)

Ámbito	2013	2014	2015	2016
Total País	40 914 191	26 719 589	18 074 842	12 409 081
Ayacucho	2 090 059	924 792	535 427	384 229

Nota: Los datos son el tiempo de comunicación efectiva, expresado en minutos reales de comunicación.

Información de acceso público es presentado por las empresas operadoras, la misma que podría ser actualizada ante una eventual modificación por parte de dichas empresas.

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.**21.11 AYACUCHO: SUSCRIPTORES CON CONEXIÓN AL SERVICIO DE INTERNET FIJO, 2010 - 2016**

(Unidades)

Ámbito	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	927 054	1 218 679	1 448 737	1 617 707	1 768 200	2 001 106	2 118 233
Ayacucho	3 984	6 682	10 317	11 695	12 398	13 085	13 542

Nota: Información a fin de periodo.**Fuente:** Ministerio de Transportes y Comunicaciones.**21.12 AYACUCHO: SUSCRIPTORES CON CONEXIÓN AL SERVICIO DE INTERNET FIJO, 2010 - 2016**

(Unidades)

Ámbito	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	927 054	1 218 679	1 448 737	1 617 707	1 768 200	2 001 106	2 118 233
Ayacucho	3 984	6 682	10 317	11 695	12 398	13 085	13 542

Nota: Información a fin de periodo.**Fuente:** Ministerio de Transportes y Comunicaciones.**21.13 AYACUCHO: NIVEL DE DENSIDAD DEL SERVICIO DE INTERNET FIJO, 2010 - 2016**

(Por mil habitantes)

Ámbito	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	31,5	40,9	48,1	53,1	57,4	64,2	67,3
Ayacucho	6,1	10,2	15,5	17,4	18,2	19,0	19,5

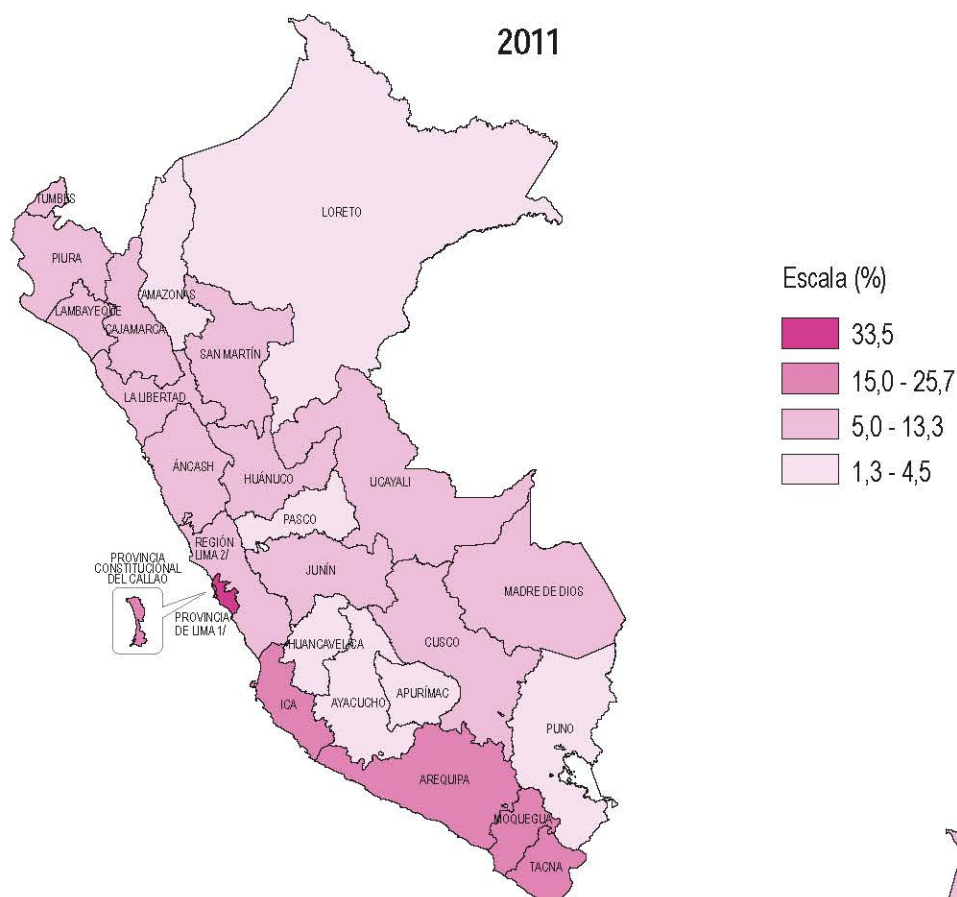
Nota: Información a fin de periodo.

- Densidad: Número de líneas por cada 1000 habitantes.

- La densidad se calculó sobre la base de los datos oficiales de la población estimada por el Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

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



11 Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.

21 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 Hogares.

21.14 AYACUCHO: SUSCRIPTORES CON CONEXIÓN AL SERVICIO DE INTERNET MOVIL, 2010 - 2016

(Unidades)

Ámbito	2010	2011	2012	2013	2014 a/	2015	2016
Total País	266 892	395 407	765 264	867 700	13 085 344	15 648 234	19 575 206
Ayacucho	2 062	4 612	5 112	6 655	193 018	235 013	328 534

Nota: Los periodos entre el 2010 al 2013 se considera la tecnología 3G (UMTS,HSPA) y no está considerado la cifra de Smartphones.

a/ La información para el año 2014 contempla cambios en la metodología de contabilización:

- i) Se considera sólo las líneas que han cursado tráfico (voz/SMS/datos) en los últimos 3 meses (antes era toda la planta activa).
- ii) Se considera 2G, 3G y 4G (antes no se consideraba 2G).
- iii) Se consideran todos los dispositivos móviles (ahora solicitan celulares, antes solo pedían información de smartphones).

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones.**21.15 AYACUCHO: INVERSION EN INFRAESTRUCTURA EN LAS TELECOMUNICACIONES, 2014 - 2016**

(Miles de soles)

Ámbito	2014	2015	2016
Total País	2 078 379	2 224 841	3 188 315
Ayacucho	9 670	17 422	33 187

Nota: Inversión realizada por las empresas de telecomunicaciones en donde se trasmite Data y Voz.

- Incluye los servicios de telefonía fija, pública, móvil, internet, televisión por suscripción.

Fuente: Principales empresas operadoras.**Elaboración:** Instituto Nacional de Estadística e Informática.**21.16 ESTACIONES DE RADIODIFUSIÓN SONORA, POR BANDA DE FRECUENCIA, 2009 - 2016**

(Unidades)

Año	Total	Frecuencia	Onda	Onda
		modulada	media	corta
2009	2 390	1 874	445	71
2010	2 797	2 244	480	73
2011	3 272	2 690	509	73
2012	3 429	2 840	517	72
2013	3 695	3 067	556	72
2014	3 993	3 336	585	72
2015	4 278	3 605	600	73
2016	4 715	4 040	603	72

Nota: La información está referida únicamente a las autorizaciones vigentes al cuarto trimestre de cada año.**Fuente:** Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Dirección General de Autorizaciones en Telecomunicaciones.

21.17 AYACUCHO: ESTACIONES DE RADIODIFUSIÓN SONORA, POR BANDA DE FRECUENCIA, 2016

(Unidades)

Ámbito	Total	Frecuencia modulada	Onda media	Onda corta
Total País 1/	4 715	4 040	603	72
Ayacucho	189	160	23	6

Nota: La información acumula el número de autorizaciones vigentes al cuarto trimestre del año 2016.

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Dirección General de Autorizaciones en Telecomunicaciones.

21.18 AYACUCHO: INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA EN LAS TELECOMUNICACIONES, 2014 - 2016

(Miles de soles)

Ámbito	2014	2015	2016
Total País	2 078 379	2 224 841	3 188 315
Ayacucho	9 670	17 422	33 187

Nota: Inversión realizada por las empresas de telecomunicaciones en donde se transmite Data y Voz.

- Incluye los servicios de telefonía fija, pública, móvil, internet, televisión por suscripción.

Fuente: Principales empresas operadoras.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

21.19 AYACUCHO: ESTACIONES BASE O SITES INSTALADAS PARA LAS TELECOMUNICACIONES, 2014 - 2016

(Unidades)

Ámbito	2014	2015	2016
Total País	13 774	17 343	19 912
Ayacucho	335	461	499

Nota: Las estaciones base son estaciones terrestre del servicio móvil terrestre.

Fuente: Principales empresas operadoras.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

B. REGISTRO NACIONAL DE MUNICIPALIDADES**21.20 AYACUCHO: INSTALACIONES DE SERVICIOS DE COMUNICACIÓN, 2016**

Ámbito	Municipalidades que informaron que existen servicios de comunicación en el distrito	Instalaciones de servicios de comunicación					Otro 1/
		Centros Comunitarios Telefónicos y/o locutorios	Oficinas de correo	Cabinas públicas de internet	Antenas parabólicas con servicios de internet	Antenas parabólicas con servicios de voz (telefonía, radio)	
Total País	1 823	9 727	908	13 514	2 097	2 046	146
Ayacucho	115	156	33	252	96	128	3

1/ Comprende: Antena Satelital de TV, parlante comunal, radio emisora local, entre otros.

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

21.21 AYACUCHO: MUNICIPALIDADES CON ACCESO A INTERNET Y COMPUTADORAS CONECTADAS, 2015 - 2016

Ámbito	2015				2016			
	Municipalidades		Computadoras unicipalidades		Municipalidades		Computadoras unicipalidades	
	informan-tes	con acceso a internet	conectadas a internet	sin acceso a internet	informan-tes	con acceso a internet	conectadas a internet	sin acceso a internet
Total País	1842	1492	62737	350	1851	1530	68835	321
Ayacucho	115	86	1459	29	116	91	1803	25

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

C. ENCUESTA DE MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA

21.22 MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA QUE PARTICIPÓ EN CURSOS Y/O SERVICIOS DE CAPACITACIÓN, 2010 - 2012

(Participación porcentual)

Ciudad	2010 a/	2011 a/	2012 b/
Total	4,0	5,6	7,8
Lima - Callao	4,1	5,7	8,5
Arequipa	3,5	6,4	3,5
Chiclayo	2,6	4,4	0,4
Cusco	-	-	6,1
Huamanga	-	-	7,5
Huancayo	2,5	2,9	21,0
Iquitos	6,6	3,5	1,3
Juliaca	-	-	1,4
Piura	4,1	6,6	4,6
Trujillo	4,1	5,9	6,5

a/ Se considera empresas con ventas netas de 20 a 1 000 Unidades Impositivas Tributarias (UIT). Se investigó al sector Manufactura (21 clases) y Servicios (Alojamiento, otros alojamientos, restaurantes y servicios de comidas), para su clasificación se trabajó con la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) revisión 4. La encuesta de ambos años se ejecutó en siete ciudades.

b/ Corresponde a empresas con ventas netas de 20 a 1 700 Unidades Impositivas Tributarias (UIT). Se investigó al sector Manufactura (21 clases), para la clasificación de la actividad se utilizó la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) revisión 4. La encuesta se ejecutó en 10 ciudades.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta de Micro y Pequeña Empresa 2013

21.23 IMPLEMENTACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN RECIBIDAS EN LOS CURSOS Y/O SERVICIOS POR LA MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA, SEGÚN CIUDAD, 2012

(Distribución porcentual)

Ciudad	Total	Estaba prevista	En proceso	Implementado	No tuvo interés
Total	100,0	23,7	19,2	54,9	2,2
Lima - Callao	100,0	23,5	16,3	58,7	1,5
Arequipa	100,0	35,3	31,1	23,5	10,1
Chiclayo	100,0	-	100,0	-	-
Cusco	100,0	28,6	42,9	28,6	-
Huamanga	100,0	100,0	-	-	-
Huancayo	100,0	14,3	47,8	37,9	-
Iquitos	100,0	-	-	100,0	-
Juliaca	100,0	60,0	40,0	-	-
Piura	100,0	29,0	61,3	-	9,7
Trujillo	100,0	15,5	37,6	34,9	12,0

Nota: El resultado corresponde a una pregunta con respuesta múltiple.

En el año 2012 se ejecutó la encuesta en diez ciudades.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta de Micro y Pequeña Empresa 2013.

21.24 ANTIGÜEDAD DE LOS EQUIPOS INFORMÁTICOS DE LAS MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA, SEGÚN CIUDAD, 2012

(Distribución porcentual)

Ciudad	Total	Menor a 3 años	Mayor a 3 años
Total	100,0	60,0	40,0
Lima - Callao	100,0	58,7	41,3
Arequipa	100,0	59,7	40,3
Chiclayo	100,0	74,5	25,5
Cusco	100,0	75,0	25,0
Huamanga	100,0	70,8	29,2
Huancayo	100,0	63,6	36,4
Iquitos	100,0	75,5	24,5
Juliaca	100,0	69,9	30,1
Piura	100,0	67,9	32,1
Trujillo	100,0	69,5	30,5

Nota: En el año 2012 se ejecutó la encuesta en diez ciudades.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta de Micro y Pequeña Empresa 2013.

21.25 CONECTIVIDAD DE RED DE LAS COMPUTADORAS DE LA MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA, SEGÚN CIUDAD, 2012

(Participación porcentual)

Ciudad	MYPE con computadora	Internet (A)	Intranet (B)	No tiene A y B
Total	8 710	90,9	0,9	9,0
Lima - Callao	7 224	92,8	1,0	7,2
Arequipa	538	82,5	0,4	17,5
Chiclayo	49	84,6	4,4	11,0
Cusco	101	62,7	-	37,3
Huamanga	34	92,9	-	7,1
Huancayo	131	71,3	-	28,7
Iquitos	53	74,5	-	25,5
Juliaca	84	63,4	-	36,6
Piura	91	97,9	-	2,1
Trujillo	405	89,4	0,3	10,6

Nota: El resultado corresponde a una pregunta con respuesta múltiple.

En el año 2012 se ejecutó la encuesta en diez ciudades.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta de Micro y Pequeña Empresa 2013.**21.26 CONEXIÓN DE LOS SERVICIOS INFORMÁTICOS DE LA MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA, SEGÚN CIUDAD, 2012**

(Participación porcentual)

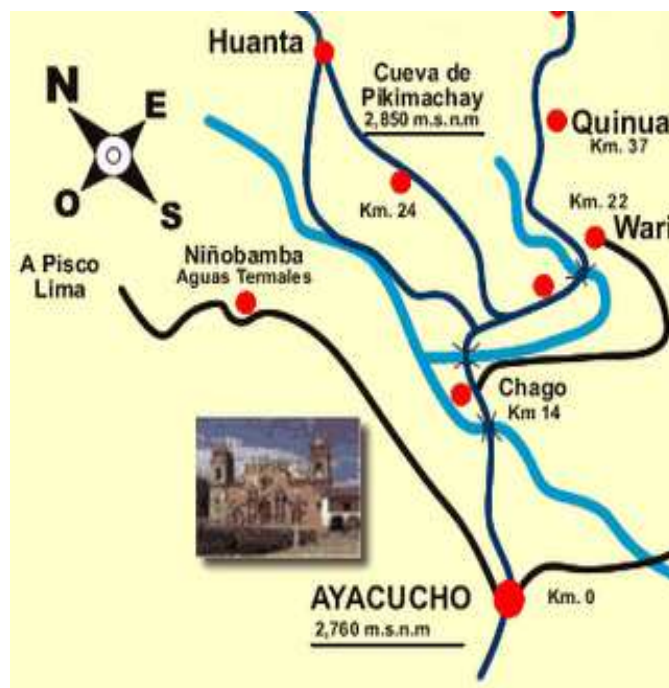
Ciudad	Total	Conexión simple (Línea dedicada)	Conexión de banda ancha (ADSL)	Conexión inalámbrica de terceros (USB inalámbrico)	Conexión satelital	No sabe
Total	7 925	71,7	22,4	6,7	1,5	0,3
Lima - Callao	6 705	73,8	20,9	5,9	1,7	0,2
Arequipa	444	56,1	36,1	8,9	0,2	-
Chiclayo	43	32,3	55,0	12,6	-	-
Cusco	64	81,3	6,3	6,3	3,1	3,1
Huamanga	31	65,4	3,8	34,6	-	-
Huancayo	94	75,6	18,4	10,1	-	-
Iquitos	40	75,0	6,2	12,5	6,2	-
Juliaca	53	61,5	26,9	-	-	11,5
Piura	89	82,2	2,1	14,4	1,3	-
Trujillo	362	51,8	39,3	13,4	-	-

Nota: El resultado corresponde a una pregunta con respuesta múltiple.

En el año 2012 se ejecutó la encuesta en diez ciudades.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta de Micro y Pequeña Empresa 2013.

22 Turismo



A. PRINCIPALES INDICADORES

22.1 PERÚ: INDICADORES DEL SECTOR TURISMO, 1995 - 2016

Año	Número de Visitantes		Ingreso de Divisas (Mill. US\$)	Egreso de Divisas (Mill. US\$)	Divisas Per cápita		Balance (Saldo)		
	Entrada 1/	Salida 2/			Ingreso US\$	Egreso US\$	Visitantes	Divisas (Mill. US\$)	Per cápita (US\$)
1995	475 120	513 716	428	297	901	578	- 38 596	131	323
1996	590 545	532 328	670	350	1 135	657	58 217	320	477
1997	659 567	579 776	816	434	1 238	748	79 791	383	490
1998	735 191	615 857	845	453	1 149	735	119 334	392	414
1999	799 946	646 830	890	443	1 112	686	153 116	446	426
2000	852 745	764 602	837	423	981	553	88 143	414	428
2001	1 027 635	945 403	763	773	742	818	82 232	-10	-75
2002	1 063 606	1 232 116	837	806	787	654	-168 510	31	132
2003	1 135 769	1 392 469	1 023	847	900	608	-256 700	176	292
2004	1 349 959	1 635 466	1 232	852	913	521	-285 507	380	392
2005	1 570 566	1 841 235	1 438	969	916	526	-270 669	469	389
2006	1 720 746	1 857 083	1 775	1 047	1 032	564	-136 337	728	468
2007	1 916 400	1 914 886	2 007	1 243	1 047	649	1 514	764	398
2008	2 057 620	1 913 029	2 396	1 432	1 164	749	144 591	964	416
2009	2 139 961	1 890 508	2 440	1 403	1 140	742	249 453	1 037	398
2010	2 299 187	2 057 793	2 475	1 647	1 077	800	241 394	828	276
2011	2 597 803	2 131 899	2 814	1 768	1 083	829	465 904	1 046	254
2012	2 845 623	2 296 131	3 073	1 900	1 080	827	549 492	1 173	253
2013	3 163 639	2 363 879	3 916	2 118	1 238	896	799 760	1 797	342
2014	3 214 934	2 441 705	3 908	2 119	1 215	868	773 229	1 788	348
2015	3 455 709	2 594 881	4 140	2 527	1 198	974	860 828	1 613	224
2016	3 744 461	2 751 357	4 303	2 687	1 149	977	993 104	1 616	172

Nota: La información de ingreso de divisas por turismo receptivo y de egreso de divisas por turismo emisor incluye los rubros viajes y transporte de pasajeros, de acuerdo a las recomendaciones internacionales de la Organización Mundial del Turismo.

1/ Turistas internacionales = Turistas extranjeros + Turistas peruanos residentes en el exterior.

2/Turistas peruanos (residentes en el Perú)

Fuente: Superintendencia Nacional de Migraciones.

Banco Central de Reserva del Perú.

B. TRAFICO DE PASAJEROS

22.2 PERÚ: TRÁFICO NACIONAL AÉREO DE PASAJEROS, SEGÚN CIUDAD, 2013 - 2016

Ciudad	Entrada				Salida			
	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016
Total	8 057 973	8 706 889	9 773 829	10 678 178	8 057 973	8 706 889	9 773 829	10 678 178
Andahuaylas	14 628	9 509	9 452	4 413	14 681	9 325	9 022	4 169
Anta Huaraz 1/	5 183	5 850	6 907	3 423	5 174	5 665	6 908	3 229
Arequipa 2/	623 962	667 503	749 559	810 007	619 935	661 141	744 224	798 035
Atalaya	5 184	5 370	5 564	6 319	4 947	4 828	5 456	6 654
Ayacucho 2/	37 057	42 505	71 788	96 714	37 571	43 193	71 450	97 746
Cajamarca 1/	122 717	125 900	135 117	160 328	123 614	126 560	136 312	161 075
Chachapoyas 1/	23	15	13	4 853	21	12	14	4 735
Chiclayo 1/	206 595	219 227	214 685	253 316	207 720	219 663	216 493	255 637
Chimbote	66	59	51	48	68	61	75	52
Cusco	1 091 320	1 220 305	1 446 477	1 595 461	1 121 969	1 207 872	1 399 235	1 564 519
Huánuco	26 573	29 882	37 837	45 589	27 339	31 182	38 921	46 863
Ilo	6		12	215	6		12	206
Iquitos 1/	375 105	429 973	459 199	446 173	392 753	446 449	477 928	468 114
Jauja				12 123				11 549
Juanjui	15 397	19 595	26 487	31 416	14 672	18 981	25 310	30 744
Juliaca 2/	9				6			
Lima 3/	157 070	166 798	196 353	214 583	193 488	202 773	238 407	248 067
Mazamari 4/	3 886 329	4 144 962	4 650 908	5 130 869	3 798 950	4 100 428	4 617 226	5 086 324
Nazca 4/	17	49	476	118	22	18	556	146
Pisco 1/								
Piura 1/	83 527	78 614	83 356	85 826	83 526	78 614	83 356	85 827
Puerto Maldonado 2/	2 736	569	692	570	2 810	668	538	170
Pucallpa 1/	358 016	373 485	413 850	425 188	356 579	373 449	414 181	424 200
Rioja	134 485	132 326	134 162	142 059	136 801	134 332	153 438	163 594
Saposo	198 694	207 662	227 711	235 288	200 646	210 083	229 536	238 424
Tacna 2/								
Talara 1/	3		6		3		8	
Tarapoto 1/	156 659	169 318	190 613	199 468	158 476	171 237	191 399	200 003
Tingo María	161	8 405	52 115	71 389	261	7 599	51 961	71 121
Tocache	268 628	323 613	319 019	333 773	267 358	325 236	319 603	334 734
Trujillo 1/	7 862	10 525	12 846	7 503	8 003	11 068	12 857	7 996
Tumbes 1/	26				30	5		

Continúa...

22.2 PERÚ: TRÁFICO NACIONAL AÉREO DE PASAJEROS, SEGÚN CIUDAD, 2013 - 2016

Conclusión

Ciudad	Entrada				Salida			
	2013	2014	2015	2016	2013	2014	2015	2016
Uchiza	206 731	227 732	234 828	271 450	206 826	228 759	234 969	273 479
Yurimaguas	73 058	86 810	92 062	89 476	73 455	87 313	92 490	90 307

Nota: Se considera información de los principales aeropuertos incluyendo los dados en concesión.

Corresponde al servicio realizado por las compañías aéreas nacionales.

La información corresponde a la Dirección General de Aeronáutica Civil (DGAC) del Ministerio de Transporte y Comunicaciones (MTC).

1/ Aeropuertos administrados por el consorcio Aeropuertos del Perú.

2/ Aeropuertos administrados por el consorcio Aeropuertos Andinos del Perú.

3/ Aeropuerto administrado por Lima Airport Partners.

Fuente: Corporación Peruana de Aeropuertos y Aviación Comercial S.A. - Área de Planeamiento y Proyectos.

C. FLUJO TURISTICO E INFRAESTRUCTURA DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE COLECTIVO

22.3 AYACUCHO: ARRIBO DE HUESPEDES NACIONALES Y EXTRANJEROS A LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE COLECTIVO, 2014 - 2016

Ambito	2014			2015			2016		
	Total	Nacional	Extranjero	Total	Nacional	Extranjero	Total	Nacional	Extranjero
Total País	46 575 933	39 387 917	7 188 016	48 158 191	40 790 535	7 367 656	51 493 302	43 534 380	7 958 922
Ayacucho	343 782	335 903	7 879	408 190	397 832	10 358	544 876	532 541	12 335

Nota: Información disponible al 22-06-2017

Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo - Encuesta Mensual de Turismo para Establecimientos de Hospedaje.

22.4 AYACUCHO: PERNOCTACIONES DE HUESPEDES EN ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE COLECTIVO, 2015 - 2016

Ambito	2015			2016		
	Total	Nacional	Extranjero	Total	Nacional	Extranjero
Total País	65 889 358	52 387 735	13 501 623	71 175 152	56 314 481	14 860 671
Ayacucho	602 767	584 251	18 516	817 084	795 178	21 906

Nota: Información disponible al 22-06-2017

Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo - Encuesta Mensual de Turismo para Establecimientos de Hospedaje.

D. INFRAESTRUCTURA TURISTICA

22.5 AYACUCHO: CAPACIDAD INSTALADA DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE COLECTIVO, 2013 - 2016

(Número)

Especificación	2013	2014	2015	2016
Total				
Establecimientos	286	289	370	427
Habitaciones	3564	3660	4407	4882
Plazas o Camas	5839	6056	7356	8168

Continúa...

22.5 AYACUCHO: CAPACIDAD INSTALADA DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE COLECTIVO, 2013 - 2016

(Número)

Especificación	Conclusión			
	2013	2014	2015	2016
Clasificados y Categorizados				
Establecimientos	21	24	26	26
Habitaciones	546	642	701	713
Plazas o Camas	1010	1227	1366	1320
No Categorizados				
Establecimientos	265	265	344	401
Habitaciones	3 018	3 018	3 706	4 169
Plazas o Camas	4 829	4 829	5 990	6 848

1/ Información enero - junio 2016

Nota: Comprende los establecimientos de hospedaje categorizados (de 1 a 5 estrellas, albergue, ecolodge) y los categorizados.

- Con información disponible al 22-06-2017

Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo - Encuesta Mensual de Establecimientos de Hospedaje**22.6 AYACUCHO: VISITANTES NACIONALES Y EXTRANJEROS A MONUMENTOS ARQUEOLOGICOS, MUSEOS DE SITIO Y MUSEOS, SEGÚN DIRECCION REGIONAL DE CULTURA, 2013 - 2015**

Ambito	2013			2014			2015		
	Total	Nacional	Extranjero	Total	Nacional	Extranjero	Total	Nacional	Extranjero
Total País	3 709 244	2 158 326	1 550 918	3 773 378	2 160 099	1 613 279	4 213 636	2 348 507	1 865 129
Ayacucho	53 734	50 629	3 105	70 629	67 403	3 226	90 095	87 606	2 489

Fuente: Ministerio de Cultura - Oficina General de Estadística, Tecnología de Información y Comunicaciones.**22.7 AYACUCHO: VISITANTES NACIONALES Y EXTRANJEROS A MUSEOS Y CENTROS ARQUEOLOGICOS, 2008 -2015**

Visitante	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total	31 301	30 264	38 398	49 443	51 664	53 734	70 629	90 095
Nacionales	28 086	28 313	34 981	46 181	48451	50629	67403	87606
Extranjeros	3 215	1 951	3 417	3 262	3213	3105	3226	2489

Fuente: Ministerio de Cultura - Oficina General de Estadística, Tecnología de Información y Comunicaciones.

22.8 AYACUCHO: VISITANTES NACIONALES, SEGÚN MUSEOS ARQUEOLÓGICOS, 2013 - 2017

Museos arqueológicos	Meses											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2013												
Total	2 396	2 907	9 612	1 944	2 989	3 624	7 843	5 272	3 827	5 385	5 560	2 375
Hipólito Unanue (Museo Regional)	348	477	921	326	699	485	1 506	950	515	1 189	1 115	343
Wari	1 494	1 907	6 772	1 085	1 613	2 086	3 822	3 094	2 282	2 598	2 733	1 247
Quinua	301	326	804	176	359	410	1 141	605	246	558	551	284
Intiwatana	253	197	1 115	357	318	643	1 374	623	784	1 040	1 161	501
2014												
Total	3 420	3 759	2 780	11 799	2 942	2 927	4 435	6 539	6 142	9 152	8 232	4 187
Hipólito Unanue (Museo Regional)	442	730	303	1 093	508	593	2 080	1 495	1 565	1 405	1 368	571
Wari	2 289	2 572	2 027	8 162	1 845	1 605	479	3 746	3 163	5 402	5 006	2 502
Quinua	344	293	233	890	351	222	646	558	604	923	569	466
Intiwatana	345	164	217	1 654	238	507	1 230	740	810	1 422	1 289	648
2015												
Total	4 988	4 909	3 441	11 088	5 425	5 660	13 212	8 766	7 882	11 662	7 791	5 017
Hipólito Unanue (Museo Regional)	768	848	565	1 659	1 463	1 072	3 098	1 805	1 244	1 915	1 330	744
Wari	3 149	3 189	2 076	8 196	2 989	3 402	7 554	5 255	4 600	6 590	4 613	2 953
Quinua	473	401	430	891	323	317	882	751	749	1 237	561	740
Intiwatana	598	471	370	342	650	869	1 678	955	1 289	1 920	1 287	580
2016												
Total	6 715	8 576	14 779	3 310	5 294	4 937	12 435	11 867	9 234	9 930	9 286	5 088
Hipólito Unanue (Museo Regional)	1 069	1 114	1 747	857	1 181	1 098	3 010	1 821	1 514	1 332	1 614	735
Wari	4 060	5 939	10 112	1 724	3 068	2 661	7 762	7 535	5 731	5 742	5 505	2 957
Quinua	640	578	1 160	336	388	432	991	802	899	1 209	746	732
Intiwatana	946	945	1 760	393	657	746	672	1 709	1 090	1 647	1 421	664

Continúa...

22.8 AYACUCHO: VISITANTES NACIONALES, SEGÚN MUSEOS ARQUEOLÓGICOS, 2013 - 2017

Conclusión

Museos arqueológicos	Meses					
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
2017						
Total	5 881	6 479	3 441	15 670	5 850	13 314
Hipólito Unanue (Museo Regional)	1 110	834	563	1 792	1 064	1 119
Wari	3 627	4 653	2 018	11 580	3 708	10 771
Quinua	495	411	391	963	242	627
Intiwatana	649	581	469	1 335	836	797

Fuente: Dirección Regional de Cultura - Ayacucho

E. INFRAESTRUCTURA TURISTICA

22.9 AYACUCHO: CAPACIDAD INSTALADA DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE COLECTIVO, 2013 - 2016

(Número)

Especificación	2013	2014	2015	2016
Total				
Establecimientos	286	289	370	427
Habitaciones	3564	3660	4407	4882
Plazas o Camas	5839	6056	7356	8168
Clasificados y Categorizados				
Establecimientos	21	24	26	26
Habitaciones	546	642	701	713
Plazas o Camas	1010	1227	1366	1320
No Categorizados				
Establecimientos	265	265	344	401
Habitaciones	3 018	3 018	3 706	4 169
Plazas o Camas	4 829	4 829	5 990	6 848

Nota: Comprende los establecimientos de hospedaje categorizados (de 1 a 5 estrellas, albergue, ecolodge) y los categorizados.

- Con información disponible al 22-06-2017

Fuente: Ministerio de Comercio Exterior y Turismo - Encuesta Mensual de Establecimientos de Hospedaje

F. RECURSOS TURISTICOS Y FESTIVIDADES

22.10 AYACUCHO: PRINCIPALES RECURSOS TURÍSTICOS,
SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO22.10 AYACUCHO: PRINCIPALES RECURSOS TURÍSTICOS,
SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO		Provincia/Distrito	Lugar Turístico
Provincia/Distrito	Lugar Turístico		
Ayacucho			Plazoleta de Santa Teresa
			Casa Carrasco
Huamanga			Buena Muerte
			Casa Vivanco
Ayacucho			Puca Cruz
			Casa Capelleti
	Ruinas de Conchopata		Puente Acueducto de Sutoq Chaka
	La Amargura		Pal. San Cristóbal Castilla y Zamora
	San Agustín		La Compañía de Jesús
	Conchopata		La Municipalidad
	San francisco de Paula		San Juan de Dios
	Wichqana		Casa Lumbreras
	Iglesia del Buen Pastor		Belén
	Monumento de Simón Bolívar		Casa Moya
	Plaza Santa Ana		Capilla Chiquinkira
	Plaza María Parado de Bellido		Casa Ivazeta
	Parque de la Magdalena		Capilla del Panteón
	El Ovalo de la Magdalena		Casa de María Parado de Bellido
Ayacucho	Santo Domingo		Pampa San Agustín
	Casa Velarde Alvarez		Puerta y Fachada Colonial
	Capilla Nuestra Señora de Loreto		La Catedral
	Casa Chacón		Balcón Colonial
	Santa Clara (Iglesia y Convento)		Monumento Busto Ventura Qalamaki
	Casa del Regidor García del Hoyo		Balcón Colonial
	Santa Teresa (Iglesia y Monasterio)		San Sebastián
	Casa de Nicolás Boza y Solís		Balcón Colonial
	San Cristóbal		Arco y Azotea de la Alameda
	Santa Ana		Parque Sucre
	Señor de Quinuapata		El Calvario
	Casa de la Viuda de Alcalá		San Francisco de Asís
	Soquiaqato		La Merced
	Palacio Diego Ladrón de Guevara		El Arco del Triunfo
	Nuestra Señora de Zaragoza	Acocro	Acocro
	Casa Gotzch	Carmen Alto	Acuchimay
	La Magdalena		Carmen Alto
	Casa Jaúregui		Plaza de Qarmenqa
	Señor de Amancaes		
	Casa Olano		

Continúa...

Continúa...

22.10 AYACUCHO: PRINCIPALES RECURSOS TURÍSTICOS,
SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

Provincia/Distrito	Lugar Turístico
Chiara	Chupas
Ocros	Casa nacimiento Andrés A. Cáceres Camino Ant. Incas Restos Arqueológicos
Pacaycasa	Piquimachay Tanta Orccu
Quinua	Pampa de la Quinua Zona Arq. De Wari Museo de Sitio Zona Arq. De Wari Wari La Pampa de la Quinua
San José de Ticllas	Cerro Aureqa Feria
San Juan Bautista	Santa Rosa San Juan Bautista Plaza de San Juan Bautista Cerro Acuchimay Ñawinpuquio
Santiago de Pischa	Minas de Sal
Tambillo	Muyurina
Cangallo	
Cangallo	Aguas Termales
Paras	Ruinas Ruinas Ruinas Baños Termales
Totos	Aguas Termales
Huanca Sancos	
	Chulpas de Totora Saylla Mocco Tucuco Chulpas Cutucuta
Carapo	Ñaupallaccta Pucapa

Continúa...

22.10 AYACUCHO: PRINCIPALES RECURSOS TURÍSTICOS,
SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

Provincia/Distrito	Lugar Turístico
Sacsamarca	Pacha Pupun
Huanta	
Huanta	Ruinas Laguna
La Mar	
Chilcas	Saccsa Marca Suylullo Playa de Pampa Cerro Paranjay Bombelo Puri-Aywina Muna-Pasa Pawaq Centro Vacacional
Santa Rosa	
Lucanas	
Aucará	Ruinas de Untuna Ruinas de Mulliquiro Ruinas de Ccajapata Ruinas de Huallhuay Ruinas Ruinas Ccinca Ruina Canichi Andenerías Manantial Puquiosta Incapa Accan Chipaumarqa Marcacca Collpa Chinchani Ruinas Pre Incas Ruinas Pre Incas San María Plaza Pampa Canchajata Baños Termales
Cabana	
Carmen Salcedo	
Chipao	
Huac - Huas	
Laramate	
Leoncio Prado	

Continúa...

22.10 AYACUCHO: PRINCIPALES RECURSOS TURÍSTICOS,
SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

Provincia/Distrito	Lugar Turístico
Llauta	Cunty (Chulpas) Huacrimarqa Inti Watana Letrayoc
Lucanas	Pampa Galero Pulapuco
San Cristóbal	Puca Orcco Ñaupá Llaccta
San Juan	Obras de José M. Arguedas Planta Conc. Utec Iglesia del Buen Pastor
Sta Ana Huaycahuacho	Lecles Ccori Huayaichia Poyonso
Santa Lucía	Huaman Marca
Parinacochas	
Coracora	Senccata Uhuacunsiri
Pullo	Templo Colonial Layramarca Aguas Termales Ruinas Incaicas Inkawasi
San Fco de Ravacayco	Ruinas Santa Lucía Rahuini (Ruinas) Encanto Tarayaco
Paucar del Sara Sara	
Pausa	Inca Tianan Oscollo Sara Sara Ñaupá Llaccta
Corcuya	Poichecca
Sucre	
Chalcos	Pucará Chaupis Fundición

Continúa...

22.10 AYACUCHO: PRINCIPALES RECURSOS TURÍSTICOS,
SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

Conclusión

Provincia/Distrito	Lugar Turístico
San Pedro de Larcay	Baños Termales Huallpa Wiri
San Salvador de Quije	Plaza San Salvador
Soras	Tacrampa Huayllacta
Victor Fajardo	
Huancapi	Tunel Chapalla
Colca	Ñaupaqllacta Estación Chayocc
Huancaraylla	Uchulique
Hualla	Ñahuin Ñaupaqllaqta
Vilcas Huamán	
Vilcas Huamán	Ushno Vilcas Huamán
Carhuanca	Puntay Urcco
Concepción	Runtuquilla
Huambalpa	Iglesia
Independencia	Quillipata
Saurama	Papa Orcco Pucará Camino del Inca Raarqaccay
Vischongo	Intiwatana Parque Nacional Ticancayoc Intiwatana

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

22.11 AYACUCHO: PRINCIPALES FESTIVIDADES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

Provincia/Distrito	Principales Festividades	Fecha	Lugar
Departamento Ayacucho			
Provincia Huamanga			
Ayacucho	Bajada de Reyes	06 Ene.	Ayacucho y en el Resto del Departamento
	Festival de la Tuna y Cochinilla	Febrero	Ayacucho
	Carnavales	Feb/Mar	Ayacucho y en el Resto del Departamento
	Semana Santa	Mar/Abr	Ayacucho
	Fiesta de Cuasimodo	Mar/Abr	Ayacucho
	Aniversario de Huamanga	25 Abr.	Ayacucho
	Santa Ana	30 Ago.	Santa Ana - Ayacucho
	Señor de Quinuapata	14 Set.	Ayacucho
	Todos los Santos	01 Nov.	Ayacucho
	Virgen de Saragoza	01-03 Nov.	Ayacucho
	Día de la Canción Ayacuchana	06 Nov.	Ayacucho
	Batalla de Ayacucho	09 Dic.	Ayacucho
Acocro	03 de Mayo	03 May.	Acocro
	24 de Junio	24-jun	Acocro
Acosvinchos	Día de Acosvinchos	02 Ago.	Acosvinchos
Carmen Alto	Semana Santa	Mar/Abr	Carmen Alto
	Fiesta Patronal	16 Jul.	Carmen Alto
	Cuasimodo	...	Carmen Alto
Chiara	Patronal S.P.Chiara	15 Ago.	Chiara
Ocros	Virgen de Cocharcas	08 Set.	Ocros
	Santa Isabel Chumbes	08 Ago.	Chumbes
	Aniv. Héroe de Breña	10 Nov.	Ocros
	Virgen de Asunción	15 Ago.	Ocros
	Virgen del Carmen	16 Jul.	Ccamarca
Pacaycasa	Virgen del Carmen	16 Jul.	Pacaycasa
	Virgen de Cocharcas	08 Set.	Compañía
	Virgen de las Mercedes	24 Set.	Pacaycasa
	Santa Cruz	03 May.	Pacaycasa
	San Antonio	13 Jun.	Pacaycasa
Quinua	Virgen de Cocharcas	08 Set.	Quinua
	Yarqa Aspiy	20 Ago.	Quinua
	Orqo Suyu	06 Dic.	Chihuampampa
	9 de Diciembre	09 Dic.	Quinua
	Todos los Santos	01 Nov.	Quinua
San José de Ticllas	Santa Cruz	01 May.	Carmen Alto

Continúa...

22.11 AYACUCHO: PRINCIPALES FESTIVIDADES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

Provincia/Distrito	Principales Festividades	Fecha	Lugar
San Juan Bautista	Santa Rosa	30 Ago.	Santa Rosa de Yanacusma
	28 de Julio	28 Jul.	Santa Rosa de Yanacusma
	San Juan	24 Jun.	San Juan Bautista
	Fray Martín Pucará	05 Nov.	Fray Martín de Pucará
Santiago de Pischa	San Pedro y San Pablo	30 Jun.	San Pedro de Cachi
	Santa Rosa de Lima	30 Ago.	Colca
	Virgen de las Mercedes	24 Set.	Pangayoc Grande
	Virgen de Fátima	Setiembre	Titimina
Socos	Virgen del Carmen	06 Jul.	Santa Rosa de Pihuan
	Virgen de Asunta	15 Ago.	Socos
	Limpieza de Sequía	30 Ago.	Socos
Tambillo	San Pedro	29 Jun.	Tambillo
	Virgen del Rosario	07 Oct.	Tambillo
	Virgen del Carmen	17 Jul.	Tambillo
Vinchos	Santa Cruz	03 May.	Ccechcca
	Navidad	25 Dic.	Santa Bárbara
	Fiestas Patrias	28 Jul.	Vinchos
	San Juan	Junio	Ancasmayo
	Candelaria	Febrero	Jatumpampa Huayllay
Provincia Cangallo			
Cangallo	15 de Agosto	15 Ago.	Cangallo
	Todos los Santos	01 Nov.	Cangallo
	Bajada de Reyes	06 Ene.	Cangallo
Chuschi	Dulce Nombre de Jesús	02 Ene.	Chuschi
	Virgen del Carmen	16 Jul.	Quispillacta
	San Bartolomé	24 Ago.	Canchacancha
María Parado de Bellido	Fiesta Acequía	18 Ago.	Pomabamba
	San Francisco de Asís	04 Oct.	Pomabamba
	Virgen del Carmen	16 Jul.	Pomabamba
	Virgen de Fátima	10 May.	Pomabamba
	San Juan	24 Jun.	Urihuana
Paras	San Juan	24 Jun.	Paras
Totos	San Francisco de Asís	04 Oct.	Totos
	Santa Rosa de Lima	30 Ago.	Totos
	Virgen de Cocharcas	08 Set.	Totos
	Virgen de las Mercedes	24 Set.	Chacabamba
Provincia Huanca Sancos			
Sancos	Bajada de Reyes	06 Ene.	Huanca Sancos

Continúa...

22.11 AYACUCHO: PRINCIPALES FESTIVIDADES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

Provincia/Distrito	Principales Festividades	Fecha	Lugar
Carapo	Carnavales	15 Feb.	Huanca Sancos
	Semana Santa	30 Mar.	Huanca Sancos
	Corpus Cristi	25 Jun.	Huanca Sancos
	Virgen de la "O"	18 Dic.	Huanca Sancos
	San Juan	24 Jun.	Carapo
	Carnavales	Febrero	Carapo
Sacsamarca	Bajada de Reyes	06 Ene.	Sacsamarca
	Fiestas Patrias	28 Jul.	Sacsamarca
	Virgen de la Asunción	15 Ago.	Sacsamarca
	Bendición	20 Ago.	Sacsamarca
Provincia Huanta			
Huanta	Carnavales	Febrero	Huanta
	Las Cruces	03 May.	Huanta
	Feria Maynay	Setiembre	Maynay
Ayahuanco	Fiesta Patronal	12 Abr.	Ayahuanco
	Fiestas Patrias	28 Jul.	Ayahuanco
	Carnaval	20 Feb.	Ayahuanco
	Santiago	23 Jul.	Ayahuanco
Huamanguilla	San Juan	24 Jun.	Huamanguilla
	Aniversario Distrito	09 Ene.	Huamanguilla
	Limpieza de Sequía	04 Set.	Huamanguilla
	Señal de Animales	01 Ago.	Huamanguilla
	Todos Santos	01 Nov.	Huamanguilla
	Virgen del Rosario	07/10	Macachacra
Iguain	Espíritu Santo	18/05	Macachacra
	Navidad	25 Dic.	Macachacra
	Aniversario Distrito	24 Nov.	Luricocha
Luricocha	Cruces	03 May.	Luricocha
	Carnavales	Febrero	Luricocha
	Santiago	Agosto	Luricocha
	Creación Política	19 Nov.	Sivia
Sivia	Fiesta Patronal	08 Oct.	Sivia
	Santa Rosa	30 Ago.	Llochegua
	Tres Cruces	03 May.	Toteruchayocc
Provincia La Mar			
San Miguel	San Miguel Arcangel	29 Set.	San Miguel
	Virgen de Cocharcas	08 Set.	Cochas Alta

Continúa...

22.11 AYACUCHO: PRINCIPALES FESTIVIDADES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

Provincia/Distrito	Principales Festividades	Fecha	Lugar
Anco	Virgen del Carmen	16 Jul.	Chiquintirca
	Virgen del Rosario	07 Oct.	Anco
	San Felipe	28 Jul.	Punqui
	Virgen de Rapi	14 Set.	Rapipampa
	Santa Rosa	30 Ago.	Amargura
Ayna	San Francisco de Asís	04 Oct.	San Francisco
	Rosario	07 Oct.	Rosario
	Santa Cruz		Machente
Chilcas	Navidad	25 Dic.	Chilcas
	Carnaval	Febrero	Chilcas
	8 de Octubre	08 Oct.	Chilcas
	Todos Santos	01 Nov.	Chilcas
Chungui	Fiesta Patronal	08 Oct.	Chungui
	Señor de Verde Cruz	01 Nov.	Chungui
	San Juan	24 Jun.	Anguea
Luis Carranza	Corpus Cristi	02 Jun.	Tucubamba
	Agua	30 Oct.	Santa Rosa
	Virgen del Carmen	16 Jul.	Huachinga
	San Antonio	12 Set.	Asnaqpampa
	Virgen de Cocharcas	08 Set.	Pampas
Santa Rosa	Santa Rosa de Lima	30 Ago.	Santa Rosa
	Feria Tradicional	30 Ago.	Santa Rosa
	Aniversario Santa Rosa	19 Nov.	Santa Rosa
Tambo	Carnaval	Febrero	Tambo
	San Juan	Junio	Tambo
	Virgen Inmaculada	Diciembre	Tambo
	Virgen de las Nieves	Agosto	Osno
	Virgen Amparadora	Setiembre	Balcón
Provincia Lucanas			
Puquio	Fiesta Patronal	Mayo	Puquio
	Fiesta del Agua	Agosto	Puquio
	Fiesta del Agua	Octubre	San Andrés
Aucará	Señor de Untuna	01 May.	Aucará
	Sequía	18 Set.	Aucará
	Chimaycha	15 Feb.	Chacralla
	Virgen de Cocharcas	08 Set.	Ishua
	San Francisco	04 Oct.	Pampamarca

Continúa...

22.11 AYACUCHO: PRINCIPALES FESTIVIDADES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

Provincia/Distrito	Principales Festividades	Fecha	Lugar
Cabana	F.Virgen Candelaria	02 Feb.	Cabana
	F.Virgen Asunta	15 Ago.	Sondondo
	F.San Isidro	15 Set.	Cabana
Carmen Salcedo	Navidad	15 Dic.	Andamarca
	Carnaval	03 Feb.	Andamarca
	Santísima Trinidad	29 Jun.	Andamarca
	Santísima Trinidad	29 Jun.	Andamarca
	Fiesta del Agua	24 Ago.	Andamarca
Chaviña	Corrida de Toros	24 Jul.	Chaviña
Chipao	Ccecca	06 Ene.	Ccecca
	Mayobamba	24 Jun.	Mayobamba
	Chipao	25 Jul.	Chipao
	San Antonio	15 Ago.	San Antonio
	Santa Rosa	30 Set.	Santa Rosa
Huac-Huas	Fiesta Patronal	28 Ene.	Huac-Huas
	Fiesta Patronal	22 Ago.	Santa Rosa
	Fiesta Patronal	11 Ago.	Sayhua
	Fiesta Patronal	24 Jun.	San Juan
	Fiesta Patronal	30 Jul.	Huac-Huas
Laramate	San Antonio	...	Patachana
	San Antonio	...	Yanca
	Navidad	23 Dic.	Alto Cata
	Navidad	23 Dic.	Patachana
Leoncio Prado	San Pedro	29 Jun.	Tambo Quemado
Llauta	Rodeo	10 May.	Armaicancha
	Virgen del Carmen	15 Jul.	Pucará
	San Antonio	14 Jun.	Mayasto
	Santa Rosa	30 Ago.	Pucuri
	Señor de Luren	18 Oct.	Llauta
Lucanas	Demana del Distrito	15 Oct.	Lucanas
	Fiesta Agua	Setiembre	Lucanas
	Fiesta Patronal	25 Jul.	Lucanas
Otoca	Santa Rosa de Otoca	30 Ago.	Otoca
	Inmaculada Concepción	08 Dic.	Concepción
	Virgen de las Nieves	05 Ago.	Otoca
	Virgen de la Asunción	15 Ago.	Uruiza
Saisa	Fiesta Patronal	24 Sett.	Saisa

Continúa...

22.11 AYACUCHO: PRINCIPALES FESTIVIDADES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

Provincia/Distrito	Principales Festividades	Fecha	Lugar
San Cristóbal	Fiesta Sequía	01 Ago.	Saisa
	Fiesta Sequía	20 Ago.	Buena Vista
	Fiesta Sequía	15 Ago.	Saisa
	Fiesta de Carnavales	Febrero	San Cristóbal
	Fiesta de Semana Santa	Abril	San Cristóbal
	Fiesta de las Cruces	08 May.	San Cristóbal
	Fiesta de la Acequia	28 Jul.	San Cristóbal
San Juan	Fiesta Patronal	08 Set.	San Cristóbal
	Fiesta Patronal	05 Ago.	San Juan
	Fiesta Patronal	08 Set.	Acola
	Fiesta Patronal	14 Ago.	San Juan de Utec
	Fiesta Sequía	20 Ago.	San Juan
San Pedro de Palco	Fiesta Sequía	30 Ago.	Acola
	Virgen del Carmen	16 Jul.	San Pedro de Palco
Santa Ana de Huaycahuacho	Virgen de Santa Ana	26 Jul.	Santa Ana de Huaycahuacho
	Sequía	20 Set.	Santa Ana de Huaycahuacho
	Semana Santa	Marzo	Santa Ana de Huaycahuacho
	Fiesta Patronal	24 Oct.	Santa Lucía
Santa Lucía	Fiesta Patronal	24 Oct.	Santa Lucía
	Fiesta del Agua	02 May.	Asto
Provincia de Parinacochas			
Coracora	Virgen de las Nieves	05 Ago.	Coracora
	Virgen Poccorina	24 Oct.	Aucará
	Corazón de Jesús	30 Jun.	Muchapampa
Chumpi	Virgen del Carmen	16 Jul.	Chumpi
Coronel Castañeda	Fiesta Patronal	23 Set.	Aniso
	Fiesta Patronal	20 Ago.	Pucará
Pacapausa	Niño Jesús	01 Ene.	Pacapausa
	Santa Rosa de Lima	30 Ago.	Pacapausa
	Navidad	25 Dic.	Pacapausa
Pullo	Fiesta Patronal	13 Jun.	Pullo
	Fiesta Patronal	29 Jun.	Chaipe
	Fiesta Patronal	30 Ago.	Sacsara
	Fiesta Patronal	25 Jul.	Tarco
Puyusca	Fiesta Patronal	28 Jul.	Incuyo
	Niño Pensamiento	01 Ene.	Incuyo
San Francisco de Ravacayco	Fiesta Patronal	27 Nov.	San Francisco de Ravacayco
Upahuacho	Virgen del Rosario	04 Oct.	Upahuacho

Continúa...

22.11 AYACUCHO: PRINCIPALES FESTIVIDADES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

Provincia/Distrito	Principales Festividades	Fecha	Lugar
Provincia Paucar del Sara Sara	San Antonio	22 Jun.	Llancamas
	San Juan	24 Jun.	Racchi S.J.
	Corazón de Jesús	26 Jun.	Cochani
	Copacabana	12 May.	Calpamayo
Pausa	San Sebastián	20 Ene.	Otococha
	Apóstol Santiago	25 Jul.	Pausa
	Virgen de Chumbe	05 Ago.	Pausa
	Virgen del Rosario	01 Oct.	Colta
Colta	Virgen de Lourdes	01 Ago.	Colta
	Bajada de Reyes	06 Ene.	Colta
	2 de Mayo Santa Cruz	02 May.	Colta
	Virgen Asunta	15 Ago.	Pomacocha
Corculla	Señor Ampuro	16 Jul.	Corculla
	Señor del Rosario	24 Nov.	Corculla
	San Pedro	29 Mar.	Corculla
	San Isidro	07 Mar.	Pampa Chacra
Lampa	25 de Diciembre	25 Dic.	Corculla
	Feria de Lampa	Junio	Lampa
	San Isidro	02 Set.	San Sebastián
	Santísima Cruz	05 May.	Colcabamba
Marcabamba	Feria Nahua Alta	02 Ene.	Nahua Alta
	San Martín de Porras	03 Nov.	Marcabamba
	Oyolo	12 Set.	Oyolo
	Santa Cruz	01 May.	Laccora
Pararca	Virgen del Rosario	15 Oct.	Pararca
	Virgen del Carmen	22 Ago.	Quilcata
	Virgen de Asunción	Diciembre	Querobamba
	Virgen de Asunción	15 Ago.	Belén
Provincia Sucre	Aniversario Provincial	13 Ene.	Querobamba
	Carnavales	Febrero	Querobamba
	Semana Santa	abril	Querobamba
	Fiesta Patronal	Agosto	Querobamba
Belén	Niño Jesús	25 Dic.	Belén
	San Juan	24 Jun.	Chalcos
	Chalcos		

Continúa...

22.11 AYACUCHO: PRINCIPALES FESTIVIDADES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

Provincia/Distrito	Principales Festividades	Fecha	Lugar
Chilcayoc	San Exaltación	14 Set.	Pampamarca
	San Exaltación	14 Set.	Corralpata
	Virgen del Carmen	16 Jul.	Ayalca
	Santa Rosa	30 Ago.	Cochancay
	Carnavales	Febrero	Chilcayoc
	San Pedro	29 Jun.	Chilcayoc
	Virgen de Cocharcas	...	Chilcayoc
Huacaña	San Pedro y San Pablo	29 Jun.	Huacaña
Morcolla	Danzantes	28 Jul.	Morcolla
San Salvador de Quije	Virgen Asunción	15 Oct.	San Salvador de Quije
Santiago de Paucaray	Virgen de Candelaria	02 Feb.	Santiago de Paucaray
	San Santiago	25 Jul.	Santiago de Paucaray
	Santa Rosa de Lima	30 Ago.	Santiago de Paucaray
	Fiesta Patronal	24 Ago.	Soras
Soras	Año nuevo	Enero	Soras
Provincia Víctor Fajardo			
Huancapi	San Luis	25 Ago.	Huancapi
Alcamenca	San Juan Bautista	24 Jun.	San Juan de Mirata
	Yarcca Aspiy	18 Ago.	Alcamenca
	Santa Rosa de Lima	24 Ago.	Carampa
	San Lucas	18 Oct.	Huambo
	Niño Jesús	25 Dic.	Patallaccta
	San Isidro	05/05	Asquipata
Asquipata	San Francisco de Asís	04/10	Asquipata
	Navidad	25/12	Asquipata
	Señor de Exaltación	14 Set.	Canaria
Canaria	Concepción	08 Dic.	Canaria
Cayara	San Juan Bautista	24 Jun.	Cayara
	Virgen de Asunción	15 Ago.	Chincheros
	Santa Rosa de Lima	30 Ago.	Erusco
Colca	Virgen de Cocharcas	08 Set.	Quilla
	San José	02 Ago.	San José de Sucre
	Corpus Cristi	Junio	Colca
	San Francisco de Asís	04 Oct.	Colca
	San Martín de Porras	03 Nov.	Colca
Huamanquiquia	Santiago	25 Jul.	Huamanquiquia
	Virgen del Carmen	16 Jul.	Tinca Antigua
	Santa Asunta	15 Ago.	Uchu

Continúa...

22.11 AYACUCHO: PRINCIPALES FESTIVIDADES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO

Conclusión

Provincia/Distrito	Principales Festividades	Fecha	Lugar
Huancaraylla	Virgen del Carmen	16 Jul.	Patará
	Fiesta Patronal	04 Ago.	Huancaraylla
Hualla	San Pedro y San Pablo	28 Jun.	San Pedro de Hualla
	Jeruhunto	28 Jul.	San Pedro de Hualla
	Yarqa Aspiy	15 Set.	San Pedro de Hualla
	San Diego	26 Jun.	Tiquihua
	Yarqa Aspiy	25 Set.	Tiquihua
Sarhua	Virgen de Asunción	15 Ago.	Sarhua
	Virgen de Cocharcas	08 Set.	Sarhua
Vilcanchos	Virgen de Asunción	15 Ago.	Vilcanchos
	San Pedro	29 Jun.	Espite
	San Juan Gualberto	12 Jul.	Uruncancha
	Santiago Apóstol	25 Jul.	Cocas
	Fiesta de las Cruces	03 May.	Vilcanchos
Provincia Vilcas Huamán			
Vilcas Huamán	Virgen del Carmen	16 Jul.	Vilcas Huamán
Carhuanca	Virgen de Asunción	15 Ago.	Carhuanca
	Carnavales	Febrero	Carhuanca
Huambalpa	Santa Ana Patrona	26 Jul.	Huambalpa
	Virgen Inmaculada	08 Dic.	Huambalpa
	Virgen Fátima	13 May.	Huambalpa
	Raycca Aspic	30 Ago.	Huambalpa
	Navidad y Año Nuevo	25 Dic.	Huambalpa
Independencia	Virgen del Rosario	09 Oct.	Paccha Huallhua
Saurama	Virgen del Carmen	16 Jul.	Saurama
	San Francisco	04 Oct.	Saurama
	Fray Martín	03 Nov.	Saurama
	Inmaculada Concepción	08 Dic.	Saurama
	Navidad	25 Dic.	Saurama
Vischongo	Virgen de Asunción	15 Ago.	Vischongo
	Virgen de Cocharcas	08 Set.	Ccachobamba
	Virgen de las Mercedes	24 Set.	Huayrapata
	San Antonio	21 Ago.	Pomacocha

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

G. PERFIL DEL TURISTA EXTRANJERO

22.12 PERFIL DEL TURISTA EXTRANJERO, CARACTERÍSTICAS DEL VIAJE, 2016

Característica	%	Característica	%
Motivo de viaje al Perú	100,0	Modalidad de viaje para venir al Perú	100,0
- Vacaciones/recreación u ocio	64,8	- Viajó por cuenta propia	75,5
- Negocios	13,9	- Adquirió un paquete turístico	24,5
- Visitar a familiares/amigos	1,6		
- Salud	3,2		
- Asistir a conferencias/congresos	2,1		
- Otros (no remunerado en el Perú)	2,4		

Fuente: Comisión de Promoción del Perú para la Exportación y el Turismo - Perfil del Turista Extranjero 2016

22.13 CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS Y SOCIOECONÓMICAS, 2016

Característica	%	Característica	%
Sexo		Estado civil	
Total	100,0	Total	100,0
- Hombre	61,8	- Soltero	43,7
- Mujer	38,2	- Parte de una pareja	55,5
		- No precisa	0,8
Edad		Grado de instrucción	
Total	100,1	Total	100,0
De 15 a 24 años	14,0	- Primaria	0,6
De 25 a 34 años	33,1	- Secundaria	16,6
De 35 a 44 años	23,2	- Técnico	13,5
De 45 a 54 años	15,1	- Universitario	44,1
De 55 a 64 años	10,3	- Post grado	9,0
De 65 años a más	4,4	- Maestría	13,1
		- Doctorado	3,1
Ocupación		Ingreso familiar (US\$)	
Total	100,0	Total	100
- Profesional Ejecutivo	21,1	- Menos de US\$ 20 000	35,6
- Profesional Técnico	16,9	- De US\$ 20 000 a 39 999	24,9
- Empleado en servicio, comercio, vendedor	11,0	- De US\$ 40 000 a 59 999	11,8
- Estudiante	8,4	- De US\$ 60 000 a 79 999	8,2
- Ingeniero	7,2	- De US\$ 80 000 a 99 999	5,3
- Retirado / Jubilado	5,9	- De US\$ 100 000 a 119 999	4,5
- Profesor	3,9	- De US\$ 120 000 a 139 999	2,6
- Alto funcionario (público o privado) Director de empresa	2,1	- De US\$ 140 000 a 159 999	2,2
- Otros	2,2	- De US\$ 160 000 a 179 999	1,2
	21,3	- De US\$ 180 000 a 199 999	0,8
		- De US\$ 200 000 a más	2,8

Fuente: Comisión de Promoción del Perú para la Exportación y el Turismo - Perfil del Turista Extranjero 2016.

H. PERFIL DEL VACACIONISTA NACIONAL

22.14 CARACTERÍSTICAS DEL VIAJE, 2016

Característica	%	Característica	%
Grupo de viaje	100,0	Modalidad del viaje	100,0
- En grupo familiar directo (padres e hijos)	28,0	- Viaje totalmente por cuenta propia	97,2
- Con amigos y/o familiares (sin niños)	27,0	- Paquete turístico a una agencia de turismo en donde vive	1,5
- Con mi pareja	21,6	- Paquete turístico a una agencia de turismo del lugar visitado	1,3
- Solo (sin compañía)	14,9		
- Con amigos y/o familiares con niños	8,4		
Medio de transporte utilizado	100,0	Tipo de alojamiento	100,0
- Ómnibus / bus interprovincial	69,7	Alojamiento pagado	58,7
- Avión	12,5	- Hotel	30,2
- Auto propio	8,5	- Hostal / Casa de hospedaje	26,7
- Auto particular de un familiar / amigo	8,1	- Bungalows/Albergues/Club/Villa	1,8
- Otros (colectivo, minivan, taxi, custer, moto, entre otros)	1,2	Casa de familiares / amigos	37,7
		Otros	3,6
		- Carpas, campamento	2,7
		- Casa propia	0,9

Fuente: Comisión de Promoción del Perú para la Exportación y el Turismo - Perfil del Vacacionista Nacional 2016.

22.15 CARACTERÍSTICAS DEMOGRÁFICAS Y SOCIOECONÓMICAS DEL TURISTA NACIONAL, 2016

Característica	%	Característica	%
Sexo		Estado civil	
Total	100,0	Total	100,0
- Masculino	57,0	- Forma parte de una pareja (casado, conviviente)	58,8
- Femenino	43,0	- No forma parte de una pareja (nunca casado, divorciado separado, viudo, no forma parte de una pareja, soltero)	41,2
Edad		Grado de instrucción	
Total (Años)	100,0	Total	100,0
De 18 a 24 años	17,0	Sin estudios / Primaria incompleta	0,0
De 25 a 34 años	27,6	Primaria completa / Secundaria incompleta	1,3
De 35 a 44 años	23,4	Secundaria completa / Superior técnica incompleta	24,6
De 45 a 64 años	32,0	Superior técnica completa / Superior universitaria incompleta	47,1
		Superior universitaria completa	25,9
		Post grado / Maestría	1,1
		Doctorado Ph.D	0,0

Fuente: Comisión de Promoción del Perú para la Exportación y el Turismo - Perfil del Vacacionista Nacional 2016.

23

Cuentas Nacionales



A. INDICADORES MACROECONOMICOS

23.1 PERÚ: INDICADORES MACROECONÓMICOS, 1988 - 2016

Valores a precios constantes de 2007

Año	Millones de soles		Soles		Variación porcentual		Población (Personas)
	Producto	Consumo	Producto	Consumo	Producto		
	Bruto	Final	Bruto	Final	Bruto		
	Interno	Privado	Interno	Privado	Interno		
			Per cápita	Per cápita	Total	Per cápita	
1988	181 822	127 082	8 712	6 089	-9,4	-11,4	20 869 717
1989	159 436	106 319	7 478	4 987	-12,3	-14,2	21 319 883
1990	151 492	105 735	6 961	4 858	-5,0	-6,9	21 764 515
1991	154 854	109 665	6 974	4 939	2,2	0,2	22 203 931
1992	154 017	108 852	6 803	4 808	-0,5	-2,5	22 640 305
1993	162 093	113 680	7 025	4 927	5,2	3,3	23 073 150
1994	182 044	124 433	7 746	5 295	12,3	10,3	23 501 974
1995	195 536	136 275	8 172	5 696	7,4	5,5	23 926 300
1996	201 009	139 501	8 256	5 729	2,8	1,0	24 348 132
1997	214 028	144 555	8 641	5 836	6,5	4,7	24 767 794
1998	213 190	141 698	8 466	5 627	-0,4	-2,0	25 182 269
1999	216 377	139 666	8 456	5 458	1,5	-0,1	25 588 546
2000	222 207	143 191	8 552	5 511	2,7	1,1	25 983 588
2001	223 580	144 629	8 480	5 485	0,6	-0,8	26 366 533
2002	235 773	151 674	8 817	5 672	5,5	4,0	26 739 379
2003	245 593	155 487	9 061	5 737	4,2	2,8	27 103 457
2004	257 770	160 769	9 387	5 855	5,0	3,6	27 460 073
2005	273 971	166 654	9 851	5 992	6,3	4,9	27 810 540
2006	294 598	177 006	10 465	6 288	7,5	6,2	28 151 443
2007	319 693	192 316	11 224	6 752	8,5	7,3	28 481 901
2008	348 870	209 428	12 111	7 270	9,1	7,9	28 807 034
2009	352 693	215 863	12 107	7 410	1,1	0,0	29 132 013
2010	382 081	235 508	12 969	7 994	8,3	7,1	29 461 933
2011	406 256	252 468	13 634	8 473	6,3	5,1	29 797 694
2012	431 199	271 240	14 308	9 001	6,1	4,9	30 135 875
2013 P/	456 435	286 789	14 977	9 411	5,9	4,7	30 475 144
2014 P/	467 181	298 034	15 161	9 672	2,4	1,2	30 814 175
2015 E/	482 370	308 140	15 485	9 892	3,3	2,1	31 151 643
2016 E/	501 098	318 884	15 914	10 127	3,9	2,8	31 488 625

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

23.2 PERÚ: INDICADORES MACROECONÓMICOS, 1994 - 2016

Valores a precios corrientes

Año	Millones de soles		Soles		Variación porcentual		Población (Personas)
	Producto	Consumo	Producto	Consumo	Producto		
	Bruto	Final	Bruto	Final	Bruto		
	Interno	Privado	Interno	Privado	Interno		
			Per cápita	Per cápita	Total	Per cápita	
1994	98 579	71 308	4 194	3 034	...	...	23 501 974
1995	120 263	85 519	5 026	3 574	22,0	19,8	23 926 300
1996	135 606	97 738	5 569	4 014	12,8	10,8	24 348 132
1997	154 905	109 188	6 254	4 408	14,2	12,3	24 767 794
1998	162 586	116 023	6 456	4 607	5,0	3,2	25 182 269
1999	169 859	119 244	6 638	4 660	4,5	2,8	25 588 546
2000	180 584	128 075	6 950	4 929	6,3	4,7	25 983 588
2001	182 527	131 392	6 923	4 983	1,1	-0,4	26 366 533
2002	192 691	137 902	7 206	5 157	5,6	4,1	26 739 379
2003	204 337	144 193	7 539	5 320	6,0	4,6	27 103 457
2004	227 935	154 995	8 301	5 644	11,5	10,1	27 460 073
2005	250 749	162 815	9 016	5 854	10,0	8,6	27 810 540
2006	290 271	174 582	10 311	6 202	15,8	14,4	28 151 443
2007	319 693	192 316	11 224	6 752	10,1	8,9	28 481 901
2008	352 719	220 200	12 244	7 644	10,3	9,1	28 807 034
2009	363 943	232 133	12 493	7 968	3,2	2,0	29 132 013
2010	416 784	257 298	14 147	8 733	14,5	13,2	29 461 933
2011	473 049	285 814	15 875	9 592	13,5	12,2	29 797 694
2012	508 131	316 278	16 861	10 495	7,4	6,2	30 135 875
2013 P/	543 670	343 095	17 840	11 258	7,0	5,8	30 475 144
2014 P/	570 780	367 035	18 523	11 911	5,0	3,8	30 814 175
2015 E/	602 527	392 913	19 342	12 613	5,6	4,4	31 151 643
2016 E/	648 719	421 201	20 602	13 376	7,7	6,5	31 488 625

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

B. PRODUCTO BRUTO INTERNO**23.3 PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2012 - 2016**

Valores a precios constantes de 2007

(Millones de soles)

Actividad económica	2012	2013 P/	2014 P/	2015 E/	2016 E/
Producto Bruto Interno	431 199	456 435	467 181	482 370	501 098
Valor Agregado	391 433	413 534	423 094	438 106	455 776
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	23 944	24 216	24 532	25 258	25 713
Pesca y acuicultura	1 729	2 126	1 515	1 756	1 578
Extracción de petróleo, gas,minerales y serv.conex.	51 662	54 304	53 448	58 513	68 037
Manufactura	64 758	68 155	67 432	66 266	65 174
Electricidad, gas y agua	7 481	7 734	8 133	8 618	9 245
Construcción	28 539	31 228	31 789	29 959	29 045
Comercio,mant.y repar.de vehíc.automot.y motoc.	47 105	49 408	50 335	52 362	53 308
Transporte, almacenamiento, correo y mensajería	23 152	24 687	25 241	25 920	26 803
Alojamiento y restaurantes	13 413	14 323	15 066	15 520	15 924
Telecomunicaciones y otros servicios de información	14 855	16 149	17 533	19 170	20 721
Servicios financieros, seguros y pensiones	15 802	17 335	19 555	21 452	22 618
Servicios prestados a empresas	20 397	21 880	22 876	23 935	24 467
Administración pública y defensa	21 288	22 110	23 278	24 184	25 286
Otros servicios	57 308	59 879	62 361	65 193	67 857
Impuestos 1/	39 766	42 901	44 087	44 264	45 322

1/ Incluye derechos de importación y otros impuestos a los productos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

23.4 PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2012 - 2016

Valores a precios corrientes

(Millones de soles)

Actividad económica	2012	2013 P/	2014 P/	2015 E/	2016 E/
Producto Bruto Interno	508 131	543 670	570 780	602 527	648 719
Valor Agregado	464 371	494 987	518 898	548 241	596 401
Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	31 913	32 820	36 274	39 305	42 286
Pesca y acuicultura	2 260	3 426	2 503	3 223	3 022
Extracción de petróleo, gas,minerales y serv.conex.	61 782	56 620	49 746	48 170	56 409
Manufactura	77 055	80 618	79 552	79 500	82 669
Electricidad, gas y agua	8 601	9 355	10 718	12 451	14 379
Construcción	33 119	37 453	40 661	39 893	40 586
Comercio,mant.y repar.de vehíc.automot.y motoc.	56 156	59 203	60 970	66 363	71 855
Transporte, almacenamiento, correo y mensajería	27 337	30 830	33 780	36 288	39 792
Alojamiento y restaurantes	18 451	21 496	24 024	26 021	28 549

Continúa...

23.4 PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2012 - 2016

Valores a precios corrientes

(Millones de soles)

Actividad económica	Conclusión				
	2012	2013 P/	2014 P/	2015 E/	2016 E/
Telecomunicaciones y otros servicios de información	11 295	11 906	12 434	13 330	14 652
Servicios financieros, seguros y pensiones	21 552	24 366	27 799	30 937	33 735
Servicios prestados a empresas	23 894	26 582	28 424	30 931	33 653
Administración pública y defensa	24 451	27 041	31 312	33 595	36 940
Otros servicios	66 505	73 271	80 701	88 234	97 874
Impuestos 1/	43 760	48 683	51 882	54 286	52 318

1/ Incluye derechos de importación y otros impuestos a los productos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

C. VALOR AGREGADO BRUTO**23.5 AYACUCHO: VALOR AGREGADO BRUTO POR AÑOS, SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS 2011 - 2016**

Valores a precios constantes de 2007

(Miles de soles)

Actividades económicas	2011	2012	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	614 517	713 576	675 637	613 378	622 340	605 510
Pesca y Acuicultura	481	661	676	713	779	922
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	841 869	864 482	1 088 076	1 054 599	1 327 313	1 345 163
Manufactura	423 586	431 868	430 673	396 561	387 480	379 286
Electricidad, Gas y Agua	30 037	33 283	35 299	40 680	43 294	42 211
Construcción	352 208	436 348	551 683	553 489	563 206	464 978
Comercio	427 055	483 267	512 920	517 353	531 865	539 577
Transporte, Almacén., Correo y Mensajería	153 206	163 887	173 667	179 768	183 248	188 289
Alojamiento y Restaurantes	51 751	56 393	60 267	62 784	64 563	66 935
Telecom. y otros Serv. de Información	93 417	110 121	125 677	139 426	154 844	175 147
Administración Pública y Defensa	340 893	354 372	368 531	385 653	412 387	444 787
Otros servicios	782 329	834 713	883 193	933 625	994 057	1 036 713
Valor Agregado Bruto	4 111 349	4 482 971	4 906 299	4 878 029	5 285 376	5 289 518

Con información disponible a junio de 2017

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

23.6 AYACUCHO: VALOR AGREGADO BRUTO POR AÑOS, SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS 2011 - 2016

Valores a precios constantes de 2007

(Estructura porcentual)

Actividades económicas	2011	2012	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	14,9	15,9	13,8	12,6	11,8	11,4
Pesca y Acuicultura	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	20,5	19,3	22,2	21,6	25,1	25,4
Manufactura	10,3	9,6	8,8	8,1	7,3	7,2
Electricidad, Gas y Agua	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8
Construcción	8,6	9,7	11,2	11,3	10,7	8,8
Comercio	10,4	10,8	10,5	10,6	10,1	10,2
Transporte, Almacen., Correo y Mensajería	3,7	3,7	3,5	3,7	3,5	3,6
Alojamiento y Restaurantes	1,3	1,3	1,2	1,3	1,2	1,3
Telecom. y otros Serv. de Información	2,3	2,5	2,6	2,9	2,9	3,3
Administración Pública y Defensa	8,3	7,9	7,5	7,9	7,8	8,4
Otros servicios	19,0	18,6	18,0	19,1	18,8	19,6
Valor Agregado Bruto	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Nota: Las diferencias a nivel de décimas que pudieran presentarse en la Estructura Porcentual se deben al redondeo de cifras.

Con información disponible a junio de 2017

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

23.7 AYACUCHO: VALOR AGREGADO BRUTO POR AÑOS, SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS 2011 - 2016

Valores a precios constantes de 2007

(Variación porcentual del índice de volumen físico)

Actividades económicas	2011	2012	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	-4,1	16,1	-5,3	-9,2	1,5	-2,7
Pesca y Acuicultura	121,7	37,4	2,3	5,5	9,3	18,4
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	3,3	2,7	25,9	-3,1	25,9	1,3
Manufactura	4,4	2,0	-0,3	-7,9	-2,3	-2,1
Electricidad, Gas y Agua	5,6	10,8	6,1	15,2	6,4	-2,5
Construcción	21,8	23,9	26,4	0,3	1,8	-17,4
Comercio	6,8	13,2	6,1	0,9	2,8	1,4
Transporte, Almacen., Correo y Mensajería	8,5	7,0	6,0	3,5	1,9	2,8
Alojamiento y Restaurantes	8,5	9,0	6,9	4,2	2,8	3,7
Telecom. y otros Serv. de Información	15,0	17,9	14,1	10,9	11,1	13,1
Administración Pública y Defensa	3,8	4,0	4,0	4,6	6,9	7,9
Otros servicios	5,0	6,7	5,8	5,7	6,5	4,3
Valor Agregado Bruto	4,8	9,0	9,4	-0,6	8,4	0,1

Con información disponible a junio de 2017

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

23.8 AYACUCHO: VALOR AGREGADO BRUTO POR AÑOS, SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS, 2011 - 2016

Valores a precios corrientes

(Miles de soles)

Actividades económicas	2011	2012	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	720 996	911 186	944 894	986 437	1 013 900	1 052 491
Pesca y Acuicultura	554	868	923	1 060	1 137	1 410
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	1 618 477	1 409 816	1 509 703	1 317 403	1 549 445	1 748 873
Manufactura	458 489	493 215	502 289	452 019	451 503	488 517
Electricidad, Gas y Agua	34 770	39 348	46 044	58 313	68 342	70 245
Construcción	398 206	505 907	664 127	707 369	750 155	644 035
Comercio	511 694	580 054	620 739	638 800	673 398	726 694
Transporte, Almacen., Correo y Mensajería	183 503	197 590	220 850	236 615	250 185	270 457
Alojamiento y Restaurantes	64 417	73 268	84 669	94 041	101 664	111 497
Telecom. y otros Serv. de Información	67 904	73 828	80 755	85 340	93 494	107 034
Administración Pública y Defensa	378 920	408 603	452 640	523 518	573 986	651 225
Otros servicios	870 889	980 747	1 091 839	1 220 772	1 332 028	1 444 728
Valor Agregado Bruto	5 308 819	5 674 430	6 219 472	6 321 687	6 859 237	7 317 206

Con información disponible a junio de 2017

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

23.9 AYACUCHO: VALOR AGREGADO BRUTO POR AÑOS, SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS, 2011 - 2016

Valores a precios corrientes

(Estructura porcentual)

Actividades económicas	2011	2012	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	13,6	16,1	15,2	15,6	14,8	14,4
Pesca y Acuicultura	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	30,5	24,8	24,3	20,8	22,6	23,9
Manufactura	8,6	8,7	8,1	7,2	6,6	6,7
Electricidad, Gas y Agua	0,7	0,7	0,7	0,9	1,0	1,0
Construcción	7,5	8,9	10,7	11,2	10,9	8,8
Comercio	9,6	10,2	10,0	10,1	9,8	9,9
Transporte, Almacen., Correo y Mensajería	3,5	3,5	3,6	3,7	3,6	3,7
Alojamiento y Restaurantes	1,2	1,3	1,4	1,5	1,5	1,5
Telecom. y otros Serv. de Información	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,5
Administración Pública y Defensa	7,1	7,2	7,3	8,3	8,4	8,9
Otros servicios	16,4	17,3	17,6	19,3	19,4	19,7
Valor Agregado Bruto	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Nota: Las diferencias a nivel de décimas que pudieran presentarse en la Estructura Porcentual se deben al redondeo de cifras.

Con información disponible a junio de 2017

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

23.10 AYACUCHO: VALOR AGREGADO BRUTO POR AÑOS, SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS, 2011 - 2016

Valores a precios corrientes

(Variación porcentual del índice de precios)

Actividades	2011	2012	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	-1,0	8,8	9,5	15,0	1,3	6,7
Pesca y Acuicultura	7,7	14,0	4,0	8,9	-1,8	4,8
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	49,3	-15,2	-14,9	-10,0	-6,6	11,4
Manufactura	-2,2	5,5	2,1	-2,3	2,2	10,5
Electricidad, Gas y Agua	4,3	2,1	10,3	9,9	10,1	5,4
Construcción	3,0	2,5	3,8	6,2	4,2	4,0
Comercio	5,9	0,2	0,8	2,0	2,5	6,4
Transporte, Almacen., Correo y Mensajería	1,7	0,7	5,5	3,5	3,7	5,2
Alojamiento y Restaurantes	3,6	4,4	8,1	6,6	5,1	5,8
Telecom. y otros Serv. de Información	-8,2	-7,8	-4,2	-4,7	-1,4	1,2
Administración Pública y Defensa	4,9	3,7	6,5	10,5	2,5	5,2
Otros servicios	2,4	5,5	5,2	5,8	2,5	4,0
Valor Agregado Bruto	12,4	-2,0	0,1	2,2	0,1	6,6

Con información disponible a junio de 2017

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

D. PRODUCTO BRUTO INTERNO DEPARTAMENTAL**23.11 PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO, POR AÑOS, SEGÚN DEPARTAMENTOS, 2011 - 2016**

Valores a precios constantes de 2007

(Miles de soles)

Departamentos	2011	2012	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Amazonas	2 287 107	2 551 601	2 682 266	2 824 396	2 797 856	2 800 893
Ancash	16 155 687	17 666 947	18 478 843	16 029 026	17 563 798	18 385 449
Apurímac	1 869 417	2 110 908	2 342 674	2 436 938	2 650 948	6 722 563
Arequipa	21 038 813	22 033 542	22 629 103	22 774 457	23 629 319	29 844 731
Ayacucho	4 111 349	4 482 971	4 906 299	4 878 029	5 285 376	5 289 518
Cajamarca	10 595 497	11 270 583	11 086 928	10 853 693	10 826 235	10 708 341
Cusco	17 384 466	17 711 332	20 708 699	20 722 314	21 004 515	22 070 336

Continúa...

23.11 PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO, POR AÑOS, SEGÚN DEPARTAMENTOS, 2011 - 2016

Valores a precios constantes de 2007

(Miles de soles)

Departamentos	Conclusión					
	2011	2012	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Huancavelica	2 909 215	3 143 661	3 174 927	3 280 659	3 261 378	3 222 507
Huánuco	3 955 589	4 380 310	4 642 728	4 798 320	5 125 376	5 424 671
Ica	12 883 432	13 067 505	14 394 675	14 810 131	15 246 368	15 254 160
Junín	10 009 485	10 718 558	11 095 514	12 387 421	14 464 035	14 294 929
La Libertad	17 378 414	18 712 792	19 532 083	19 815 106	20 214 043	20 283 429
Lambayeque	8 937 792	9 782 672	10 138 546	10 349 856	10 786 096	11 022 112
Lima	178 742 576	189 597 621	200 400 691	207 929 994	214 243 677	219 086 449
Loreto	7 608 889	8 212 422	8 505 693	8 776 654	8 482 599	7 932 339
Madre de Dios	2 454 999	1 950 139	2 240 082	1 922 589	2 379 908	2 726 380
Moquegua	7 785 269	7 756 800	8 598 669	8 372 369	8 713 789	8 534 746
Pasco	4 641 887	4 880 072	4 885 819	5 045 729	5 214 423	5 344 373
Piura	16 366 999	17 066 135	17 746 782	18 766 118	18 818 529	18 884 847
Puno	7 384 505	7 734 458	8 294 320	8 484 927	8 553 106	9 087 903
San Martín	4 245 537	4 752 177	4 828 116	5 174 598	5 499 754	5 609 641
Tacna	5 466 509	5 526 840	5 781 849	6 094 188	6 614 676	6 545 206
Tumbes	2 168 906	2 440 755	2 491 026	2 610 011	2 549 502	2 513 410
Ucayali	3 548 168	3 882 453	3 947 464	3 956 186	4 180 194	4 186 885
Valor Agregado Bruto	369 930 507	391 433 254	413 533 796	423 093 709	438 105 500	455 775 818
Impuestos a los Productos	32 442 212	35 162 701	38 194 925	39 689 922	39 960 121	40 925 739
Derechos de Importación	3 883 297	4 603 062	4 706 063	4 397 059	4 304 058	4 396 059
Producto Bruto Interno	406 256 016	431 199 017	456 434 784	467 180 690	482 369 679	501 097 616

Con información disponible a junio de 2017

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

23.12 PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO, POR AÑOS, SEGÚN DEPARTAMENTOS, 2010 - 2016

Valores a precios constantes de 2007

(Participación del VAB en el PI)

Departamentos	2010	2011	2012	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Amazonas	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Ancash	4,2	4,0	4,1	4,0	3,4	3,6	3,7
Apurímac	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1,3
Arequipa	5,3	5,2	5,1	5,0	4,9	4,9	6,0
Ayacucho	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,1	1,1
Cajamarca	2,7	2,6	2,6	2,4	2,3	2,2	2,1
Cusco	4,0	4,3	4,1	4,5	4,4	4,4	4,4
Huancavelica	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6
Huánuco	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
Ica	3,0	3,2	3,0	3,2	3,2	3,2	3,0
Junín	2,5	2,5	2,5	2,4	2,7	3,0	2,9
La Libertad	4,4	4,3	4,3	4,3	4,2	4,2	4,0
Lambayeque	2,2	2,2	2,3	2,2	2,2	2,2	2,2
Lima	43,1	44,0	44,0	43,9	44,5	44,4	43,7
Loreto	2,1	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	1,6
Madre de Dios	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5
Moquegua	2,2	1,9	1,8	1,9	1,8	1,8	1,7
Pasco	1,2	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Piura	4,0	4,0	4,0	3,9	4,0	3,9	3,8
Puno	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
San Martín	1,1	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Tacna	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,3
Tumbes	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5
Ucayali	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8
Valor Agregado Bruto	90,9	91,1	90,8	90,6	90,6	90,8	91,0
Impuestos a los Productos	8,1	8,0	8,2	8,4	8,5	8,3	8,2
Derechos de Importación	0,9	1,0	1,1	1,0	0,9	0,9	0,9
Producto Bruto Interno	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Nota: Las diferencias a nivel de décimas que pudieran presentarse en la Estructura Porcentual se deben al redondeo de cifras.

Con información disponible a junio de 2017

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

23.13 PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO, POR AÑOS, SEGÚN DEPARTAMENTOS, 2012 - 2016

Valores a Precios Corrientes

(Miles de soles)

Departamentos	2012	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Amazonas	3 131 566	3 234 045	3 748 212	3 875 173	4 050 454
Ancash	18 752 414	19 572 458	17 337 969	18 714 393	20 142 543
Apurímac	2 531 524	2 984 963	3 265 198	3 545 923	7 722 083
Arequipa	26 382 206	26 588 165	27 771 723	28 878 988	34 004 814
Ayacucho	5 674 430	6 219 472	6 321 687	6 859 237	7 317 206
Cajamarca	15 359 776	14 305 308	14 005 270	14 343 064	14 761 008
Cusco	20 298 127	23 329 537	22 301 198	21 042 053	22 201 177
Huancavelica	3 721 490	3 789 561	4 050 649	4 222 342	4 480 563
Huánuco	5 133 482	5 645 991	6 073 888	6 818 671	7 639 885
Ica	16 300 119	17 890 331	18 604 481	19 382 165	20 301 692
Junín	12 179 671	12 685 270	14 379 858	16 443 070	17 195 705
La Libertad	24 250 894	24 721 733	25 373 619	27 113 056	29 090 355
Lambayeque	11 509 120	12 164 736	13 052 337	14 145 826	15 285 303
Lima	222 315 021	242 646 936	260 156 678	278 731 146	303 044 532
Loreto	10 018 776	9 852 502	10 119 426	9 748 228	9 836 617
Madre de Dios	2 836 414	3 115 920	2 466 857	3 147 771	3 948 163
Moquegua	7 841 947	8 266 344	7 671 667	7 216 659	7 122 570
Pasco	5 245 924	5 056 902	5 127 429	5 230 816	5 592 668
Piura	22 084 719	22 446 903	23 876 973	24 198 702	25 110 969
Puno	10 000 174	11 067 813	12 032 788	12 334 178	13 886 322
San Martín	5 590 778	5 805 907	6 714 583	7 324 133	7 809 949
Tacna	5 743 167	5 980 965	6 299 639	6 426 793	6 868 724
Tumbes	2 802 682	2 917 296	3 149 750	3 113 774	3 261 460
Ucayali	4 666 438	4 698 346	4 996 194	5 384 466	5 726 736
Valor Agregado Bruto	464 370 860	494 987 404	518 898 073	548 240 627	596 401 498
Impuestos a los Productos	42 310 640	46 974 700	49 748 532	52 576 505	50 711 676
Derechos de Importación	1 449 328	1 708 387	2 133 483	1 709 387	1 606 364
Producto Bruto Interno	508 130 828	543 670 491	570 780 088	602 526 519	648 719 538

Con información disponible a junio de 2017

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

23.14 PERÚ: PRODUCTO BRUTO INTERNO, POR AÑOS, SEGÚN DEPARTAMENTOS, 2010 - 2016

Valores a Precios Corrientes

(Participación del VAB en el PBI)

Departamentos	2010	2011	2012	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Amazonas	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6
Ancash	3,9	4,0	3,7	3,6	3,0	3,1	3,1
Apurímac	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	1,2
Arequipa	5,4	5,4	5,2	4,9	4,9	4,8	5,2
Ayacucho	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Cajamarca	2,9	3,1	3,0	2,6	2,5	2,4	2,3
Cusco	3,7	4,4	4,0	4,3	3,9	3,5	3,4
Huancavelica	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Huánuco	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,2
Ica	3,2	3,5	3,2	3,3	3,3	3,2	3,1
Junín	2,4	2,5	2,4	2,3	2,5	2,7	2,7
La Libertad	4,8	4,7	4,8	4,5	4,4	4,5	4,5
Lambayeque	2,3	2,2	2,3	2,2	2,3	2,3	2,4
Lima	43,7	42,7	43,8	44,6	45,6	46,3	46,7
Callao	4,2	4,2	4,4	4,3	4,5	4,4	4,4
Lima Provincias	3,2	3,3	3,2	3,3	3,3	3,4	3,5
Provincia de Lima	36,3	35,2	36,2	37,0	37,8	38,5	38,8
Loreto	2,0	2,0	2,0	1,8	1,8	1,6	1,5
Madre de Dios	0,7	0,8	0,6	0,6	0,4	0,5	0,6
Moquegua	2,0	1,8	1,5	1,5	1,3	1,2	1,1
Pasco	1,0	1,2	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9
Piura	3,9	4,2	4,3	4,1	4,2	4,0	3,9
Puno	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	2,0	2,1
San Martín	1,0	1,1	1,1	1,1	1,2	1,2	1,2
Tacna	1,3	1,2	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Tumbes	0,6	0,5	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5
Ucayali	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Valor Agregado Bruto	91,5	92,1	91,4	91,0	90,9	91,0	91,9
Impuestos a los Productos	8,0	7,6	8,3	8,6	8,7	8,7	7,8
Derechos de Importación	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2
Producto Bruto Interno	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Nota: Las diferencias a nivel de décimas que pudieran presentarse en la Estructura Porcentual se deben al redondeo de cifras.

Con información disponible a junio de 2017

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

E. PRODUCCION Y EMPLEO INFORMAL EN EL PERU

23.15 UNIDADES PRODUCTIVAS DE LOS HOGARES POR SECTOR FORMAL E INFORMAL, SEGÚN AMBITO GEOGRAFICO, 2010, 2013 - 2015

(Miles de unidades)

Año	2010			2013		
	Total	Sector Formal	Sector Informal 1/	Total	Sector Formal	Sector Informal 1/
Área de residencia						
Total	7 906	754	7 153	7 651	900	6 750
Urbana	5 434	723	4 711	5 316	871	4 445
Rural	2 473	31	2 442	2 335	30	2 305
Región natural						
Total	7 906	754	7 153	7 651	900	6 750
Costa	3 848	504	3 344	3 573	582	2 990
Lima Metropolitana	1 952	353	1 599	1 714	374	1 340
Resto de Costa	1 896	151	1 745	1 858	208	1 650
Sierra	2 846	189	2 657	2 840	215	2 625
Selva	1 212	61	1 152	1 238	103	1 135
Departamento						
Total País	7 906	754	7 153	7 651	900	6 750
Ayacucho	185	5	181	186	10	176

Año	2014			2015		
	Total	Sector Formal	Sector Informal 1/	Total	Sector Formal	Sector Informal 1/
Área de residencia						
Total	7 702	937	6 765	7 570	903	6 666
Urbana	5 390	906	4 483	5 254	874	4 380
Rural	2 312	31	2 282	2 316	29	2 286
Región natural						
Total	7 702	937	6 765	7 570	903	6 666
Costa	3 636	643	2 993	3 442	598	2 844
Lima Metropolitana	1 715	419	1 296	1 630	391	1 239
Resto de Costa	1 920	224	1 697	1 812	206	1 606
Sierra	2 834	202	2 632	2 904	209	2 695
Selva	1 232	91	1 140	1 224	97	1 127
Departamento						
Total País	7 702	937	6 765	7 570	903	6 666
Ayacucho	198	10	188	194	10	184

1/ Agropecuario y no Agropecuario.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - "Producción y Empleo Informal en el Perú - Cuenta Satélite de la Economía Informal 2007-2015".

23.16 AYACUCHO: NÚMERO DE EMPRESAS, SEGÚN REGIÓN, 2012 - 2016

Región	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	1 634 504	1 778 377	1 883 531	2 042 992	2 124 280
Ayacucho	18 899	21 041	23 768	25 962	27 776

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Directorio Central de Empresas y Establecimientos.

23.17 NÚMERO DE EMPRESAS EN SITUACIÓN DE ALTA, SEGÚN REGIÓN, 2012 - 2016

Región	2012	2013	2014	2015	2016
Total	78 526	62 952	61 629	62 581	64 849
Ayacucho	1 210	860	1 221	918	1 006

Nota: Comprende a las empresas que se crean o se reactivan en el IV Trimestre de cada año.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Directorio Central de Empresas y Establecimientos.

23.18 NÚMERO DE EMPRESAS EN SITUACIÓN DE BAJA, SEGÚN REGIÓN, 2012 - 2016

Región	2012	2013	2014	2015	2016
Total País	28 818	29 245	46 370	45 393	49 588
Ayacucho	311	410	585	701	662

Nota: Número de empresas que dejan de operar por el cierre o cese definitivo de sus actividades, suspensión temporal, fallecimiento en el caso de personas naturales y fusión o escisión en el caso de personas jurídicas en el IV Trimestre de cada año.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Directorio Central de Empresas y Establecimientos.

F. ENCUESTA ECONÓMICA ANUAL**23.19 NÚMERO DE EMPRESAS, VENTAS NETAS Y PERSONAL OCUPADO, SEGÚN ESTRATO, 2015**

Estrato	Número de empresas		Ventas netas (Millones de soles)		Personal ocupado	
	Total	%	Total	%	Total	%
Total	76 886	100,0	726 551	100,0	3 253 867	100,0
Gran Empresa	8 795	11,4	599 008	82,4	2 131 424	65,5
Mediana Empresa	2 383	3,1	18 043	2,5	96 240	3,0
Pequeña Empresa	65 708	85,5	109 500	15,1	1 026 203	31,5

Nota: Los resultados son preliminares.

La Encuesta Económica Anual solicita información a empresas con ventas anuales mayores a 150 UIT.

Las empresas han sido clasificadas por estrato de acuerdo a Ley N° 30056 que modifica diversas leyes para facilitar la inversión, impulsar el desarrollo productivo y el crecimiento empresarial, emitido el 2 de julio de 2013, que establece como parámetro el volumen de venta anual.

Pequeña Empresa: Ventas anuales superiores a 150 UIT y hasta el monto máximo de 1 700 Unidades Impositivas Tributarias (UIT).**Mediana Empresa:** Ventas anuales superiores a 1 700 UIT y hasta el monto máximo de 2 300 UIT.**Gran Empresa:** Ventas anuales superiores a 2 300 UIT.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Económica Anual 2016.

23.20 VENTAS NETAS Y PERSONAL OCUPADO, SEGÚN ACTIVIDAD ECONOMICA, 2015

Actividad económica	Ventas netas (Millones de soles)		Personal ocupado	
	Total	%	Total	%
Total	726 551	100,0	3 253 867	100,0
Pesca 1/	11 085	1,5	52 638	1,6
Hidrocarburos 2/	44 491	6,1	14 464	0,4
Agroindustria	40 539	5,6	187 587	5,8
Manufactura	98 308	13,5	404 078	12,4
Servicios eléctricos	25 251	3,5	10 535	0,3
Construcción	51 564	7,1	257 570	7,9
Comercio	272 654	37,5	651 160	20,0
Transportes y comunicaciones	68 172	9,4	258 364	7,9
Hospedaje	2 979	0,4	28 535	0,9
Restaurantes	7 030	1,0	84 801	2,6
Agencia de viaje	2 157	0,3	10 650	0,3
Centros educativos no estatales	6 001	0,8	111 300	3,4
Universidades no estatales	7 611	1,0	126 453	3,9
Servicios 3/	88 710	12,2	1 055 731	32,4

Nota: Los resultados son preliminares.

La Encuesta Económica Anual solicita información a empresas con ventas anuales mayores a 150 UIT.

1/ Incluye actividad de extracción y transformación de pesca.

2/ Incluye actividad de extracción, refinación de petróleo y gas.

3/ Corresponde a empresas que brindan servicios prestados a las empresas.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Económica Anual 2016.

G. CUENTAS NACIONALES DEL PERU, AÑO BASE 2007

23.21 PRODUCTO BRUTO INTERNO SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2007

(Millones de soles)

Actividad Económica	Valor	Estructura
		%
Producto Bruto Interno	319 693	100,0
Derechos de Importación	2 831	0,9
Impuestos a los Productos	23 672	7,4
Valor Agregado Bruto	293 190	91,7
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	19 074	6,0
Pesca y Acuicultura	2 364	0,7
Extracción de Petróleo, Gas, Minerales y Servicios Conexos	45 892	14,4
Extracción de petróleo crudo, gas natural y servicios conexos	7 101	2,2

Continúa...

23.21 PRODUCTO BRUTO INTERNO SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2007

(Millones de soles)

Actividad Económica	Valor	Estructura
		%
Extracción de minerales y servicios conexos	38 791	12,1
Manufactura	52 807	16,5
Industria Alimenticia	12 267	3,8
Procesamiento y conservación de carnes	1 347	0,4
Elaboración y preservación de pescado	990	0,3
Elaboración de harina y aceite de pescado	1 638	0,5
Procesamiento y conservación de frutas y vegetales	752	0,2
Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	691	0,2
Fabricación de productos lácteos	867	0,3
Molinería, fideos, panadería y otros	2 668	0,8
Elaboración y refinación de azúcar	466	0,1
Elaboración de otros productos alimenticios	851	0,3
Elaboración de alimentos preparados para animales	313	0,1
Elaboración de bebidas y productos del tabaco	1 684	0,5
Industria Textil y del Cuero	7 024	2,2
Fabricación de textiles	2 377	0,7
Fabricación de prendas de vestir	3 814	1,2
Fabricación de cuero y calzado	833	0,3
Industria de Madera y Muebles	2 892	0,9
Fabricación de madera y productos de madera	1 633	0,5
Fabricación de muebles	1 259	0,4
Industria del Papel, Imprenta y Reproducción de Grabaciones	2 831	0,9
Fabricación de papel y productos de papel	1 241	0,4
Impresión y reproducción de grabaciones	1 590	0,5
Industria Química	8 039	2,5
Refinación de petróleo	2 219	0,7
Fabricación de sustancias químicas básicas y abonos	641	0,2
Fabricación de productos químicos	2 476	0,8
Fabricación de productos farmacéuticos y medicamentos	929	0,3
Fabricación de productos de caucho y plástico	1 774	0,6
Fabricación de Productos Minerales No Metálicos	3 218	1,0
Industrias Metálicas Básicas	8 106	2,5
Industria básica de hierro y acero	885	0,3

Continúa...

23.21 PRODUCTO BRUTO INTERNO SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2007

(Millones de soles)

Actividad Económica	Valor	Estructura
		%
Industria de metales preciosos y de metales no ferrosos	7 221	2,3
Fabricación de Productos Metálicos	4 107	1,3
Fabricación de productos metálicos diversos	1 983	0,6
Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	114	0,0
Fabricación de maquinaria y equipo	1 352	0,4
Construcción de material de transporte	658	0,2
Otras Industrias Manufactureras	4 323	1,4
Electricidad, Gas y Agua	5 505	1,7
Construcción	16 317	5,1
Comercio, Serv. de Mantenim. y Repar. de Vehíc. Autom. y Motoc.	32 537	10,2
Transporte, Almacenamiento, Correo y Mensajería	15 885	5,0
Alojamiento y Restaurantes	9 143	2,9
Telecomunicaciones y Otros Servicios de Información	8 517	2,7
Telecomunicaciones	5 962	1,9
Otros servicios de información y comunicación	2 555	0,8
Servicios Financieros, Seguros y Pensiones	10 279	3,2
Servicios financieros	8 941	2,8
Seguros y pensiones	1 338	0,4
Servicios Prestados a Empresas	13 555	4,2
Servicios profesionales, científicos y técnicos	6 502	2,0
Alquiler de vehículos, maquinaria y equipo y otros	1 275	0,4
Agencias de viaje y operadores turísticos	437	0,1
Otros servicios administrativos y de apoyo a empresas	5 341	1,7
Administración Pública y Defensa	13 723	4,3
Otros Servicios	47 592	14,9
Actividades inmobiliarias	15 862	5,0
Educación	15 484	4,8
Salud	7 233	2,3
Servicios Mercantes y No Mercantes Prestados a los Hogares	9 013	2,8
Servicios sociales y de asociaciones u organizaciones no mercantes	743	0,2
Otras actividades de servicios personales	8 270	2,6

Nota: Las diferencias a nivel de décimas que pudieran presentarse en la estructura porcentual se debe al redondeo de cifras.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

24 Precios



A. ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL

24.1 VARIACIÓN PORCENTUAL ANUALIZADA DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO AL CONSUMIDOR A NIVEL NACIONAL, SEGÚN DIVISION DE CONSUMO, 2016 - 2017

(Respecto al mismo mes del año anterior)

División de consumo	Ponderación 1/	2016						
		Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.
Índice general	100,000	4,14	3,78	3,46	3,36	3,11	2,99	3,15
1. Alimentos y bebidas no alcohólicas	27,481	4,39	3,98	3,23	3,07	2,92	2,54	2,99
2. Bebidas alcohólicas y tabaco	1,143	3,66	3,44	6,34	8,93	8,94	8,31	7,65
3. Prendas de vestir y calzado	5,763	2,44	2,39	2,32	2,48	2,46	2,46	2,27
4. Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	8,296	8,38	6,97	4,88	3,81	2,57	2,31	2,26
5. Muebles, artículos para el hogar y conservación del hogar	5,241	2,63	2,66	2,72	2,82	2,97	3,03	3,17
6. Salud	3,202	4,91	4,93	5,09	5,25	5,25	5,35	5,42
7. Transporte	12,444	1,99	0,64	0,75	0,74	0,06	0,17	0,67
8. Comunicaciones	3,659	-1,66	-1,72	-1,75	-1,49	-1,49	-1,50	-0,70
9. Recreación y cultura	4,945	2,89	2,69	2,74	2,68	2,23	2,15	2,28
10. Educación	8,360	5,51	5,82	5,69	5,63	5,54	5,62	5,54
11. Restaurantes y hoteles	12,772	5,47	5,50	5,52	5,38	5,34	5,23	4,91
12. Bienes y servicios diversos	6,693	2,98	3,15	3,29	3,47	3,53	3,64	3,62
División de consumo	Ponderación 1/	2017						
		Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.
Índice general	100,000	3,45	3,38	3,34	3,16	3,34	4,03	4,04
1. Alimentos y bebidas no alcohólicas	27,481	3,94	3,20	3,23	2,64	3,99	6,38	5,65
2. Bebidas alcohólicas y tabaco	1,143	7,31	6,98	6,90	6,84	8,19	8,79	9,18
3. Prendas de vestir y calzado	5,763	2,22	2,12	2,09	2,13	2,16	2,08	1,99
4. Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	8,296	2,31	3,52	3,41	2,45	1,65	1,47	2,77
5. Muebles, artículos para el hogar y conservación del hogar	5,241	3,03	2,97	2,77	2,81	2,65	2,69	2,66
6. Salud	3,202	5,29	5,07	4,97	4,74	4,40	4,14	3,76
7. Transporte	12,444	1,09	1,46	1,35	2,20	2,32	2,56	3,70
8. Comunicaciones	3,659	-0,27	-0,26	-0,19	-0,38	-0,41	-0,25	-0,29
9. Recreación y cultura	4,945	2,29	2,26	2,39	2,41	2,30	2,14	2,24
10. Educación	8,360	5,51	5,44	5,45	5,62	4,77	5,22	5,00
11. Restaurantes y hoteles	12,772	4,93	4,94	4,83	4,54	4,17	3,98	4,13
12. Bienes y servicios diversos	6,693	3,61	3,68	3,64	3,67	3,57	3,46	3,15

Nota: El Índice de Precios al Consumidor a nivel nacional utiliza como estructura de ponderaciones el total de la suma de los gastos de las 26 ciudades más importantes del país (24 capitales departamentales y las ciudades de Chimbote y Tarapoto), según los resultados de la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares (entre mayo 2008 y abril 2009); asimismo, usa la Clasificación del Consumo Individual por Finalidades (CCIF) como criterio de comparabilidad internacional para los bienes y servicios seleccionados en 12 divisiones, las cuales están desagregadas en grupos, clases, subclases, rubros y productos.

1/ Base: Diciembre 2011 = 100.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

24.2 PERU: VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO AL CONSUMIDOR, SEGÚN PRINCIPALES CIUDADES DEL PAIS, 2016 - 2017

(Respecto al mes anterior)

Principales Ciudades	2016									2017			
	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr
Abancay	-0,05	-0,01	0,05	0,48	0,40	0,19	1,21	0,41	0,32	0,44	-0,09	-0,05	0,69
Arequipa	0,05	0,04	0,14	0,38	0,30	0,08	0,31	0,29	0,83	0,25	0,62	0,60	0,67
Ayacucho	-0,15	-0,02	0,31	0,40	-0,13	0,14	0,84	0,31	0,30	0,32	0,41	0,84	0,31
Cajamarca	-0,34	-0,09	0,24	0,55	0,80	0,72	0,11	0,77	0,08	0,15	0,08	0,80	-0,01
Cerro de Pasco	-0,52	-0,18	-0,11	0,18	0,14	0,53	1,43	0,54	0,44	-0,25	-0,35	0,58	0,50
Chachapoyas	0,15	0,56	0,23	0,43	0,54	-0,04	0,21	0,06	0,27	-0,07	0,26	0,97	0,44
Chiclayo	0,24	0,07	-0,15	0,25	0,14	0,49	0,42	0,46	0,17	0,44	0,40	1,90	0,74
Chimbote	0,27	-0,49	0,55	0,32	-0,09	0,56	0,37	0,39	0,64	1,17	-0,08	2,11	0,18
Cusco	0,01	-0,11	0,35	0,61	0,28	0,46	0,42	0,40	0,25	0,01	0,20	0,07	0,03
Huancavelica	-0,30	0,29	-0,15	0,70	0,39	0,58	0,80	0,65	0,79	-0,18	-0,87	0,91	0,67
Huancayo	0,11	0,07	0,04	0,49	0,08	0,75	0,37	0,10	0,53	0,02	0,12	0,59	0,19
Huánuco	0,15	-0,13	0,13	0,38	0,43	0,99	0,44	0,10	0,19	-0,15	-0,57	1,53	0,27
Huaraz	-0,28	-0,25	0,07	0,48	0,34	0,63	1,59	0,06	-0,06	-0,43	-0,18	1,78	-0,24
Ica	0,28	-0,05	0,23	0,61	0,23	0,14	0,35	0,56	0,69	0,50	0,61	1,15	0,43
Iquitos	0,33	0,35	0,25	-0,06	0,02	0,37	0,05	0,72	0,05	-0,14	0,59	0,43	0,87
Lima	0,01	0,21	0,14	0,08	0,36	0,21	0,41	0,29	0,33	0,24	0,32	1,30	-0,26
Moquegua	0,43	0,33	0,35	0,23	0,35	0,12	0,51	0,11	0,57	0,60	-0,05	0,82	0,32
Moyobamba	0,03	0,12	0,34	0,59	-0,09	0,15	0,25	0,42	0,06	-0,18	0,35	1,02	1,28
Piura	0,02	-0,10	-0,01	0,38	-0,02	0,07	0,57	0,46	0,27	0,23	0,81	2,92	1,06
Pucallpa	-1,45	0,02	0,56	0,53	0,29	-0,08	0,16	0,41	0,02	-0,28	0,14	1,39	0,10
Puerto Maldonado	-0,02	-0,04	0,02	0,10	0,30	0,24	0,23	0,29	0,05	0,09	0,03	0,56	0,72
Puno	0,28	0,00	0,26	0,43	0,28	0,20	0,58	0,66	0,14	0,14	0,51	0,24	0,75
Tacna	-0,48	-0,30	0,18	0,35	0,50	-0,22	0,94	0,65	0,41	0,17	0,25	0,82	0,09
Tarapoto	0,21	0,20	0,37	0,51	-0,01	0,36	0,22	0,70	0,39	0,31	0,15	1,78	0,83
Trujillo	0,15	-0,36	0,14	0,20	0,02	0,29	0,81	0,18	0,45	0,35	0,62	2,17	1,13
Tumbes	0,36	-0,19	0,66	0,25	0,01	-0,20	-0,10	0,13	0,39	1,05	0,77	1,31	1,18

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

B. ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LA CIUDAD DE AYACUCHO

24.3 CIUDAD AYACUCHO: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR, 2012 - 2017

(Año Base 2009 = 100.0)

Mes	Variación Porcentual																	
	Mensual 1/						Acumulada 2/						Anual 3/					
	2012	2013	2014	2015	2016	2017 2/	2012	2013	2014	2015	2016	2017 2/	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enero	-0,26	0,03	0,16	0,20	0,30	0,32	2,94	0,03	0,16	0,20	0,30	0,32	6,11	2,99	3,29	3,40	3,68	2,81
Febrero	0,24	0,07	0,24	0,15	0,17	0,41	-0,02	0,10	0,40	0,35	0,47	0,73	5,88	2,81	3,47	3,31	3,70	3,06
Marzo	0,40	0,25	0,60	0,21	0,29	0,84	0,38	0,35	1,00	0,56	0,75	1,58	5,70	2,66	3,83	2,91	3,77	3,63
Abril	0,65	0,12	0,73	0,29	-0,15	0,31	1,03	0,46	1,74	0,85	0,60	1,89	5,26	2,12	4,47	2,46	3,31	4,10
Mayo	0,03	-0,07	0,11	-0,56	-0,02	-0,36	1,06	0,39	1,85	0,29	0,58	1,52	5,30	2,01	4,66	1,77	3,88	3,74
Junio	0,05	0,29	0,12	0,12	0,31	-0,27	1,11	0,68	1,97	0,41	0,90	1,24	5,17	2,26	4,48	1,78	4,08	3,14
Julio	0,14	0,53	0,51	0,68	0,40		1,25	1,21	2,49	1,10	1,29		5,17	2,65	4,47	1,95	3,78	
Agosto	0,26	0,42	0,04	0,41	-0,13		1,51	1,64	2,53	1,51	1,17		4,50	2,82	4,07	2,33	3,22	
Setiembre	0,36	0,63	0,23	-0,06	0,14		1,87	2,28	2,76	1,46	1,31		4,26	3,10	3,65	2,04	3,42	
Octubre	0,32	0,11	0,24	0,40	0,84		2,19	2,38	3,01	1,86	2,16		4,59	2,89	3,79	2,20	3,88	
Noviembre	0,23	0,32	0,18	1,15	0,31		2,43	2,71	3,19	3,03	2,48		3,66	2,97	3,65	3,19	3,02	
Diciembre	0,26	0,44	0,16	0,53	0,30		2,70	3,16	3,36	3,57	2,79		3,38	3,16	3,36	3,57	2,79	
Promedio	0,22	0,26	0,28	0,29	0,23		1,54	1,28	2,04	1,27	1,23		2,70	2,70	3,93	2,58	3,54	

1/ Respecto al mes anterior.

21/ Respecto a diciembre del año anterior.

31/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Ayacucho

24.4 CIUDAD AYACUCHO: VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO AL CONSUMIDOR POR GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2015 - 2017

Año y Mes	Grandes Grupos								
	Índice General	Alimentos y Bebidas	Vestido y Calzado	Alq. de Viv., Combustible y Electricidad	Muebles y Enseres	Servicios De Salud	Transportes y Comunic.	Esparc, Cultura y Diversión	Otros Bienes y Servicios
2015									
Enero	0,20	0,32	0,44	1,10	0,33	0,46	-1,07	-0,12	0,67
Febrero	0,15	0,13	0,18	0,42	-0,01	0,00	0,30	-0,07	0,17
Marzo	0,21	0,29	0,52	-0,68	0,11	0,12	-1,08	1,75	0,10
Abril	0,29	0,15	0,33	-0,04	-0,07	0,06	1,32	0,19	0,48
Mayo	-0,56	-1,52	-0,05	1,89	0,09	0,01	0,56	-0,06	-0,02
Junio	0,12	0,28	0,75	0,69	0,19	0,56	-1,29	-0,02	0,16
Julio	0,68	1,07	0,27	0,72	0,00	0,16	0,59	0,01	0,06
Agosto	0,41	0,58	0,18	0,09	0,21	0,18	0,69	-0,03	0,23
Setiembre	-0,06	-0,08	0,26	0,26	0,18	0,03	-0,50	0,00	-0,03
Octubre	0,40	0,75	0,02	0,00	0,10	0,02	-0,03	0,05	0,22
Noviembre	1,15	1,98	0,32	0,12	0,61	0,58	0,66	-0,06	0,27
Diciembre	0,53	0,30	0,05	1,23	0,24	0,04	2,25	0,06	0,20
2016									
Enero	0,30	0,65	0,17	0,83	0,06	0,39	-1,26	0,04	0,41
Febrero	0,17	0,09	0,32	-0,03	-0,18	-0,07	0,93	0,07	0,06
Marzo	0,29	-0,25	0,06	0,05	0,46	0,80	0,45	2,80	0,02
Abril	-0,15	-0,10	0,54	-1,19	0,38	0,12	-1,24	0,35	0,61
Mayo	-0,02	-0,18	0,13	-0,22	0,31	0,81	0,18	-0,02	0,47
Junio	0,31	0,16	0,30	0,34	0,95	0,68	0,52	-0,01	1,09
Julio	0,40	0,51	0,03	0,21	0,94	0,16	0,59	0,00	0,10
Agosto	-0,13	0,11	0,09	-2,67	0,22	0,21	-0,15	0,05	0,20
Setiembre	0,14	0,14	0,21	0,03	0,27	0,09	0,11	0,01	0,44
Octubre	0,84	1,64	0,50	0,11	0,49	0,88	-0,83	-0,01	0,42
Noviembre	0,31	0,43	0,29	0,87	0,32	0,20	-0,16	0,00	0,19
Diciembre	0,30	0,09	0,04	0,29	0,19	0,10	1,62	0,05	0,57
2017									
Enero	0,32	0,63	0,10	0,01	0,65	0,82	-0,52	-0,03	0,11
Febrero	0,41	0,55	0,06	-0,77	0,56	0,01	1,40	-0,05	0,11
Marzo	0,84	0,79	0,10	0,00	-0,06	0,20	0,05	3,75	0,17
Abril	0,31	0,03	-0,01	0,25	0,17	0,40	0,95	1,13	0,32
Mayo	-0,36	-0,41	0,29	-1,31	0,37	0,04	-0,98	0,11	0,01
Junio	-0,27	-0,69	0,25	0,01	0,43	0,59	-0,04	0,12	0,33

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Ayacucho

24.5 CIUDAD DE AYACUCHO: VARIACIÓN PORCENTUAL ACUMULADA Y ANUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR, SEGÚN GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2016 - 2017

Grandes Grupos de Consumo	Meses											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2016												
Variación Porcentual Acumulada												
Índice General	0,30	0,47	0,75	0,60	0,58	0,90	1,29	1,17	1,31	2,16	2,48	2,79
Alimentos y bebidas	0,65	0,74	0,48	0,39	0,21	0,37	0,88	0,99	1,13	2,79	3,23	3,32
Vestido y calzado	0,17	0,48	0,54	1,08	1,21	1,52	1,55	1,65	1,86	2,37	2,67	2,71
Alquiler de vivienda, combustible y electricidad	0,83	0,81	0,86	-0,34	-0,56	-0,23	-0,02	-2,68	-2,66	-2,55	-1,70	-1,42
Muebles, enseres y mantenimiento de la vivienda	0,06	-0,13	0,33	0,70	1,02	1,97	2,93	3,16	3,45	3,96	4,29	4,49
Cuidados, conservación de la salud	0,39	0,32	1,12	1,24	2,06	2,75	2,91	3,13	3,23	4,14	4,35	4,45
Transportes y comunicaciones	-1,26	-0,34	0,11	-1,13	-0,95	-0,44	0,15	0,00	0,12	-0,72	-0,88	0,73
Esparc., divers., serv. cult., y de enseñanza	0,04	0,10	2,91	3,27	3,24	3,23	3,23	3,28	3,28	3,28	3,28	3,33
Otros bienes servicios	0,41	0,47	0,49	1,11	1,58	2,69	2,80	3,00	3,46	3,90	4,09	4,69
Variación Porcentual Anual												
Índice General	3,68	3,70	3,77	3,31	3,88	4,08	3,78	3,22	3,42	3,88	3,02	2,79
Alimentos y bebidas	4,64	4,59	4,03	3,77	5,19	5,06	4,48	3,99	4,22	5,13	3,53	3,32
Vestido y calzado	3,04	3,17	2,70	2,91	3,10	2,65	2,40	2,31	2,26	2,75	2,72	2,71
Alquiler de vivienda, combustible y electricidad	5,66	5,18	5,96	4,74	2,57	2,21	1,69	-1,12	-1,35	-1,24	-0,50	-1,42
Muebles, enseres y mantenimiento de la vivienda	1,71	1,54	1,89	2,35	2,58	3,35	4,32	4,34	4,43	4,85	4,54	4,49
Cuidados, conservación de la salud	2,18	2,11	2,81	2,86	3,68	3,80	3,80	3,83	3,90	4,79	4,40	4,45
Transportes y comunicaciones	2,16	2,80	4,39	1,76	1,38	3,24	3,24	2,38	3,01	2,19	1,36	0,73
Esparc., divers., serv. cult., y de enseñanza	1,85	2,00	3,05	3,21	3,25	3,26	3,25	3,32	3,33	3,28	3,34	3,33
Otros bienes servicios	2,26	2,15	2,07	2,21	2,71	3,67	3,72	3,69	4,17	4,38	4,30	4,69

Continúa...

24.5 CIUDAD DE AYACUCHO: VARIACIÓN PORCENTUAL ACUMULADA Y ANUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR, SEGÚN GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2016 - 2017

Conclusión

Grandes Grupos de Consumo	Meses					
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
2017						
Variación Porcentual Acumulada						
Índice General	0,32	0,73	1,58	1,89	1,52	1,24
Alimentos y bebidas	0,63	1,18	1,97	2,01	1,58	0,88
Vestido y calzado	0,10	0,16	0,26	0,26	0,55	0,80
Alquiler de vivienda, combustible y electricidad	0,01	-0,77	-0,77	-0,53	-1,83	-1,82
Muebles, enseres y mantenimiento de la vivienda	0,65	1,22	1,16	1,34	1,71	2,14
Cuidados, conservación de la salud	0,82	0,82	1,02	1,43	1,47	2,07
Transportes y comunicaciones	-0,52	0,87	0,91	1,87	0,87	0,83
Esparc., divers., serv. cult., y de enseñanza	-0,03	-0,08	3,67	4,84	4,96	5,08
Otros bienes servicios	0,11	0,23	0,40	0,72	0,73	1,06
Variación Porcentual Anual						
Índice General	2,81	3,06	3,63	4,10	3,74	3,14
Alimentos y bebidas	3,30	3,77	4,85	4,99	4,74	3,85
Vestido y calzado	2,64	2,38	2,42	1,87	2,03	1,98
Alquiler de vivienda, combustible y electricidad	-2,23	-2,96	-3,00	-1,60	-2,67	-2,99
Muebles, enseres y mantenimiento de la vivienda	5,12	5,90	5,36	5,15	5,21	4,66
Cuidados, conservación de la salud	4,90	4,98	4,36	4,65	3,86	3,76
Transportes y comunicaciones	1,48	1,95	1,54	3,78	2,58	2,01
Esparc., divers., serv. cult., y de enseñanza	3,26	3,14	4,09	4,91	5,05	5,18
Otros bienes servicios	4,38	4,43	4,59	4,29	3,81	3,02

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Ayacucho

24.6 CIUDAD AYACUCHO: PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS, 2016 - 2017

(Soles por kilogramo)

Productos Alimenticios	2016												2017					
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Carne de carnero	13,41	13,42	13,34	13,55	13,49	13,48	13,33	13,35	13,36	13,66	13,81	13,88	13,90	14,15	13,74	13,49	13,70	13,75
Corte único de res	12,05	12,08	12,13	12,12	12,16	12,25	12,26	12,27	12,22	12,20	12,27	12,47	12,77	12,65	12,67	12,47	12,45	12,57
Res, bisteck	15,66	15,49	15,58	15,66	15,74	15,78	15,82	15,90	15,66	15,82	16,07	16,33	16,49	16,57	16,91	16,74	16,49	16,57
Hígado de res	10,63	10,63	10,63	10,63	10,63	10,63	10,63	10,63	10,79	10,95	11,29	11,29	11,29	11,12	10,63	10,63	10,63	10,63
Mondongo de res	8,62	8,70	8,96	9,14	9,32	8,96	9,32	9,32	9,40	9,40	9,57	9,65	9,81	9,57	9,32	9,32	9,40	9,32
Carne de cerdo (corte único)	13,41	13,49	13,66	13,66	13,66	13,70	13,83	13,66	13,74	13,83	13,74	14,00	13,83	13,57	13,57	13,91	13,83	13,74
Pollo eviscerado	9,62	9,71	10,20	10,29	10,02	10,04	9,91	9,63	9,15	9,64	9,69	9,79	9,87	9,89	10,51	10,27	10,21	10,26
Menudencia de pollo	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,01	3,01	3,01	3,01
Bonito	8,60	8,36	8,37	8,00	8,00	8,25	8,36	9,25	9,12	8,62	9,25	9,12	9,00	8,49	8,60	8,49	8,25	8,87
Jurel	7,00	7,00	7,24	6,75	7,00	7,32	7,32	7,40	7,58	7,32	7,48	7,44	7,32	7,40	7,49	7,40	7,32	7,32
Choros	8,21	7,95	8,14	8,03	8,07	7,93	8,01	8,04	7,97	7,93	7,83	7,97	7,85	7,89	8,13	8,04	8,03	8,00
Aceite vegetal envasado	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10	7,11	7,12	7,14	7,14	7,14	7,15	7,18	7,22	7,58	7,70	7,75	7,75	7,75
Grated de pescado	3,29	3,32	3,32	3,32	3,34	3,37	3,39	3,39	3,39	3,39	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,42	3,44	3,44
Azúcar rubia	2,50	2,50	2,50	2,50	2,65	2,76	2,80	2,80	2,83	2,83	2,83	2,83	2,87	2,92	3,00	3,30	3,30	3,30
Huevos a granel (gallina)	5,09	5,06	5,04	5,89	6,00	5,99	6,06	6,08	6,09	5,91	5,80	5,34	5,22	5,09	5,10	6,05	6,09	6,33
Leche evaporada	2,84	2,84	2,85	2,86	2,87	2,87	2,87	2,87	2,87	2,89	2,98	2,99	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Leche fresca de vaca (porongo)	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,11	2,35	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
Quesillo	10,19	10,19	10,22	10,21	10,21	10,21	10,21	10,51	10,65	10,70	10,81	10,81	10,74	10,71	10,73	10,73	10,77	10,80
Queso fresca (vaca)	12,41	12,41	12,41	12,74	12,74	12,74	12,83	13,08	13,83	13,83	13,74	13,91	14,16	14,07	13,66	13,33	13,16	13,24
Aceituna de botija	12,49	12,66	12,99	12,66	12,83	12,83	12,82	13,24	13,16	13,24	13,41	13,82	13,57	13,32	13,41	13,74	13,83	13,49
Ají pimiento	4,00	3,97	4,40	5,37	4,68	4,36	5,37	4,98	4,43	4,57	4,14	4,52	3,86	6,60	8,74	7,22	6,25	5,39
Ají escabeche	4,58	4,78	5,05	5,48	5,94	5,26	5,07	3,88	4,32	5,04	4,88	4,63	4,93	5,26	5,29	5,69	6,07	6,20
Ajo entero	8,61	8,83	9,40	9,74	9,65	9,74	9,83	9,83	9,83	9,96	9,33	9,08	8,83	9,41	9,57	9,74	10,07	9,74
Apio	1,54	1,37	1,76	1,97	1,84	1,67	1,43	1,40	1,36	1,15	1,13	1,06	1,14	1,64	1,46	1,60	1,63	1,66
Cebolla de cabeza (roja)	1,91	1,90	1,91	1,91	2,00	1,97	2,00	1,97	1,67	1,50	1,50	1,50	1,82	1,91	2,81	3,04	2,87	2,31
Cebolla china	4,41	3,97	4,21	4,80	3,86	3,98	4,45	4,57	3,81	3,67	4,05	5,43	3,39	2,91	3,57	4,26	4,36	5,00

Continúa...

24.6 CIUDAD AYACUCHO: PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS, 2016 - 2017

(Soles por kilogramo)

Productos Alimenticios	2016												2017					
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Choclo criollo/serrano	4,10	3,56	2,89	2,77	3,09	4,16	5,10	6,64	4,91	5,15	4,79	4,52	4,53	4,19	4,85	3,24	3,55	3,98
Arveja verde	4,91	4,70	3,16	3,18	3,28	3,57	3,87	4,12	4,08	3,87	3,40	3,41	4,51	5,82	4,84	4,03	3,48	3,64
Haba verde	2,52	2,28	2,11	2,12	2,08	2,15	2,70	2,87	3,32	3,57	2,84	2,53	2,47	2,70	2,56	2,27	2,35	2,11
Tomate italiano	2,19	2,19	2,19	2,78	2,87	2,87	2,70	2,11	2,08	2,15	2,15	2,19	2,23	3,00	3,82	3,36	3,44	2,83
Zanahoria	1,82	1,97	2,01	2,02	1,80	1,68	1,71	1,62	1,62	1,72	1,57	1,67	1,79	1,96	1,78	2,01	2,02	1,61
Zapallo	1,67	1,76	1,91	1,68	1,60	1,59	1,72	1,62	1,73	1,86	1,66	1,73	1,78	2,25	2,48	2,28	1,97	1,61
Coliflor (sin hojs)	2,80	2,78	3,70	3,43	3,81	3,67	3,51	3,31	3,22	2,95	2,88	2,38	2,75	2,72	2,80	2,93	2,81	3,15
Espinaca	4,36	4,55	4,71	4,49	4,59	4,32	4,66	4,40	3,80	3,58	3,64	3,69	3,38	3,27	3,79	4,55	3,93	4,06
Lechuga	2,87	2,47	2,42	2,78	3,29	2,76	3,23	2,90	2,61	2,24	3,19	3,24	2,26	2,29	2,41	2,40	2,50	2,66
Nabo	2,07	2,19	2,36	2,13	2,38	2,45	2,57	2,28	2,43	2,61	2,09	2,06	2,17	2,24	2,18	2,20	2,22	2,17
Pepino entero de la región	1,97	1,92	2,06	1,94	1,77	1,99	2,41	2,16	2,07	2,26	2,02	2,20	1,95	1,98	1,91	1,83	1,75	1,99
Poroto	1,94	2,29	2,44	2,89	2,94	3,34	3,37	3,65	3,28	2,26	1,87	2,10	1,88	2,01	2,04	2,14	2,37	2,53
Verdura picada	3,20	3,19	3,13	3,10	3,15	3,07	3,10	3,12	3,04	3,05	3,07	3,04	3,05	3,06	3,11	3,10	3,12	3,06
Camote morado	1,71	1,71	1,67	1,62	1,62	1,59	1,55	1,56	1,58	1,59	1,57	1,61	1,55	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Olluco	4,03	3,83	3,53	3,08	2,87	2,74	2,74	2,74	2,78	2,91	3,16	3,77	4,41	3,49	3,32	3,12	3,16	2,66
Papa amarilla	3,64	3,62	3,32	3,12	3,00	2,85	2,87	2,91	3,31	3,91	3,95	3,78	3,44	3,32	3,16	3,00	3,00	2,74
Papa blanca	2,51	2,54	2,11	1,69	1,41	1,41	1,42	1,57	1,69	2,31	2,41	2,27	2,03	1,67	1,47	1,42	1,42	1,42
Papa huayro	2,50	2,52	2,43	2,32	2,13	2,13	2,09	2,10	2,24	2,50	2,55	2,57	2,57	2,37	2,40	2,32	2,30	2,21
Yuca amarilla	2,43	2,46	2,46	2,46	2,48	2,39	2,40	2,47	2,45	2,46	2,47	2,34	2,31	2,39	2,48	2,42	2,43	2,34
Chuflo entero	6,20	6,20	6,00	6,00	6,08	6,00	6,00	6,08	6,00	6,00	6,00	6,12	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
Frejol canario (seco)	6,79	7,00	7,36	7,45	7,45	7,70	7,91	8,12	8,16	8,16	8,16	8,16	8,16	8,12	8,16	8,16	8,16	8,16
Arveja seca partida	4,66	4,87	5,00	5,00	5,00	5,12	5,20	4,91	4,83	5,00	4,87	5,00	5,00	5,00	4,91	5,00	4,87	4,74
Habas secas pacaes	3,00	3,00	3,21	3,50	3,76	3,74	3,75	3,67	3,73	3,78	3,60	3,91	4,12	4,08	3,91	3,88	3,78	3,74
Lenteja	5,27	5,65	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,12	6,16	6,16	6,44	7,17	7,29	7,17	7,08	7,00	7,00
Limón	3,62	3,43	3,79	3,87	3,88	3,59	3,92	3,51	4,19	4,05	3,61	3,67	3,80	3,76	4,39	4,54	3,23	3,10
Mandarina	4,99	5,15	4,70	4,74	4,79	4,79	4,62	4,62	4,24	4,28	4,79	5,00	5,97	6,74	6,70	5,48	5,23	4,33
Naranja de jugo	1,26	1,29	1,30	1,31	1,30	1,27	1,26	1,27	1,28	1,22	1,28	1,28	1,35	1,41	1,37	1,32	1,31	1,28

Continúa...

24.6 CIUDAD AYACUCHO: PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS, 2016 - 2017

(Soles por kilogramo)

Productos Alimenticios	Conclusión																	
	2016												2017					
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Manzana corriente	2,25	2,29	2,29	2,31	2,33	2,37	2,25	2,35	2,08	2,26	2,42	2,36	2,18	2,00	2,18	2,36	2,35	2,36
Manzana delicia	3,87	4,00	3,97	3,87	3,91	3,83	3,91	3,83	3,70	3,62	3,70	3,91	3,97	3,87	3,74	3,74	3,78	3,78
Palta fuerte	6,20	5,43	4,72	4,29	4,16	4,26	4,60	5,15	5,22	5,85	8,10	7,02	7,73	6,83	5,80	5,13	4,55	5,33
Papaya	3,06	3,02	2,83	2,94	3,00	3,09	2,96	2,93	2,84	2,85	2,79	2,84	2,78	3,05	2,95	2,80	2,91	2,85
Plátano de isla	1,81	1,77	1,86	1,90	1,89	1,87	1,95	1,96	1,95	1,85	1,90	1,88	1,90	1,91	1,83	1,84	1,83	1,85
Plátano de seda	1,29	1,28	1,31	1,39	1,36	1,37	1,38	1,36	1,37	1,34	1,35	1,35	1,38	1,39	1,40	1,35	1,36	1,30
Piña	2,16	1,97	2,07	2,12	2,17	2,06	2,17	2,02	2,11	2,08	2,16	2,14	2,34	2,42	2,38	2,49	2,66	2,67
Aji molido amarillo	4,57	4,90	4,81	5,11	5,39	4,84	4,85	4,57	5,20	5,13	4,89	4,58	4,61	4,97	4,99	5,28	5,53	5,60
Sazonador en sobre (ajino moto)	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08	23,08
Ajo molido a granel	5,34	5,46	5,53	5,78	5,73	5,74	5,72	5,83	6,01	6,12	6,10	5,98	5,74	5,88	5,91	5,99	6,19	6,09
Canela entera	79,53	80,60	81,77	84,04	83,48	84,65	87,04	89,01	89,84	89,72	91,10	93,91	94,59	93,91	93,17	94,66	96,11	93,84
Culantro molido	3,64	3,76	3,72	3,66	3,74	3,78	3,83	3,79	3,83	3,69	3,78	3,77	3,71	3,75	3,91	3,76	3,87	3,81
Sal yodada de cocina (env.)	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
Aji molido panca (especial)	4,75	4,86	4,82	5,05	5,23	4,93	5,00	5,04	5,46	5,19	5,24	5,04	4,98	4,86	4,93	4,92	5,09	5,04
Comino molido	32,45	32,45	32,47	32,80	32,27	32,45	32,27	32,46	32,27	32,45	32,27	32,63	32,10	32,46	32,45	32,10	31,93	32,62
Alimentos en cubito (Maggi)	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
Condimento Saborizante (Sillao)	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,11	1,12	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14
Arroz a granel	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,97	2,98	3,00	3,00	3,00	3,04	3,08	3,19	3,19	3,19
Avena a granel	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25
Avena envasada	6,02	6,02	6,02	6,02	6,02	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11	6,16
Fideos secos de pasta corta	4,00	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,07	4,07	4,07	4,07	4,07	4,08
Fideos secos de pasta larga	3,95	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,97	3,98	3,98	3,98	3,98	3,98	3,99
Harina de trigo sin preparar	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
Harina siete semillas	3,95	3,92	3,97	3,97	3,93	3,95	4,00	3,95	3,90	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,95	3,97
Maíz seco cancha	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,08	4,12	4,32	4,49	4,49	4,33	4,52
Trigo pelado mote	3,62	3,55	3,55	3,60	3,75	3,62	3,65	3,71	3,71	3,69	3,50	3,69	3,84	3,74	3,81	3,70	3,66	3,74
Quinua entera	6,66	6,50	6,24	6,41	6,62	6,70	6,75	6,66	6,62	6,79	6,75	6,83	6,79	6,58	6,58	6,66	6,50	6,41

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Ayacucho

C. ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL

24.7 PERÚ: ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL Y VARIACIÓN PORCENTUAL, 2015 - 2017

(Año Base: Diciembre 2013 = 100,0)

Mes	Índice Promedio Mensual			Variación Porcentual								
				Mensual 1			Acumulada 2/			Anual 3/		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Enero	101,16	104,13	106,13	-0,31	0,03	0,03	-0,31	0,03	0,03	1,13	2,94	1,92
Febrero	101,51	104,37	105,47	0,35	0,23	-0,62	0,04	0,26	-0,59	1,28	2,82	1,05
Marzo	102,21	104,07	105,90	0,7	-0,3	0,40	0,73	-0,03	-0,19	1,59	1,82	1,76
Abril	102,16	103,37	105,63	-0,05	-0,67	-0,25	0,68	-0,71	-0,44	1,48	1,18	2,19
Mayo	102,55	103,29	105,49	0,38	-0,08	-0,13	1,06	-0,78	-0,57	1,68	0,72	2,13
Junio	102,82	103,86	105,35	0,26	0,56	-0,13	1,32	-0,23	-0,70	2,10	1,02	1,43
Julio	102,77	103,56		-0,04	-0,30		1,28	-0,52		1,95	0,76	
Agosto	103,02	104,00		0,24	0,43		1,53	-0,10		1,99	0,95	
Setiembre	103,26	104,82		0,22	0,79		1,76	0,69		1,87	1,52	
Octubre	103,28	105,30		0,02	0,46		1,78	1,15		1,39	1,96	
Noviembre	104,02	105,53		0,72	0,22		2,51	1,37		2,19	1,45	
Diciembre	104,10	106,10		0,08	0,53		2,59	1,92		2,59	1,92	
Promedio	102,74	104,37										

Nota: A partir de enero 2014, se elabora y difunde el Índice de Precios al por Mayor con nueva base diciembre 2013 en su cálculo se utiliza el promedio geométrico y se incorpora una nueva muestra de informantes.

1/ Respecto al mes anterior.

21/ Respecto a diciembre del año anterior.

31/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

24.8 VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO AL POR MAYOR A NIVEL NACIONAL, 2001 - 2017

(Respecto al mes anterior)

Año	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2001	0,12	0,24	0,06	-0,12	0,06	-0,11	-0,64	-0,36	0,20	-0,61	-0,54	-0,49
2002	-0,18	-0,44	0,12	0,70	0,01	-	0,60	0,20	0,90	0,50	-0,30	-0,40
2003	-0,20	0,40	0,80	-0,20	-0,10	-0,30	-0,30	0,20	0,70	0,20	0,20	0,60
2004	0,50	1,30	1,00	0,60	0,60	0,60	0,20	-0,20	0,10	-0,02	0,30	-0,30
2005	0,40	-0,30	0,30	0,10	0,20	0,20	0,04	0,50	0,70	0,60	-0,10	0,90
2006	0,50	-0,20	0,40	0,40	-0,20	0,10	-0,10	0,20	0,20	0,10	-0,20	0,20
2007	-0,30	-0,50	0,40	0,30	0,90	1,30	0,80	0,60	0,60	0,10	0,20	0,70
2008	0,30	1,10	0,80	0,30	1,20	1,70	1,10	1,40	1,20	0,30	-0,10	-0,80
2009	-1,50	-1,50	-0,50	-0,70	-0,70	-0,40	0,10	-0,40	-0,10	0,20	-0,10	0,50
2010	0,80	0,10	0,30	0,20	0,80	0,10	-	0,40	0,20	0,20	0,90	0,50
2011	1,00	0,60	0,70	1,10	0,30	0,30	0,30	0,40	0,70	0,20	0,40	-
2012	-0,50	0,10	0,60	0,10	-0,30	-0,10	-0,80	0,20	0,40	0,02	-0,20	-0,10
2013	-0,80	0,10	0,30	0,05	-0,30	0,80	1,00	0,80	0,50	-0,40	-0,40	-0,10
2014	-	0,20	0,40	0,10	0,20	-0,20	0,10	0,20	0,30	0,50	-0,10	-0,30
2015	-0,30	0,40	0,70	-0,05	0,38	0,26	-0,04	0,24	0,22	0,02	0,72	0,08
2016	0,03	0,23	-0,29	-0,67	-0,08	0,56	-0,30	0,43	0,79	0,46	0,22	0,53
2017	0,03	-0,62	0,40	-0,25	-0,13	-0,13						

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

24.9 CIUDAD AYACUCHO: PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS, 2016 - 2017

(Soles)

Producto agrícola	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2016												
Cebada	1,50	1,94	1,63	1,50	1,50	1,88	1,99	1,64	1,50	1,50	1,50	1,50
Maíz Amarillo Entero	1,66	1,57	1,51	1,55	1,75	1,69	1,76	1,75	1,75	1,80	2,27	1,99
Maíz Amiláceo	3,31	3,91	3,63	3,50	3,45	3,12	3,11	3,41	3,49	3,12	3,08	3,39
Trigo Grano Entero	2,20	2,95	2,60	2,30	2,20	2,39	2,38	2,13	2,00	2,00	2,00	2,86
Arveja Grano Verde	4,34	3,06	3,00	1,71	2,27	2,69	3,11	3,85	4,00	3,18	3,12	2,35
Arveja Grano Seco	3,50	3,50	3,86	3,60	3,05	3,87	4,14	3,14	3,85	3,38	3,87	5,89
Frijol Canario Seco	6,95	8,81	8,13	8,00	7,18	7,89	8,00	7,13	7,40	7,87	7,18	7,82
Garbanzo Seco	5,00	5,95	5,66	6,30	7,98	8,00	7,25	7,41	7,86	7,85	7,11	6,18
Haba Grano Verde	1,70	1,77	1,95	1,73	1,19	1,68	1,87	2,89	3,95	2,80	1,86	1,85
Pallar Grano Seco	7,37	7,94	7,60	7,14	7,00	7,88	7,97	7,59	7,59	7,91	7,14	6,63
Aji Escabeche Verde	2,09	2,00	3,88	3,65	5,76	3,21	2,91	3,82	4,00	4,00	3,95	2,64
Ajo	7,05	7,26	7,85	8,80	9,41	8,16	7,81	9,32	9,87	9,89	9,86	8,19
Cebolla de Cabeza Roja	1,04	1,00	1,56	1,50	1,52	1,41	1,20	1,42	1,50	1,50	1,13	1,00
Zanahoria	1,94	1,10	1,40	1,45	1,07	0,73	0,93	1,35	1,50	1,50	1,07	1,00
Zapallo Macre	1,10	1,00	1,39	1,09	1,00	1,00	1,00	1,39	1,50	1,50	1,12	1,00
Papa Blanca	2,06	1,85	1,57	1,01	0,90	0,86	0,90	1,36	1,86	2,43	2,35	2,11
Yuca Blanca	1,96	2,44	2,50	1,60	2,41	2,12	1,86	2,37	2,12	2,43	2,12	2,00
Quinua	5,65	6,00	6,00	5,25	5,00	5,85	5,37	5,39	5,15	5,87	5,19	5,82
Limón	6,02	6,02	3,90	3,89	3,67	3,91	3,54	4,21	4,36	4,19	4,19	4,10
Manzana Corriente	1,54	1,06	1,37	1,27	1,71	1,91	2,06	2,36	2,45	2,89	2,68	1,17
Papaya	4,86	3,13	3,89	3,88	3,94	3,80	3,62	3,61	3,51	3,10	3,34	3,12
Plátano de Seda	0,69	0,78	0,81	0,80	0,89	0,94	0,78	0,82	0,81	0,81	0,81	0,82
Plátano de Isla	0,88	0,93	0,94	0,93	1,05	0,79	0,93	0,97	0,97	0,98	0,98	0,96
Huevos Rosados	4,17	4,00	4,87	5,27	5,67	5,28	5,20	5,83	5,78	4,65	4,50	4,86

Continúa...

24.9 CIUDAD AYACUCHO: PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL POR MAYOR DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS, 2016 - 2017

(Soles)

Producto agrícola	Conclusión					
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
2017 1/						
Cebada	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,90
Maíz Amarillo Entero	1,78	1,83	1,85	1,52	1,60	1,61
Maíz Amiláceo	3,87	4,68	4,01	4,34	4,88	5,00
Trigo Grano Entero	2,15	2,00	3,40	2,15	2,00	2,30
Arveja Grano Verde	3,85	3,42	3,18	3,33	3,15	2,41
Arveja Grano Seco	4,12	3,94	3,61	-	-	-
Frijol Canario Seco	7,63	7,50	7,50	7,14	7,00	6,95
Garbanzo Seco	7,86	7,90	6,67	7,85	7,17	8,19
Haba Grano Verde	1,57	2,36	1,64	1,85	4,11	1,15
Pallar Grano Seco	7,40	7,04	7,41	7,50	7,14	7,00
Ají Escabeche Verde	4,89	2,83	2,70	3,77	4,85	5,00
Ajo	8,09	8,00	7,88	10,98	11,82	-
Cebolla de Cabeza Roja	1,28	1,24	2,75	3,00	2,13	1,64
Zanahoria	1,40	1,09	1,74	2,00	1,65	1,07
Zapallo Macre	1,22	1,51	1,17	1,77	1,12	0,87
Papa Blanca	1,33	1,03	1,11	1,00	0,90	0,73
Yuca Blanca	1,90	1,60	2,77	-	-	-
Quinua	5,70	5,16	5,92	5,15	5,00	5,75
Limón	4,21	5,38	7,95	6,77	6,15	5,49
Manzana Corriente	1,40	1,14	3,79	-	-	-
Papaya	3,09	3,50	3,22	3,10	-	-
Plátano de Seda	0,83	0,85	0,89	0,89	0,87	0,88
Plátano de Isla	1,02	1,03	1,06	1,09	1,04	1,00
Huevos Rosados	3,72	4,85	4,79	5,38	5,50	5,56

1/ Información disponible enero - junio 2017

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Ayacucho

24.10 AYACUCHO: PRECIOS PROMEDIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS MANUFACTURADOS, 2016 - 2017

(Soles)

Productos manufacturados	2016												2017					
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Aceite vegetal embotellado																		
"Primor" de litro	80,0	90,0	81,0	80,0	80,0	84,0	81,0	84,0	84,0	84,0	83,0	89,0	86,0	85,0	85,0	105,0	86,0	85,0
"Cocinero" de litro	74,0	76,0	75,0	75,0	75,0	76,0	75,0	78,0	77,0	77,0	76,0	82,0	78,0	82,0	78,0	95,0	78,0	84,0
"Cil" de litro	69,0	74,0	69,0	69,0	70,0	70,0	70,0	69,0	70,0	67,0	70,0	75,0	74,0	74,0	76,0	90,0	72,0	79,0
Azúcar																		
Blanca a granel	144,0	120,0	125,0	125,0	135,0	135,0	136,0	135,0	127,0	147,0	157,0	155,0	-	140,0	161,0	165,0	149,0	148,0
Rubia a granel	115,0	117,0	118,0	125,0	126,0	127,0	128,0	128,0	127,0	127,0	127,0	130,0	131,0	135,0	147,0	152,0	146,0	141,0
Carnes																		
Carne vacuno (Primera calidad)	15,0	14,7	15,0	15,0	14,0	14,5	14,5	15,0	14,8	15,0	15,0	16,0	15,0	15,0	15,0	14,7	15,0	14,0
Carne de carnero (Primera calidad)	13,0	12,9	13,0	13,0	13,0	12,7	13,0	13,0	13,0	13,0	13,0	14,0	13,0	13,0	12,0	12,0	13,0	13,0
Carne de cerdo (Primera calidad)	14,0	13,9	14,0	14,0	14,0	13,3	13,3	13,4	14,0	15,0	14,0	15,0	16,0	15,0	14,3	14,3	14,0	15,0
Pollo eviscerado (sin menudencia)	10,0	9,6	11,8	10,0	9,5	9,0	7,5	9,5	10,0	11,0	10,5	11,0	9,5	10,0	12,0	8,0	9,0	9,0
Cemento																		
"Andino" gris	24,4	24,0	24,5	24,5	23,5	23,5	23,5	24,0	24,0	23,5	24,0	24,0	24,0	25,0	24,0	25,0	25,0	24,8
Cerveza blanca																		
"Cristal" botella grande, de 650 ml	40,8	40,8	40,0	38,0	45,0	43,0	44,0	42,0	42,1	45,0	41,6	45,0	44,0	47,0	46,0	62,0	50,0	50,0
"Pilsen" botella grande, de 630 ml	42,6	41,3	43,5	42,0	46,0	45,0	46,0	43,6	43,8	46,0	43,5	46,0	44,0	48,0	48,0	60,0	52,0	48,0

Continúa...

24.10 AYACUCHO: PRECIOS PROMEDIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS MANUFACTURADOS, 2016 - 2017

(Soles)

Productos manufacturados													Conclusión					
	2016												2017					
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Detergentes																		
"Ace" de 225 Grs.	18,0	23,0	20,0	24,0	20,0	19,0	18,5	18,5	18,0	18,0	19,0	17,0	18,0	19,0	19,0	24,0	23,0	19,0
'Ariel" limón de 225 Grs	22,0	25,0	22,0	24,0	21,0	21,0	21,0	19,0	19,0	19,0	20,0	21,0	21,0	20,0	20,0	27,0	25,5	21,0
Fideos envasados																		
"Don vittorio" envasado 500 gr.	44,0	44,0	44,0	45,0	44,0	44,0	44,0	44,0	44,0	45,0	45,0	44,0	46,0	45,0	45,0	45,0	45,0	46,0
Jabón de lavar ropa																		
"Bolivar" limón barra grande	72,0	75,0	74,0	74,0	75,0	74,0	75,0	76,0	76,0	69,0	70,0	76,0	78,0	78,0	78,0	92,0	80,0	80,0
Leche evaporada																		
"Gloria" lata 410 grs. etiq. Azul	68,0	69,0	70,0	68,0	68,0	67,0	68,0	68,0	68,0	73,0	72,0	76,0	72,0	72,0	72,0	77,0	72,0	72,0
"Ideal" lata 410 grs. Etiq. Azul	67,0	68,0	68,0	67,0	67,0	67,0	63,0	67,0	67,0	67,0	67,0	69,0	70,0	69,0	59,0	77,0	70,0	60,0
Queso fresco (De vaca)	15,0	14,6	15,0	15,0	15,0	14,5	15,0	15,0	16,0	16,5	15,5	15,0	16,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0
Sal envasada																		
De cocina de 1 kilo "Emsal"	25,0	23,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	24,0	24,0	24,0	25,0	25,0	24,0	26,0	25,0	25,0
De mesa de 1 kilo "Emsal"	27,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	27,0	28,0	28,0	27,0	27,0	28,0	27,0	27,0	26,0	27,0	27,0	27,0

(*) A partir del 2015: Ace Limón y Ariel Limón son de 150 grs. Es por docena

A partir del 2015: Jabón "Bolivar" Limón la barra grande es de 230 grs.

A partir de julio 2016: leche evaporada es de 400 grs.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Ayacucho

D. ÍNDICE DE PRECIOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCION

24.11 INDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCION Y VARIACION PORCENTUAL, 2015 - 2017

(Año Base: Diciembre 2013 = 100,0)

Mes	Índice Promedio Mensual			Variación Porcentual								
				Mensual 1/			Acumulada 2/			Anual 3/		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Enero	104,05	107,68	110,22	1,07	1,78	0,96	1,07	1,78	0,96	3,92	3,48	2,36
Febrero	104,54	107,79	109,77	0,47	0,10	-0,41	1,54	1,89	0,55	3,98	3,11	1,84
Marzo	105,06	107,41	109,85	0,5	-0,35	0,07	2,06	1,53	0,62	4,30	2,23	2,27
Abril	105,13	107,58	109,48	0,07	0,16	-0,34	2,12	1,69	0,28	4,40	2,33	1,76
Mayo	105,29	108,71	109,71	0,15	1,05	0,21	2,27	2,76	0,49	4,49	3,25	0,91
Junio	104,96	108,80	109,82	-0,31	0,08	0,10	1,96	2,84	0,60	4,13	3,65	0,94
Julio	104,78	108,55		-0,18	-0,23		1,78	2,61		3,96	3,60	
Agosto	104,89	108,70		0,11	0,14		1,89	2,75		3,97	3,63	
Setiembre	105,54	108,79		0,62	0,08		2,52	2,84		3,51	3,08	
Octubre	105,69	108,70		0,14	-0,08		2,66	2,75		3,03	2,85	
Noviembre	105,93	108,78		0,23	0,07		2,90	2,82		2,95	2,69	
Diciembre	105,79	109,17		-0,13	0,36		2,76	3,19		2,76	3,19	
Promedio	105,14	108,39										

Nota: A partir de enero 2014, se elabora y difunde el Índice de Precios de Materiales de Construcción con nueva base diciembre 2013 en su cálculo se utiliza el promedio geométrico y se incorpora una nueva muestra de informantes.

1/ Respecto al mes anterior.

21/ Respecto a diciembre del año anterior.

31/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

24.12 AYACUCHO: PRECIO PROMEDIO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, 2016 - 2017

(Soles)

Materiales de Construcción	2016												2017					
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Accesorios para puertas																		
Chapa de dos golpes forte	70,0	69,0	74,0	68,0	67,0	69,0	65,0	65,0	58,0	60,0	57,5	54,0	57,5	60,0	57,5	57,5	60,0	65,0
Chapa de tres golpes forte	75,0	74,0	78,5	74,0	73,0	72,5	70,0	70,0	70,0	70,0	62,0	61,0	63,0	65,0	65,0	63,0	63,0	65,0
Chapa tambor con perilla	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	33,0	34,0	34,5	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0
Bisagra de 4"	5,0	4,5	4,5	4,5	5,5	5,0	5,0	5,0	6,0	6,0	6,3	6,3	5,8	5,8	5,9	6,0	6,5	6,5
Aglomerantes																		
Cemento Pórtland tipo i	24,7	24,7	24,7	24,0	24,1	24,1	24,1	24,1	24,0	24,0	24,0	23,9	24,7	24,9	24,9	24,7	25,0	24,8
Yeso	8,0	8,0	8,3	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Agregados																		
Arena fina	91,3	92,5	95,8	91,7	88,3	90,0	90,0	90,0	91,7	90,0	90,0	91,7	90,0	87,5	90,0	87,5	86,7	86,7
Arena gruesa	52,5	52,5	49,0	49,3	50,0	50,3	50,0	49,3	50,0	50,0	49,3	49,3	50,0	49,0	50,0	49,0	49,3	49,3
Hormigón	41,3	41,8	41,3	38,7	40,0	39,0	40,0	40,0	39,3	39,3	39,3	38,7	39,0	40,0	40,0	39,0	40,0	39,3
Piedra corriente de río	57,0	63,3	60,3	57,7	54,0	57,3	57,0	56,7	55,7	56,0	53,3	56,7	57,5	57,5	57,5	57,5	56,0	56,7
Aparatos sanitarios																		
Inodoro y lavatorio de losa blanco t/bajo	200,0	200,0	205,0	205,0	187,0	194,5	185,0	185,0	185,0	175,0	190,0	211,0	211,0	211,0	211,0	211,0	235,0	245,0
Inodoro y lavatorio de losa color t/bajo	325,0	318,0	325,0	305,0	305,0	275,0	280,0	280,0	295,0	280,0	290,0	295,0	294,5	282,5	295,0	289,0	300,0	297,0
Caño simple cromado 1/2	51,8	51,8	47,0	52,5	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0	50,0	50,0	58,0	55,0	55,0	55,0	55,0	55,0
Manguera abasto simple acero	11,8	11,5	11,0	10,8	11,0	11,5	12,3	11,5	11,5	11,0	12,3	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	12,5	12,5
Ducha cromada (incluye llaves)	138,0	138,0	120,0	100,5	122,0	140,0	130,0	130,0	130,0	130,0	145,0	145,0	140,0	145,0	140,0	140,0	140,0	140,0
Bloques y ladrillos																		
Ladrillo gris de techo 15x30x30	2 843,3	2 936,0	2 960,0	2 960,0	2 980,0	2 918,0	2 910,0	2 900,0	2 925,0	2 950,0	2 930,0	2 880,0	2 888,0	2 848,0	2 850,0	2 850,0	2 872,5	2 837,5
Ladrillo rojo de pared	585,0	587,5	570,0	513,3	513,3	483,3	490,0	526,7	586,7	573,3	488,3	486,7	546,7	546,7	500,0	493,3	453,3	463,3

Continúa...

24.12 AYACUCHO: PRECIO PROMEDIO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, 2016 - 2017

(Soles)

Materiales de Construcción	2016												2017					
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Eternit																		
Eternit rojo de 3 mt	44,5	44,2	44,3	44,0	44,0	44,3	47,5	47,5	47,0	46,5	46,5	46,5	46,5	46,5	46,5	46,5	47,0	47,0
Eternit gris de 3 mt.	43,5	42,8	42,8	42,0	42,0	42,8	45,0	45,0	45,0	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5	44,5	46,5	45,0	45,0
Maderas																		
Cedro	7,2	6,8	7,0	7,1	6,8	5,5	5,5	5,5	7,5	7,5	6,0	6,5	6,0	6,0	6,5	6,8	7,0	7,8
Tornillo	6,0	5,9	5,9	5,6	5,5	4,7	5,0	5,2	5,2	5,1	5,1	5,1	5,1	5,3	5,3	5,2	4,9	4,9
Eucalipto	2,1	2,2	2,2	2,3	2,1	2,1	2,2	2,0	2,1	2,1	2,1	2,1	2,0	2,1	2,1	2,1	2,0	2,1
Triplay	27,0	27,5	26,0	27,5	27,7	28,0	27,5	27,5	28,0	27,5	27,0	28,5	27,3	29,0	28,5	28,5	27,0	27,7
Materiales eléctricos																		
Alambre no 08	5,0	5,0	5,0	5,0	4,5	4,5	4,5	4,5	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	4,8	4,8	4,8	5,0	6,0
Alambre no 10	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	4,8	4,8	4,8	5,0	6,0
Alambre no 12	7,0	7,0	7,0	7,5	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	5,0	4,8	4,8	4,8	5,0	6,0
Tomacorriente simple para empotrar	9,5	9,8	8,7	8,0	8,0	7,9	8,0	8,3	8,5	8,4	9,3	9,9	8,8	8,5	8,5	8,0	9,0	9,0
Interruptor simple ticino	8,1	8,1	7,1	7,3	7,3	7,5	7,3	8,8	8,3	8,2	7,3	7,3	7,5	7,5	7,5	8,5	10,0	11,0
Llave cuchilla Gral. de 2x20	38,0	38,6	38,6	39,5	37,0	38,0	37,0	37,0	37,5	37,0	41,0	43,0	37,5	38,0	38,0	37,0	38,0	39,0
Caja octogonal de metal 4"	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,0	4,0
Caja rectangular de metal de 4"	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,0	4,0
Fluorescente 20 wats phillps	22,0	22,0	22,2	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	28,0	28,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0
Fluorescente 40 wats phillps	26,5	26,5	27,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	28,0	28,0	26,0	26,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0
Focos de 100 wats phillps	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Mayólicas y locetas																		
Mayólica blanca 20x33	25,5	25,9	25,8	26,8	26,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,5	25,0
Mayólica color 20x33	22,0	21,8	22,9	23,5	23,5	21,2	21,2	21,2	21,5	21,5	21,5	21,5	21,5	21,5	21,5	21,5	23,0	22,5
Loseta veneciana nac. Blanca 20x20	22,5	22,5	22,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	23,5	24,0	24,0

Continúa...

24.12 AYACUCHO: PRECIO PROMEDIO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, 2016 - 2017

(Soles)

Conclusión

Materiales de Construcción	2016												2017					
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Metálicos																		
Alambre negro no 8	4,1	4,1	4,0	3,7	3,6	3,2	4,0	3,6	3,8	3,7	3,7	3,7	3,8	3,9	3,8	3,8	3,9	3,8
Alambre negro no 16	3,8	3,8	3,6	3,7	3,6	3,2	4,0	3,6	3,5	3,5	3,7	3,7	3,8	3,9	3,8	3,8	3,9	4,0
Fierro corrugado de 1/2 "	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Fierro corrugado de 3/4"	26,8	27,0	25,5	25,4	26,0	25,3	25,8	25,7	25,5	25,3	24,5	24,6	24,0	24,5	23,3	23,4	24,8	24,2
Fierro corrugado de 3/8"	62,3	62,3	59,0	58,0	59,5	58,0	59,3	59,8	59,8	61,5	55,8	55,5	56,0	51,0	54,0	55,0	57,0	55,7
Fierro corrugado de 5/8"	15,0	14,8	14,5	14,5	14,8	14,5	14,5	14,3	14,5	14,5	13,7	13,8	13,5	13,5	13,3	13,3	14,5	13,4
Clavo 2"	40,8	40,8	39,0	39,8	40,0	39,3	39,5	39,5	39,3	39,5	37,8	38,0	37,4	37,5	35,2	36,1	38,0	37,2
Clavo 4"	3,8	3,8	3,6	3,8	4,0	3,2	4,0	3,6	3,6	3,6	3,7	3,6	3,8	3,8	3,7	3,8	4,0	3,8
Calamina de 11 canales sider	3,8	3,8	3,6	3,8	4,0	3,2	4,0	3,6	3,6	3,6	3,7	3,6	3,8	3,8	3,7	3,8	4,0	3,8
Tubo galvanizado 3/4"	12,0	12,0	12,0	12,0	12,8	12,0	13,5	12,5	12,5	12,5	11,3	11,3	13,0	13,0	13,0	13,0	12,5	12,5
Pinturas	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pinturas temple 5 kgr.	9,5	10,5	10,5	9,2	9,0	9,8	9,0	9,0	10,0	10,0	10,0	9,5	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Pinturas latex rocky	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	26,0	27,0
Pintura esmalte anticorrosivo cpp	44,0	43,0	44,0	37,5	37,0	39,5	41,3	39,5	43,0	43,0	44,0	44,0	42,5	42,5	42,5	42,5	43,5	43,5
Tubo PVC																		
Pvc c-10 1/2" agua	9,5	8,8	8,7	8,8	8,8	8,0	8,5	7,5	8,3	8,5	8,3	9,0	9,0	10,0	9,0	9,5	10,5	11,0
Pvc c-10 2" agua	29,0	30,9	31,0	35,0	35,0	37,5	37,5	37,5	35,0	35,0	31,3	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	34,5	34,0
Pvc c-10 1" agua	19,0	20,5	18,7	18,0	18,0	17,0	17,0	17,0	17,0	18,0	17,8	18,0	17,8	17,9	18,0	17,8	17,0	17,0
Pvc sap de 4" desagüe	24,0	24,0	23,5	22,0	22,0	21,8	24,0	23,6	22,5	22,5	22,5	22,5	22,3	22,3	23,5	23,6	25,0	25,0
Vidrios																		
Transparente simple	2,3	2,2	2,3	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,1	2,1	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	2,0	2,2
Transparente doble	4,0	4,0	4,0	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	2,9	2,9	3,3	3,3	3,5	3,5	3,5	3,5	3,3	3,0
Transparente catedral	3,5	3,4	3,5	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,3	2,3	2,5	2,5	3,0	3,0	3,0	3,0	2,8	2,7

Nota: La información se capta en ferreterías y establecimientos de expendio de materiales de construcción.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Ayacucho

25 Financiero



25.1 PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR FINANCIERO, 2009 - 2016

Año	Liquidez del Sistema				Liquidez de las Sociedades			
	Financiero				de Depósito			
	Millones de soles		Millones de soles de 2009		Millones de soles		Millones de soles de 2009	
	Total	M/N	Total	M/N	Total	M/N	Total	M/N
2009	195 611	138 949	195 406	138 803	112 422	65 324	112 304	65 256
2010	240 259	178 158	235 125	174 350	136 832	85 366	133 908	83 541
2011	253 519	186 699	236 877	174 444	157 459	99 520	147 123	92 987
2012	293 117	229 101	266 807	208 537	177 091	122 734	161 196	111 718
2013	323 804	247 427	286 546	218 956	204 139	136 976	180 649	121 215
2014	357 541	275 282	306 519	235 998	223 629	151 549	191 716	129 922
2015	395 717	288 779	324 955	237 139	249 401	156 170	204 803	128 244
2016	423 918	316 714	337 205	251 929	260 386	170 211	207 123	135 394

M/N = Moneda Nacional.

Continúa...

25.1 PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR FINANCIERO, 2009 - 2016

Año	Emisión Primaria		Ahorro en el Sistema				Ahorro en las Sociedades			
	BCRP		Financiero				de Depósito			
	Millones de soles	Millones de soles de 2009	Millones de soles		Millones de soles de 2009		Millones de soles		Millones de soles de 2009	
			Total	M/N	Total	M/N	Total	M/N	Total	M/N
2009	23 548	23 523	162 465	105 803	162 294	105 692	79 275	32 178	79 192	32 144
2010	34 208	33 477	197 609	135 507	193 386	132 611	94 182	42 715	92 169	41 802
2011	39 967	37 344	204 753	137 933	191 312	128 878	108 693	50 754	101 558	47 422
2012	52 735	48 002	235 870	171 854	214 699	156 429	119 845	65 488	109 087	59 610
2013	51 937	45 960	261 576	185 198	231 477	163 888	141 910	74 747	125 581	66 146
2014	53 865	46 178	289 159	206 900	247 895	177 375	155 247	83 167	133 093	71 298
2015	51 291	42 119	324 392	217 455	266 385	178 569	178 076	84 846	146 233	69 674
2016	53 375	42 457	350 113	242 909	278 497	193 221	186 581	96 406	148 415	76 686

Continúa...

25.1 PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR FINANCIERO, 2009 - 2016

Conclusión

Año	Crédito Interno Neto del Sistema Financiero				Crédito Interno Neto de las Sociedades de Depósito				Capitalización bursátil Bolsa de Valores de Lima	
	Millones de soles		Millones de soles de 2009		Millones de soles		Millones de soles de 2009		Millones de soles	Millones de US dólares
	Público	Privado	Público	Privado	Público	Privado	Público	Privado		
2009	- 16 086	136 993	- 16 069	136 849	- 34 740	104 189	- 34 703	104 079	310 116	107 325
2010	- 22 383	164 468	- 21 905	160 954	- 41 179	121 587	- 40 299	118 988	451 796	160 867
2011	- 36 300	187 547	- 33 917	175 236	- 53 115	147 861	- 49 628	138 155	327 823	121 596
2012	- 51 178	213 653	- 46 585	194 476	- 68 827	167 524	- 62 649	152 487	391 181	153 404
2013	- 57 141	240 739	- 50 566	213 038	- 72 568	198 252	- 64 218	175 440	337 226	120 653
2014	- 49 677	270 141	- 42 588	231 591	- 73 327	224 376	- 62 863	192 356	360 840	120 763
2015	- 51 715	303 259	- 42 467	249 030	- 78 013	255 471	- 64 063	209 788	309 004	90 657
2016	- 44 656	322 763	- 35 521	256 741	- 78 299	268 661	- 62 283	213 706	416 787	124 044

Nota: Información disponible al 30-04-2017.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

25.2 PERÚ: CUENTAS MONETARIAS DEL BANCO CENTRAL DE RESERVA, 2010 - 2016

(Millones de soles)

Componente	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1 Reservas Internacionales Netas	123 935	131 803	163 178	183 857	185 678	209 663	207 263
(Millones de US Dólares)	44 105	48 816	63 991	65 663	62 308	61 485	61 686
Activos	124 063	131 918	163 325	183 989	185 811	209 841	207 466
Pasivos	127	115	146	132	133	178	203
2 Otras Oblig. Netas con el Exterior 1/	73	55	50	54	58	67	63
(Millones de US Dólares)	26	21	20	20	20	20	20
Créditos	2 307	1 870	1 727	1 797	1 783	2 138	5 944
Obligaciones	2 234	1 815	1 678	1 743	1 724	2 071	5 881
3 Crédito Interno Neto	- 45 590	- 53 586	- 57 994	- 70 426	- 71 175	- 61 801	- 66 877
Sector Público 2/	- 30 327	- 41 681	- 52 917	- 57 756	- 62 614	- 78 455	- 82 215
Sector Privado	0	0	0	0	0	0	0
Sistema Bancario 3/	- 10 123	- 11 225	- 10 832	- 10 422	- 2 651	30 105	28 729
Otras Cuentas	- 5 140	- 680	5 755	- 2 249	- 5 910	- 13 450	- 13 391
4 Obligaciones Monetarias							
(1+2+3)	78 418	78 271	105 234	113 484	114 562	147 929	140 449
Emisión Primaria 4/	34 208	39 967	52 735	51 937	53 865	51 291	53 375
Circulante	24 131	27 261	32 244	35 144	39 173	40 643	43 295
Encaje en MN	10 077	12 706	20 491	16 792	14 692	10 649	10 079
Otros Depósitos en MN 5/	21 467	3 757	9 743	3 097	1 016	1 115	2 097
Valores Emitidos en MN 6/	3 687	12 608	17 720	18 437	13 478	18 874	19 258
Obligaciones en M/E	19 056	21 939	25 036	40 014	46 202	76 649	65 719

Nota: Las diferencias en millones de nuevos soles se deben al redondeo de cifras. Información disponible al 30-04-2017.

1/ Incluye los bonos emitidos por el Tesoro Público adquiridos por el BCRP en el mercado secundario, de acuerdo con el Artículo 61 de la Ley Orgánica del BCRP.

2/ Registra solo los saldos de las operaciones efectuadas en moneda extranjera. Incluye la Corporación Financiera de Desarrollo (COFIDE).

3/ A partir del 31 de enero de 1994, los saldos del crédito al Banco de la Nación y banca de fomento en disolución se muestran netos de sus depósitos en el BCRP.

4/ La emisión primaria está constituida por :

Billetes y monedas emitidos más cheques de gerencia en moneda nacional emitidos por el BCRP. Estos componentes constituyen el circulante y los fondos en bóveda de los bancos.

Depósitos de encaje en moneda nacional (cuenta corriente) de las instituciones financieras mantenidos en el BCRP.

A partir del 31 de diciembre de 2007, la emisión primaria incluye los depósitos en cuenta corriente del Banco de la Nación.

5/ Considera los depósitos de esterilización en moneda nacional (depósito overnight y a plazo) de las entidades del sistema financiero.

6/ Considera los valores del BCRP adquiridos por las entidades del sistema financiero y el sector privado. Los Certificados de Depósito Reajustables se registran al valor indexado por el tipo de cambio.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú

A. LIQUIDEZ DEL SISTEMA FINANCIERO Y DE LAS SOCIEDADES DE DEPÓSITO

25.3 PERÚ: LIQUIDEZ DEL SISTEMA FINANCIERO POR COMPONENTE, 2008 - 2016

Año	Total	Moneda Nacional								Moneda Extranjera		
		Dinero			Cuasidinero					Cuasidinero		
		Total	Billetes y Monedas en Circulación	Depósitos a la Vista	Total	Depósitos de Ahorro	Depósitos a Plazo	Fondos de Pensión	Otros Valores	Total	Depósitos	Resto
		Millones de soles										
2008	163 984	28 930	17 336	11 595	80 428	11 659	15 517	49 380	3 873	54 627	35 185	19 441
2009	195 611	33 147	19 241	13 905	105 803	13 808	17 532	68 595	5 867	56 662	33 716	22 946
2010	240 259	42 651	24 131	18 519	135 507	18 084	23 250	86 391	7 782	62 102	35 304	26 798
2011	253 519	48 766	27 261	21 505	137 933	22 409	26 551	81 052	7 921	66 820	39 022	27 799
2012	293 117	57 247	32 244	25 002	171 854	26 978	35 260	95 907	13 709	64 016	35 017	28 999
2013	323 804	62 229	35 144	27 084	185 198	31 061	40 870	101 113	12 153	76 378	43 217	33 161
2014	357 541	68 382	39 173	29 209	206 900	35 591	43 691	113 467	14 152	82 259	45 617	36 642
2015	395 717	71 324	40 643	30 681	217 455	36 751	43 890	123 006	13 807	106 938	61 653	45 285
2016	423 918	73 805	43 295	30 509	242 909	40 696	51 078	135 158	15 976	107 204	56 627	50 577
		Millones de soles de 2009										
2008	164 214	28 971	17 360	11 611	80 541	11 675	15 538	49 449	3 878	54 703	35 235	19 468
2009	195 406	33 112	19 221	13 891	105 692	13 793	17 514	68 523	5 861	56 603	33 681	22 922
2010	235 125	41 739	23 616	18 123	132 611	17 698	22 753	84 545	7 616	60 775	34 549	26 226
2011	236 877	45 565	25 471	20 094	128 878	20 938	24 808	75 731	7 401	62 434	36 460	25 974
2012	266 807	52 108	29 350	22 758	156 429	24 557	32 095	87 298	12 479	58 270	31 874	26 396
2013	286 546	55 068	31 100	23 968	163 888	27 487	36 167	89 478	10 755	67 589	38 244	29 345
2014	306 519	58 624	33 583	25 041	177 375	30 512	37 456	97 275	12 132	70 520	39 107	31 413
2015	324 955	58 570	33 375	25 195	178 569	30 180	36 042	101 010	11 338	87 815	50 628	37 187
2016	337 205	58 708	34 439	24 269	193 221	32 372	40 630	107 511	12 708	85 275	45 044	40 232

Nota: Información disponible al 30 - 04 - 2017.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

B. EMISIÓN PRIMARIA

25.4 PERU: EMISIÓN PRIMARIA DEL BANCO CENTRAL DE RESERVA, POR COMPONENTE, 2003 - 2016

Año	Millones de soles								Millones de soles de 2009							
	Total	Billetes y Monedas Emitidos			Depósitos				Total	Billetes y Monedas Emitidos			Depósitos			
		Total	Fondos en Bóveda	En Circu- lación	Total	Empre- sas Bancarias	Banco de la Nación	Resto Sistema Financiero		Total	Fondos en Bóveda	En Circu- lación	Total	Empre- sas Bancarias	Banco de la Nación	Resto Sistema Financiero
2003	7 441	7 309	990	6 319	132	60	-	73	8 773	8 617	1 168	7 450	156	70	-	86
2004	9 327	9 047	1 065	7 982	280	208	-	72	10 627	10 308	1 214	9 094	319	237	-	82
2005	11 724	11 448	1 412	10 036	276	76	-	199	13 161	12 851	1 586	11 266	309	86	-	224
2006	13 864	13 651	1 963	11 688	212	89	-	124	15 388	15 152	2 179	12 973	236	99	-	137
2007	17 779	16 999	2 142	14 858	780	199	410	171	18 988	18 155	2 287	15 868	833	212	438	182
2008	22 311	20 458	3 122	17 336	1 853	944	720	188	22 342	20 487	3 127	17 360	1 855	946	721	189
2009	23 548	22 539	3 298	19 241	1 009	503	330	176	23 523	22 516	3 295	19 221	1 008	502	330	176
2010	34 208	28 077	3 946	24 131	6 131	3 687	1 700	744	33 477	27 477	3 861	23 616	6 000	3 608	1 664	728
2011	39 967	32 300	5 040	27 261	7 667	4 911	1 370	1 386	37 344	30 180	4 709	25 471	7 163	4 588	1 280	1 295
2012	52 735	37 824	5 579	32 244	14 911	10 274	2 350	2 287	48 002	34 429	5 079	29 350	13 573	9 352	2 139	2 082
2013	51 937	42 530	7 386	35 144	9 406	4 678	2 600	2 129	45 960	37 636	6 536	31 100	8 324	4 140	2 301	1 884
2014	53 865	47 543	8 370	39 173	6 322	3 856	1 250	1 215	46 178	40 758	7 176	33 583	5 420	3 306	1 072	1 042
2015	51 291	48 890	8 247	40 643	2 401	1 402	350	649	42 119	40 148	6 772	33 375	1 972	1 151	287	533
2016	53 375	51 056	7 761	43 295	2 318	1 280	350	688	42 457	40 613	6 174	34 439	1 844	1 018	278	547

Nota: a partir del 31 de diciembre del 2007, la emisión primaria incluye los depósitos en cuenta corriente del Banco de la Nación.

Información disponible al 30-04-2017.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

C. AHORRO EN EL SISTEMA FINANCIERO

25.5 PERU: AHORRO EN EL SISTEMA FINANCIERO, POR MODALIDAD, 2006 - 2016

(Millones de soles de 2009)

Año	Total	Moneda Nacional					Moneda Extranjera
		Total	Depósitos de Ahorro	Depósitos a Plazo	Fondos de Pensión	Otros Valores	
2006	114 922	68 411	7 340	7 727	50 555	2 789	46 510
2007	142 331	90 708	9 114	11 663	64 513	5 417	51 623
2008	135 244	80 541	11 675	15 538	49 449	3 878	54 703
2009	162 294	105 692	13 793	17 514	68 523	5 861	56 603
2010	193 386	132 611	17 698	22 753	84 545	7 616	60 775
2011	191 312	128 878	20 938	24 808	75 731	7 401	62 434
2012	214 699	156 429	24 557	32 095	87 298	12 479	58 270
2013	231 477	163 888	27 487	36 167	89 478	10 755	67 589
2014	247 895	177 375	30 512	37 456	97 275	12 132	70 520
2015	266 385	178 569	30 180	36 042	101 010	11 338	87 815
2016	278 497	193 221	32 372	40 630	107 511	12 708	85 275

Nota: Información disponible al 30 - 04 - 2017.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

D. CRÉDITO DEL SISTEMA FINANCIERO

25.6 PERU: CRÉDITO INTERNO NETO DEL SISTEMA FINANCIERO AL SECTOR PÚBLICO Y PRIVADO, 2006 - 2016

Año	Millones de soles			Millones de soles de 2009		
	Total	Sector Público	Sector Privado	Total	Sector Público	Sector Privado
2006	77 131	- 6 427	83 558	85 611	- 7 133	92 745
2007	94 744	- 13 766	108 510	101 187	- 14 702	115 889
2008	102 449	- 21 617	124 066	102 593	- 21 647	124 240
2009	120 907	- 16 086	136 993	120 780	- 16 069	136 849
2010	142 085	- 22 383	164 468	139 049	- 21 905	160 954
2011	151 248	- 36 300	187 547	141 319	- 33 917	175 236
2012	162 475	- 51 178	213 653	147 891	- 46 585	194 476
2013	183 598	- 57 141	240 739	162 472	- 50 566	213 038
2014	220 464	- 49 677	270 141	189 002	- 42 588	231 591
2015	251 544	- 51 715	303 259	206 563	- 42 467	249 030
2016	276 945	- 45 444	322 389	220 296	- 36 148	256 444

Nota: Información disponible al 30 - 04 - 2017.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

E. SISTEMA FINANCIERO

25.7 PERU: CRÉDITOS DIRECTOS Y DEPÓSITOS DEL SISTEMA FINANCIERO, 2014 - 2016

(Miles de soles)

Institución financiera	Créditos Directos			Depósitos		
	2014	2015	2016	2014	2015	2016
Total	226 268 470	258 913 323	271 671 746	221 865 694	255 739 613	256 301 628
Banca Múltiple 1/	193 128 411	226 588 913	235 371 431	177 978 399	210 766 968	210 201 236
Empresas Financieras 1/ 2/ 3/	11 310 962	9 244 555	10 044 961	5 695 021	4 988 708	5 553 388
Cajas Municipales	13 438 062	14 694 814	17 176 096	13 305 151	14 602 578	16 749 528
Cajas Rurales de Ahorro y Crédito 5/	1 593 277	463 082	1 064 152	1 627 118	489 358	623 730
Entidades de Desarrollo de la Pequeña y Micro Empresa (EDPYME) 2/ 4/	1 317 710	1 824 605	1 624 686	-	-	-
Empresas de Arrendamiento Financiero 3/	491 173	461 550	343 720	-	-	-
Banco de la Nación 6/	3 677 569	4 031 661	4 365 968	23 260 004	24 892 001	23 173 746
Agrobanco 7/	1 311 306	1 604 144	1 680 733	-	-	-

Nota: Saldo al 31 de diciembre de cada año.

1/ El banco ICBC Bank (febrero 2014) ingresó al mercado.

2/ La Financiera Credinka (agosto 2016) absorbió a CRAC Cajamarca.

La Financiera TFC (octubre 2015) absorbió a CRAC Libertadores de Ayacucho.

3/ La CMAC Pisco (mayo 2014) se liquidó.

4/ Las Edpymes BBVA Consumer Finance (abril 2014), GMG Servicios Perú (julio 2014) y Santander Consumo (noviembre 2015) ingresaron al mercado.

La Edpyme Credijet (junio 2016) se convirtió en Empresa Emisora de Dinero Electrónico.

5/ Las CRAC del Centro (setiembre 2014) fue autorizada operar.

La CRAC Señor de Luren (junio 2015) se liquidó después de autorizarse la transferencia de un bloque patrimonial a CMAC Arequipa.

La CRAC del Centro (setiembre 2014) ingresó al mercado.

6/ Solo considera la cartera de créditos de consumo e hipotecarios.

7/ Solo considera los créditos que coloca directamente y no a través de otras instituciones financieras.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

25.8 AYACUCHO: CRÉDITOS DIRECTOS Y DEPÓSITOS DE LA BANCA MÚLTIPLE, 2012 - 2017

(Miles de soles)

Variable	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/
Créditos Directos						
Total	350 417	377 936	4 703 375	5 832 217	6 359 225	3 319 022
Moneda Nacional	288 016	317 446	3 943 460	5 205 464	5 936 139	3 152 850
Moneda Extranjera	62 401	60 489	759 915	626 753	423 086	166 172
Depósitos a la Vista						
Total	62 159	67 302	824 676	944 646	1 031 644	560 057
Moneda Nacional	49 454	53 057	652 767	776 817	826 928	461 026
Moneda Extranjera	12 705	14 246	171 909	167 829	204 716	99 031

Continúa...

25.8 AYACUCHO: CRÉDITOS DIRECTOS Y DEPÓSITOS DE LA BANCA MÚLTIPLE, 2012 - 2017

(Miles de soles)

Variable	Conclusión					
	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/
Depósitos de Ahorro						
Total	134 886	134 000	1 587 564	2 032 543	2 768 123	1 151 188
Moneda Nacional	111 660	107 967	1 248 291	1 517 807	2 250 207	896 483
Moneda Extranjera	23 226	26 033	339 273	514 736	517 916	254 705
Depósitos a Plazo						
Total	24 288	30 262	654 324	724 865	748 610	603 298
Moneda Nacional	16 178	20 636	521 288	572 006	582 793	524 762
Moneda Extranjera	8 110	9 626	133 036	152 859	165 817	78 536
Depósitos Totales						
Total	221 333	231 564	3 066 564	3 645 399	4 548 377	2 314 543
Moneda Nacional	177 292	181 659	2 422 346	2 809 971	3 659 928	1 882 271
Moneda Extranjera	44 041	49 905	644 218	835 428	888 449	432 272

1/ Información disponible enero - junio 2017.

Fuente: Superintendencia de Banca y Seguros - SBS

25.9 AYACUCHO: CREDITOS DIRECTOS POR FUENTE FINANCIERA, SEGÚN ZONA GEOGRAFICA, 2016

(Miles de soles)

Zona geografica	Total	Banca Multiple	Empresas Financieras	Cajas Municipales	Cajas Rurales de Ahorro y Credito	EDPYME 1/	Empresas de Arrendamiento o Financiero	Banco de la Nación 2/	Agrobanco 3/
Total	271 671 746	235 371 431	10 044 961	17 176 096	1 064 152	1 624 686	343 720	4 365 968	1 680 733
Total en el País	271 109 496	234 809 181	10 044 961	17 176 096	1 064 152	1 624 686	343 720	4 365 968	1 680 733
Ayacucho	1 195 301	553 661	115 819	324 810	47 265	938	-	98 002	54 807
Extranjero	562 250	562 250	-	-	-	-	-	-	-

Nota: Saldos al 31-12-2016.

1/ Entidades de desarrollo de la pequeña y microempresa.

2/ Solo considera los créditos de consumo e hipotecarios. Información del Reporte Crediticio de Deudores.

3/ Solo considera los créditos que coloca directamente y no a través de otras instituciones financieras. Información del Reporte Crediticio de Deudores

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP:

25.10 AYACUCHO: DEPÓSITOS POR FUENTE FINANCIERA, SEGÚN ZONA GEOGRÁFICA, 2016

(Miles de soles)

Zona geográfica	Total	Banca Múltiple	Empresas Financieras	Cajas Municipales	Cajas Rurales	Banco de la Nación
Total	256 301 628	210 201 236	5 553 388	16 749 528	623 730	23 173 746
Total en el País	255 048 136	208 947 744	5 553 388	16 749 528	623 730	23 173 746
Ayacucho	1 011 177	411 553	103 714	137 165	2 746	355 998
Extranjero	1 253 492	1 253 492	-	-	-	-

Nota: Saldos al 31-12-2016.

Las diferencias en los totales se deben al redondeo de cifras.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

F. BANCA MÚLTIPLE**25.11 PERÚ: RANKING DE LOS CRÉDITOS DIRECTOS DE LA BANCA MÚLTIPLE, 2016**

Banco	Miles de soles	Porcentaje	Orden
Total	235 371 431	100,00	
Banco de Crédito del Perú	78 557 735	33,38	1
Banco Continental	51 907 932	22,05	2
Scotiabank Perú	38 626 447	16,41	3
Interbank	26 227 486	11,14	4
Banco Interamericano de Finanzas	8 619 182	3,66	5
Banco Financiero	8 504 009	3,61	6
Mibanco	6 271 422	2,66	7
Banco GNB	3 930 606	1,67	8
Banco Falabella Perú	3 712 295	1,58	9
Citibank	2 687 696	1,14	10
Banco Santander Perú	2 238 154	0,95	11
Banco Ripley	1 775 733	0,75	12
Banco de Comercio	1 270 741	0,54	13
Banco Azteca Perú	516 630	0,22	14
Banco Cencosud	360 187	0,15	15
Banco ICBC	165 175	0,07	16

Nota: Incluye créditos de sucursales en el exterior. Saldos al 31-12- 2016.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

25.12 RANKING DE DEPÓSITOS DE LA BANCA MÚLTIPLE, 2016

Banco	Miles de soles	Porcentaje	Orden
Total	210 201 236	100,00	
Banco de Crédito del Perú	66 337 525	31,56	1
Banco Continental	48 713 917	23,17	2
Scotiabank Perú	30 915 440	14,71	3
Interbank	26 468 084	12,59	4
Banco Interamericano de Finanzas	7 883 000	3,75	5
Citibank	6 347 612	3,02	6
Banco Financiero	5 009 309	2,38	7
Mibanco	4 975 234	2,37	8
Banco GNB	3 869 668	1,84	9
Banco Santander Perú	3 160 035	1,50	10
Banco Falabella	2 813 044	1,34	11
Banco Azteca	1 350 365	0,64	12
Banco de Comercio	1 275 187	0,61	13
Banco Cencosud	491 374	0,23	14
Banco Ripley	455 883	0,22	15
Banco ICBC	135 560	0,06	16

Nota: Incluye depósitos de sucursales en el exterior. Saldo al 31-12-2016.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

25.13 PERU: MOROSIDAD DE LOS CREDITOS DIRECTOS DE LA BANCA MÚLTIPLE, 2011 - 2017

(Porcentaje)

Mes	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Enero	1,55	1,54	1,88	2,28	2,58	2,64	2,96
Febrero	1,53	1,60	1,91	2,30	2,58	2,71	2,98
Marzo	1,51	1,62	2,00	2,34	2,54	2,70	3,01
Abril	1,51	1,71	2,06	2,37	2,60	2,77	3,06
Mayo	1,51	1,72	2,10	2,45	2,67	2,86	
Junio	1,51	1,73	2,06	2,36	2,69	2,87	
Julio	1,54	1,72	2,11	2,44	2,73	2,85	
Agosto	1,57	1,75	2,11	2,46	2,70	2,91	
Setiembre	1,54	1,72	2,12	2,41	2,58	2,86	
Octubre	1,57	1,79	2,17	2,47	2,65	2,95	
Noviembre	1,52	1,79	2,18	2,46	2,62	2,96	
Diciembre	1,47	1,75	2,14	2,47	2,54	2,80	

Nota: Información obtenida del Banco de Comprobación. A partir de enero de 2013, los saldos de créditos vigentes, reestructurados, refinanciados, vencidos y en cobranza judicial se encuentran neteados de los ingresos no devengados por arrendamiento financiero y lease-back (Resolución SBS N°7036-2012).

Es importante mencionar que estos cambios reducen el saldo de créditos directos y afectan tanto el numerador como el denominador del indicador de morosidad.

Fuente: Superintendencia de Banca y Seguros y AFP.

26

Finanzas Públicas



26.1 PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR PÚBLICO, 2007 - 2016

(Millones de soles)

Año	PBI Global	Resultado primario			Resultado económico		
	(Valores corrientes)	Sector público	Gobierno general	Empresas estatales	Sector público	Gobierno general	Empresas estatales
	1/	no financiero		no financieras	no financiero		no financieras
2007	319 693	15 805	15 190	615	9 799	9 279	520
2008	352 719	14 816	14 700	116	8 932	8 950	- 18
2009	363 943	62	- 735	797	- 4 944	- 5 632	688
2010	416 784	4 171	4 761	- 590	- 912	- 229	- 683
2011	473 049	15 149	14 902	247	9 608	9 474	134
2012	508 131	17 024	15 895	1 129	11 456	10 438	1 018
2013	543 670	10 763	9 916	847	4 673	3 958	715
2014	570 780	4 328	4 536	- 208	- 1 878	- 1 514	- 365
2015	602 527	- 6 170	- 6 807	637	- 12 644	- 13 111	466
2016 P/	648 719	- 9 783	- 8 500	- 1 284	- 16 920	- 15 405	- 1 515

Nota: El valor del PBI correspondiente al año 2016, es estimado.

1/ Los valores están expresados en millones de Nuevos Soles.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Instituto Nacional de Estadística e Informática

26.2 PERÚ: INDICADORES DEL SECTOR PÚBLICO, 2006 - 2016

(Porcentaje del PBI)

Año	P.B.I. Global	Resultado Primario			Resultado Económico con Ingresos de Capital		
	(Valores Corrientes)	Sector Público No	Gobierno General	Empresas Estatales No	Sector Público No	Gobierno General	Empresas Estatales No
	1/	Financiero		Financieras	Financiero		Financieras
2006	290 271	4,4	4,1	0,3	2,4	2,2	0,3
2007	319 693	4,9	4,8	0,2	3,1	2,9	0,2
2008	352 719	4,2	4,2	0,0	2,5	2,5	0,0
2009	363 943	0,0	-0,2	0,2	-1,4	-1,5	0,2
2010	416 784	1,0	1,1	-0,1	-0,2	-0,1	-0,2
2011	473 049	3,2	3,2	0,1	2,0	2,0	0,0
2012	508 131	3,4	3,1	0,2	2,3	2,1	0,2
2013	543 670	2,0	1,8	0,2	0,9	0,7	0,1
2014	570 780	0,8	0,8	0,0	-0,3	-0,3	-0,1
2015	602 527	-1,0	-1,1	0,1	-2,1	-2,2	0,1
2016 P/	648 719	-1,5	-1,3	-0,2	-2,6	-2,4	-0,2

Nota: El valor del Producto Bruto Interno PBI correspondiente al año 2016, es estimado.

1/ Los valores están expresados en millones de soles

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Instituto Nacional de Estadística e Informática

A. GOBIERNO GENERAL

26.3 PERÚ: OPERACIONES DEL GOBIERNO GENERAL, 2008 - 2016

(Millones de soles)

Operación	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
I. Ingresos Corrientes 1/	78 656	72 214	87 148	102 134	113 528	120 785	127 721	122 789	122 044
1. Ingresos tributarios	59 689	53 890	65 961	77 261	86 097	91 617	97 649	92 788	92 221
2. Contribuciones	6 728	7 218	7 967	9 071	10 281	11 493	12 513	13 893	14 489
3. Otros	12 238	11 107	13 221	15 802	17 150	17 674	17 559	16 108	15 334
II. Gastos no Financieros	64 377	73 394	83 169	87 542	97 899	111 770	123 845	130 205	131 460
1. Gastos corrientes	48 824	51 921	57 103	63 191	68 948	78 329	89 433	96 995	100 659
2. Gastos de capital	15 553	21 473	26 066	24 350	28 951	33 440	34 411	33 210	30 801
III. Ingresos de Capital	421	445	782	310	267	901	660	609	917
IV. Resultado Primario	14 700	- 735	4 761	14 902	15 895	9 916	4 536	-6 807	-8 500
V. Intereses	5 749	4 897	4 990	5 428	5 458	5 958	6 049	6 304	6 906
VI. Resultado Económico	8 950	-5 632	- 229	9 474	10 438	3 958	-1 514	-13 111	-15 405
VII. Financiamiento Neto	-8 950	5 632	229	-9 474	-10 438	-3 958	1 514	13 111	15 405
1. Externo	-3 902	4 174	-2 909	505	- 530	-5 100	-2 444	10 239	1 033
(Millones de US\$) (a-b+c)	-1 379	1 331	-1 022	187	- 205	-1 958	- 847	3 135	283
a. Desembolsos	1 089	3 134	4 048	927	932	320	877	4 330	1 955
b. Amortización	-2 556	-1 792	-5 129	- 741	-1 129	-2 317	-1 399	-1 193	-1 548
c. Otros	89	- 11	59	1	- 8	39	- 325	- 2	- 124
2. Interno	-5 205	1 356	2 719	-10 114	-9 934	405	3 924	2 777	11 385
3. Privatización	156	102	419	135	26	737	34	94	2 987

Nota: Comprende Operaciones del Gobierno Central Consolidado y Operaciones de Gobiernos Locales.

1/ Se ha incorporado el cambio metodológico en el registro de las devoluciones de impuestos establecidos por la SUNAT en la Nota Tributaria - Enero 2010 (publicada en marzo 2010 - página 14), según el cual se sustituyen las devoluciones registradas de acuerdo a su fecha de solicitud por las correspondientes a la fecha de emisión de las mismas.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

26.4 PERÚ: OPERACIONES DEL GOBIERNO CENTRAL, 2008 - 2016

(Porcentaje del PBI)

Operación	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
I. Ingresos corrientes 1/	19,3	16,7	17,9	18,7	19,1	19,0	19,1	16,9	15,4
II. Gastos no financieros	15,7	17,0	16,9	16,6	16,9	17,6	18,8	19,0	17,2
1. Gastos corrientes	13,2	13,1	12,3	12,3	12,4	12,9	13,9	14,1	13,1
2. Gastos de capital	2,5	4,0	4,5	4,3	4,4	4,7	4,9	4,9	4,1
III. Ingresos de Capital 2/	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
IV. Resultado primario	3,7	-0,2	1,3	2,1	2,4	1,5	0,5	-2,0	-1,6
V. Intereses	1,5	1,3	1,1	1,1	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0
VI. Resultado Económico	2,2	-1,5	0,1	1,0	1,3	0,5	-0,5	-3,0	-2,7
VII. Financiamiento neto	-2,2	1,5	-0,1	-1,0	-1,3	-0,5	0,5	3,0	2,7
1. Externo	-1,2	1,2	-0,7	0,1	-0,1	-1,0	-0,3	1,7	0,2
a. Desembolsos	0,3	0,9	1,0	0,2	0,2	0,1	0,2	0,7	0,3
b. Amortización	-0,7	-0,5	-1,2	-0,2	-0,2	-0,4	-0,2	-0,2	-0,2
c. Otros	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-
2. Interno	-1,1	0,3	0,5	-1,2	-1,2	0,3	0,8	1,3	2,0
3. Privatización	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,5
PBI Global (valores corrientes) 3/	352 719	363 943	416 784	473 049	508 131	543 670	570 780	602 527	648 719

Nota: El valor del PBI correspondiente al año 2016 es estimado.

1/ Se ha incorporado el cambio metodológico en el registro de las devoluciones de impuestos establecidos por la SUNAT en la Nota Tributaria - Enero 2010 (publicada en marzo 2010 - página 14), según el cual se sustituyen las devoluciones registradas de acuerdo a su fecha de solicitud por las correspondientes a la fecha de emisión de las mismas.

2/ Deduce el pago al American International Group y al Convenio Perú-Alemania.

3/ Los valores están expresados en millones de Nuevos Soles.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Instituto Nacional de Estadística e Informática

B. GOBIERNO CENTRAL CONSOLIDADO**26.5 PERÚ: INGRESOS TRIBUTARIOS DEL GOBIERNO CENTRAL, SEGÚN TIPO DE IMPUESTO, 2009 - 2016**

(Estructura Porcentual)

Tipo de Impuesto	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Ingresos Tributarios	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Impuesto a los ingresos	38,7	40,0	44,5	44,3	40,9	42,1	38,5	41,6
Impuesto al patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-
Impuesto a la importación	2,8	2,8	1,8	1,8	1,9	1,9	2,0	1,8
Impuesto general a las ventas	56,1	55,1	53,5	52,4	53,5	52,8	57,3	59,0
Impuesto selectivo al consumo	7,9	7,2	6,2	5,8	6,1	5,4	6,1	6,6
- Combustibles	4,3	3,7	3,0	2,6	2,8	2,1	2,5	2,7
- Otros	3,6	3,5	3,3	3,3	3,3	3,2	3,6	3,9
Otros ingresos tributarios	8,5	7,1	6,7	8,2	10,2	9,0	9,1	9,3
Documentos valorados	-13,9	-12,3	-12,9	-12,6	-12,6	-11,2	-12,9	-18,3

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

26.6 PERÚ: INGRESOS CORRIENTES DEL GOBIERNO CENTRAL, 2007 - 2016

(Millones de soles)

Tipo de Impuesto	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
i. Ingresos corrientes 1/	60 713	68 003	60 895	74 726	88 225	97 287	103 203	109 172	101 582	100 193
A. Ingresos Tributarios	52 344	58 287	52 614	64 462	75 541	84 079	89 323	95 310	90 177	89 369
Impuesto a los ingresos	22 847	24 146	20 346	25 802	33 628	37 278	36 512	40 157	34 745	37 214
Personas Naturales	4 477	5 353	5 608	6 285	7 931	9 070	10 149	10 894	10 557	11 159
Personas Jurídicas	14 373	16 317	12 269	16 428	21 432	23 429	22 914	25 031	20 542	22 250
Regularización	3 997	2 476	2 470	3 089	4 265	4 779	3 450	4 232	3 646	3 805
Impuesto al patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Impuesto a la importación	2 198	1 911	1 493	1 803	1 380	1 526	1 706	1 790	1 775	1 606
Impuesto general a las ventas	25 258	31 583	29 520	35 536	40 424	44 042	47 819	50 352	51 668	52 692
Interno	13 586	15 749	17 322	19 629	22 029	24 543	27 164	28 732	30 410	31 040
Importaciones	11 672	15 834	12 198	15 908	18 395	19 499	20 655	21 620	21 258	21 652
Impuesto selectivo al consumo	4 291	3 461	4 145	4 668	4 718	4 918	5 480	5 135	5 495	5 902
Combustibles	2 419	1 457	2 255	2 410	2 231	2 149	2 501	2 041	2 210	2 423
Otros	1 872	2 004	1 890	2 258	2 487	2 769	2 979	3 094	3 284	3 479
Otros ingresos tributarios	3 848	4 371	4 448	4 600	5 098	6 902	9 069	8 585	8 171	8 312
Documentos valorados	-6 098	-7 185	-7 339	-7 947	-9 707	-10 587	-11 264	-10 708	-11 676	-16 356
B. Ingresos No Tributarios	8 368	9 716	8 282	10 264	12 685	13 208	13880	13862	11405	10823

Nota: Debido al redondeo de los datos parciales, los totales pueden diferir de la suma de las partes

1/ Se ha incorporado el cambio metodológico en el registro de las devoluciones de impuestos establecidos por la SUNAT en la Nota Tributaria - Enero 2010 (publicada marzo 2010), según el cual se sustituyen las devoluciones registradas de acuerdo a su fecha de solicitud por las correspondientes a la fecha de emisión de las mismas.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

C. RECAUDACION TRIBUTARIA

26.7 PERÚ: IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS E IMPUESTO SELECTIVO AL CONSUMO, 2002 - 2016

Año	Millones de soles					Millones de soles de 2007				
	Total	IGV 1/	Impuesto Selectivo			Total	IGV 1/	Impuesto Selectivo		
			al Consumo					al Consumo		
			Total	Combustible	Otros			Total	Combustible	Otros
2002	16 798	12 613	4 184	3 003	1 181	18 785	14 106	4 679	3 358	1 321
2003	18 643	14 116	4 526	3 285	1 241	20 387	15 437	4 950	3 593	1 357
2004	20 672	16 203	4 469	3 176	1 292	21 807	17 093	4 714	3 351	1 363
2005	22 368	18 302	4 066	2 607	1 459	23 221	19 001	4 221	2 706	1 515
2006	25 559	21 517	4 042	2 399	1 643	26 014	21 900	4 114	2 442	1 672
2007	29 549	25 258	4 291	2 419	1 872	29 549	25 258	4 291	2 419	1 872
2008	35 046	31 587	3 459	1 457	2 003	33 129	29 859	3 270	1 377	1 893
2009	33 665	29 520	4 145	2 255	1 890	30 915	27 109	3 806	2 071	1 735
2010	40 205	35 536	4 668	2 410	2 258	36 365	32 143	4 223	2 180	2 042
2011	45 142	40 424	4 718	2 231	2 487	39 500	35 371	4 129	1 952	2 176
2012	48 960	44 042	4 918	2 149	2 769	41 330	37 178	4 151	1 814	2 338
2013	53 299	47 819	5 480	2 501	2 979	43 765	39 265	4 500	2 054	2 446
2014	55 486	50 352	5 135	2 041	3 094	44 128	40 045	4 084	1 623	2 460
2015	57 163	51 668	5 495	2 210	3 284	43 904	39 684	4 220	1 698	2 523
2016 P/	58 594	52 692	5 902	2 423	3 479	43 442	39 067	4 376	1 796	2 579

1/ Impuesto General a las Ventas.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

26.8 AYACUCHO: INGRESOS RECAUDADOS POR LA SUNAT - TRIBUTOS INTERNOS, 2008 - 2017

(Miles de soles)

Tributos Internos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 2/
Ingresos Recaudados por SUNAT	29 278,4	31 026,0	37 377,9	41 560,5	63 880,1	80 722,3	106 162,8	114 587,4	122 634,2	61 096,1
Impuesto a la Renta	16 162,4	16 929,0	19 545,8	22 410,3	29 425,3	38 204,6	52 753,6	53 684,9	59 322,2	28 835,6
Primera Categoría	951,8	601,1	614,0	772,0	961,9	1 213,9	1 569,5	2 135,3	2 548,5	1 295,8
Segunda Categoría	67,3	271,3	477,3	911,0	964,5	1 395,6	1 387,3	1 525,2	1 787,0	983,4
Tercera Categoría	10 038,6	10 621,9	12 315,5	13 109,1	17 557,5	22 946,3	30 192,5	30 063,2	33 142,4	11 244,6
Cuarta Categoría	1 051,6	1 075,4	1 066,8	989,8	1 722,7	2 298,0	2 685,3	2 533,7	3 089,1	1 725,9
Quinta Categoría	2 271,4	2 480,0	2 877,9	4 141,4	5 140,7	6 654,5	10 817,8	8 691,3	9 937,2	5 008,5
No Domiciliados	,0	13,8	5,9	75,4	77,0	57,7	9,1	121,3	15,6	5,5
Regularización	1 221,6	1 247,1	1 376,8	1 313,2	1 854,1	2 307,8	4 289,0	5 969,7	5 472,7	3 971,8
Régimen Especial del Impuesto a la Renta	399,2	487,5	577,2	752,6	1 001,8	1 201,0	1 665,6	2 034,6	2 393,0	1 151,4
Otras Rentas 1/	160,0	131,0	234,2	345,8	145,1	129,7	137,5	102,0	152,7	1 271,4
A la Producción y Consumo	9 823,7	10 203,6	12 408,6	11 568,4	18 051,8	24 118,9	32 560,8	39 314,5	42 193,7	22 123,3
Impuesto General a las Ventas	9 773,7	10 155,1	12 381,5	11 550,1	18 029,2	23 915,0	32 525,2	39 272,4	44 115,9	21 255,2
Impuesto Selectivo al Consumo	50,0	48,4	27,1	18,3	1 452,4	203,9	35,7	42,1	15,3	4,7
Impuesto Solidaridad a la Niñez Desamparada	,0	,0	,0	,0	2,1	,0	,0	,0	,0	,0
Otros Ingresos	3 292,3	3 893,4	5 423,5	7 581,8	16 405,3	18 398,9	20 848,4	15 566,9	20 231,6	9 561,7

1/ Incluye el Impuesto Especial 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.

2/ Información enero - junio de 2016

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria - SUNAT

26.9 AYACUCHO: CONTRIBUYENTES INSCRITOS EN LA SUNAT, 2007 - 2017

(Número)

Meses	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017 1/
Enero	33 500	38 871	44 385	50 525	56 541	64 885	74 846	83 001	91 691	101 060	109 863
Febrero	33 996	39 434	45 080	51 119	57 884	65 615	76 524	84 017	92 733	101 989	110 658
Marzo	34 528	40 002	45 690	51 899	58 926	64 080	77 140	84 662	93 676	102 971	111 659
Abril	35 028	40 574	46 378	52 616	59 253	67 160	77 976	85 256	68 666	103 839	112 468
Mayo	35 403	41 085	46 682	53 109	60 044	68 033	78 503	85 944	95 460	104 435	113 406
Junio	35 898	41 658	47 056	53 741	60 728	68 665	78 966	86 551	96 058	105 062	113 991
Julio	36 313	42 024	47 648	54 386	61 214	69 403	79 564	87 598	96 824	105 660	
Agosto	36 724	42 375	48 086	53 019	61 759	70 145	80 235	88 559	97 451	106 378	
Setiembre	37 146	42 821	48 605	54 072	62 420	71 415	80 873	89 403	97 980	107 093	
Octubre	37 679	43 279	49 138	54 655	63 110	72 506	81 587	90 301	98 491	107 950	
Noviembre	38 076	43 547	49 704	55 391	63 648	73 296	82 061	90 728	99 053	108 455	
Diciembre	38 507	43 976	50 093	55 727	64 080	73 902	82 448	90 984	99 544	109 106	

Nota: Sólo considera contribuyentes activos.

- Acumulado a final de cada periodo.

1/ Datos acumulados enero - junio 2017.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria - SUNAT

26.10 AYACUCHO: TRIBUTOS INTERNOS Y CONTRIBUCIONES SOCIALES, 2010 - 2016

(Millones de soles)

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total País	53 521	64 206	72 463	76 683	81 104	77 271	80 347
Ayacucho	38	42	64	81	106	115	123

Nota: Incluye también los pagos por conceptos de Cuenta Propia y Retenciones, por lo tanto los montos recaudados no presentan necesariamente la carga tributaria que soportan los contribuyentes en cada departamento, debido a que los pagos efectuados por las operaciones incluidas en el sistema de Retenciones y/o percepciones, se registran en el Departamento del agente retenedor o perceptor de dichos pagos.

- No descuenta las devoluciones.

Fuente: Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT)

D. PRESUPUESTO DEL SECTOR PÚBLICO

(GOBIERNO CENTRAL Y ENTIDADES DESCENTRALIZADAS)

26.11 DISTRIBUCIÓN FUNCIONAL DEL PRESUPUESTO INICIAL DE GASTOS DEL SECTOR PÚBLICO, 2012 - 2017

(Millones de soles)

Función	2012	2013	2014	2015	2016	2017 P/
Total	79 762	90 269	101 993	114 810	123 632	127 332
Servicios económicos	12 622	14 545	17 029	17 992	19 017	19 943
Transporte	7 881	8 689	10 248	9 833	11 114	12 121
Agropecuaria 1/	1 774	2 319	2 491	3 049	2 968	3 196
Energía y Recursos Minerales	780	1 040	1 007	984	969	1 008
Industria, Comercio y Servicios	506	573	583	707	880	951
Pesca	154	228	287	304	355	413
Vivienda y Desarrollo Urbano	1 200	1 398	2 043	2 803	2 435	1 854
Comunicaciones	326	299	370	312	295	400
Servicios sociales	36 683	43 075	47 399	55 271	58 621	63 587
Educación y Cultura	14 628	16 581	18 192	22 376	25 186	27 251
Salud y Saneamiento	10 644	13 270	14 158	16 231	16 679	19 033
Protección y Previsión Social	11 411	13 223	15 049	16 664	16 756	17 302
Servicios generales	30 458	32 650	37 565	41 547	45 994	43 802
Administración y Planeamiento	18 395	19 344	21 388	24 031	26 958	23 630
Defensa y Seguridad Nacional	8 075	8 814	10 833	12 012	12 961	13 467
Justicia	2 930	3 308	4 025	4 143	4 573	4 997
Relaciones Exteriores	490	504	541	550	558	714
Legislativo	370	437	465	489	595	581
Trabajo	197	242	313	322	348	413

Nota: La diferencia en los resultados parciales y totales es por el redondeo de cifras.

1/ A partir del año 2009 la función Agraria se reemplaza por la función Agropecuaria.

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

26.12 PRESUPUESTO INICIAL DEL GASTO DEL SECTOR PÚBLICO, SEGÚN TIPO DE GASTO Y DEPARTAMENTO, 2012 - 2017

(Millones de soles)

Tipo de gasto y departamento	2012	2013	2014	2015	2016	2017 P/
Total	79 762	90 269	101 993	114 810	123 632	127 332
Gasto no financiero	71 028	81 566	92 107	103 905	112 161	115 124
Departamental	70 605	81 119	91 674	103 555	111 596	114 478
Amazonas	1 100	1 100	1 262	1 716	1 351	1 852
Áncash	1 732	2 002	2 081	2 369	2 906	2 799
Apurímac	883	1 310	1 518	1 811	1 550	1 844
Arequipa	2 354	2 774	2 681	3 499	3 152	3 497
Ayacucho	1 721	2 337	2 039	2 493	2 030	2 395
Cajamarca	2 270	2 732	2 867	3 192	2 990	3 593
Callao (Prov. Constitucional)	2 291	2 499	2 984	3 275	3 307	3 512
Cusco	2 901	3 279	3 445	4 058	3 998	4 471
Huancavelica	830	1 433	1 393	1 642	1 438	1 594
Huánuco	1 216	1 560	1 645	2 086	2 071	2 236
Ica	1 297	1 374	1 347	1 731	1 891	2 109
Junín	1 876	2 349	2 331	2 644	2 908	3 043
La Libertad	2 409	2 559	2 874	3 285	3 036	3 736
Lambayeque	1 726	1 953	2 017	2 350	2 642	2 548
Lima	34 684	38 717	46 843	51 008	59 016	56 591
Loreto	1 736	2 107	2 135	2 343	2 540	2 862
Madre de Dios	455	558	604	733	819	769
Moquegua	413	498	561	714	668	745
Pasco	552	750	852	985	1 100	1 023
Piura	2 506	2 594	3 006	3 129	3 625	3 750
Puno	2 280	2 599	2 940	3 439	3 287	3 556
San Martín	1 424	1 636	1 767	1 935	2 035	2 248
Tacna	686	785	806	1 000	952	1 338
Tumbes	520	628	644	792	733	917
Ucayali	743	986	1 034	1 326	1 551	1 451
Exterior	423	448	433	351	565	646
Gastos financieros	8 734	8 702	9 886	10 905	11 471	12 208
Gastos financieros	8 734	8 702	9 886	10 905	11 471	12 208

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas.

26.13 AYACUCHO: PERSONAL ACTIVO Y PENSIONISTA, 2016

Concepto	Total P/	Activo	Pensionista 1/	Otros 2/
Total País	2 060 451	1 045 767	914 779	99 905
Ayacucho	29 541	24 709	4 363	469

Nota: Se considera sólo entidades del Gobierno Nacional y de los Gobiernos Regionales que constituyen pliego presupuestario..

1/ Incluye sobrevivientes y pensionistas de la Caja Militar Policial que reciben beneficios no pensionables financiados por Recursos Ordinarios.

2/ Incluye FAG, personal altamente calificado, altos funcionarios, promotoras, SERUM, internistas de salud, residentes de salud, tropa, agregado militar, cadetes, dieta, practicantes y

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas - Módulo de Gestión de Recursos Humanos.

E. ORGANISMO SUPERVISOR DE LAS CONTRATACIONES DEL ESTADO (OSCE)

26.14 MONTO ADJUDICADO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2010 - 2016

(Millones de soles)

Departamento 1/	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total	30 320	28 892	41 683	44 642	44 774	41 373	26 324
Nacional	30 260	28 824	41 597	44 535	44 716	41 367	26 313
Amazonas	224	463	694	501	834	384	338
Áncash	1 989	1 029	1 474	1 334	1 037	607	659
Apurímac	214	287	880	582	534	701	427
Arequipa	1 332	872	1 681	1 266	1 640	1 366	919
Ayacucho	706	1 072	1 081	1 064	1 469	583	765
Cajamarca	1 163	1 314	1 610	971	1 056	1 099	1 023
Callao (Prov. Constitucional)	2 147	892	1 715	2 117	3 033	911	652
Cusco	1 204	1 187	3 003	1 959	1 501	1 417	931
Huancavelica	500	456	693	629	1 520	566	586
Huánuco	419	661	1 001	1 066	1 028	531	635
Ica	568	575	763	784	568	510	374
Junín	584	440	1 046	1 003	998	953	721
La Libertad	1 177	1 044	1 289	1 419	1 116	937	1 004
Lambayeque	845	645	469	734	770	992	419
Lima	9 552	10 845	13 936	17 373	16 466	22 494	10 429
Loreto	821	1 172	1 908	2 078	3 379	1 253	1 131
Madre de Dios	98	74	131	104	122	136	69
Moquegua	182	161	283	520	288	240	341
Pasco	260	334	841	874	254	300	240
Piura	2 608	1 882	2 431	2 836	3 879	1 989	1 243
Puno	751	615	889	1 253	787	779	783
San Martín	457	675	1 035	1 551	683	523	553
Tacna	372	235	471	432	453	864	272
Tumbes	306	273	370	397	214	302	146
Ucayali	438	357	702	611	575	354	723
Multidepartamental	1 342	1 265	1 198	1 075	514	574	932
Exterior	60	68	86	107	58	6	11

1/ Corresponde al destino donde se hace entrega del bien, servicio u obra.

Fuente: Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado.

26.15 MONTO ADJUDICADO, SEGÚN DEPARTAMENTO Y OBJETO, 2011 - 2016

(Millones de soles)

Departamento 1/	2011	2012	2013	2014	2015	2016 P/
Total	28 892	41 683	44 642	44 774	41 373	26 324
Ayacucho						
Bienes	201	244	227	159	162	128
Servicios	803	338	156	149	136	102
Obras	68	500	681	1 160	285	535

Nota: El objeto "Servicios", incluye Consultoría de Obras.

1/ Corresponde al destino donde se hace entrega del bien, servicio u obra.

Fuente: Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado.

26.16 INSCRIPCIÓN VIGENTE EN EL REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES POR CAPÍTULO, SEGÚN DEPARTAMENTO A DICIEMBRE, 2016

(Unidades)

Departamento 1/	Capítulo					Total inscripciones vigentes 2/
	Total Proveedores	Servicios	Bienes	Ejecutor de obras	Consultor de obras	
Total	313 509	299 202	171 279	13 598	11 325	495 404
Amazonas	4 309	4 073	1 974	296	267	6 610
Áncash	11 221	10 282	7 664	1 134	956	20 036
Apurímac	5 106	4 914	3 383	205	177	8 679
Arequipa	12 110	11 436	7 659	504	545	20 144
Ayacucho	7 461	7 109	4 852	408	479	12 848
Cajamarca	9 667	8 676	5 534	1 085	706	16 001
Callao (Prov. Constitucional)	12 377	12 189	4 000	119	63	16 371
Cusco	21 097	20 320	15 194	339	533	36 386
Huancavelica	4 890	4 714	3 584	145	183	8 626
Huánuco	6 970	6 485	4 163	455	551	11 654
Ica	6 354	5 847	2 749	421	429	9 446
Junín	12 466	11 581	7 547	866	962	20 956
La Libertad	14 928	13 570	7 450	1 385	913	23 318
Lambayeque	8 062	7 473	4 153	456	545	12 627
Lima	117 842	114 391	54 805	3 112	2 000	174 308
Loreto	8 151	7 838	4 694	290	219	13 041
Madre de Dios	1 583	1 518	1 053	18	22	2 611
Moquegua	2 746	2 709	2 047	22	28	4 806
Pasco	3 159	2 917	2 098	349	196	5 560
Piura	12 151	11 709	7 995	583	415	20 702
Puno	11 974	11 472	6 650	354	398	18 874
San Martín	7 130	6 804	4 053	369	314	11 540
Tacna	3 842	3 745	2 379	80	83	6 287
Tumbes	2 675	2 531	2 055	238	79	4 903
Ucayali	4 659	4 371	3 149	328	226	8 074
No domiciliado/Extranjero	579	528	395	37	36	996

1/ Corresponde al domicilio fiscal declarado por el proveedor.

2/ Cada proveedor puede estar inscrito en más de un capítulo, motivo por el cual el total de inscripciones es mayor al total de proveedores.

Fuente: Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado - Oficina de Estudios Económicos.

27

Sector Externo



27.1 PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR EXTERNO, 1987 - 2016

(Millones de US Dólares)

Año	Expor- tación FOB	Impor- tación FOB	Balanza Comer- cial	Balanza de Pagos	Activos Externos Netos BCRP	Deuda Pública Exter- na 1/
1987	2 713	3 215	- 502	-1 148	1 130	15 382
1988	2 720	2 865	- 145	- 590	1 125	16 270
1989	3 503	2 287	1 217	540	1 512	17 477
1990	3 280	2 922	358	176	1 801	18 934
1991	3 393	3 595	- 202	788	2 638	21 040
1992	3 578	4 001	- 423	716	3 155	21 513
1993	3 385	4 160	- 776	657	3 864	22 170
1994	4 424	5 499	-1 075	2 978	6 933	23 980
1995	5 491	7 733	-2 241	925	7 854	25 652
1996	5 878	7 864	-1 987	1 932	9 633	25 196
1997	6 825	8 536	-1 711	1 733	11 119	18 787
1998	5 757	8 219	-2 462	-1 006	9 982	19 562
1999	6 088	6 710	- 623	- 775	9 002	19 500
2000	6 955	7 358	- 403	- 193	8 562	19 205
2001	7 026	7 204	- 179	450	8 837	18 967
2002	7 714	7 393	321	833	9 690	20 715
2003	9 091	8 205	886	477	10 206	22 768
2004	12 809	9 805	3 004	2 351	12 649	23 337
2005	17 368	12 082	5 286	1 628	14 120	22 105
2006	23 830	14 844	8 986	2 753	17 329	21 601
2007	28 094	19 591	8 503	9 654	27 720	20 555
2008	31 018	28 449	2 569	3 169	31 233	19 494
2009	27 071	21 011	6 060	1 043	33 175	20 117
2010	35 803	28 815	6 988	11 192	44 150	22 934
2011	46 376	37 152	9 224	4 686	48 859	24 232
2012	47 411	41 018	6 393	14 806	64 049	26 452
2013	42 861	42 356	504	2 907	65 710	24 039
2014	39 533	41 042	-1 509	-2 178	62 353	23 951
2015	34 414	37 331	-2 916	73	61 537	26 710
2016	37 020	35 132	1 888	168	61 746	29 623

Continúa...

27.1 PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR EXTERNO, 1987 - 2016

(Millones de US Dólares)

Año	Servicio de la Deuda Pública Externa			Tipo de Cambio Oficial Promedio		Devaluación Promedio (%)	
	Total	Amor- tiza- ción	Inte- reses	Promedio del Periodo	Fin de Periodo	Promedio del Periodo	Fin de Periodo 2/
	Millones de US Dólares			Intis por US dólar			
1983	1 939	1 214	725	1,6	2,3	133,5	129,5
1984	2 358	1 523	835	3,5	5,7	112,9	150,8
1985	2 188	1 288	900	11,0	14,0	216,9	144,9
1986	2 385	1 396	989	14,0	14,0	27,0	0,0
1987	2 551	1 478	1 073	16,84	33,00	20,69	136,56
1988	2 723	1 471	1 252	128,83	500,00	665,23	1 415,15
1989	2 671	1 207	1 464	2 666,19	5 261,40	1 969,50	952,28
1990	2 769	1 262	1 507	189 043,09	516 922,57	6 990,39	9 724,81
1991	2 246	1 035	1 211	0,77	0,96	308,64	85,71
				Nuevos soles por US dólar			
1992	2 155	777	1 378	1,24	1,63	61,38	69,79
1993	2 476	1 089	1 387	1,98	2,15	59,43	31,90
1994	2 410	853	1 557	2,19	2,18	10,40	1,40
1995	2 525	868	1 657	2,25	2,31	2,66	5,96
1996	2 185	855	1 330	2,45	2,60	8,70	12,53
1997	1 992	955	1 037	2,66	2,72	8,66	4,75
1998	1 770	738	1 032	2,93	3,15	9,98	15,66
1999	2 023	969	1 054	3,4	3,5	15,6	11,4
2000	2 117	1 042	1 075	3,49	3,53	-5,37	0,52
2001	1 961	885	1 076	3,51	3,45	0,53	-2,25
2002	2 854	1 843	1 011	3,52	3,51	0,31	2,28
2003	2 319	1 228	1 091	3,48	3,46	-1,10	-1,41
2004	2 556	1 389	1 167	3,41	3,28	-1,88	-5,55
2005	4 995	3 719	1 277	3,30	3,30	-3,48	4,32
2006	2 563	1 223	1 340	3,27	3,27	-0,67	-6,55
2007	7 077	5 691	1 386	3,13	3,12	-4,45	-6,57
2008	3 793	2 635	1 158	2,92	2,94	-6,50	4,63
2009	2 926	1 879	1 047	3,01	3,00	2,96	-7,89
2010	6 294	5 252	1 042	2,83	2,82	-6,19	-2,15
2011	1 908	868	1 040	2,75	2,70	-2,51	-4,24
2012	2 280	1 215	1 065	2,64	2,57	-4,23	-4,80
2013	3 777	2 618	1 159	2,70	2,79	2,44	8,51
2014	2 695	1 592	1 103	2,84	2,96	5,05	6,33
				Soles por US dólar 3/			
2015	2 185	1 233	953	3,18	3,38	12,19	14,22
2016	2 989	1 957	1 033	3,38	3,40	5,99	0,38

Nota: Desde 1985 las cifras de las cuentas externas se presentan de acuerdo a la nueva metodología adoptada a nivel internacional.

1/ De mediano y largo plazo.

2/ Corresponde a variaciones diciembre-diciembre de cada año.

a/ A partir del 15-12-2015, según Ley 30381 se establece el cambio de denominación de la unidad monetaria del Perú de Nuevo Sol a Sol.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú (BCRP).

Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

A. BALANZA DE PAGOS**27.2 BALANZA DE PAGOS, 2012 - 2016**

(Millones de US dólares)

Concepto	2012	2013	2014	2015	2016
I. Balanza en Cuenta Corriente	-5 388	-9 387	-8 925	-9 169	-5 303
1. Bienes	6 393	504	-1 509	-2 916	1 888
A. Exportaciones FOB	47 411	42 861	39 533	34 414	37 020
B. Importaciones FOB	-41 018	-42 356	-41 042	-37 331	-35 132
2. Servicios	-2 495	-2 022	-1 895	-2 040	-1 974
A. Exportaciones	4 916	5 812	5 940	6 236	6 312
B. Importaciones	-7 411	-7 835	-7 835	-8 276	-8 287
3. Renta de Factores	-12 592	-11 215	-9 893	-7 544	-9 184
A. Sector Privado	-11 861	-10 357	-9 183	-6 813	-8 322
B. Sector Público	- 731	- 859	- 710	- 731	- 862
4. Transferencias Corrientes	3 307	3 346	4 372	3 331	3 967
- Remesas del exterior	2 788	2 707	2 637	2 725	2 884
II. Cuenta Financiera	19 286	10 439	6 630	9 454	6 418
1. Sector Privado	15 750	15 319	7 574	8 792	3 709
2. Sector Público	1 466	-1 803	- 67	3 110	2 657
3. Capitales de Corto Plazo	2 070	-3 077	- 878	-2 448	52
III. Financiamiento Excepcional	19	5	10	0	0
IV. Errores y Omisiones Netos	890	1 850	107	- 212	- 946
V. Flujo de Reservas Netas del BCRP (1-2)	14 806	2 907	-2 178	73	168
(V = I + II + III + IV)					
1. Variación del Saldo de Reservas Internacionales Netas	15 176	1 672	-3 355	- 823	201
2. Efecto Valuación 1/	369	-1 235	-1 177	- 896	32

1/ Incluye emisión de Derechos Especiales de Giro (DEG) en el año 2009.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

B. EXPORTACION**27.3 EXPORTACIÓN FOB, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2011 - 2016**

(Millones de US Dólares)

Principales Productos	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Valor Total	46 376	47 411	42 861	39 533	34 414	37 020
I. Productos Tradicionales	35 896	35 869	31 553	27 686	23 432	26 137
Pesqueros	2 114	2 312	1 707	1 731	1 457	1 269
Harina de pescado	1 780	1 770	1 364	1 335	1 158	999
Volumen (Miles Tm)	1 301	1 333	851	856	698	634
Precio (US\$/Tm)	1 368	1 328	1 602	1 560	1 658	1 576
Aceite de pescado	333	542	343	395	299	270
Volumen (Miles Tm)	235	312	126	163	119	95
Precio (US\$/Tm)	1 419	1 737	2 718	2 419	2 518	2 844
Agrícolas	1 689	1 095	786	847	723	878
Algodón	8	4	2	4	3	2
Volumen (Miles Tm)	2	2	1	2	1	1
Precio (US\$/Tm)	3 762	2 358	2 142	2 371	2 415	1 889

Continúa...

27.3 EXPORTACIÓN FOB, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2011 - 2016

(Millones de US Dólares)

Conclusión

Principales Productos	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Azúcar	48	6	14	37	18	28
Volumen (Miles Tm)	63	8	27	69	35	49
Precio (US\$/Tm)	760	691	525	535	519	575
Café	1 597	1 024	696	734	614	761
Volumen (Miles Tm)	296	266	237	182	185	240
Precio (US\$/Tm)	5 388	3 842	2 930	4 028	3 319	3 163
Resto de Agrícolas 1/	37	61	75	72	87	88
Mineros	27 526	27 467	23 789	20 545	18 950	21 777
Cobre 2/	10 721	10 731	9 821	8 875	8 168	10 171
Volumen (Miles Tm)	1 262	1 406	1 404	1 402	1 757	2 493
Precio (¢US\$/Lb)	385	346	317	287	211	185
Estaño	776	558	528	540	342	344
Volumen (Miles Tm)	32	26	24	25	20	19
Precio (¢US\$/Lb)	1 103	991	1 005	993	771	806
Hierro	1 030	845	857	647	350	344
Volumen (Millones Tm)	9	10	10	11	12	11
Precio (US\$/Tm)	111	86	83	57	30	31
Oro	10 235	10 746	8 536	6 729	6 651	7 386
Volumen (Miles Oz. Troy)	6 492	6 427	6 047	5 323	5 744	5 915
Precio (US\$/Oz. Troy)	1 577	1 672	1 412	1 264	1 158	1 249
Plata refinada	219	210	479	331	138	120
Volumen (Millones Oz. Troy)	7	7	21	17	9	7
Precio (US\$/Oz. Troy)	34	30	23	19	15	17
Plomo 2/	2 427	2 575	1 776	1 523	1 548	1 658
Volumen (Miles Tm)	988	1 170	855	768	938	942
Precio (¢US\$/Lb)	111	100	94	90	75	80
Zinc	1 523	1 352	1 414	1 504	1 508	1 465
Volumen (Miles Tm)	1 007	1 016	1 079	1 149	1 217	1 114
Precio (¢US\$/Lb)	69	60	59	59	56	60
Molibdeno	564	428	356	360	220	273
Volumen (miles Tm)	19	18	18	16	18	24
Precio (¢US\$/Lb.)	1 315	1 087	874	991	561	507
Resto de Mineros 3/	31	22	23	38	27	15
Petróleo y Gas Natural	4 568	4 996	5 271	4 562	2 302	2 213
Petróleo y derivados	3 284	3 665	3 899	3 776	1 853	1 689
Volumen (Millones de Barriles)	32	36	39	41	37	40
Precio (US\$/Barril)	102	103	99	92	50	42
Gas natural	1 284	1 331	1 372	786	449	523
Volumen (miles m3)	8 969	8 737	9 562	9 227	8 093	9 589
Precio (US\$/m3)	143	152	143	85	55	55
II. Productos No Tradicionales	10 176	11 197	11 069	11 677	10 895	10 782
III. Otros 4/	304	345	238	171	88	100

¢US\$: Centavo de US Dólar.

1/ Comprende hoja de coca y derivados, melazas, lanas y pieles.

2/ Incluye contenido de plata.

3/ Incluye bismuto y tungsteno, principalmente.

4/ Comprende la venta de combustibles y alimentos a naves extranjeras y la reparación de bienes de capital.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

27.4 EXPORTACIÓN FOB DE PRODUCTOS NO TRADICIONALES, 2011 - 2016

(Millones de US Dólares)

Productos No Tradicionales	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Valor Total	10 175,8	11 197,0	11 069,4	11 676,5	10 894,6	10 782,5
Agropecuarios	2 835,5	3 082,7	3 444,4	4 231,3	4 408,6	4 701,8
Legumbres	994,7	1 044,4	1 082,7	1 111,7	1 142,5	1 151,5
Frutas	887,9	969,0	1 179,6	1 628,0	1 901,7	2 143,6
Productos vegetales diversos	282,2	349,6	390,1	444,2	374,2	412,8
Cereales y sus preparaciones	171,6	199,0	253,1	355,5	295,9	285,9
Té, café, cacao y esencias	264,4	239,0	251,0	354,5	392,7	415,5
Resto	234,7	281,6	287,7	337,4	301,7	292,5
Pesqueros	1 049,4	1 016,9	1 030,3	1 155,3	932,6	908,7
Crustáceos y moluscos congelados	478,6	423,1	566,3	587,9	438,8	453,5
Pescado congelado	213,3	263,2	172,1	182,7	173,6	208,6
Preparaciones y conservas	309,9	269,4	241,7	326,3	248,6	193,9
Pescado seco	31,3	30,6	29,8	35,3	40,2	36,9
Resto	16,3	30,7	20,4	23,2	31,4	15,9
Textiles	1 989,9	2 177,1	1 928,0	1 800,2	1 331,2	1 196,1
Prendas de vestir y otras confecciones	1 543,0	1 641,2	1 416,5	1 217,6	928,2	871,9
Tejidos	204,4	312,0	273,1	296,3	182,2	148,7
Fibras textiles	106,0	84,7	87,6	126,2	95,1	71,1
Hilados	136,5	139,2	150,7	160,1	125,7	104,3
Maderas y Papeles, y sus Manufacturas	401,7	438,1	427,3	416,3	353,0	322,1
Madera en bruto o en láminas	127,4	123,6	117,2	132,5	119,7	101,7
Artículos impresos	82,0	96,9	82,6	66,3	55,6	55,5
Manufacturas de papel y cartón	144,6	173,2	179,9	173,5	144,0	131,9
Manufacturas de madera	33,4	35,1	35,2	30,4	25,2	23,3
Muebles de madera, y sus partes	8,4	7,2	7,8	7,5	6,1	4,3
Resto	5,9	2,0	4,7	6,1	2,3	5,4
Químicos	1 654,8	1 636,3	1 510,0	1 515,0	1 405,9	1 341,5
Productos químicos orgánicos e inorgánicos	489,6	492,1	414,5	348,7	346,4	344,5
Artículos manufacturados de plástico	161,5	193,8	193,5	185,9	153,9	145,8
Materias tintóreas, curtientes y colorantes	280,4	133,6	96,8	115,0	127,5	162,1
Manufacturas de caucho	93,0	91,2	97,6	92,5	76,8	70,4
Aceites esenciales, prod. de tocador y tensoactivos	138,6	207,8	195,3	193,2	178,0	149,1
Resto	491,7	517,8	512,4	579,6	523,4	469,7
Minerales No Metálicos	492,0	722,3	721,9	663,6	698,5	640,3
Cemento y materiales de construcción	105,8	122,9	149,4	166,7	177,7	159,2
Abonos y minerales, en bruto	283,7	480,8	467,1	375,0	398,3	336,6
Vidrio y artículos de vidrio	52,4	60,1	62,1	73,7	76,6	113,7
Artículos de cerámica	7,5	6,8	6,0	5,4	4,5	3,5
Resto	42,5	51,7	37,4	42,9	41,4	27,3
Sidero-Metalúrgicos y Joyería	1 129,6	1 301,1	1 320,1	1 148,5	1 080,6	1 084,1
Productos de cobre	461,1	451,0	437,7	455,7	359,5	277,4
Productos de zinc	283,8	238,0	241,6	267,9	236,3	283,5
Productos de hierro	139,3	176,6	156,0	158,0	142,8	138,4
Manufacturas de metales comunes	82,7	88,2	119,2	92,4	85,6	87,2
Desperdicios y desechos no ferrosos	11,6	10,5	9,1	11,6	11,1	12,6

Continúa...

27.4 EXPORTACIÓN FOB DE PRODUCTOS NO TRADICIONALES, 2011 - 2016

(Millones de US Dólares)

Conclusion

Productos No Tradicionales	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Productos de plomo	11,7	11,4	11,8	10,0	10,4	7,2
Productos de plata	22,4	206,7	203,9	19,2	125,7	160,8
Artículos de joyería	78,6	83,8	101,3	95,3	82,7	94,0
Resto	38,4	34,8	39,4	38,3	26,3	23,0
Metal-Mecánicos	475,9	545,3	544,5	581,3	533,2	445,0
Vehículos de carretera	38,6	29,3	66,9	52,7	50,4	36,1
Maquinaria y equipo industrial, y sus partes	56,9	66,9	60,3	76,7	82,5	85,9
Máquinas y aparatos eléctricos, y sus partes	52,7	65,9	54,6	44,5	43,0	43,6
Artículos manufacturados de hierro o acero	29,1	34,4	26,9	30,9	28,2	23,3
Máquinas de oficina y para procesar datos	10,4	12,9	11,7	13,8	11,2	12,8
Equipo de uso doméstico	7,1	1,7	1,5	1,8	2,1	1,3
Maquinaria y equipo de ing. civil, y sus partes	55,5	61,4	75,7	104,5	86,4	65,8
Maquinaria y equipo generadores de fuerza	50,6	43,8	55,2	59,7	63,8	35,5
Enseres domésticos de metales comunes	14,7	13,3	10,3	8,9	9,1	6,1
Resto	160,3	215,6	181,3	187,8	156,4	134,6
Otros	147,1	277,3	143,0	165,0	151,0	142,9

Las diferencias en los totales y subtotales se deben al redondeo de cifras.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

C. COTIZACION INTERNACIONAL DE PRODUCTOS DE EXPORTACION

27.5 COTIZACIÓN DE PRODUCTOS MINEROS Y DEL PETRÓLEO, 2010 - 2016

(Promedio del Periodo)

Productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Cobre (LME)							
(¢US\$/Lb)	342,28	400,20	360,55	332,31	311,15	249,44	220,57
Plata (H. Harman)							
US\$/OzTroy	20,19	35,17	31,17	23,86	19,07	15,73	17,14
Plomo (LME)							
(¢US\$/Lb)	97,61	108,97	93,54	97,17	95,06	81,05	84,82
Zinc (LME)							
(¢US\$/Lb)	98,18	99,50	88,35	86,65	98,07	87,65	94,80
Oro (LME)							
US\$/OzTroy	1 225,29	1 569,53	1 669,87	1 411,00	1 266,08	1 161,06	1 247,99
Petróleo (Residual N°6)							
US\$/Barril	76,71	97,14	99,55	94,49	84,36	46,97	37,73
Petróleo (WTI)							
US\$/Barril	79,37	94,95	94,14	97,92	93,12	48,70	43,19

Nota: La cotización de productos mineros es sobre el valor CIF. INFORMACIÓN DISPONIBLE AL 06-05-2017.

¢US\$: Centavo de US dólar.

LME = London Metal Exchange (Bolsa de Metales de Londres)

WTI = West Texas Intermediate (Petróleo Intermedio de Texas)

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

27.6 COTIZACIÓN INTERNACIONAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS Y HARINA DE PESCADO, 2011 - 2016

(Promedio del Periodo)

Productos	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Café (Otr.S.Aráb.)						
US\$/Tm	6 026,08	4 133,95	3 107,97	4 467,35	3 538,44	3 624,92
Azúcar (Contrato 11) 1/						
US\$/Tm	-	-	-	-	-	-
Azúcar (Contrato 14) 2/						
US\$/Tm	839,03	635,96	450,43	531,17	546,60	605,84
Trigo (EE.UU.)						
US\$/Tm	280,37	276,15	265,68	242,81	185,83	143,17
Maíz (EE.UU.)						
US\$/Tm	262,45	273,37	234,77	155,16	140,56	134,54
Arroz (Tailandia)						
US\$/Tm	552,04	566,74	489,54	427,14	394,52	405,58
Aceite de soya (EE.UU.)						
US\$/Tm	1 191,44	1 124,82	992,17	812,18	666,29	696,43
Frejol de soya (EE.UU.)						
US\$/Tm	485,65	543,14	531,01	470,17	353,48	362,68
Harina de soya (EE.UU.)						
US\$/Tm	369,02	482,69	514,85	529,48	376,70	360,85
Algodón 3/						
US\$/Tm	3 762,20	2 357,55	2 142,32	2 371,19	2 415,24	1 888,86
Harina de Pescado (Hamburgo) 4/						
US\$/Tm	1 443,50	1 563,94	1 643,86	1 753,19	1 724,73	1 569,27

Nota: La cotización de productos agropecuarios es sobre el valor FOB.. INFORMACIÓN DISPONIBLE AL 13-07-2017.

1/ A partir del día 1 de Julio de 2011, el International Exchange Futures US dejó de publicar la cotización spot del Azúcar Contrato 11 por lo cual ya no se reporta la serie de esta variable.
2/ Desde el día 11 de Agosto de 2009, la cotización corresponde al Azúcar Contrato 16 (el Contrato 14 dejó de negociarse el día 10 de agosto de 2010). El Contrato 16 tiene las mismas características que el Contrato 14.

3/ Corresponde al precio FOB promedio Tangüis-Pima-Callao, de fibra larga.

4/ La cotización corresponde al tipo Perú 64% CANDF (Costo y Flete).

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

D. IMPORTACION

27.7 IMPORTACIÓN FOB, SEGÚN USO O DESTINO ECONÓMICO Y SECTOR, 2011 - 2016

(Millones de US Dólares)

Uso o Destino Económico y Sector	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	37 152	41 018	42 356	41 042	37 331	35 132
1. Bienes de Consumo	6 734	8 252	8 843	8 899	8 754	8 614
Bienes no duraderos	3 489	4 082	4 502	4 657	4 731	4 638
Bienes duraderos	3 245	4 170	4 342	4 243	4 023	3 976
2. Insumos	18 332	19 273	19 528	18 797	15 911	15 140
Combustibles, lubricantes y conexos	5 752	5 885	6 454	5 754	3 671	3 819
Materias primas para agricultura	1 092	1 292	1 244	1 339	1 236	1 213
Materias primas para industria	11 488	12 096	11 830	11 704	11 003	10 108

Continúa...

27.7 IMPORTACIÓN FOB, SEGÚN USO O DESTINO ECONÓMICO Y SECTOR, 2011 - 2016

(Millones de US Dólares)

Conclusión

Uso o Destino Económico y Sector	2011	2012	2013	2014	2015	2016
3. Bienes de Capital	11 730	13 347	13 664	12 911	12 002	11 113
Materiales de construcción	1 449	1 488	1 443	1 422	1 421	1 112
Para la agricultura	111	137	131	141	160	144
Para la industria	7 345	8 168	8 327	8 689	7 842	7 268
Equipos de transporte	2 825	3 554	3 762	2 660	2 579	2 588
4. Otros Bienes 1/	356	145	321	435	664	264
Admisión Temporal	698	734	648	326	364	216
Zona Franca de Tacna (ZOFRATACNA)	136	140	238	217	207	212

Nota: La estadística de importaciones publicada por el BCRP difiere de la de SUNAT (régimenes definitivos), por un monto equivalente a la suma de las cuentas "Diversos y Ajustes".

1/ Comprende la donación de bienes, la compra de combustibles y alimentos de naves peruanas y la reparación de bienes de capital en el exterior así como los demás bienes no considerados según el clasificador utilizado.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

E. DONACIONES

27.8 RANKING DE DONACIONES, SEGÚN PRINCIPALES PAÍSES DE ORIGEN, 2015 - 2016

(Miles de US Dólares)

Posición			Valor FOB		Participación (%)	
2015	2016	Principales Países	2015	2016	2015	2016
		Total	33 760,87	41 028,64	100,00	100,00
		Principales Países	33 409,51	40 982,09	98,96	99,89
1	1	Estados Unidos de América	6 083,03	8 302,55	18,02	20,24
2	2	China	264,61	7 696,68	0,78	18,76
7	3	Alemania	5 873,32	7 637,07	17,40	18,61
4	4	Colombia	1 737,63	6 351,70	5,15	15,48
6	5	Brasil	3 222,53	1 917,16	9,55	4,67
5	6	Italia	4 166,56	1 650,31	12,34	4,02
10	7	Tailandia	1 077,68	1 589,83	3,19	3,87
13	8	México	1 993,34	1 167,41	5,90	2,85
8	9	España	1 235,62	875,10	3,66	2,13
3	10	Japón	5 120,73	872,20	15,17	2,13
9	11	Canadá	1 028,94	746,74	3,05	1,82
11	12	Corea (Sur), República de	838,80	492,70	2,48	1,20
15	13	Irlanda (Eire)	25,87	385,43	0,08	0,94
19	14	Indonesia	42,70	323,82	0,13	0,79
21	15	Argentina	126,60	231,55	0,37	0,56
42	16	Belgica	61,84	192,88	0,18	0,47
27	17	Francia	82,82	100,02	0,25	0,24

Continúa...

27.8 RANKING DE DONACIONES, SEGÚN PRINCIPALES PAÍSES DE ORIGEN, 2015 - 2016

(Miles de US Dólares)

Conclusión

Posición			Valor FOB		Participación (%)	
2015	2016	Principales Países	2015	2016	2015	2016
35	18	Vietnam	42,91	98,69	0,13	0,24
16	19	India	35,72	62,39	0,11	0,15
24	20	Países bajos	87,94	62,28	0,26	0,15
38	21	Austria	59,52	42,70	0,18	0,10
12	22	Israel	34,78	39,37	0,10	0,10
23	23	Singapur	41,75	34,72	0,12	0,08
26	24	Reino Unido	3,04	25,00	0,01	0,06
18	25	Suiza	28,83	22,24	0,09	0,05
20	26	Taiwan (Formosa)	67,88	19,45	0,20	0,05
48	27	Suecia	1,51	16,13	0,00	0,04
0	28	Noruega	6,17	10,70	0,02	0,03
22	29	República Checa	-	7,92	-	0,02
30	30	Malta	16,84	7,34	0,05	0,02
		Otros	351,36	46,56	1,04	0,11

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

F. ZONA FRANCA DE TACNA (ZOFRATACNA)

27.9 INGRESO DE MERCANCÍAS DEL EXTERIOR A LA ZOFRATACNA, SEGÚN PAÍS DE ORIGEN, 2016

(Miles US dólares)

27.9 INGRESO DE MERCANCÍAS DEL EXTERIOR A LA ZOFRATACNA, SEGÚN PAÍS DE ORIGEN, 2016

(Miles US dólares)

Conclusión

País de origen	Valor CIF	País de origen	Valor CIF
Total	225 837		
China Continental – República Popular	101 897		
Vietnam	45 877	Panamá	2 640
Escocia	24 017	India	2 531
Indonesia	21 610	Taiwán	2 070
Estados Unidos de América	6 708	Guatemala	2 068
Tailandia	6 652	Malasia	1 762
Japón	4 493	Jordania	1 655
México	4 177	Francia	1 440
Pakistán	3 819	Ucrania	1 429
Chile	3 810	Sri Lanka	1 141
Camboya	2 778	Otros países	13 142

Continúa...

Nota: La diferencia en el total se debe al redondeo de cifras.

Fuente: Zona Franca de Tacna - "Zofratacna en Cifras Diciembre 2016".

G. RECAUDACION ADUANERA

27.10 RECAUDACIÓN DE TRIBUTOS ADUANEROS POR ENTE BENEFICIARIO Y TRIBUTO, 2001 - 2016

(Millones de Nuevos Soles)

Año	Ingresos del Tesoro Público								Otros Organismos		
	Total (a+b)	Total Tesoro Público (a)	Derechos Ad Valorem	Derechos Específicos	Sobretasa Adicional 5%	IGV	ISC	Otros 1/	Total Otros Organismos (b)	Gobiernos Locales 2/	INDECOPI
2001	8 458	7 917	2 606	104	78	4 411	666	51	541	538	2
2002	8 385	7 819	2 317	72	100	4 548	740	42	566	562	4
2003	9 300	8 682	2 389	28	133	5 048	1 044	40	619	611	8
2004	10 649	9 938	2 551	48	146	5 988	1 157	49	711	702	9
2005	11 683	10 859	2 955	34	154	6 905	738	73	824	811	13
2006	13 255	12 242	2 769	1	77	8 534	806	55	1 013	1 002	11
2007	14 862	13 617	2 134	1	63	10 444	923	52	1 244	1 228	16
2008	18 556	16 875	1 903	1	7	14 170	728	67	1 681	1 665	16
2009	14 570	13 268	1 487	4	2	10 917	774	84	1 301	1 281	21
2010	18 931	17 245	1 801	1	1	14 237	1 128	77	1 686	1 671	15
2011	21 093	19 054	1 379	0	1	16 375	1 111	187	2 040	2 020	20
2012	22 271	20 089	1 500	26	3	17 341	1 107	112	2 182	2 158	24
2013	23 979	21 669	1 576	127	2	18 367	1 475	120	2 310	2 288	22
2014	24 995	22 515	1 612	178	0	19 225	1 383	117	2 480	2 395	85
2015	24 668	22 281	1 527	247	1	18 906	1 453	148	2 388	2 353	35
2016	25 386	22 950	1 448	157	0	19 254	1 973	118	2 436	2 399	37

Nota: Corresponde a recaudación acreditada abonada en las cuentas de los entes beneficiarios.

IGV = Impuesto General a las Ventas.

ISC = Impuesto Selectivo al Consumo.

1/ Incluye ingresos tributarios tales como de administración general, intereses, infracción de leyes tributarias y otros ingresos tributarios y no tributarios.

2/ Incluye el Impuesto de Promoción Municipal.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria, Banco de la Nación.

27.11 RECAUDACIÓN DE TRIBUTOS ADUANEROS, SEGÚN ADUANA, 2011 - 2016

(Millones de Nuevos Soles)

Aduana	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	21 093	22 271	23 979	24 995	24 668	25 385
Lima Metropolitana	18 601	19 459	20 626	21 461	21 456	21 888
Aérea	2 243	2 385	2 624	2 935	3 247	3 317
Postal Callao	7	8	10	10	9	8
Marítima	16 350	17 066	17 991	18 516	18 200	18 563
Provincias	2 492	2 811	3 353	3 534	3 212	3 497
Arequipa	2	2	1	1	0	1
Chiclayo	0	0	1	0	0	0
Chimbote	141	140	148	126	119	100
Cusco	0	0	0	0	0	0
Ilo	149	218	193	145	215	419
Iquitos	125	94	45	26	13	34
Mollendo	497	748	1 155	1 456	1 193	1 005
Paita	619	537	654	609	475	811
Pisco	188	124	177	154	271	178
Pucallpa	1	0	1	2	7	2
Puerto Maldonado	2	2	3	2	4	4
Puno	92	132	148	174	151	175
Salaverry	167	214	264	296	247	255
Tacna	446	545	504	482	448	450
Tarapoto	1	0	0	0	1	1
Tumbes	61	56	59	59	67	62

Nota: Incluye los aranceles a la importación y otros ingresos tributarios aduaneros. La recaudación corresponde a la aduana donde se solicita la importación. No considera Ingresos No Tributarios. No descuenta las devoluciones.

La aduana Marítima incluye recaudación de Sede Central. La aduana de Puno considera la aduana de Desaguadero y la aduana de Paita considera la aduana La Tina.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria, Banco de la Nación.

H. DEUDA EXTERNA**27.12 POSICIÓN DE INVERSIÓN Y DEUDA CON EL EXTERIOR, 2011 - 2016**

(Millones de US dólares)

Concepto	2011	2012	2013	2014	2015	2016
I. Activos	79 148	99 794	102 421	105 157	105 594	109 508
1. Activos de Reserva del BCRP	48 859	64 049	65 710	62 353	61 537	61 746
2. Sistema Financiero (sin BCRP)	18 757	22 834	23 866	27 706	27 159	28 257
3. Otros Activos	11 532	12 912	12 845	15 098	16 898	19 505
II. Pasivos	120 247	145 668	154 509	164 780	170 832	184 774
1. Bonos y Deuda Externa Total	48 090	59 414	60 583	69 215	73 274	74 651
Privada y Pública 1/						
a. Mediano y Largo Plazo	41 736	50 519	54 381	62 832	66 444	67 457
Sector Privado 2/	17 504	24 067	30 341	38 881	39 734	37 833
BCRP	0	0	0	0	0	0
Sector Público 3/	24 232	26 452	24 039	23 951	26 710	29 623

Continúa...

27.12 POSICIÓN DE INVERSIÓN Y DEUDA CON EL EXTERIOR, 2011 - 2016

(Millones de US dólares)

Concepto	Conclusion					
	2011	2012	2013	2014	2015	2016
b. Corto Plazo	6 354	8 894	6 203	6 383	6 829	7 195
Sistema Financiero (sin BCRP)	1 789	3 956	2 012	2 498	2 955	2 495
BCRP 4/	43	57	47	45	52	60
Otros 5/	4 523	4 881	4 143	3 840	3 823	4 639
2. Inversión Directa	50 317	62 105	71 905	76 346	84 618	91 480
3. Participación del Capital	21 840	24 149	22 021	19 219	12 940	18 642

1/ La deuda pública externa comprende la deuda del gobierno central y de las empresas públicas.

2/ Incluye obligaciones en moneda nacional con no residentes.

3/ Los bonos del gobierno emitidos en el exterior y en poder de residentes se excluyen de los pasivos externos del sector público. Los bonos del gobierno emitidos localmente, en poder de no residentes, se incluyen en los pasivos externos de este mismo sector.

4/ Incorpora entre los años 2007 y 2009 la adquisición de certificados en moneda nacional en poder de no residentes.

5/ Incluye principalmente deuda de corto plazo del sector privado no financiero.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú, Bolsa de Valores de Lima,

Ministerio de Economía y Finanzas, Registro Central de Valores y Liquidaciones,

Agencia de Promoción de la Inversión Privada.

27.13 CRÉDITOS CONCERTADOS DE LA DEUDA PÚBLICA EXTERNA POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO, 1999 - 2016

(Millones de US dólares)

Año	Total	Club de París	Banca Internacional	Organismos Internacionales	Bonos 1/
1999	2 278	1 206	21	1 051	-
2000	1 291	434	34	822	-
2001	1 050	10	-	1 040	-
2002	1 891	35	-	857	999
2003	2 591	-	60	1 281	1 250
2004	2 384	26	-	1 059	1 299
2005	919	14	-	505	400
2006	628	115	-	513	-
2007	629	71	-	558	-
2008	1 043	109	-	934	-
2009	1 755	213	-	542	1 000
2010	1 336	276	-	1 061	-
2011	581	-	-	581	-
2012	1 892	462	-	430	1 000
2013	1 879	83	400	896	500
2014	3 644	225	774	955	1 690
2015	5 338	69	-	1 400	3 869
2016	5 844	363	40	3 006	2 435

Nota: De mediano y largo plazo, excluye préstamos al BCRP para apoyo a la balanza de pagos.

1/ Excluye las emisiones de bonos destinadas a financiar operaciones de administración de deuda.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Ministerio de Economía y Finanzas.

I. TIPO DE CAMBIO

27.14 TIPO DE CAMBIO PROMEDIO COMPRA-VENTA MENSUAL DEL MERCADO OFICIAL, 1971 - 2017

Año	Promedio	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Soles de oro por US dólar													
1971	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70
1972	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70
1973	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70
1974	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70
1975	40,37	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	38,70	39,85	45,00	45,00	45,00
1976	55,76	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	46,90	65,00	65,00	65,14	66,13	67,19	68,71
1977	84,24	70,18	71,72	73,43	75,25	77,11	78,89	80,87	80,88	80,88	86,44	110,69	124,49
1978	156,35	130,28	130,32	130,32	130,32	142,52	152,75	158,02	165,72	173,58	181,00	187,75	193,62
1979	224,73	198,92	204,18	208,97	213,79	218,80	223,29	228,07	232,38	236,28	240,09	243,84	248,10
1980	288,85	252,83	257,88	263,53	269,57	275,63	281,77	288,37	294,78	304,17	314,59	326,15	336,97
1981	422,32	347,53	362,49	387,30	401,48	408,45	415,26	424,39	434,36	447,26	462,01	479,62	497,65
1982	697,57	518,63	539,65	562,69	595,45	627,99	660,09	696,06	734,95	775,57	826,34	884,20	949,18
1983	1 628,55	1 027,20	1 098,18	1 173,09	1 298,72	1 405,76	1 530,46	1 653,07	1 873,63	2 006,09	2 081,79	2 159,39	2 235,20
1984	3 466,90	2 324,13	2 428,71	2 589,62	2 800,94	3 029,62	3 242,33	3 460,88	3 700,98	3 957,18	4 237,70	4 630,24	5 200,53
Intis por US dólar													
1985	10,98	6,16	6,96	7,87	8,70	9,74	10,78	11,90	13,94	13,94	13,94	13,94	13,94
1986	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95	13,95
1987	16,84	14,08	14,32	14,75	15,06	15,42	15,81	15,89	15,89	15,89	16,87	20,00	28,05
1988	128,83	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	33,00	210,55	250,00	321,43	500,00
1989	2 666,19	654,55	909,00	1 200,00	1 536,00	1 946,82	2 166,42	2 670,66	3 268,29	3 874,05	4 267,92	4 537,19	4 963,35
1990	189 043,09	5 803,78	7 219,07	9 663,72	13 547,89	19 258,89	27 579,63	44 215,38	311 459,65	431 894,50	443 847,06	437 038,28	516 989,25

Continúa...

27.14 TIPO DE CAMBIO PROMEDIO COMPRA-VENTA MENSUAL DEL MERCADO OFICIAL, 1971 - 2017

Conclusión

Año	Promedio	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Nuevos soles por US dólar													
1991	0,772	0,532	0,547	0,559	0,630	0,793	0,848	0,822	0,796	0,798	0,918	1,020	0,998
1992	1,243	0,988	0,972	0,955	1,022	1,131	1,178	1,232	1,283	1,370	1,549	1,616	1,626
1993	1,983	1,690	1,752	1,833	1,906	1,960	1,999	2,042	2,070	2,090	2,135	2,164	2,156
1994	2,191	2,170	2,172	2,168	2,180	2,184	2,189	2,195	2,228	2,254	2,232	2,190	2,135
1995	2,249	2,185	2,208	2,251	2,256	2,249	2,242	2,229	2,238	2,246	2,256	2,311	2,322
1996	2,449	2,347	2,354	2,355	2,364	2,409	2,439	2,444	2,465	2,490	2,554	2,583	2,583
1997	2,660	2,625	2,638	2,633	2,661	2,664	2,656	2,652	2,654	2,644	2,663	2,720	2,716
1998	2,926	2,744	2,798	2,806	2,819	2,843	2,906	2,919	2,960	3,041	3,049	3,091	3,134
1999	3,381	3,247	3,394	3,378	3,348	3,331	3,338	3,323	3,361	3,418	3,472	3,482	3,484
2000	3,488	3,499	3,456	3,443	3,479	3,503	3,487	3,480	3,478	3,485	3,500	3,528	3,520
2001	3,507	3,523	3,528	3,520	3,559	3,600	3,531	3,503	3,492	3,490	3,460	3,440	3,435
2002	3,517	3,460	3,477	3,456	3,439	3,451	3,481	3,533	3,570	3,619	3,615	3,583	3,514
2003	3,478	3,494	3,484	3,479	3,465	3,481	3,479	3,471	3,480	3,481	3,478	3,478	3,471
2004	3,413	3,467	3,484	3,465	3,470	3,487	3,477	3,441	3,395	3,358	3,321	3,310	3,281
2005	3,296	3,268	3,259	3,259	3,258	3,255	3,253	3,252	3,257	3,308	3,381	3,376	3,424
2006	3,274	3,393	3,289	3,339	3,332	3,279	3,264	3,243	3,234	3,248	3,237	3,222	3,205
2007	3,128	3,193	3,190	3,186	3,178	3,168	3,170	3,161	3,158	3,136	3,020	3,001	2,981
2008	2,925	2,950	2,906	2,811	2,748	2,805	2,892	2,848	2,892	2,966	3,075	3,092	3,114
2009	3,012	3,151	3,236	3,175	3,085	2,994	2,990	3,013	2,951	2,910	2,872	2,885	2,877
2010	2,825	2,856	2,854	2,839	2,840	2,846	2,838	2,823	2,802	2,791	2,791	2,806	2,816
2011	2,754	2,787	2,771	2,779	2,816	2,775	2,764	2,741	2,739	2,744	2,732	2,705	2,696
2012	2,638	2,693	2,684	2,671	2,657	2,669	2,671	2,635	2,616	2,603	2,588	2,599	2,567
2013	2,702	2,552	2,578	2,594	2,598	2,644	2,748	2,777	2,802	2,779	2,769	2,798	2,785
2014	2,838	2,809	2,813	2,806	2,794	2,787	2,794	2,786	2,814	2,864	2,906	2,925	2,962
Soles por US dólar 1/													
2015	3,184	3,006	3,079	3,092	3,120	3,150	3,161	3,181	3,238	3,219	3,248	3,337	3,383
2016	3,375	3,437	3,506	3,407	3,302	3,334	3,317	3,299	3,333	3,382	3,386	3,403	3,395
2017		3,340	3,260	3,264	3,247	3,273							

Nota: Hasta julio de 1990 corresponde a la cotización promedio mensual del Mercado Único de Cambios (MUC). Posteriormente, se considera el tipo de cambio de tipo bancario, promedio compra-venta mensual, publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

1/ A partir del 15-12-2015, según Ley 30381 se establece el cambio de denominación de la unidad monetaria del Perú de Nuevo Sol a Sol.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Banco Central de Reserva del Perú.

J. TASA DE INTERÉS INTERNACIONAL

27.15 TASA PROMEDIO DE INTERÉS INTERNACIONAL LIBOR Y PRIME RATE, 2011 - 2016

(Porcentaje)

Mes	2011		2012		2013		2014		2015		2016	
	Libor a 3 Meses	Prime Rate	Libor a 3 Meses	Prime Rate	Libor a 3 Meses	Prime Rate	Libor a 3 Meses	Prime Rate	Libor a 3 Meses	Prime Rate	Libor a 3 Meses	Prime Rate
	Porcentaje											
Enero	0,30	3,25	0,57	3,25	0,30	3,25	0,24	3,25	0,25	3,25	0,62	3,50
Febrero	0,31	3,25	0,50	3,25	0,29	3,25	0,24	3,25	0,26	3,25	0,62	3,50
Marzo	0,31	3,25	0,47	3,25	0,28	3,25	0,23	3,25	0,27	3,25	0,63	3,50
Abril	0,28	3,25	0,47	3,25	0,28	3,25	0,23	3,25	0,28	3,25	0,63	3,50
Mayo	0,26	3,25	0,47	3,25	0,27	3,25	0,23	3,25	0,28	3,25	0,65	3,50
Junio	0,25	3,25	0,47	3,25	0,27	3,25	0,23	3,25	0,28	3,25	0,65	3,50
Julio	0,25	3,25	0,45	3,25	0,27	3,25	0,23	3,25	0,29	3,25	0,70	3,50
Agosto	0,29	3,25	0,43	3,25	0,26	3,25	0,23	3,25	0,32	3,25	0,81	3,50
Setiembre	0,35	3,25	0,39	3,25	0,25	3,25	0,23	3,25	0,33	3,25	0,85	3,50
Octubre	0,41	3,25	0,33	3,25	0,24	3,25	0,23	3,25	0,32	3,25	0,88	3,50
Noviembre	0,48	3,25	0,31	3,25	0,24	3,25	0,23	3,25	0,37	3,25	0,91	3,50
Diciembre	0,56	3,25	0,31	3,25	0,24	3,25	0,25	3,25	0,54	3,50	0,98	3,75

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

28

America Latina y el Caribe



A. AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

28.1 INDICADORES DEMOGRÁFICOS, 2016, 2015 - 2020

País	2015-2020						
	Población 2016 (Miles de personas a mitad del año)			Tasa Global de de creci- miento (Por 1000)	Tasa Global de Fecun- didad	Tasa de mortalidad infantil (Por 1000 nacidos vivos)	Espe- ranza de vida al nacer
	Total	Hombre	Mujer				
América Latina	625 044	308 545	316 500	10,0	2,0	17,8	75,9
Argentina	43 712	21 482	22 231	9,0	2,2	12,9	76,8
Bolivia, Estado Plurinacional de	10 904	5 461	5 442	14,8	2,8	38,1	70,4
Brasil	209 486	102 513	106 973	7,7	1,8	17,4	75,6
Chile	18 065	8 951	9 114	7,7	1,7	6,7	79,7
Colombia	48 650	23 944	24 707	8,0	1,8	16,9	74,6
Costa Rica	4 870	2 436	2 434	9,4	1,7	8,8	80,1
Cuba	11 425	5 720	5 705	-0,3	1,6	5,3	79,6
Ecuador	16 385	8 190	8 195	14,2	2,5	19,6	76,5
El Salvador	6 324	2 975	3 349	4,0	1,8	14,0	74,2
Guatemala	16 230	7 991	8 239	18,1	2,6	20,7	73,9
Haití	10 890	5 394	5 496	12,3	2,8	39,0	64,3
Honduras	8 183	4 089	4 093	13,5	2,1	26,1	73,8
México	126 248	62 726	63 522	12,6	2,2	17,7	77,3
Nicaragua	6 152	3 033	3 120	10,4	2,1	15,9	75,8
Panamá	3 991	2 000	1 991	15,2	2,4	14,2	78,2
Paraguay	6 723	3 411	3 312	11,9	2,4	25,8	73,7
Perú	31 776	15 872	15 904	11,9	2,4	16,6	75,1
República Dominicana	10 652	5 306	5 346	10,9	2,4	21,4	74,2
Uruguay	3 443	1 662	1 780	3,7	2,0	10,5	77,8
Venezuela, República Bolivariana de	30 936	15 388	15 548	11,7	2,2	12,1	75,0

Tasa de mortalidad infantil: Defunciones de menores de 1 año por mil nacidos vivos.

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE)

División de Población de la CEPAL. Revisión 2016.

28.2 POBLACIÓN TOTAL, 2012 - 2017

(Miles de personas, a mitad de cada año)

País	2012	2013	2014	2015	2016	2017
América Latina	598 291	605 149	611 895	618 525	625 044	631 463
Argentina	42 001	42 440	42 874	43 298	43 712	44 121
Bolivia, Estado Plurinacional de	10 239	10 405	10 571	10 737	10 904	11 071
Brasil	202 213	204 115	205 960	207 750	209 486	211 175
Chile	17 449	17 610	17 766	17 917	18 065	18 209
Colombia	46 882	47 344	47 793	48 229	48 650	49 059
Costa Rica	4 666	4 719	4 770	4 821	4 870	4 918
Cuba	11 372	11 393	11 411	11 422	11 425	11 423
Ecuador	15 419	15 661	15 903	16 144	16 385	16 624
El Salvador	6 221	6 247	6 273	6 298	6 324	6 350
Guatemala	14 974	15 293	15 608	15 920	16 230	16 536
Haití	10 321	10 465	10 608	10 750	10 890	11 029
Honduras	7 739	7 853	7 965	8 075	8 183	8 288
México	119 698	121 343	122 978	124 612	126 248	127 878
Nicaragua	5 880	5 949	6 018	6 086	6 152	6 218
Panamá	3 743	3 805	3 867	3 929	3 991	4 054
Paraguay	6 382	6 468	6 554	6 639	6 723	6 805
Perú	30 167	30 575	30 983	31 383	31 776	32 167
República Dominicana	10 156	10 283	10 408	10 531	10 652	10 772
Uruguay	3 395	3 407	3 418	3 430	3 443	3 456
Venezuela, República Bolivariana de	29 374	29 773	30 166	30 554	30 936	31 311

Fuente: CEPAL - "Anuario Estadístico de América Latina y el Caribe 2016".

28.3 PROYECCIÓN DE LA POBLACIÓN TOTAL, 2020 - 2050

(Miles de personas, a mitad de cada año)

Pais	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
América Latina	650 041	678 895	705 137	728 314	747 967	763 960	776 387
Argentina	45 302	47 121	48 766	50 215	51 449	52 456	53 197
Bolivia, Estado Plurinacional de	11 564	12 368	13 139	13 866	14 542	15 157	15 704
Brasil	215 945	223 153	229 704	235 330	239 829	243 168	245 461
Chile	18 622	19 251	19 785	20 210	20 522	20 725	20 828
Colombia	50 201	51 813	53 127	54 161	54 873	55 267	55 378
Costa Rica	5 052	5 244	5 397	5 519	5 610	5 669	5 694
Cuba	11 403	11 358	11 260	11 097	10 873	10 599	10 277
Ecuador	17 335	18 478	19 552	20 544	21 437	22 223	22 883
El Salvador	6 426	6 545	6 668	6 784	6 889	6 983	7 066
Guatemala	17 432	18 846	20 153	21 347	22 422	23 378	24 254
Haití	11 434	12 058	12 620	13 124	13 562	13 923	14 241
Honduras	9 432	9 980	10 472	10 950	11 389	11 765	12 071
México	132 708	140 521	147 844	154 564	160 595	165 928	170 546
Nicaragua	6 410	6 707	6 969	7 193	7 386	7 548	7 667
Panamá	4 240	4 545	4 834	5 104	5 354	5 581	5 784
Paraguay	7 046	7 416	7 741	8 017	8 245	8 429	8 567
Perú	33 315	35 130	36 794	38 286	39 583	40 657	41 477
República Dominicana	11 119	11 659	12 148	12 583	12 959	13 271	13 516
Uruguay	3 494	3 548	3 590	3 619	3 633	3 633	3 617
Venezuela, República Bolivariana de	32 401	34 083	35 585	36 887	37 967	38 810	39 409

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE)
División de Población de la CEPAL. Revisión 2016.

28.4 TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD POR QUINQUENIO, 2015 - 2050

(Número de hijos por mujer)

País	2015- 2020	2020- 2025	2025- 2030	2030- 2035	2035- 2040	2040- 2045	2045- 2050
América Latina	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
Argentina	2,2	2,1	2,0	2,0	1,9	1,8	1,8
Bolivia, Estado Plurinacional de	2,8	2,5	2,3	2,1	2,0	1,9	1,8
Brasil	1,8	1,7	1,7	1,8	1,8	1,8	1,8
Chile	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8	1,8	1,8
Colombia	1,8	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8	1,8
Costa Rica	1,7	1,7	1,6	1,6	1,6	1,7	1,7
Cuba	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8
Ecuador	2,5	2,3	2,2	2,1	2,0	2,0	1,9
El Salvador	1,8	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8	1,8
Guatemala	2,6	2,3	2,0	1,9	1,8	1,7	1,7
Haití	2,8	2,5	2,2	2,0	1,8	1,7	1,7
Honduras	2,1	1,8	1,7	1,7	1,8	1,8	1,8
México	2,2	2,2	2,2	2,1	2,1	2,1	2,1
Nicaragua	2,1	2,0	1,8	1,7	1,7	1,8	1,8
Panamá	2,4	2,4	2,3	2,3	2,2	2,2	2,1
Paraguay	2,4	2,2	2,0	1,9	1,8	1,8	1,7
Perú	2,4	2,2	2,1	2,0	2,0	1,9	1,8
República Dominicana	2,4	2,3	2,2	2,1	2,0	2,0	1,9
Uruguay	2,0	1,9	1,9	1,8	1,8	1,8	1,7
Venezuela, República Bolivariana de	2,2	2,1	2,0	1,9	1,8	1,8	1,7

Nota: Es el número de hijos que en promedio tendría cada mujer de una cohorte (grupo) hipotética de mujeres que durante el periodo fértil tuvieron hijos de acuerdo con las tasas de fecundidad por edades de la población en estudio y no estuvieran expuestas a riesgos de mortalidad desde el nacimiento hasta el término del periodo fértil.

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE)

División de Población de la CEPAL. Revisión 2016.

28.5 TASA DE NATALIDAD Y MORTALIDAD POR QUINQUENIO, 2015 - 2050

(Tasa bruta por cada 1 000 habitantes)

País	Tasa de Natalidad						
	2015-	2020-	2025-	2030-	2035-	2040-	2045-
	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
América Latina	16,5	15,3	14,4	13,6	12,9	12,2	11,7
Argentina	16,5	15,4	14,5	13,7	13,0	12,3	11,6
Bolivia, Estado Plurinacional de	22,4	20,3	18,3	16,6	15,2	13,9	12,7
Brasil	13,9	13,0	12,5	11,9	11,3	10,8	10,4
Chile	12,9	12,3	11,8	11,2	10,8	10,4	10,2
Colombia	14,7	13,5	12,7	12,2	11,6	11,2	10,8
Costa Rica	13,8	12,4	11,4	10,8	10,3	9,9	9,5
Cuba	10,0	9,6	9,1	8,8	8,7	8,6	8,7
Ecuador	19,8	18,3	17,0	15,8	14,8	13,8	12,9
El Salvador	16,7	15,4	14,5	13,5	12,6	12,0	11,5
Guatemala	23,5	20,7	18,3	16,4	14,8	13,4	12,8
Haití	22,9	20,4	18,2	16,4	14,8	13,5	12,9
Honduras	18,7	16,5	15,0	14,6	13,8	12,9	12,1
México	18,4	17,5	16,4	15,6	14,7	14,0	13,5
Nicaragua	18,6	16,4	14,7	13,3	12,6	12,2	11,7
Panamá	18,8	17,9	16,9	16,1	15,3	14,7	14,1
Paraguay	20,0	18,2	16,5	15,1	13,9	13,0	12,2
Perú	18,8	17,3	15,9	14,9	13,9	13,1	12,3
República Dominicana	19,8	18,4	17,2	16,1	15,1	14,2	13,4
Uruguay	13,9	13,3	12,6	12,0	11,4	10,9	10,5
Venezuela, República Bolivariana de	17,9	16,5	15,3	14,3	13,3	12,5	11,7
País	Tasa de Mortalidad						
	2015-	2020-	2025-	2030-	2035-	2040-	2045-
	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
América Latina	6,0	6,2	6,4	6,8	7,2	7,7	8,3
Argentina	7,6	7,6	7,7	7,9	8,2	8,5	8,8
Bolivia, Estado Plurinacional de	6,8	6,3	5,9	5,6	5,5	5,6	5,7
Brasil	6,2	6,4	6,7	7,1	7,5	8,0	8,6
Chile	6,1	6,4	6,9	7,4	8,0	8,7	9,4
Colombia	6,1	6,6	7,1	7,8	8,5	9,3	10,1
Costa Rica	5,1	5,5	6,0	6,6	7,3	8,0	8,8
Cuba	8,4	9,2	10,2	11,2	12,4	13,6	14,7
Ecuador	5,2	5,3	5,5	5,8	6,1	6,5	7,0
El Salvador	6,5	6,6	6,7	6,8	7,0	7,3	7,6
Guatemala	4,7	4,5	4,4	4,5	4,6	4,8	5,2
Haití	8,2	7,8	7,5	7,2	7,2	7,4	7,7
Honduras	4,8	4,9	5,1	5,4	5,8	6,3	6,9
México	4,9	5,2	5,4	5,8	6,2	6,8	7,4
Nicaragua	4,8	4,9	5,3	5,8	6,5	7,4	8,3

Continúa...

28.5 TASA DE NATALIDAD Y MORTALIDAD POR QUINQUENIO, 2015 - 2050

(Tasa bruta por cada 1 000 habitantes)

País	Tasa de Mortalidad							Conclusión
	2015-	2020-	2025-	2030-	2035-	2040-	2045-	
	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050	
Panamá	5,1	5,3	5,6	5,9	6,2	6,7	7,1	
Paraguay	5,7	5,8	6,0	6,5	6,9	7,5	8,0	
Perú	5,7	5,9	6,2	6,6	7,1	7,6	8,3	
República Dominicana	6,1	6,3	6,6	7,0	7,4	8,0	8,5	
Uruguay	9,3	9,4	9,4	9,6	9,8	10,1	10,5	
Venezuela, República Bolivariana de	5,7	6,1	6,5	6,9	7,5	8,0	8,6	

Tasa de fecundidad: Se define como el cociente entre el número medio de nacimientos ocurridos durante un periodo determinado y la población media del mismo periodo.**Tasa de mortalidad:** Se define como el cociente entre el número medio anual de defunciones ocurridas durante un periodo determinado y la población media del mismo periodo.**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE)

División de Población de la CEPAL. Revisión 2016.

28.6 TASA DE MORTALIDAD INFANTIL, POR QUINQUENIO, 2015 - 2050

(Por cada mil nacidos vivos)

País	2015-	2020-	2025-	2030-	2035-	2040-	2045-
	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
América Latina	17,8	16,0	14,4	13,1	12,0	11,2	10,4
Argentina	12,9	12,2	11,4	10,8	10,3	9,7	9,2
Bolivia, Estado Plurinacional de	38,1	33,8	29,7	26,0	22,6	19,7	17,0
Brasil	17,4	15,0	13,0	11,5	10,2	9,2	8,3
Chile	6,7	6,1	5,6	5,2	4,7	4,4	4,1
Colombia	16,9	15,9	15,1	14,2	13,5	12,8	12,1
Costa Rica	8,8	8,3	7,9	7,6	7,4	7,1	7,0
Cuba	5,3	5,2	5,0	4,9	4,8	4,6	4,5
Ecuador	19,6	18,2	17,0	15,8	14,8	13,7	12,8
El Salvador	14,0	11,7	10,0	8,8	7,8	7,1	6,5
Guatemala	20,7	15,5	12,2	10,5	9,7	9,3	9,1
Haití	39,0	35,0	30,7	26,2	22,7	19,8	17,4
Honduras	26,1	24,5	23,1	21,7	20,4	19,3	18,2
México	17,7	16,7	15,8	14,9	14,0	13,3	12,6
Nicaragua	15,9	13,9	12,9	12,0	11,5	11,1	10,8
Panamá	14,2	13,3	12,5	11,8	11,0	10,4	9,8
Paraguay	25,8	23,2	20,9	18,9	17,2	15,6	14,6
Perú	16,6	14,9	13,5	12,4	11,4	10,7	10,0
República Dominicana	21,4	18,3	15,9	13,9	12,3	11,0	10,0
Uruguay	10,5	9,4	8,5	7,6	7,0	6,4	5,9
Venezuela, República Bolivariana de	12,1	10,8	9,7	8,8	8,1	7,5	7,0

Nota: Es la probabilidad que tiene un recién nacido de morir antes de cumplir un año. Se define como el cociente entre las defunciones de niños menores de 1 año de edad ocurridos en un lapso de tiempo y los nacimientos ocurridos en el mismo lapso, expresado por cada mil nacidos vivos.**Fuente:** Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE)

División de Población de la CEPAL. Revisión 2016.

28.7 ÍNDICE DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN, 2015 - 2050

País	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
América Latina	42,7	52,6	64,6	78,1	92,8	109,0	126,5	144,2
Argentina	60,4	66,3	73,2	81,8	92,5	107,0	120,7	135,6
Bolivia, Estado Plurinacional de	26,6	31,5	37,7	45,7	56,0	69,4	85,7	104,7
Brasil	50,5	65,5	83,7	102,3	121,1	142,0	166,0	188,2
Chile	71,5	88,0	107,1	127,6	145,4	162,0	179,3	198,4
Colombia	44,6	58,5	76,3	96,0	112,8	130,3	149,1	167,7
Costa Rica	57,5	73,3	94,3	117,6	138,9	161,4	185,8	211,9
Cuba	118,4	141,6	180,0	218,4	251,7	262,7	268,5	277,0
Ecuador	34,2	40,9	49,1	59,1	70,5	82,9	96,8	112,6
El Salvador	38,4	46,1	55,5	66,4	79,5	94,5	112,0	133,7
Guatemala	16,7	20,0	24,8	31,8	41,5	54,5	71,3	90,7
Haití	20,7	24,2	29,4	36,2	44,2	55,9	73,1	91,3
Honduras	21,1	27,7	36,5	48,3	61,3	76,6	94,1	115,3
México	34,6	42,0	50,0	60,0	73,9	88,0	101,5	115,0
Nicaragua	25,8	33,7	43,1	55,1	70,8	89,3	109,8	129,4
Panamá	40,3	47,7	56,8	67,1	78,5	90,1	101,2	112,1
Paraguay	29,9	35,7	42,5	50,2	58,7	70,4	86,4	105,3
Perú	35,7	42,2	50,8	61,8	74,0	87,9	102,3	118,5
República Dominicana	32,5	39,2	47,3	56,3	66,0	76,2	87,8	100,2
Uruguay	89,5	98,2	107,6	116,8	129,6	144,7	157,8	172,7
Venezuela, República Bolivariana de	34,4	42,8	53,9	66,2	78,8	92,6	108,7	126,3

Índice de envejecimiento de la población (o relación viejos jóvenes): personas de 60 años y mas por cada 100 menores de 15 años.

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE)

División de Población de la CEPAL. Revisión 2016.

28.8 ESPERANZA DE VIDA AL NACER POR SEXO Y QUINQUENIO, 2015 - 2035

(Años, promedio)

País	2015-2020			2020-2025		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
América Latina	75,9	72,6	79,1	76,9	73,6	80,1
Argentina	76,8	72,9	80,6	77,5	73,6	81,3
Bolivia, Estado Plurinacional de	70,4	67,9	73,0	73,0	70,3	75,6
Brasil	75,6	71,8	79,3	77,0	73,2	80,6
Chile	79,7	77,2	82,2	80,6	78,2	83,0
Colombia	74,6	71,1	78,1	75,5	72,0	78,9
Costa Rica	80,1	77,5	82,6	80,9	78,3	83,5
Cuba	79,6	77,6	81,7	80,1	78,0	82,2
Ecuador	76,5	73,8	79,3	77,4	74,8	80,0

Continúa...

28.8 ESPERANZA DE VIDA AL NACER POR SEXO Y QUINQUENIO, 2015 - 2035

(Años, promedio)

Conclusión

País	2015-2020			2020-2025		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
El Salvador	74,2	69,3	78,5	75,5	70,7	79,8
Guatemala	73,9	71,0	76,8	75,4	72,6	78,2
Haití	64,3	62,4	66,2	65,9	63,9	67,9
Honduras	73,8	71,3	76,4	74,7	72,3	77,2
México	77,3	74,9	79,7	78,0	75,5	80,4
Nicaragua	75,8	72,6	78,9	76,8	73,7	79,8
Panamá	78,2	75,1	81,4	79,1	75,9	82,3
Paraguay	73,7	71,5	75,9	74,5	72,3	76,7
Perú	75,1	72,5	77,8	76,0	73,4	78,6
República Dominicana	74,2	71,1	77,4	75,0	71,8	78,2
Uruguay	77,8	74,1	81,2	78,5	74,9	81,8
Venezuela, República Bolivariana de	75,0	70,5	79,4	75,8	71,1	80,4
País	2025-2030			2030-2035		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
América Latina	77,9	74,7	81,1	78,9	75,7	82,0
Argentina	78,3	74,4	82,0	78,9	75,0	82,7
Bolivia, Estado Plurinacional de	75,3	72,6	78,0	77,4	74,7	80,1
Brasil	78,4	74,6	81,9	79,7	76,0	83,2
Chile	81,5	79,2	83,8	82,4	80,2	84,5
Colombia	76,2	72,8	79,6	77,0	73,7	80,2
Costa Rica	81,7	79,1	84,3	82,5	79,9	85,1
Cuba	80,5	78,4	82,6	80,9	78,8	83,1
Ecuador	78,3	75,8	80,8	79,2	76,8	81,5
El Salvador	76,9	72,1	81,0	78,1	73,5	82,2
Guatemala	76,8	74,1	79,5	78,1	75,5	80,7
Haití	67,8	65,7	69,8	69,8	67,7	72,0
Honduras	75,5	73,0	78,1	76,4	73,9	78,9
México	78,7	76,3	81,0	79,3	76,9	81,7
Nicaragua	77,3	74,2	80,4	77,8	74,6	80,9
Panamá	79,9	76,6	83,1	80,6	77,3	83,8
Paraguay	75,3	73,1	77,5	75,8	73,6	78,0
Perú	76,7	74,1	79,3	77,4	74,7	80,1
República Dominicana	75,7	72,6	78,9	76,4	73,2	79,6
Uruguay	79,2	75,7	82,5	79,8	76,4	83,1
Venezuela, República Bolivariana de	76,7	71,7	81,5	77,5	72,3	82,5

Nota: Es el número medio de años que viviría en promedio cada recién nacido de una cohorte (grupo) hipotética sometida durante su vida a una determinada ley de mortalidad.

Fuente: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE)

División de Población de la CEPAL. Revisión 2016.

28.9 POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, POR SEXO, 2015 - 2050

(Miles de personas)

País	2015			2020			2025			2030		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
América Latina	302 889	175 746	127 143	326 894	189 075	137 819	346 630	200 629	146 001	362 163	210 174	151 989
Argentina	20 413	11 658	8 755	21 896	12 408	9 488	23 210	13 099	10 110	24 392	13 743	10 649
Bolivia, Estado Plurinacional de	5 363	2 933	2 430	6 028	3 247	2 780	6 699	3 574	3 125	7 359	3 903	3 456
Brasil	109 354	60 567	48 787	116 047	63 994	52 052	120 931	66 707	54 224	123 916	68 564	55 352
Chile	8 345	5 008	3 336	8 841	5 267	3 574	9 159	5 448	3 710	9 353	5 571	3 782
Colombia	23 799	13 721	10 078	25 025	14 506	10 519	25 929	15 116	10 813	26 508	15 519	10 989
Costa Rica	2 331	1 429	902	2 512	1 529	983	2 632	1 599	1 033	2 712	1 650	1 062
Cuba	5 169	3 206	1 963	5 114	3 161	1 953	4 920	3 044	1 876	4 657	2 877	1 781
Ecuador	7 952	4 663	3 289	8 795	5 124	3 671	9 567	5 568	3 999	10 289	5 995	4 293
El Salvador	2 816	1 605	1 211	3 042	1 718	1 324	3 224	1 814	1 409	3 366	1 895	1 470
Guatemala	6 803	4 246	2 557	7 968	4 976	2 992	9 099	5 691	3 408	10 157	6 366	3 791
Haití	3 935	2 282	1 653	4 321	2 511	1 809	4 722	2 751	1 971	5 128	2 997	2 132
Honduras	3 427	2 196	1 231	3 945	2 471	1 474	4 405	2 726	1 679	4 787	2 949	1 838
México	58 161	36 003	22 158	64 422	39 763	24 659	69 731	43 095	26 635	74 092	45 949	28 143
Nicaragua	2 808	1 745	1 063	3 088	1 922	1 166	3 344	2 091	1 254	3 571	2 244	1 327
Panamá	1 856	1 145	711	2 045	1 256	790	2 210	1 353	857	2 352	1 439	914
Paraguay	3 291	2 015	1 276	3 609	2 203	1 406	3 896	2 376	1 521	4 158	2 534	1 624
Perú	16 464	9 204	7 260	17 865	9 993	7 872	19 117	10 731	8 386	20 255	11 423	8 831
República Dominicana	4 306	2 649	1 657	4 638	2 830	1 808	4 940	3 001	1 939	5 208	3 158	2 050
Uruguay	1 764	954	810	1 837	988	849	1 886	1 013	873	1 919	1 033	886
Venezuela, República Bolivariana de	14 533	8 516	6 016	15 858	9 210	6 648	17 008	9 830	7 178	17 985	10 366	7 619

Continúa ...

28.9 POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA, POR SEXO, 2015 - 2050

(Miles de personas)

País	Conclusión											
	2035			2040			2045			2050		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
América Latina	373 639	217 622	156 017	381 445	223 074	158 371	386 143	226 721	159 422	388 269	228 797	159 472
Argentina	25 387	14 299	11 089	26 143	14 736	11 407	26 659	15 030	11 629	26 984	15 220	11 764
Bolivia, Estado Plurinacional de	7 989	4 224	3 764	8 567	4 524	4 043	9 078	4 793	4 286	9 509	5 024	4 486
Brasil	125 065	69 515	55 551	124 743	69 685	55 057	123 552	69 369	54 184	121 839	68 701	53 137
Chile	9 453	5 639	3 814	9 460	5 653	3 807	9 390	5 626	3 765	9 255	5 556	3 698
Colombia	26 734	15 740	10 995	26 627	15 777	10 851	26 269	15 657	10 612	25 764	15 431	10 333
Costa Rica	2 762	1 685	1 078	2 778	1 701	1 077	2 755	1 695	1 060	2 699	1 669	1 030
Cuba	4 415	2 709	1 705	4 248	2 593	1 655	4 098	2 501	1 597	3 915	2 384	1 531
Ecuador	10 957	6 399	4 558	11 552	6 764	4 788	12 060	7 082	4 978	12 472	7 346	5 127
El Salvador	3 476	1 966	1 511	3 557	2 025	1 532	3 606	2 069	1 536	3 624	2 097	1 527
Guatemala	11 117	6 986	4 132	11 951	7 533	4 419	12 637	7 995	4 642	13 161	8 364	4 797
Haití	5 523	3 238	2 285	5 884	3 462	2 422	6 190	3 656	2 534	6 425	3 808	2 617
Honduras	5 087	3 131	1 956	5 303	3 270	2 033	5 436	3 365	2 071	5 505	3 426	2 080
México	77 644	48 332	29 312	80 559	50 315	30 244	82 860	51 895	30 965	84 628	53 146	31 482
Nicaragua	3 755	2 373	1 382	3 885	2 470	1 416	3 959	2 529	1 430	3 979	2 553	1 427
Panamá	2 475	1 513	962	2 583	1 578	1 005	2 677	1 636	1 041	2 758	1 685	1 073
Paraguay	4 390	2 676	1 714	4 580	2 794	1 786	4 720	2 884	1 835	4 806	2 944	1 862
Perú	21 256	12 047	9 208	22 067	12 569	9 498	22 669	12 968	9 701	23 068	13 245	9 823
República Dominicana	5 440	3 298	2 142	5 636	3 419	2 217	5 794	3 520	2 274	5 914	3 600	2 315
Uruguay	1 936	1 045	891	1 940	1 051	889	1 933	1 050	883	1 912	1 042	871
Venezuela, República Bolivariana de	18 778	10 809	7 969	19 380	11 155	8 225	19 800	11 404	8 397	20 050	11 557	8 494

Nota: Se refiere a la población de 15 años y más.

Fuente: Comisión Económica para América Latina y el Caribe - Anuario Estadístico de América Latina y el Caribe, 2016

28.10 ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO, SEGÚN CLASIFICACIÓN Y PAÍS, 2010 - 2015

Nº de orden	Clasificación País	2010	2011	2012	2013	2014	2015
	Total mundial	0,696	0,701	0,706	0,710	0,715	0,717
	América Latina y El Caribe	0,730	0,735	0,739	0,745	0,750	0,751
	Desarrollo Humano Muy Alto						
38	Chile	0,820	0,826	0,831	0,841	0,845	0,847
45	Argentina	0,816	0,822	0,823	0,825	0,826	0,827
	Desarrollo Humano Alto						
54	Barbados	0,780	0,785	0,792	0,793	0,794	0,795
54	Uruguay	0,780	0,784	0,788	0,791	0,794	0,795
58	Bahamas	0,788	0,789	0,790	0,789	0,790	0,792
60	Panamá	0,758	0,765	0,773	0,780	0,785	0,788
62	Antigua y Barbuda	0,782	0,778	0,781	0,782	0,784	0,786
65	Trinidad y Tobago	0,774	0,772	0,773	0,778	0,779	0,780
66	Costa Rica	0,752	0,758	0,762	0,768	0,775	0,776
68	Cuba	0,780	0,778	0,773	0,772	0,772	0,775
71	Venezuela, Rep. Bolivariana de	0,756	0,767	0,770	0,771	0,769	0,767
74	San Cristóbal y Nieves	0,741	0,746	0,749	0,756	0,762	0,765
77	México	0,745	0,748	0,753	0,754	0,758	0,762
79	Brasil	0,724	0,730	0,734	0,747	0,754	0,754
79	Granada	0,741	0,744	0,745	0,749	0,751	0,754
87	Perú	0,721	0,725	0,731	0,735	0,737	0,740
89	Ecuador	0,710	0,717	0,725	0,737	0,739	0,739
92	Santa Lucía	0,733	0,735	0,734	0,723	0,735	0,735
94	Jamaica	0,722	0,725	0,727	0,727	0,729	0,730
95	Colombia	0,700	0,707	0,712	0,720	0,724	0,727
96	Dominica	0,722	0,722	0,721	0,724	0,724	0,726
97	Suriname	0,704	0,708	0,719	0,722	0,723	0,732
99	San Vicente y las Granadinas	0,712	0,713	0,717	0,720	0,720	0,722
99	República Dominicana	0,703	0,706	0,709	0,712	0,718	0,722
103	Belice	0,700	0,702	0,706	0,705	0,706	0,706
	Desarrollo Humano Medio						
110	Paraguay	0,675	0,679	0,679	0,688	0,692	0,693
117	El Salvador	0,666	0,670	0,675	0,676	0,678	0,680
118	Bolivia, Estado Plurinacional de	0,649	0,655	0,661	0,666	0,671	0,674
124	Nicaragua	0,620	0,625	0,630	0,636	0,642	0,645
125	Guatemala	0,609	0,616	0,611	0,614	0,637	0,640
127	Guyana	0,624	0,630	0,633	0,636	0,638	0,638
130	Honduras	0,611	0,614	0,614	0,618	0,623	0,625
	Desarrollo Humano Bajo						
163	Haití	0,470	0,477	0,483	0,487	0,490	0,493

Nota: El N° de orden se refiere a la posición de cada país en la clasificación mundial del año 2015.

Los datos del año 2015 presenta valores de IDH relativos a 188 países.

Las clasificaciones del IDH se basan en los puntos de corte fijos, que se derivan de los cuartiles de distribuciones de los indicadores de componentes. Los puntos de corte son IDH inferior a 0,550 para el desarrollo humano bajo, 0,550-0,699 para el desarrollo humano medio, 0,700-0,799 para el desarrollo humano alto y 0,800 o más para el desarrollo humano muy alto.

Índice de Desarrollo Humano (IDH): Índice compuesto que mide el promedio de los avances en tres dimensiones básicas de desarrollo humano: una vida larga y saludable, conocimientos y nivel de vida digno, mediante la combinación de indicadores de esperanza de vida, logros educacionales e ingresos.

El IDH define un valor mínimo y uno máximo para cada dimensión (denominados objetivos) y luego muestra la posición de cada país con relación a estos valores objetivos, expresados mediante un valor comprendido entre 0 y 1.

Fuente: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) - "Informe sobre Desarrollo Humano 2016".

28.11 PRODUCTO BRUTO INTERNO, 2010 - 2015

(Millones de US dólares)

País	2010	2011	2012	2013	2014	2015 P/
América Latina y el Caribe	5 065 569	5 939 735	6 025 201	6 198 124	6 261 076	6 190 105
América Latina	5 004 772	5 874 009	5 957 375	6 129 494	6 191 222	6 121 035
Argentina	426 488	530 158	581 431	613 316	567 050	632 841
Bolivia, Estado Plurinacional de	19 650	23 963	27 084	30 659	32 996	32 998
Brasil	2 208 837	2 614 528	2 460 998	2 465 786	2 416 447	1 774 722
Chile	217 538	250 832	265 232	277 079	258 733	240 796
Colombia	287 018	335 415	369 660	380 192	378 416	292 080
Costa Rica	37 238	42 305	46 473	49 640	50 168	54 150
Cuba	64 328	68 990	73 141	77 148	80 656	81 659
Ecuador	69 555	79 277	87 925	95 130	102 292	100 177
El Salvador	21 418	23 139	23 814	24 351	25 054	25 850
Guatemala	41 338	47 655	50 388	53 851	58 722	63 794
Haití	6 708	7 474	7 820	8 387	8 661	8 501
Honduras	15 839	17 731	18 102	18 281	19 041	20 176
México	1 049 925	1 169 360	1 184 504	1 258 923	1 295 248	1 148 060
Nicaragua	8 741	9 756	10 439	10 875	11 790	12 693
Panamá	28 917	34 374	39 955	44 856	49 166	52 132
Paraguay	20 048	25 100	24 595	28 966	30 881	27 094
Perú	147 528	171 762	192 650	201 218	201 047	189 210
República Dominicana	53 753	57 747	60 614	61 966	65 231	68 103
Uruguay	40 285	47 962	51 264	57 531	57 236	53 442
Venezuela, Rep. Bolivariana de	239 620	316 482	381 286	...	...	...
El Caribe	60 797	65 726	67 826	68 631	69 854	69 070
Antigua y Barbuda	1 148	1 142	1 216	1 196	1 274	1 356
Bahamas	7 910	7 890	8 399	8 522	8 618	8 854
Barbados	4 446	4 358	4 314	4 281	4 351	4 304
Belice	1 397	1 487	1 574	1 626	1 718	1 764
Dominica	494	501	486	508	528	517
Granada	771	779	800	843	912	984
Guyana	2 259	2 577	2 851	2 990	3 086	3 166
Jamaica	13 218	14 428	14 786	14 262	13 927	14 005
San Cristóbal y Nieves	705	753	734	788	848	876
San Vicente y las Granadinas	681	676	693	721	728	738
Santa Lucía	1 242	1 281	1 299	1 318	1 386	1 431
Suriname	4 368	4 422	4 980	5 131	5 212	5 156
Trinidad y Tobago	22 158	25 433	25 694	26 444	27 267	25 917

Fuente: CEPAL - "Anuario Estadístico de América Latina y el Caribe 2016".

28.12 PRODUCTO BRUTO INTERNO PER CÁPITA, 2010 - 2015

(US dólares por habitante)

País	2010	2011	2012	2013	2014	2015 P/
América Latina y el Caribe	8 562	9 920	9 946	10 116	10 106	9 886
América Latina	8 559	9 926	9 949	10 120	10 108	9 886
Argentina	10 369	12 756	13 843	14 451	13 226	14 616
Bolivia, Plurinacional de	1 983	2 379	2 645	2 947	3 121	3 073
Brasil	11 143	13 056	12 170	12 080	11 733	8 543
Chile	12 695	14 478	15 142	15 647	14 455	13 312
Colombia	6 251	7 228	7 885	8 030	7 918	6 056
Costa Rica	8 175	9 173	9 959	10 519	10 516	11 233
Cuba	5 675	6 077	6 431	6 772	7 069	7 149
Ecuador	4 657	5 224	5 702	6 074	6 432	6 205
El Salvador	3 470	3 734	3 828	3 898	3 994	4 104
Guatemala	2 799	3 159	3 270	3 423	3 657	3 894
Haití	669	735	758	801	816	791
Honduras	2 111	2 326	2 339	2 328	2 390	2 499
México	9 025	9 907	9 896	10 375	10 532	9 213
Nicaragua	1 523	1 679	1 775	1 828	1 959	2 086
Panamá	7 987	9 336	10 674	11 788	12 714	13 268
Paraguay	3 228	3 987	3 854	4 478	4 711	4 081
Perú	5 022	5 770	6 386	6 581	6 489	6 029
República Dominicana	5 430	5 758	5 968	6 026	6 267	6 467
Uruguay	11 942	14 173	15 100	16 888	16 744	15 580
Venezuela, Rep. Bolivariana de	8 390	10 924	12 980	12 472	15 991	...
El Caribe	8 805	9 458	9 700	9 757	9 873	9 909
Antigua y Barbuda	13 159	12 953	13 653	13 290	14 019	14 764
Bahamas	21 921	21 515	22 555	22 554	22 497	22 817
Barbados	15 902	15 531	15 322	15 153	15 352	15 145
Belice	4 344	4 516	4 674	4 724	4 884	4 911
Dominica	6 939	7 016	6 778	7 061	7 301	7 116
Granada	7 366	7 411	7 584	7 956	8 571	9 212
Guyana	2 999	3 409	3 759	3 929	4 040	4 127
Jamaica	4 822	5 242	5 352	5 143	5 004	5 014
San Cristóbal y Nieves	13 467	14 212	13 690	14 515	15 430	15 772
San Vicente y las Granadinas	6 232	6 184	6 338	6 597	6 656	6 739
Santa Lucía	7 001	7 143	7 180	7 230	7 548	7 736
Suriname	8 431	8 449	9 422	9 618	9 684	9 496
Trinidad y Tobago	16 684	19 054	19 152	19 614	20 131	20 119

Fuente: CEPAL - "Anuario Estadístico de América Latina y el Caribe 2016".

28.13 PRECIOS AL CONSUMIDOR, 2010 - 2016

(Variación porcentual de diciembre a diciembre)

Pais	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 a/
América Latina y el Caribe 1/	6,5	6,8	5,7	7,5	9,4	16,5	...
América Latina y el Caribe 2/	5,4	5,8	4,9	5,0	6,3	7,9	8,4
América Latina							
Argentina	10,9	9,5	10,8	10,9	23,9	27,5	42,4
Bolivia, Estado Plurinacional de	7,2	6,9	4,5	6,5	5,2	3,0	3,5
Brasil	5,9	6,5	5,8	5,9	6,4	10,7	8,5
Chile	3,0	4,4	1,5	3,0	4,6	4,4	3,1
Colombia	3,2	3,7	2,4	1,9	3,7	6,8	7,3
Costa Rica	5,8	4,7	4,5	3,7	5,1	-0,8	0,4
Cuba 3/	1,5	1,3	2,0	0,0	2,1	2,8	-0,8
Ecuador	3,3	5,4	4,2	2,7	3,7	3,4	1,3
El Salvador	2,1	5,1	0,8	0,8	0,5	1,0	1,0
Guatemala	5,4	6,2	3,4	4,4	2,9	3,1	4,6
Haití	6,2	8,3	7,6	3,4	6,4	12,5	12,5
Honduras	6,5	5,6	5,4	4,9	5,8	2,4	2,9
México	4,4	3,8	3,6	4,0	4,1	2,1	3,0
Nicaragua	9,1	8,6	7,1	5,4	6,4	2,9	3,5
Panamá	4,9	6,3	4,6	3,7	1,0	0,3	1,2
Paraguay	7,2	4,9	4,0	3,7	4,2	3,1	3,5
Perú	2,1	4,7	2,6	2,9	3,2	4,4	3,1
República Dominicana	6,3	7,8	3,9	3,9	1,6	2,3	1,4
Uruguay	6,9	8,6	7,5	8,5	8,3	9,4	8,9
Venezuela, Rep. Bolivariana de	27,2	27,6	20,1	56,2	68,5	180,9	...
El Caribe							
Antigua y Barbuda	2,9	4,0	1,8	1,1	1,3	0,9	-0,5 b/
Bahamas	1,4	0,0	0,7	0,8	0,2	2,0	-0,3 b/
Barbados	6,5	9,6	2,4	1,1	2,3	-2,5	1,3 c/
Belice	0,0	2,6	0,8	1,6	-0,2	-0,6	0,7
Dominica	0,3	1,9	1,3	-0,4	0,5	-0,5	-0,4 b/
Granada	4,2	3,5	1,8	-1,7	-0,2	1,1	1,9 b/
Guyana	4,5	3,3	3,4	0,9	1,2	-1,8	0,9
Jamaica	11,8	6,0	8,0	9,7	6,2	3,7	1,8
San Cristóbal y Nieves	4,3	2,0	0,5	0,6	-0,5	-2,4	-3,1 b/
San Vicente y las Granadinas	0,9	4,7	1,0	0,0	0,1	-2,1	0,9
Santa Lucía	4,2	4,8	5,0	-0,7	3,7	-2,6	-4,1 b/
Suriname	10,3	15,3	4,4	0,6	3,9	25,2	77,1
Trinidad y Tobago	13,4	5,3	7,2	5,6	8,5	1,5	3,0

Nota: Sobre la base de cifras oficiales.

1/ Promedio ponderado.

2/ Promedio ponderado, se excluye la República Bolivariana de Venezuela.

3/ Se refiere a los mercados en moneda nacional.

a/ Variación en 12 meses hasta setiembre de 2016.

b/ Variación en 12 meses hasta junio de 2016.

c/ Variación en 12 meses hasta mayo de 2016.

Fuente: CEPAL - "Balance Preliminar de las Economías de América Latina y el Caribe 2016".

B. MUNDIAL

28.14 INDICADORES DEMOGRÁFICOS, SEGÚN PAÍS, 2016, 2010 - 2016, 2015 - 2020

País	Población total (millones)	Tasa de crecimiento promedio de la población (%)	Esperanza de vida al nacer (años)		Tasa de fecundidad total, mujeres
		2010-2016	2015-2020		2015-2020
			Hombre	Mujer	
Total Mundial	7 433,0	1,2	69	74	2,5
Regiones más desarrolladas	1 255,0	0,3	76	82	1,7
Regiones menos desarrolladas	6 178,0	1,4	68	72	2,6
Países menos desarrollados	977,0	2,4	63	66	4,0
País					
China 1/	1 382,3	0,5	75	78	1,6
India	1 326,8	1,2	68	71	2,3
Estados Unidos de América	324,1	0,7	77	82	1,9
Indonesia	260,6	1,3	67	72	2,4
Brasil	209,6	0,9	72	79	1,7
Pakistán	192,8	2,1	66	68	3,4
Nigeria	187,0	2,7	53	54	5,4
Bangladés	162,9	1,2	72	74	2,1
Federación de Rusia	143,4	0,0	65	76	1,7
México	128,6	1,4	75	80	2,1
Japón	126,3	-0,1	81	87	1,5
Filipinas	102,3	1,6	65	72	2,9
Etiopía	101,9	2,5	64	68	4,0
Vietnam	94,4	1,1	72	81	2,0
Egipto	93,4	2,2	70	74	3,2
Alemania	80,7	0,1	79	84	1,4
Irán, Rep. Islámica del	80,0	1,3	75	77	1,6
Congo, Rep. Dem. del	79,7	3,2	58	61	5,7
Turquía	79,6	1,6	73	79	2,0
Tailandia	68,1	0,4	72	78	1,5
Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte	65,1	0,6	79	83	1,9
Francia	64,7	0,4	80	86	2,0
Italia	59,8	0,1	81	86	1,5
Rep. Unida de Tanzania 2/	55,2	3,2	65	68	4,9
Sudáfrica	55,0	1,1	56	59	2,3
Myanmar	54,4	0,8	64	69	2,1
Corea, República de	50,5	0,5	80	86	1,3
Colombia	48,7	1,0	71	78	1,8
Kenia	47,3	2,6	61	65	4,1
España 3/	46,1	-0,2	81	86	1,4
Ucrania	44,6	-0,4	66	76	1,6
Argentina	43,8	1,0	73	81	2,3
Sudán	41,2	2,2	63	66	4,1
Argelia	40,4	1,9	73	78	2,6
Uganda	40,3	3,3	59	63	5,5
Polonia	38,6	0,0	74	82	1,3
Iraq	37,5	3,3	68	72	4,4
Canadá	36,3	1,0	81	84	1,6

Continúa...

28.14 INDICADORES DEMOGRÁFICOS, SEGÚN PAÍS, 2016, 2010 - 2016, 2015 - 2020

Conclusión

País	Población total (millones)	Tasa de crecimiento promedio de la población (%)	Esperanza de vida al nacer (años)		Tasa de fecundidad total,
			2015-2020		mujeres 2015-2020
			Hombre	Mujer	
Marruecos	34,8	1,4	74	76	2,4
Afganistán	33,4	2,9	60	63	4,2
Arabia Saudita	32,2	2,3	74	76	2,6
Perú	31,8	1,3	73	78	2,4
Venezuela, Rep. Bolivariana de	31,5	1,4	71	79	2,3
Malasia 4/	30,8	1,5	73	78	1,9
Uzbekistán	30,3	1,5	65	72	2,3
Nepal	28,9	1,2	69	72	2,1
Mozambique	28,8	2,8	55	57	5,1
Ghana	28,0	2,4	61	63	4,0
Yemen	27,5	2,5	63	66	3,8
Angola	25,8	3,3	52	55	5,8
Corea, Rep. Pop. Democrática de	25,3	0,5	67	75	1,9
Madagascar	24,9	2,8	65	68	4,2
Australia 5/	24,3	1,5	81	85	1,9
Camerún	23,9	2,5	56	58	4,5
Costa de Marfil	23,3	2,4	52	54	4,8
Sri Lanka	20,8	0,5	72	79	2,0
Níger	20,7	4,0	62	64	7,5
Rumania	19,4	-0,8	72	79	1,5
Rep. Árabe Siria	18,6	-1,8	65	77	2,8
Burkina Faso	18,6	2,9	58	61	5,2
Chile	18,1	1,1	80	85	1,7
Mali	18,1	3,0	60	60	5,9
Kazajistán	17,9	1,5	65	75	2,5
Malawi	17,7	3,1	65	67	4,9
Países Bajos	17,0	0,3	80	84	1,8
Guatemala	16,7	2,1	69	76	3,0
Zambia	16,7	3,1	60	65	5,1

Nota: Las regiones más desarrolladas abarcan Europa, América del Norte, Australia, Nueva Zelanda y el Japón.

Las regiones menos desarrolladas abarcan África, Asia (excluido el Japón), América Latina y el Caribe, Melanesia, Micronesia y Polinesia. Los países menos desarrollados fueron definidos por la Asamblea General de las Naciones Unidas en sus resoluciones (59/209, 59/210, 60/33, 62/97, 64/L.55, 67/L.43), incluye a 49 países en junio de 2013: 34 en África, 9 en Asia, 5 en Oceanía y uno en América Latina y el Caribe. En el grupo de los 49 países están: Afganistán, Angola, Bangladesh, Benin, Bután, Burkina Faso, Burundi, Camboya, República Centroafricana, Chad, Comoras, República Democrática del Congo, Djibouti, Guinea Ecuatorial, Eritrea, Etiopía, Gambia, Guinea, Guinea-Bissau, Haití, Kiribati, Laos República Democrática Popular, Lesotho, Liberia, Madagascar, Malawi, Malí, Mauritania, Mozambique, Myanmar, Nepal, Níger, Ruanda, Samoa, Santo Tomé y Príncipe, Senegal, Sierra Leona, Islas Salomón, Somalia, Sudán del Sur, Sudán, Timor-Leste, Togo, Tuvalu, Uganda, República Unida de Tanzania, Vanuatu, Yemen y Zambia. Estos países también se incluyen en las regiones menos desarrolladas.

1/ Para efectos estadísticos, los datos correspondientes a China no incluyen a Hong Kong y Macao, Regiones

Administrativas Especiales (RAE) de China y la provincia china de Taiwán.

2/ Incluye Kosovo.

3/ Incluye Zanzibar.

4/ Incluye San Bartolomé y San Martín (parte francesa).

5/ Incluye la Isla de Navidad, la Isla de Norfolk y las Islas Cocos (Keeling).

Fuente: Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA) - "El Estado de la Población Mundial 2016".

28.15 INDICADORES DE VIH EN PAÍSES DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE, 2010 y 2015

Región y país	Número estimado de personas de todas las edades que viven con VIH		Estimación de nuevas infecciones por el VIH en personas de todas las edades		Número estimado de personas que mueren a causa del VIH	
	2010	2015	2010	2015	2010	2015
América Latina y el Caribe	1 800 000	2 000 000	100 000	100 000	60 000	50 000
Argentina	99 000	110 000	5 300	5 100	2 200	2 300
Bahamas	7 400	8 100	<500	<500	<500	<500
Barbados	2 100	2 600	<200	<200	<100	<100
Belice	3 300	3 600	<200	<200	<200	<200
Bolivia, Estado Plurinacional de	16 000	18 000	1 500	1 300	<1 000	<1 000
Brasil 1/	700 000	830 000	43 000	44 000	15 000	15 000
Chile	26 000	32 000	1 700	1 800	<1 000	<500
Colombia	110 000	150 000	10 000	11 000	4 600	2 300
Costa Rica	8 000	10 000	<1 000	<1 000	<200	<500
Cuba	11 000	22 000	1 700	3 100	<200	<500
República Dominicana	80 000	68 000	2 300	2 000	5 000	3 100
Ecuador	28 000	29 000	1 500	1 300	1 000	<1 000
El Salvador	20 000	20 000	1 100	<1 000	<500	<500
Guatemala	44 000	55 000	3 000	3 700	<1 000	1 700
Guyana	6 800	7 800	<500	<500	<200	<200
Haití	180 000	130 000	3 700	1 500	14 000	8 000
Honduras	24 000	20 000	<1 000	<500	1 500	1 000
Jamaica	29 000	29 000	1 600	1 700	1 400	1 200
México	170 000	200 000	10 000	11 000	5 200	4 000
Nicaragua	8 900	9 900	<1 000	<1 000	<1000	<500
Panamá	15 000	17 000	<1 000	<1 000	<500	<500
Paraguay	16 000	17 000	1 200	1 100	<1 000	<1 000
Perú	61 000	66 000	3 100	2 800	2 000	1 600
Suriname	3 800	3 800	<200	<200	<200	<200
Trinidad y Tobago	10 000	11 000	<1 000	<500	<500	<500
Uruguay	9 800	10 000	<1 000	<500	<1 000	<500
Venezuela, Rep. Bolivariana de	94 000	110 000	6 000	5 600	1 700	3 300

Nota: Los datos corresponden a la estimación del intervalo medio.

1/ El número estimado de personas de todas las edades que viven con VIH se encuentra en el intervalo: 2010 [1 500 000 - 2 100 000] y 2015 [1 700 000 - 2 300 000], el número estimado de nuevas infecciones por el VIH en personas de todas las edades se encuentra en el intervalo: 2010 [86 000 - 120 000] y 2015 [86 000 - 120 000] y el número estimado de personas que mueren a causa del VIH se encuentra en el intervalo: 2010 [51 000 - 70 000] y 2015 [41 000 - 59 000].

Fuente: Programa Conjunto de las Naciones Unidas sobre el VIH/SIDA (ONUSIDA).

Glosario de Términos

Abigeato. - Hurto de ganado o bestias.

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.

Acaparamiento. - Delito económico que consiste en acumular o sustraer del comercio artículos o productos oficialmente considerados de primera necesidad, con la finalidad de alterar los precios, provocar escasez, para obtener lucro en perjuicio de la colectividad.

Acceso a servicio de saneamiento. - Porcentaje de la población que tiene acceso razonable a medios sanitarios para la eliminación de excrementos y desechos, inclusive letrinas exteriores y estercoleros.

Acceso al abastecimiento de agua potable. - Porcentaje de la población que tiene acceso razonable a un suministro de agua apta para el consumo, que comprende aguas superficiales depuradas, o aguas no depuradas pero no contaminadas, como las procedentes de manantiales, pozos sanitarios y pozos perforados protegidos.

Acceso a bienes de tecnología de información y comunicación. - Porcentaje de la población que cuenta con una computadora, radio, equipo o televisión (para la ENAHO, la pregunta va formulada al hogar que cuenta con televisión en blanco y negro o televisión a color, para el CENSO del 2007 sólo televisión a color).

Acceso a servicios de tecnología de información y comunicación. - Porcentaje de la población que tiene acceso a uno de los siguientes servicios: teléfono móvil (celular), teléfono fijo, Internet o televisión por cable.

Acceso a servicios de telefonía. - Porcentaje de la población que tiene acceso a un teléfono móvil (celular), o un teléfono fijo.

Acceso a la tecnología de información y comunicación en los gobiernos locales. - Porcentaje de la población que tiene acceso a un teléfono móvil (celular), o un teléfono fijo.

Accidente de tránsito. - Es una indisposición que repentinamente priva de sentido o de movimiento, causando daño a la persona (as) o cosa (as).

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.

Acciones comunes. - Llamadas también acciones ordinarias, son títulos que confieren a su titular legítimo, la calidad de socio y le atribuyen, cuando menos, los siguientes derechos:

- Participar en el reparto de las utilidades y/o del patrimonio resultante de la liquidación;
- Intervenir y votar en las Juntas Generales;
- Fiscalizar la gestión de los negocios sociales en la forma establecida en la ley y el estatuto;
- Tener preferencia en la suscripción de acciones, en caso de incremento del capital social.

Acciones subversivas.- Combate entre fuerzas que perturban o trastornan la marcha normal de una cosa, especialmente el orden público.

Aceite crudo.- Es el aceite obtenido de los animales marinos al que se ha eliminado por procedimiento mecánico, casi totalmente los sólidos en suspensión y el agua.

Actividad agricultura, caza y silvicultura.- Se refiere a las actividades comprendidas en las divisiones 11 y 12 de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU).

Actividad económica.- Es la producción de bienes y servicios. Abarca toda la producción del mercado y algunos tipos de producción de no-mercado (Tareas o actividades voluntarias y en general las labores domésticas, es decir, actividades no remuneradas), incluyendo la producción y elaboración de productos primarios para autoconsumo, la construcción por cuenta propia y otras producciones de activos fijos para uso propio. Excluye las actividades no remuneradas, como las tareas domésticas no retribuidas y los servicios voluntarios a la comunidad.

Actividad turística (Cuenta satélite de turismo).- Son aquellos actos que realiza el consumidor o turista para que acontezca el turismo, son el objeto de su viaje y la razón por la cual desea que le sean proporcionados los servicios.

Activos internacionales.- Denominados también reservas internacionales brutas, constituyen la disponibilidad de divisas, oro y valores del sistema bancario, para sus operaciones con el exterior en el corto plazo.

Actos delictivos.- Son actos pertenecientes al infringir un quebrantamiento de la ley o al delito.

Adecuadamente empleado.- Persona que trabajando 35 horas o más a la semana, recibe un ingreso igual o mayor que el ingreso mínimo referencial, que rige en el momento de la encuesta; o si trabajando menos de 35 horas reciben ingresos iguales o mayores al límite señalado, no deseando trabajar más horas.

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.

Adolescente.- El D.L. 26102 del Perú, considera niño a todo ser humano desde su concepción hasta cumplir los 12 años de edad y adolescente desde los 12 años hasta cumplir los 18 años de edad, momento que se adquiere la mayoría de edad.

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.

Adulteración.- Delito económico que consiste en alterar o modificar la calidad, cantidad, peso o medida de artículos o productos oficialmente considerados de primera necesidad, en perjuicio de los consumidores.

Afloramiento.- Fenómeno natural mediante el cual, las aguas frías de las profundidades ascienden a la superficie acarreado nutrientes para el desarrollo del plancton. Las aguas de afloramiento se caracterizan por su baja temperatura, bajo contenido de oxígeno disuelto.

Afloramiento lítico.- Es la presencia superficial de rocas de diferente composición mineralógica (plutónicas, volcánicas, sedimentarias y metamórficas).

Afluente.- Arroyo o río secundario que desemboca o desagua en otro río principal.

Agenda ambiental local.- Instrumentos de planificación estratégica con actividades programadas a un corto plazo, máximo de tres años, están estructurados por los frentes estratégicos de acción.

Agente de bolsa.- Persona natural con facultad para desempeñarse en la Bolsa como intermediario en la negociación de valores mobiliarios. Para actuar como Agente de Bolsa se requiere haber obtenido el nombramiento de la Comisión Nacional Supervisora de Empresas y Valores (CONASEV) y pertenecer al Colegio de Agentes de Bolsa.

Agentes económicos. - Son las unidades económicas (familias, empresas, gobierno) que realizan las transacciones u operaciones económicas.

Agentes Participantes. - Se denominan a quienes participan, con voz y voto, en la discusión y toma de decisiones en el proceso del presupuesto participativo.

Están integrados por los miembros del Consejo de Coordinación Regional, Consejo de Coordinación Local, los miembros de los Consejos Regionales y Concejos Municipales, los representantes de la sociedad civil y los representantes de las entidades del Gobierno Nacional que desarrollan acciones en el ámbito de la región, provincia o distrito y designados para tales fines. Integran también los agentes participantes un equipo técnico de soporte del proceso que participa con voz pero sin voto.

Agresión. - Acción y efecto de agredir. Acto contrario al derecho de otro.

Agresor. - Es la persona que arremete u ofende, ataca, provoca o comete agresión.

Agrupación política. - Conjunto de personas reunidas bajo una ideología o valores que participan en las elecciones presidenciales, para el Congreso de la República, los Comicios Municipales y otros tipos de elecciones políticas que estén contemplados en la Constitución Política del Perú.

Agua dulce. - Agua que generalmente contiene menos de 1 000 miligramos por litro de sólidos disueltos.

Agua dura. - Agua alcalina que contiene sales disueltas que interfieren con algunos procesos industriales e impiden que el jabón haga espuma.

Agua potable. - Es el agua que por su calidad química, física y bacteriológica, es aceptable para el consumo humano.

Agua renovable. - Agua dulce que se repone continuamente por el ciclo hidrológico y se puede extraer dentro de límites razonables de tiempo, como el agua de los ríos, lagos o estanques que se llenan con las precipitaciones o la escorrentía. La capacidad de renovación de una fuente natural depende tanto del ritmo natural de reposición como el ritmo a que se extrae el agua para uso humano.

Agua subterránea. - Toda agua que se almacena naturalmente bajo tierra por infiltración o que circula a través de las rocas o el suelo, llenando fuentes y pozos.

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.

Aguas residuales. - Líquido de composición variada proveniente del uso municipal, industrial, comercial, agrícola, pecuario o de cualquier otra índole, ya sea pública o privada y que por tal motivo haya sufrido degradación en su calidad original.

Albergue turístico. - Es un tipo de hospedaje dirigido mayormente a los jóvenes, promocionando así lugares no tradicionales y precios al alcance de ellos.

Alcalinidad. - Capacidad cuantitativa de los medio acuosos para reaccionar ante los iones hidróxidos. La alcalinidad es un fenómeno que representa la capacidad de neutralización ácida de un sistema acuoso.

Alcalinidad total (Monitoreo del agua). - Mide el contenido de carbonatos y bicarbonatos, así como la concentración proveniente de hidróxidos en el agua.

Alcaloide. - Es una sustancia nitrogenada que se caracteriza por la posesión de uno o más átomos salificables de nitrógeno. Los alcaloides se hallan en muchas plantas y son parecidos a los álcalis.

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.

Alivio de la deuda. - Desfase en el pago del principal de la deuda externa a consecuencia de una renegociación que reduce el monto a pagar en el futuro inmediato, hasta una fecha futura especificada.

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.

Alumno aprobado.- Es el alumno que al término del ejercicio educativo ha logrado los objetivos que señalan las normas vigentes y está apto para ser promovido al grado inmediato superior.

Alumno desaprobado.- Es el alumno que al término del ejercicio educativo anual no ha logrado aprobar el grado.

Alumno retirado.- Es el alumno que durante el año académico ha sobrepasado el límite de inasistencias y se le considera no apto para la evaluación final.

Aluvión.- Es un desastre natural que se produce por una fuerte venida de agua que provoca inundaciones o una importante erupción de lodo.

Amapola.- Es una planta papaverácea, con flores rojas y semilla negruzca, rica en aceite.

Amenaza.- Acción de amenazar. Dicho o hecho con que se amenaza.

Amnistía tributaria.- Dispositivo legal que permite la regularización de obligaciones tributarias devengadas no pagadas, sin pago de multas u otras sanciones.

Amoníaco (Monitoreo del agua).- Se denomina amoníaco tanto a la especie no ionizada (NH_3) como ionizada (NH_4^+). Procede de procesos metabólicos, agrícolas e industriales. En el agua potable el amoníaco no tiene importancia para la salud.

Amortización de la deuda.- Devolución gradual del principal de un préstamo mediante pagos periódicos.

Analfabeto.- Es la persona que no sabe leer y escribir una expresión escrita simple y breve de hechos relacionados con 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.

Anemia.- Es una condición en la cual la sangre carece de suficiente glóbulos rojos, o a la concertación de hemoglobinas es menor que los valores de referencia según edad, sexo y altitud.

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.

Años promedio de estudios alcanzados.- Es el número promedio de años de estudios lectivos aprobados en instituciones de educación formal. Este indicador mide el acceso de la población al sistema educativo y refleja su efectividad a largo plazo.

Apoyo del Banco Central de Reserva del Perú (BCRP).- Línea de apoyo crediticio que otorga el BCRP al Banco de la Nación para que éste lo canalice al Sector Público; tiene tasa de interés preferencial.

Arancel.- Impuesto que paga el importador al introducir productos en un mercado.

Arancel Ad Valórem.- Tarifa o tasa que se paga como porcentaje del valor CIF de una importación, para que el producto adquiera el derecho de internamiento en el país.

Arancel específico.- Tarifa aplicada sobre la unidad arancelaria de cantidad (peso o volumen), y no con relación a su valor.

Arbitraje. - Sometimiento de los conflictos internacionales al fallo de una Comisión, Tribunal o un Estado.

Área Natural Protegida por el Estado (ANPE). - Son espacios del territorio nacional, continentales y/o marítimos, reconocidos, establecidos y protegidos legalmente por el Estado, debido a su importancia por conservar la diversidad biológica y otros valores asociados de interés cultural, paisajístico y científico, así como por la importancia de su contribución al desarrollo sostenible, garantizando la existencia y disponibilidad de los recursos de la diversidad natural del país. En el Perú mediante Decreto Supremo N° 010-90-AG, se establece el Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SINANPE).

Área Protegida por la Región. - Son llamadas también áreas de conservación regionales, son un complemento del SINANPE en la conservación in situ de la diversidad biológica y responden a requerimientos regionales de conservación de recursos de importancia especial para la región. Se conformarán sobre zonas que a pesar de tener importancia ecológica significativa, no califican para integrar el SINANPE, debiendo estar sus objetivos de manejo y sus usos posibles expresamente indicados en su documento de creación. La Autoridad Nacional podrá incorporar al SINANPE aquellas áreas regionales que posean demostrada importancia o trascendencia nacional.

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 establecimiento de hospedaje y se registran para ocupar una habitación por uno o más días, contra pago por este servicio, cualquiera sea su edad y sexo.

Arsénico (As+3) (Monitoreo del agua). - Es un semimetal que se encuentra en los minerales. La acción del agua sobre los minerales o suelos con contenido de arsénico permite la formación paulatina de iones de arsénico en el agua. Su presencia por encima de los límites máximos permisibles es peligrosa por la alta toxicidad.

Asalto. - Acción y efecto de asaltar. Es acometer repentinamente y por sorpresa a las personas o cosas.

Asegurados derechohabientes. - Los llamados derechohabientes comprenden a los familiares de los asegurados titulares regulares pueden ser inscritos a este seguro tales como: Cónyuge (esposo o esposa) o concubino (a), hijos menores de edad, hijo mayor de edad incapacitado total y permanente para el trabajo, madre

gestante de hijo extramatrimonial, cuyo derecho caduca al nacimiento del niño.

Asentamiento humano. - Es el lugar donde se establece una persona o una comunidad. El término asentamiento también puede referirse al proceso inicial en la colonización de tierras, o las comunidades que resultan. De acuerdo a la ley se pueden dividir en asentamientos formales y asentamientos informales. Un asentamiento formal o regular forma la parte de un esquema del planeamiento de ciudad. Un asentamiento informal está fuera del esquema de planificación urbana. Asignación presupuestal. Recursos que el Gobierno otorga dentro del presupuesto, a un organismo del Sector Público para la ejecución de sus gastos corrientes y de

Asistencia escolar. - Se define u operacionaliza a los alumnos que están presentes o que concurren a la escuela durante el año escolar.

Atraso escolar. - Se refiere a tener una edad mayor a la establecida para cursar algún grado del proceso educativo, tal como tener 10 años de edad y estar cursando el tercer grado de primaria de menores, debiendo normalmente estar en el quinto grado. El indicador de atraso escolar, mide la proporción de alumnos que estudian en determinado grado o nivel con uno o más años de atraso escolar, de acuerdo al sistema de enseñanza regular fijado por el Estado peruano.

Atropello. - Pasar precipitadamente por encima de alguna persona, especialmente con un vehículo o una caballería.

Atún. - Pez que pertenece a los llamados tunnidos, su cuerpo es de forma pusiforme o 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.

Ausentismo escolar. - Es la falta de ausentarse cuyo paradero se ignora en la escuela por lo cual desaparece por diferentes motivos, entre ellos: abandono de estudios, maltratos, violados, apoyo en el hogar y a los padres en las labores agrícolas, pastoreo, de negocio, trabajo infantil, atención a hermanitos, cuidado de casa, y otros motivos más.

Austeridad. - Restricción generalizada de los gastos públicos con la finalidad de reducir el déficit fiscal.

Autocarril. - Vehículo sobre rieles con propulsión propia, utilizado para el transporte de pasajeros.

Automóvil capturado. - Es la modalidad cuando el automóvil es recuperado por ser apresado por infracciones o incumplir las reglas del Reglamento Nacional de Tránsito.

Avalancha. - Movimiento descendente de una masa de material comúnmente constituido por nieve o roca, que se desprende y avanza a una velocidad creciente por una pista o ruta gravitacional hasta llegar a una zona de reposo. Generalmente se inicia en pendientes a partir de 10 grados aunque en la pista la pendiente puede llegar a ser considerablemente menor.

Banco Central de Reserva del Perú (BCRP). - Autoridad monetaria encargada de emitir la moneda nacional, administrar las reservas internacionales del país y regular las operaciones del sistema financiero.

Banco de la Nación. - Agente financiero del Estado que tiene como misión brinda servicios financieros a las entidades del Sector Público, sus proveedores, trabajadores y público en general; y contribuir con la descentralización económica y financiera del país, a través de la extensión de sus servicios en zonas donde no exista oferta bancaria, en un marco institucional que garantice su autosostenibilidad financiera.

Bandas organizadas desarticuladas. - Son aquellas bandas armadas las cuales son deshechas o desorganizadas de malhechores o delincuentes.

Barril de petróleo. Medida de capacidad utilizada en petróleo que tiene el volumen de 42 galones americanos a 60 °F y a una atmósfera de presión.

1 barril = 0,16 metros cúbicos.

1 metro cúbico = 6,3 barriles.

Base imponible. - Monto sobre el cual se aplica el impuesto.

Beca internacional. - Es un estímulo educativo destinado a la formación, capacitación profesional que mediante la cooperación técnica internacional, diversos países y organismos internacionales otorgan al Perú, para el desarrollo de los Recursos Humanos.

Beca nacional. - Es un estímulo educativo destinado a la formación, capacitación profesional que otorgan diversas instituciones privadas a egresados de secundaria (no más de 5 años de haber culminado educación secundaria), que desean continuar una preparación preuniversitaria, estudios superiores técnicos, en centros de idiomas, centros educativos ocupacionales y cursos libres.

Beca para estudio de postgrado. - Es un estímulo educativo de capacitación, formación profesional que cubre los costos de perfeccionamiento, destinado a estudiantes matriculados en Maestría y Doctorado de las Universidades del país.

Beneficiario. - Persona en cuyo favor se ha constituido un seguro, contrato, pensión, herencia, programa gubernamental o alguna acción de una persona o institución benefactora, etc.

Biblioteca pública registrada. - Es aquella biblioteca pública, que por convenio con la Biblioteca Nacional del Perú se incorpora al Sistema Nacional de Bibliotecas y recibe apoyo en asesoría, capacitación y entrega de módulos bibliográficos.

Comprende: Bibliotecas especializadas de educación superior, públicas y escolares.

Bienes de capital. - Denominación que reciben los bienes que intervienen en el proceso productivo y que generalmente no se transforman (como maquinaria y equipo). En el caso de comercio exterior, corresponde a un rubro de la Clasificación por Uso o destino Económico (CUODE) para las importaciones.

Bienes de consumo. - Bienes o servicios generalmente utilizados para consumo final, es decir, que no son destinados a un proceso productivo. En el caso de comercio exterior, corresponde a un rubro de la Clasificación por Uso o Destino Económico (CUODE) para las importaciones.

Biomasa. - Cantidad total en un momento dado de una especie, de un grupo de especies o de toda una comunidad por unidad de área o volumen de hábitat.

Bocatoma. - Estructura hidráulica que capta el agua desde una fuente superficial y la conduce al sistema de acueducto.

Bofedal. - Lugar pantanoso donde crecen abundantes hierbas cuyos residuos se acumulan en el mismo lugar.

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.

Bono. - Obligación de renta fija que representa una deuda adquirida por una persona, empresa o entidad gubernamental, la que emite dicho valor con un período de maduración en el corto o mediano plazo.

Bono Familiar Habitacional. - Es una ayuda económica directa, otorgada por el Estado por única vez al grupo familiar beneficiario, como complemento de su ahorro para facilitarles el acceso a una de las modalidades del Programa Techo Propio.

Boro (B) (Monitoreo del agua). - Las concentraciones de boro en el agua provienen principalmente de los efluentes industriales y domésticos. Las concentraciones de boro que suelen hallarse en las aguas de bebida son inferiores a 1 mg/L. Pero puede incrementarse porque también existe en la naturaleza de manera natural.

Bosques de protección. - Áreas que se establecen con el objeto de garantizar la protección de las cuencas altas o colectoras, las riberas de los ríos y de otros cursos de agua y en general para proteger contra la erosión de las tierras frágiles que así lo requieran. En ellos se permite el uso de recursos y desarrollo de aquellas actividades que no pongan en riesgo la cobertura vegetal del área.

Bosta. - Excremento del ganado vacuno o caballar utilizado como combustible para cocinar.

Bromuro de metilo. - Es una sustancia agotadora de ozono, utilizada en su forma gaseosa, como un plaguicida de amplio espectro en desinfección de suelos agrícolas, fumigación de almacenes y cuarentenas.

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.

Cabotaje. - Es la carga que se embarca de puerto a puerto, y cuya navegación se efectúa sin perder de vista la costa. Puede ser marítima o fluvial.

Cadmio (Cd). - Elemento químico que bajo la forma iónica (Cd^{+2}) puede ser tóxico cuando excede el límite máximo permisible (0,005 mg/L). 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. El Cd suele ser escaso en la naturaleza.

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.

Camas hospitalarias.- Son aquellas camas instaladas para el uso de los pacientes hospitalizados durante su estadía en establecimientos de salud.

Cambio climático.- Se entiende como un cambio del clima atribuido directa o indirectamente a la actividad humana que altera la composición de la atmósfera mundial y que se suma a la variabilidad natural del clima observada durante periodos de tiempo comparables.

Camino rural o red vial terciaria.- Es la vía de transporte de carácter local que une aldeas y poblaciones de escasa densidad poblacional a una carretera conectora que permite el acceso a centros de consumo y producción.

Canasta familiar.- Es el conjunto de bienes y servicios representativos del consumo de familias pertenecientes a diferentes estratos socioeconómicos de la población; estos bienes y servicios son determinados durante un período de referencia.

Canasta mínima de consumo.- Se denomina así a la canasta que incorpora los patrones de consumo de los hogares, la estructura del gasto actual y las necesidades alimenticias mínimas de la población. Es decir, aquella que permite cuantificar en términos monetarios el ingreso mínimo necesario para su financiamiento.

Cáncer.- Es un conjunto de enfermedades en las cuales el organismo produce un exceso de células malignas (conocidas como cancerígenas o cancerosas).

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.

Canon de reforestación.- Pago obligatorio que se realiza por concepto de extracción forestal con fines de aprovechamiento industrial y comercial en bosques naturales. Se paga por metro cuadrado de madera extraída.

Capa de ozono.- Es una zona de la atmósfera de concentración de oxígeno triatómico (ozono), ubicada en la estratósfera baja filtra la radiación ultravioleta del sol. Es afectada por los clorofluorocarbonos (CFC) producidos por la actividad industrial del hombre. La disminución de la densidad de la capa de ozono, origina daños a nivel celular.

Carbono inorgánico (IC) (Monitoreo del agua).- Mide el contenido el carbono inorgánico proveniente de carbonatos, bicarbonatos y dióxido de carbono. Carbono orgánico (Monitoreo del agua).- Es la diferencia del contenido de carbono total (TC) y el carbono inorgánico (IC).

Carbono total (TC) (Monitoreo del agua).- Mide el contenido de materia orgánica total, se determina por el carbono proveniente de los aceites, grasas, ácidos orgánicos, hidrocarburos, etc. y el carbono proveniente de compuestos inorgánicos.

Cardúmen.- Aglomeración de peces de la misma especie que avanzan juntos en una determinada dirección, de acuerdo a la temperatura imperante y cuya presencia se detecta con equipos de sonar.

Carga a granel.- Se refiere a la carga compuesta de granos (maíz, trigo, etc.).

Carreteras afirmadas. Son carreteras cuya superficie de rodadura está constituida por una capa de material graduado y dosificado.

Carreteras asfaltadas. Son carreteras cuya superficie de rodadura está constituida por una pavimentación de asfalto, ya sea o no compacta.

Carreteras sin afirmar. Son carreteras con superficie de rodadura constituida por el suelo natural o por una capa de material granular, no dosificado, siguiendo un trazado técnico.

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.

Caso notificado. Referido a los casos en que la persona ya tiene la enfermedad.

Catastro rural. Censo y padrón estadístico de las fincas rústicas.

Categorías de ocupación. Es la relación de dependencia que tiene una persona con el centro laboral donde se desempeña. Estas categorías son: trabajador independiente, trabajador dependiente o asalariado (empleado, obrero), trabajador familiar no remunerado y trabajador del hogar.

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.

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.

Central eléctrica. Es el conjunto de equipos utilizados para la generación de energía eléctrica cualquiera que sea su tipo, se incluyen el equipo electromotriz, aparellaje eléctrico y el conjunto de obras civiles necesarias; se le conoce también como casa de máquinas, planta o usina generadora.

Central hidroeléctrica. Es la central eléctrica en la cual se convierte la energía cinética del agua, en energía eléctrica mediante grupos motores, tipo pelton, kaplan, francis, bulbo, rueda eléctrica, etc.

Central termoeléctrica. Es la central eléctrica en la cual es convertida en energía eléctrica la energía térmica obtenida por combustión; en ella se incluyen los motores primos de combustión interna o externa. En ella se incluye a las centrales nucleares.

Centro de salud. Establecimiento encargado de desarrollar actividades de promoción, protección y recuperación de la salud. Prestan servicio de consulta médica (medicina general, cirugía menor, obstetricia y pediatría), consulta odontológica, inmunizaciones, saneamiento ambiental, visitas domiciliarias de enfermería, algunos centros de salud pueden tener camas de internamiento.

Centro educativo. Entidad con personería jurídica creada con el fin de brindar servicio educativo presencial o escolarizado a la población en edad escolar y/o adulta en los diversos niveles, grados y modalidades del sistema educativo. Generalmente atiende a la demanda por servicios educativos de un área territorial determinada.

Centro educativo de gestión estatal. Es aquel creado y sostenido por el Estado a través del Ministerio de Educación, otros Ministerios, Gobiernos Regionales y Municipalidades. Se crea mediante resolución expedida por la instancia educativa correspondiente: USE, Dirección Regional o Subregional, Gobierno Regional o Ministerio de Educación.

Centro educativo de gestión no estatal.- Es aquel creado y administrado por personas de derecho privado naturales o jurídicas. En este grupo se encuentran comprendidos los cooperativos, parroquiales, comunales, particulares, fiscalizados y de entidades benéficas o de bien social.

Centro poblado rural.- Se tienen 2 tipos de centros poblados rurales: a) El centro poblado rural con 500 a menos de 2 mil habitantes, sus viviendas generalmente están agrupadas en forma contigua formando manzanas y calles. b) El centro poblado rural con menos de 500 habitantes, una de sus principales características es que tiene sus viviendas dispersas. Las categorías de centro poblado rural son: pueblos, anexo, caserío, comunidad, aldea, campamento, unidad agropecuaria, etc.

Centro poblado urbano.- Es aquel centro poblado con 2 mil y más habitantes. Sus viviendas se encuentran agrupadas en forma contigua, formando manzanas y calles. La categoría del centro poblado urbano es la ciudad y sus componentes de urbanización, conjunto habitacional y pueblo joven. Las ciudades más grandes, por absorción y expansión comprenden otras áreas urbanas dando lugar a la existencia de las Áreas Metropolitanas y Aglomeraciones Urbanas.

Centros infantiles.- Brindan atención integral a los niños más necesitados de las zonas urbano-marginales que tienen entre los 6 meses y 6 años de edad.

Centros urbanos informales.- Son asentamientos surgidos sobre los terrenos agrícolas que se encuentran en las zonas de expansión urbana de las grandes ciudades. Su origen, sin llegar a ser la invasión de tierras, se sustenta en la subdivisión, urbanización y venta clandestina de estos terrenos agrícolas, por parte de sus propietarios, ex-parceleros de las grandes cooperativas agrarias, o ex-beneficiarios de reforma agraria.

Cianuro (CN-1) (Monitoreo del agua).- Los compuestos de cianuro pueden introducirse en las aguas naturales a través de las descargas de plantas de galvanizado, de los procesos metalúrgicos de flotación, aguas de lavado de fábricas de gas, aguas de lavado de gases de combustión en hornos de alta temperatura, descargas de plantas de fabricación de coque, curtiembres y plantas de productos químicos. La naturaleza muy venenosa del cianuro es muy conocida. Los pulmones, el tracto gastrointestinal y la piel absorben cianuro.

CIF (Cost Insurance and Freight).- Valor FOB más el costo de seguro y transporte internacionales hasta el puerto de destino.

Circulante.- Billetes y monedas de curso legal emitidas por el Banco Central y que se encuentran en poder del público.

Circular en sentido contrario.- Es andar en sentido desigual o desfavorable y por lo general lo realizan los vehículos particulares.

Circunstancias difíciles.- Es una cualidad grave de carácter complicado.

Cloro (Cl).- Elemento químico de fórmula Cl₂, de color verdoso, en su forma natural se encuentra en el estado de gas, que es altamente tóxico; es un fuerte agente oxidante y se usa como desinfectante del agua y en la industria como blanqueador.

Cloroformo, diclorobromometano, clorodibromometano, y bromoformo (Monitoreo del agua).- El cloroformo es un depresor del sistema nervioso central, afecta el funcionamiento del hígado y los riñones. El efecto inmediato de una intoxicación con cloroformo es la pérdida de la conciencia, seguido por estado de coma y muerte. Los daños renales son notorios de 24 a 48 horas después de la exposición y daños hepáticos de 2 a 5 días.

Cloruro férrico.- (Solución 40%). Solución altamente corrosiva. Su color es de color café rojizo, miscible con el agua. No es combustible. El cloruro férrico en solución es un poderoso agente oxidante que reacciona con la alcalinidad del agua formando flocs los cuales arrastran en su superficie los metales más comunes: hierro, cobre, níquel, plomo, mercurio, estaño, cobalto, aluminio, magnesio y arsénico. Para su transporte se usa carros tanques de 20 toneladas métricas de fibra de vidrio ó recipientes plásticos de 55 galones.

Cloruros (Monitoreo del agua).- Es un parámetro que mide el contenido de ión cloruro en el agua. Las aguas con abundante cloruro, contienen alto contenido de sodio y potasio, así como una alta conductividad.

Cocaína.- Es un alcaloide de la coca. Esta sustancia se usa como anestésico local, y también como droga y estupefaciente.

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.

Coliforme termotolerantes.- Son bacterias coliformes del grupo de las enterobacterias, presentes en el tracto intestinal del hombre y animales de sangre caliente, se caracterizan porque fermentan la lactosa con producción de acidez y gas a 44,5° C. Su presencia en el agua es un índice de contaminación de origen fecal y por ende, debe recibir un tratamiento previo. En los años de 1991 a 1995 se le denominó coliformes fecales y a partir del año de 1996 el grupo de estos organismos cambió de denominación por el de coliformes termotolerantes, sugerido por la Organización Mundial de la Salud, sin embargo el parámetro, método de diagnóstico y unidades es el mismo.

Coliformes totales.- Son bacterias del grupo de las enterobacterias, que se encuentran en el tracto intestinal del hombre animales y en el medio ambiente, se caracterizan porque fermentan la lactosa con producción de acidez y gas a 35° C y su presencia en el agua es un índice de ineficiencia sanitaria.

Color verdadero (Monitoreo del agua).- Parámetro que se debe al grado de solubilidad de las sustancias orgánicas contenidas en las plantas, así como a la presencia de las sales de hierro, manganeso y otros.

Comedor popular.- Organización orientada a beneficiar a la población, prioritariamente al grupo materno-infantil, por ser el grupo más vulnerable.

Comercio.- Es una actividad económica intermediaria, consiste en adquirir mercaderías, para luego venderlas, obteniendo una ganancia por esta operación. Comercio al por mayor. Venta de productos de los mayoristas a los detallistas. Comercio al por menor. Venta de bienes de consumo final en almacenes o tiendas, etc.

Comercio compensado (Trueque).- Modalidad de pago de la deuda externa con productos de exportación, realizados por determinados países que experimentan problemas de liquidez.

Comisión de Gracias Presidenciales.- Es el órgano multisectorial encargado de conocer, evaluar, calificar y proponer al Presidente de la República la concesión de gracias presidenciales. La Comisión de Gracias Presidenciales es la encargada de evaluar y calificar los indultos, conmutaciones de pena y derechos de gracia solicitados por los sentenciados que cumplan condena en los establecimientos penitenciarios o que se encuentren bajo regímenes de beneficios penitenciarios, o por los procesados, según sea el caso. Cabe señalar que, estos beneficios permiten al reo acortar o terminar su estancia en el centro de reclusión.

Esta Comisión de Gracias Presidenciales está integrada por un Presidente y por cuatro Miembros Comisionados, designados por la PCM y el Ministerio de Justicia y Derechos Humanos.

Comité de reforestación.- Es una persona jurídica de derecho público sin fines de lucro, encargado de administrar los recursos provenientes del canon de reforestación. Su constitución y funciones son determinadas por resolución ministerial del Ministerio de Agricultura.

Concentrado.- Producto que ha sido sometido a proceso físico, físico-químico o hidrometalúrgico, para su enriquecimiento, con separación de la mayor parte de la materia inútil que envuelve a los minerales.

Conductividad específica (Monitoreo del agua).- Se define la conductividad como la capacidad de una sustancia de conducir la corriente eléctrica y es inversa de la resistencia eléctrica, la unidad de medición utilizada comúnmente es el siemens/

cm (s/cm), con un orden de magnitud de 10^{-6} que es microsiemens/cm (us/cm), o 10^{-3} , que es el milisiemens (u s/cm). Otra de las unidades es micromhos/cm.

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.

Consolidación.- Conversión de obligaciones a corto plazo en obligaciones a largo plazo más permanentes.

Consulta médica.- Es un servicio del facultativo tendiente a proporcionar una atención individual en forma ambulatoria, de recuperación o control de la salud. Puede ser general, especializada o de emergencia.

Consulta popular.- Es un mecanismo de participación ciudadana, puede ser tanto nacional como departamental, municipal, distrital o local, mediante el cual se convoca al pueblo para decida acerca de algún aspecto de vital importancia.

Consultorios jurídicos populares.- Son creados en 1986 con la finalidad de promover, conducir y coordinar un adecuado asesoramiento legal para las personas de escasos recursos económicos. Estos consultorios funcionan en diversos distritos de Lima Metropolitana y en provincias.

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

Consumo de capital fijo.- Valor del costo corriente de reposición de los activos fijos reproducibles, consumidos durante un período contable. Este valor de reposición es establecido como resultado del deterioro normal, de la obsolescencia previsible y de la tasa normal de daños accidentales. No se incluyen en esta consideración el agotamiento de los recursos naturales, las pérdidas por catástrofes y la obsolescencia imprevisible.

Consumo de droga.- Acción y efecto de consumir o utilizar sustancia de efecto estimulante o narcótico.

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.- Comprende los gastos de consumo final privado de los hogares, de las instituciones privadas sin fines de lucro y del Gobierno.

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 humano indirecto.- Son los productos pesqueros destinados a proveer de materia prima necesaria, para la elaboración de harina, aceite y otros derivados.

Consumo intermedio.- Es el valor de los bienes no duraderos y servicios utilizados en la producción, sean nacionales o importados. Se incluye el mantenimiento y reparaciones corrientes del activo fijo, los costos de financiación de la formación de capital. Para el caso del gobierno se deducen las ventas netas de bienes de

segunda mano, incluyéndose los bienes duraderos adquiridos para fines militares.

Consumo público.- Acto de utilizar bienes y servicios para la satisfacción de necesidades del Gobierno.

Consumo turístico (Cuenta satélite de turismo).- Es el valor, registrado estadísticamente, de los bienes y servicios por el visitante para su utilización por causa o a consecuencia de su actividad turística.

Contaminación ambiental.- Acción que resulta de la introducción por el hombre, directa o indirectamente en el ambiente, de contaminantes, que tanto por su concentración al superar los patrones de calidad ambiental establecidos, como por el tiempo de permanencia, hagan que el medio receptor adquiera características diferentes a las originales, perjudiciales nocivas a la naturaleza, a la salud y a la

propiedad.

Contaminación marina.- Se refiere a la contaminación del mar por aguas servidas o no tratadas, procedentes ya sea de las embarcaciones o del medio terrestre, de efluentes no tratados procedentes de la industria, por el petróleo o materiales derivados de éste.

Contenido fino (Minería).- Contenido metálico de una sustancia mineral concentrado o de un refinado que se obtiene mediante el cálculo que relacione el volumen físico con su respectiva ley.

Contenido fino recuperable.- Parte del contenido fino que tiene valor económico. Normalmente se obtiene relacionando el contenido fino con el porcentaje o factor de recuperación.

Contra corriente migratoria.- Puede decirse que toda migración referida a un lugar de destino, tiene una contraparte, constituida por los desplazamientos en sentido inverso.

Coordenadas geográficas.- Son las mediciones angulares de latitud y longitud que definen la posición de un punto sobre la superficie terrestre con respecto al esferoide de referencia utilizado en el cálculo de sus dimensiones y proyección cartográfica. También se le conoce con el nombre de coordenadas terrestres.

Cotización. Precio anunciado de un valor, una mercadería, una divisa, etc.

Cotos de caza.- Áreas destinadas al aprovechamiento de la fauna silvestre a través de la práctica regulada de la caza deportiva.

Crédito educativo.- Es un sistema y servicio de apoyo financiero, destinado a proporcionar apoyo económico en forma de préstamos reembolsables a bajo interés, para solventar los gastos de manutención y material de trabajo, este apoyo está básicamente orientado a estudiantes de Nivel Superior, profesionales y técnicos de escasos recursos económicos y rendimiento académico satisfactorio.

Crimen.- Es un asesinato, es algo deplorable como delito grave, efectuado por un delincuente o reo.

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 de pastos.- Especie vegetal que sirve para alimentar el ganado y que es capaz de rebrotar después de ser cortados por el diente del animal o por el filo de la segadora.

Cultivos forestales. Son aquellos constituidos por árboles cultivados para obtener madera, ésta será utilizada ya sea en carpintería, ebanistería, construcción, minas o como durmientes en las vías de ferrocarril.

Cultivos permanentes.- Son los que tienen carácter de bienes raíces (condición de inmuebles) por su prolongado período de producción, así como por el elevado costo de instalación; éste costo corresponde a la siembra y a los primeros años de desarrollo, durante los cuales las plantas son productivas para luego brindar valiosas cosechas durante varios años con un pequeño costo de mantenimiento.

Cultivos transitorios.- Cultivos anuales, bianuales y plurianuales que carecen de valor como bienes raíces; por ejemplo, el algodón, la caña de azúcar, la granadilla, etc. El valor de los cultivos transitorios deriva únicamente del producto primario que se cosecha de ellos. La planta en sí carece de valor salvo algunas veces, ya sea como rastrojo o como medio de propagación vegetativa.

CUODE.- Clasificación de las importaciones según el uso o destino económico final (bienes de consumo, insumos o bienes intermedios y bienes de capital).

Choque.- Encuentro violento de un vehículo con otro.

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.

Daños agravados.- Es maltrato, perjuicio, dolor o molestia más grave.

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.

Datum.- Punto fundamental del terreno, determinado por observación astronómica, con el que se enlazan los extremos de la base del primer triángulo de una cadena de triangulación y que sirve de origen a todas las coordenadas geográficas de la red.

Decantador.- Dispositivo usado para separar por gravedad las partículas en suspensión en una masa de agua. Se usa en el proceso de depuración de aguas.

Decomiso (Comiso).- Es una pena de perdimiento de la cosa en que incurre el que comercia en géneros prohibidos.

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.

Déficit económico.- Diferencia entre los ingresos corrientes, y de capital y los gastos totales, excluida la amortización de la deuda. Es el saldo por financiar, ya sea interna o externamente.

Deflactor.- Índice de precios que se utiliza para la transformación de montos nominales en montos reales, es decir, eliminando el efecto de alteración producido por los precios. Por lo general se utilizan como deflatores el índice de precios al consumidor y el índice de precios implícito del Producto Bruto Interno. El índice deflactor toma como base un determinado período de referencial (100,0), en el cual el valor de la variable es un parámetro de comparación para valores posteriores «corregidos» por el deflactor.

Deforestación.- Tala o quema de un bosque; eliminación de una masa boscosa.

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.

Degradación del suelo.- Es el cambio de una o más de sus propiedades a condiciones inferiores a las originales, por medio de procesos físicos, químicos y/o biológicos. En términos generales la degradación del suelo provoca alteraciones en el nivel de fertilidad del suelo y consecuentemente en su capacidad de sostener una agricultura productiva.

Delimitar.- Acción de precisar en los documentos: cartas o fotografías, la línea de frontera, de conformidad con los accidentes geográficos.

Delito.- Es infringir o quebrantamiento grave de la Ley, por lo tanto, las personas son privadas de su libertad, castigados con pena grave.

Demanda bioquímica de oxígeno.- Cantidad de oxígeno disuelto que necesitan los organismos para la descomposición aeróbica de la materia orgánica presente en el agua. Se mide a 20 grados Celsius por un período de cinco días. El parámetro arroja información sobre el grado de contaminación del agua con materia orgánica.

Demanda educativa.- Se define como el número de individuos en una población, que tienen la necesidad de ser atendidos por el sistema educativo, en un determinado nivel y modalidad.

Demanda final. - Registra las transacciones referentes a la utilización final de los productos de la economía; es decir la producción acabada que ya no precisa de procesos posteriores de transformación y que es destinada al consumo de las familias, Gobierno, formación bruta de capital y exportación.

Demanda intermedia. - Es la producción que no puede ser utilizada de manera final por la economía, debiendo integrarse necesariamente al circuito productivo como insumo del mismo sector u otro.

Demarcación política. - Es el conjunto de leyes promulgadas que decretan la demarcación territorial. Actualmente, de acuerdo al D.S. 044 90 PCM del 08 de mayo de 1990, las leyes son propuestas por la Asamblea del respectivo Gobierno Regional al Congreso Nacional para su aprobación, sobre la base de estudios técnicos. Mediante dichas leyes: se crean, suprimen o modifican unidades territoriales (señalándose sus límites en la Carta Nacional del Instituto Geográfico Nacional u otro documento cartográfico de precisión), trasladan capitales, anexionan territorios y se recategorizan centros poblados.

Demarcación territorial. - Es el proceso técnico administrativo por el cual se crean, suprimen, determinan o revisan límites de ámbitos territoriales en los niveles regional, provincial y distrital; y se efectúan traslados de capital, anexiones, recategorización de centros poblados y cambios de nombre, con el objetivo de:

- Procurar un adecuado sistema administrativo político y de acondicionamiento territorial, que permita un mejor ejercicio de las funciones de gobierno.
- Garantizar el bienestar de las poblaciones involucradas, mediante la dotación y mantenimiento de los servicios básicos y sociales, con la participación ciudadana.
- Garantizar ámbitos con una base productiva e infraestructura económica mínima, que permitan el desarrollo de actividades económicas dentro de los espacios menores que se administran.
- Contribuir al desarrollo regional y nacional.
- Demarcar. Marcar con hitos en el terreno puntos por donde pasa la línea de frontera.

Dengue. - Enfermedad infecciosa producida por un virus transmitido por el mosquito Aedes Aegypti, se transmite cuando el mosquito se alimenta con sangre de una persona enferma de dengue y luego pica a otras personas sanas.

Existen cuatro serotipos del virus del dengue. 1, 2, 3 y 4. La primera vez que una persona es contagiada por cualquiera de estos cuatro virus, adquiere el dengue clásico. Nunca volverá a padecer dengue por el mismo virus, pero sigue expuesta a los demás serotipos. Los síntomas son fiebre alta repentina, dolor de músculos, articulaciones, huesos, cabeza y ojos.

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. - Era el ámbito de mayor nivel de las circunscripciones territoriales de la República (división de primer orden) y se constituía sobre la base del sistema geo-económico y político administrativo conformado por provincias y distritos.

Depresión. - La depresión es un trastorno mental frecuente, que se caracteriza por la presencia de tristeza, pérdida de interés o placer, sentimientos de culpa o falta de autoestima, trastornos del sueño o del apetito, sensación de cansancio y falta de concentración.

Derechohabiente. - Que deriva dicho de una persona su derecho a otra.

Derechos Humanos. - Es la facultad de exigir o hacer todo aquello que la Ley o la autoridad establece en nuestro favor.

Derrumbe. - Caída repentina de una porción de suelo, roca o material no

consolidado, por la pérdida de resistencia al esfuerzo cortante y a la fuerza de la gravedad, sin presentar un plano de deslizamiento. El derrumbe suele estar condicionado a la presencia de discontinuidades o grietas en el suelo con ausencia de filtraciones acuíferas no freáticas. Generalmente ocurren en taludes de fuerte pendiente.

Desacato.- Delito que se comete insultando o amenazando a un representante de la autoridad. Esto es una falta de respeto.

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.

Desarticular.- Es la acción de desorganizar o deshacer una banda de malhechores, grupo político, etc.

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.

Desembolso.- Parte o total del monto concertado de crédito, recibido por el prestatario.

Desempleado.- Persona que en el período de referencia no trabajó, pero se encontraba buscando activamente una ocupación.

Deserción escolar.- Es el número de alumnos que abandonan el sistema educativo por un ejercicio educativo anual o más, antes de terminar un grado o nivel.

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).

Desintermediación.- Situación en la que se reduce el volumen de ahorro canalizado a través de las instituciones financieras, debido por ejemplo, a tasas de interés reales negativas, o debido a la canalización directa de fondos entre prestamistas y prestatarios.

Deslizamiento.- Ruptura y desplazamiento de pequeñas o grandes masas de suelos, rocas, rellenos artificiales o combinaciones de éstos, en un talud natural o artificial. Se caracteriza por presentar necesariamente un plano de deslizamiento o falla, a lo largo del cual se produce el movimiento.

Desnutrición crónica.- Retardo en el crecimiento en talla para la edad o retardo en el crecimiento, se determina al comparar la talla del niño con la esperada para su edad y sexo.

Detención.- Acto por el cual se priva a una persona de su libertad, por razón de haber cometido algún delito o falta, siendo arrestado provisionalmente en la dependencia policial correspondiente.

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.

Deuda a corto plazo.- Obligación de pago cuyo vencimiento está fijado en un plazo menor o igual a un año.

Deuda a mediano plazo y largo plazo.- Obligación de pago cuyo vencimiento está fijado a un plazo superior a un año pero menor de 5 años (mediano plazo) y 5 ó más (largo plazo).

Devaluación.- Pérdida de valor de una moneda con respecto a la de otros países o al oro, provocada por decisión de las autoridades.

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.

Diagnóstico ambiental local.- Los diagnósticos ambientales contienen la visión

(nacional/regional/local) sobre los problemas y potencialidades ambientales, están estructurados por los frentes estratégicos de acción.

Digitalización.- Conversión a partir de la tecnología analógica, que se basa sobre la variación continua de la señal, a otra tecnología en la que la señal es representada por su presencia (unos) o ausencia (ceros) en forma de bits. La digitalización permite a los sistemas de comunicaciones interactuar directamente con los ordenadores y en otros equipos y software. En los últimos años, también la radio y la televisión digitalizan sus señales, abriendo la posibilidad de convergencia de estos medios con la informática y las comunicaciones.

Dinero.- Corresponde a la suma del circulante y los depósitos a la vista mantenidos por el Sector Privado.

Dióxido de carbono (CO₂).- Es un gas inodoro e incoloro, ligeramente ácido y no inflamable. Es un gas de efecto invernadero que se encuentra naturalmente en la atmósfera. Las actividades humanas, como la quema de combustibles fósiles y otros procesos, aumentan significativamente su concentración en la atmósfera contribuyendo al calentamiento global del planeta.

Dióxido de nitrógeno (NO₂).- Es un gas altamente reactivo de color pardo producido generalmente por la combustión de combustibles fósiles a altas temperaturas. Las principales fuentes de emisión de dióxidos de nitrógeno son los vehículos a motor y las industrias tales como las centrales térmicas.

Dirección del viento.- Es la dirección desde la cual sopla el viento, puede ser expresada en grados a partir del norte geográfico. Dirección: norte 0°; este 90°; sur 180°; oeste 270°.

Discapacidad.- Tal como se define en la Clasificación Internacional de Deficiencias, Incapacidades y Minusvalías publicadas por la Organización Mundial de la Salud, una discapacidad es cualquier restricción o impedimento del funcionamiento de una actividad, ocasionados por una deficiencia, en la forma o dentro del ámbito considerado normal para el humano. Se define una deficiencia como una pérdida o anomalía psicológica, fisiológica o anatómica de estructura o función.

Discapacidad de aparato locomotor.- Comprende aquellas ocasionadas por afecciones de la columna vertebral, síndromes dolorosos, parálisis por lesiones vertebro medulares, accidentes cerebro-vasculares, enfermedades degenerativas de diferentes sistemas.

Discapacidad de comunicación.- Está relacionada con las deficiencias visuales, deficiencias de audición y de lenguaje.

Discapacidad del desarrollo psicomotor.- Reflejan las alteraciones en la que se ven afectados varios aspectos del desarrollo del niño como malformaciones congénitas del sistema nervioso central, encefalopatías infantiles de diferentes causas.

Discapacidad en el aprendizaje.- Comprende los trastornos cuyas características esenciales son la incapacidad para mantener la atención y la tendencia a distraerse. También comprende los trastornos específicos del aprendizaje tales como: dislexia, discalculia.

Discapacidad mental.- Ocasionado por la deficiencia intelectual y desadaptación social que compromete globalmente el desarrollo de los sujetos que lo padece y también afecta el desarrollo en otros aspectos.

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.

Divorcio.- Es la disolución del vínculo matrimonial que confiere separar por sentencia legal a dos personas casadas.

Divortium aquarum.- Se refiere a la línea de las cumbres más altas que separa las aguas que corren hacia uno y otro lado de las cimas; o también, a la línea de separación de las aguas que van a formar los ríos que corren a uno y otro lado de la frontera.

Docente.- Es la persona encargada de impartir enseñanza para la formación de un grupo de estudiantes.

Docentes en el sistema educativo nacional.- Son las personas que imparten la enseñanza, mediante un conjunto organizado de acciones del servicio educativo a la población estudiantil, en los diferentes niveles y modalidades del sistema educativo.

Donación.- Ingreso sin contraprestación, no recuperable, procedente de otros gobiernos o de instituciones internacionales o nacionales, públicas o privadas.

Puede distinguirse entre:

a) Donación fungible: generalmente en efectivo, lo que permite la libre disponibilidad para el receptor.

b) Donación no fungible: generalmente bienes.

En la balanza de pagos, las donaciones de bienes, servicios y condonación de deuda tienen su contrapartida compensatoria en el rubro de pagos de transferencia, la que puede ser corriente o de capital.

Drogado.- Es la persona adicta a las drogas o que posiblemente le han suministrado alguna droga o sustancia de efecto estimulante.

Dureza cálcica (Monitoreo del agua).- Es la dureza correspondiente al contenido de carbonato de calcio, magnesio y estroncio. Las unidades de concentración corresponden a CaCO_3 en mg/L.

Dureza magnésica (Monitoreo del agua).- Es la dureza correspondiente al contenido de carbonato de magnesio. Sus unidades son: MgCO_3 en mg/L.

Dureza total (Monitoreo del agua).- Mide el contenido de carbonatos y bicarbonatos, así como la concentración proveniente de hidróxidos en el agua.

Durmientes o traviesas. Piezas de madera de sección más o menos rectangular que se colocan transversalmente para sostener los rieles. Pueden ser aserradas o labradas.

Ebrio.- Es la persona que se encuentra embriagado o borracho.

Eco-región.- Grandes áreas terrestres o acuáticas geográficamente distintas, que contienen un conjunto de comunidades las cuales comparten la mayoría de especies y dinámicas ecológicas, condiciones ambientales similares e interactúan ecológicamente de manera crítica para su persistencia en el largo plazo.

Ecosistema o zona de vida.- Espacio vital que ofrece a una especie las condiciones de vida (altitud, clima, suelo, vegetación y uso de la tierra).

Ecuánime.- Es una persona serena, que permanece tranquila o reposada.

Educación de adultos.- Es la educación impartida a la población adulta, que no ha tenido acceso a los niveles básicos de formación escolar o ha sido muy limitado. La definición de población adulta alude a un grupo etario delimitado por la población mayor de 15 años. Comprende la educación primaria y secundaria de adultos.

Educación escolarizada.- Forma particular de operación que adopta la acción educativa para cumplir con los objetivos de una programación curricular dentro del sistema; sus características son: infraestructura (local escolar), acción educativa conducida por un técnico en educación (profesor), relación personal asimétrica entre el profesor y los alumnos, presencia física permanente del profesor, asistencia regular obligatoria, horario y calendario fijos de realización de las acciones educativas, aplicación de la programación curricular, promoción gradual y secuencial por «bloque de logros», programación curricular pre-establecida, certificación en función de grados y niveles superados (logrados).

Educación especial.- Es la modalidad destinada a aquellas personas que por sus características excepcionales requieren atención diferenciada. Comprende tanto a quienes adolecen de deficiencias mentales u orgánicas o desajustes de conducta social, como a aquellos que demuestran condiciones sobresalientes.

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 biopsico-social y proporcionarles un aprestamiento básico para los estudios en el siguiente nivel.

Educación no escolarizada.- Régimen educacional que favorece la realización

de estudios fuera de los establecimientos educativos (escuelas, colegios, universidades, etc.) y que permite la formación en el trabajo y en la actividad cotidiana, requisito previo de un determinado currículo académico.

Educación ocupacional.- Es aquella que integra la acción educativa con la preparación y perfeccionamiento de la habilidad para el desempeño laboral. Está destinada a adolescentes y adultos que se encuentran o no en actividad laboral.

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.

Efecto invernadero.- Proceso por el cual la radiación solar atraviesa la atmósfera y la energía es absorbida por la Tierra. A su vez, ésta irradia calor que es retenido en la troposfera por la absorción de gases, principalmente vapor de agua y bióxido de carbono, generando el calentamiento global.

Eficiencia interna en educación de menores.- La eficiencia interna está definida en función a su capacidad de producción y retención de los educandos en educación escolarizada (primaria o secundaria) de menores. Los indicadores de producción son: aprobados, desaprobados y retirados, éstos se miden al finalizar el ejercicio educativo anual o semestral. El fracaso escolar está constituido por la suma de los desaprobados más los retirados.

Efluente.- Corriente de líquido o gas que sale de un sistema.

Egreso hospitalario.- Es la salida del paciente dando fin a su hospitalización, sea por orden del facultativo, voluntad propia o por fallecimiento.

El Niño.- Fenómeno oceanográfico que se caracteriza por el debilitamiento a gran escala de los vientos alisios y por el calentamiento de las capas superficiales del Océano Pacífico Ecuatorial en sus porciones este y central, frente a las costas de América. Los efectos del fenómeno de El Niño ocurren irregularmente a intervalos de 2 a 7 años, aunque en promedio puede presentarse uno cada 3 ó 4 años. Duran entre 12 y 18 meses y son acompañados por cambios de la variación interanual de la presión atmosférica al nivel del mar entre los hemisferios oriental y occidental.

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.

Emisión inorgánica.- Emisión de billetes y monedas sin respaldo de divisas y/o producción. Si el «respaldo» (es decir, la contrapartida de la emisión) consiste en créditos al Sector Privado, puede haber un respaldo real en términos de aumento de producción; si el respaldo consiste en créditos al Sector Público y compras de bonos de deuda pública, es probable que no haya respaldo real, condición que

se llama «emisión inorgánica».

Emisión primaria.- Base monetaria o dinero del Banco Central, resultado de las operaciones de crédito interno de esta institución, así como de sus movimientos de reservas internacionales. Está constituida por billetes y monedas emitidas, más los depósitos de encaje en moneda nacional del sistema financiero y del Sector Privado.

Empleo informal.- El empleo informal está referido al total de empleos que cumplen las siguientes condiciones, según la categoría de ocupación del trabajador: i) los patronos y cuenta propia cuya unidad productiva pertenece al sector informal. ii) los asalariados sin seguridad social financiada por su empleador. iii) los trabajadores familiares no remunerados, independientemente de la naturaleza "formal" o "informal" de la unidad productiva donde labora

Empleado.- Trabajador que desempeña una ocupación predominantemente intelectual, percibiendo por su labor un sueldo o comisión, y comprende:

- Directores, gerentes, funcionarios y administradores.
- Propietarios.
- Profesionales.
- Trabajadores de oficina y otros.

Empresa pública.- Organismo económico financiero mediante el cual el Estado ejerce su acción empresarial en algún sector de la economía desde el punto de vista de la producción, comercialización o financiamiento.

Empréstito.- Préstamo en efectivo. Dícese particularmente de los préstamos a los Gobiernos; tales préstamos son generalmente representados por adquisición de bonos, sea por compra o por aceptación en garantía del crédito.

ENAPROM.- Encuesta de Ingresos y Gastos de los Hogares de Lima Metropolitana, cuyo objetivo fue determinar la estructura del presupuesto de los hogares de Lima Metropolitana; obtener información de las condiciones de vida de la población fundamentalmente de los aspectos de educación, ocupación y vivienda.

Estas encuestas se realizaron en cuatro períodos diferentes:

- ENAPROM I Período Set.77 Ago.78
- ENAPROM II Período Dic.85 Nov.86
- ENAPROM III Año 1988
- ENAPROM IV Año 1989

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.

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.

ENSECO.- Encuesta de Seguimiento de Consumo de Hogares de Lima Metropolitana; realizada con el objeto de mostrar el comportamiento de las principales variables socioeconómicas investigadas trimestralmente en el año 1990 y utilizada para el cambio de base del índice de precios.

Equipos informáticos.- Soporte físico de los productos informáticos ensamblados con base en componentes electrónicos y mecánicos. Incluyen computadoras de propósito general y específico, periféricos, dispositivos de comunicaciones y circuitos modulares ensamblados en tarjetas.

Erosión del suelo.- Es definida como un proceso de desagregación, transporte y deposición de materiales del suelo por agentes erosivos. Los agentes erosivos dinámicos, en el caso de la erosión hídrica son la lluvia y el escurrimiento superficial

o las inundaciones.

Escala de intensidad MSK.- Las escalas de intensidad miden las consecuencias de un terremoto en un lugar determinado, teniendo en cuenta los efectos sentidos por las personas, los daños producidos en las edificaciones y los cambios advertidos en la naturaleza. MSK (Medvedev, Sponheuer y Karnik).

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.

Esgurrimiento.- Es el movimiento del agua a través del terreno según la facilidad con que se elimina el agua por derrames sobre la superficie del suelo.

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.

Especies pelágicas. Corresponde a la anchoveta principalmente. En estado tierno son llamadas «peladillas», y está prohibida su pesca.

Especies tradicionales.- Comprende a la sardina, cojinova, jurel y caballa.

Especulación.- Delito económico que consiste en comercializar artículos productos oficialmente considerados como de primera necesidad, a precios superiores de los fijados por la autoridad competente.

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 de readaptación.- Es el centro en donde las personas tienen la ocasión de la acción de adaptarse de nuevo.

Establecimiento del sector salud.- Se refiere al conjunto de recursos físicos (planta física, instalaciones, equipos y materiales) que constituyen un local destinado a la atención de salud.

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 inculcados; podrán recibir a sentenciados de penas cortas privativas de libertad, que no excedan de seis meses.

Esquizofrenia.- La esquizofrenia es un trastorno mental que se encuentra dentro del grupo de los llamados trastornos psicóticos. Las personas afectadas de esquizofrenia pueden presentar una grave distorsión en el pensamiento, la percepción y las emociones, manifiestan pérdida de contacto con la realidad y experimentan alucinaciones (fenómeno en el que las personas escuchan y/o sienten cosas que los otros no escuchan ni sienten).

Estacionalidad.- Es un fenómeno que se presenta en las series de tiempo y ocasiona que los valores de los datos se vean influenciados en determinados períodos de tiempo por factores propios de ese período. Por ejemplo, en una serie de datos de producción agropecuaria, observaremos en períodos de cosecha algunos productos estacionalmente altos. Igualmente los valores y las ventas de algunos artículos de consumo, muestran alzas en épocas de Navidad.

Estadísticas vitales.- Comprenden el conocimiento acerca del número (nacimientos, defunciones, matrimonios y divorcios) y las características (sexo, edad, lugar de residencia, causa de muerte, etc.) de los hechos vitales ocurridos. Esta información se obtiene a través del Registro Civil, a medida que los hechos son inscritos.

Estafa.- Es acción y efecto de estafar con engaños y artificios.

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).

Estimación de población.- Se interpreta como el número de personas que se calcula tiene o tuvo una población en un momento específico del tiempo. Tal volumen no es el producto de una medición directa, pero para obtenerla se tuvo en cuenta información sobre la población.

Estuario.- Zona geográfica de la desembocadura de un río, generalmente en forma de embudo, en donde tiene lugar una mezcla de agua dulce y salada, potenciada por la acción de las mareas. Según el sentido de la circulación se habla de estuario positivo y estuario negativo.

Etario.- Perteneciente o relativo a la edad de una persona, dicho de varias personas que tienen la misma edad.

Etapas del proceso de Presupuesto Participativo.- Cuenta con 8 etapas, que son:

Preparación del proceso, Convocatoria, Identificación de agentes participantes, Capacitación a los Agentes Participantes de las Instancias del Presupuesto Participativo, Desarrollo de talleres de trabajo, Evaluación técnica de prioridades, Formalización de acuerdos y Rendición de cuentas.

Evasión tributaria. Delito mediante el cual, subvaluando las rentas, incrementando las deducciones permitidas o simplemente por omisión, se dejan de pagar todo o parte de los tributos a los que se está legalmente obligado en provecho propio o de un tercero.

Exceso velocidad.- Es catalogado como un abuso, delito o crimen parte que excede y pasa más allá de la regla.

Excursionista.- Visitante del día (Cuenta satélite de turismo).- Es aquella persona que realiza un viaje fuera de su entorno habitual y que pernocta en el lugar visitado. Dicho viaje se realiza por cualquier motivo diferente al de ejercer una actividad remunerativa en el lugar visitado.

Excretar: Expulsión, por parte del organismo, de sustancias de desecho o de secreciones elaboradas por las glándulas.

Exploración de petróleo.- Estudios e investigaciones, geológicas o geofísicas, estudios aéreos u otros trabajos técnico científicos, para reconocer la presencia de estratos posiblemente petrolíferos en el subsuelo, de manera que se pueda ubicar pozos exploratorios para confirmar o no la existencia de yacimientos petrolíferos en el área explorada.

Explotación de petróleo.- Conjunto de operaciones que realizan en los campos tanto en superficie como en el subsuelo, con el fin de extraer petróleo o el gas de los yacimientos comerciales. Comprende entre otras operaciones: la perforación de pozos y su completamiento, los sistemas de producción y recolección de petróleo y/o gas; los tratamientos al petróleo y/o gas, la instalación y operación de separadores, tanques, líneas de producción, estaciones colectoras, plantas de almacenamiento, oleoductos, gaseoductos, transportes varios; la recuperación secundaria y toda otra labor que facilite las anteriores.

Éxtasis.- Es el estado de un individuo que se halla como fuera del mundo sensible.

Extracción pesquera.- Es la fase destinada a la captura de las especies marinas.

Falta.- Es infracción voluntaria de la Ley a la cual está señalada sanción leve. Es un defecto en el obrar, quebrantamiento leve de la Ley.

Faltas contra el patrimonio.- El que para obtener provecho se apodera ilegítimamente de un bien mueble total o parcialmente ajeno, sustrayéndolo del lugar donde se encuentra, será reprimido con pena privativa de libertad no menor de una ni mayor de tres años, entre otros.

Faltas contra la familia y la persona.- El que por cualquier medio causa a otra lesión dolosa que requiera hasta diez días de asistencia o descanso, según prescripción facultativa será reprimir con prestación de servicio comunitario de

veinte a treinta jornadas, siempre que no concurren circunstancias que den ravedad al hecho en cuyo caso será considerado como delito.

Faltas contra la seguridad pública.- El que perturba levemente el orden en los actos, espectáculos o reuniones públicas. El que perturba levemente la paz pública usando medios que puedan producir alarma, entre otros.

Faltas contra la tranquilidad pública.- El que perturba levemente el orden en los actos, en los espectáculos solemnidades o reuniones públicas, usando medios que puedan alterar o producir alarma, entre otros.

Faltas contra las buenas costumbres.- El que en lugar público, perturba la tranquilidad de las personas o pone en peligro la seguridad propia o ajena, en estado de ebriedad o drogadicción, entre otros.

Feminicidio.- Es el asesinato de mujeres como resultado por violencia de género, siendo una de las formas más extremas de violencia hacia las mujeres. Por lo general, este asesinato es a manos de la pareja o ex – pareja, un familiar u otra persona. Actualmente, este crimen representa un grave problema en la sociedad y es sumamente preocupante.

Entre las categorías de Feminicidio tenemos: Feminicidio Íntimo y no Íntimo.

Feminicidio Íntimo.- Es el asesinato cometido por un hombre con quien la víctima tenía o tuvo una relación íntima o vínculo ya sea familiar, de convivencia, relación amorosa y otras afines. Este tipo de Feminicidio es el más frecuente.

Feminicidio No Íntimo.- Son los asesinatos cometidos por hombres donde la víctima nunca tuvo alguna relación o vínculo con el femicida. Estos casos involucran frecuentemente ataques sexuales que incluyen la violación, los asesinatos sexuales, asesinatos seriales, entre otros.

Fiscal.- Funcionario que representa y ejerce el Ministerio Público en los Tribunales y promueve la administración de justicia en lo criminal.

Fiscalía.- Es la oficina o despacho del Fiscal.

Fitoplancton. Microorganismo vegetal que flota en las aguas frías, de coloración verdosa por la clorofila que elabora; generador principal del ciclo y potencial biológico, ya que es el inicio de la cadena de alimentación.

Flota arrastrera de factoría. Grupo de embarcaciones acondicionadas con mecanismos para pesca de gran volumen y que realizan procesos primarios de conservación.

Flúor (F+1).- La presencia de fluoruro en el agua depende de la naturaleza de los suelos. Es benéfico para la salud porque previene la caries dental.

FOB (Free On Board).- Precio de las mercancías a bordo en el puerto de embarque.

Fondo de Cooperación para el Desarrollo Social (FONCODES).- Institución Pública descentralizada que tiene como objetivo financiar la ejecución de proyectos de inversión social en el ámbito nacional, en materia preferentemente de fomento del empleo y de asistencia en materia de salud, alimentación, educación básica y otros, en beneficio de la población en pobreza. En particular, cabe señalar que el desembolso de recursos se orienta a la inversión en infraestructura social y económica, así como a proyectos especiales, tales como desayunos y mobiliarios escolares, entre otros.

Fosfatos.- Son nutrientes absorbidos por el fitoplancton y devueltos al agua a través de la descomposición de plantas y otros organismos que los absorben, este ciclo combinado con la dinámica de las aguas, origina cambios en su distribución y concentración. La distribución de fosfatos en la superficie del mar varía con la profundidad.

Fosfatos (PO4-3) (Monitoreo del agua).- Son iones que proceden básicamente de los detergentes. Los tripolifosfatos son componentes incluidos en la composición de los detergentes. Los tripolifosfatos, son responsables de la eutroficación, por eso es necesario su control.

Fuga de hogar.- Es una huida apresurada, escaparse e huir de la casa o del domicilio, cuando no existe en el hogar los principales valores logrados en la constituida vida familiar.

Gases efecto invernadero.- Se entiende aquellos componentes gaseosos en la atmósfera, tanto naturales como antropógenos, que absorben y reemiten radiación infrarroja.

Gasto de consumo final del Gobierno General.- Es el valor de los bienes y servicios producidos para su propio uso, por cuenta corriente, es decir, el valor de la producción bruta menos la suma del valor de sus ventas de mercancías y no mercancías y el valor de su formación de capital fijo por cuenta propia que no es posible separar como en una industria. El valor de esta producción bruta es igual a la suma del valor de consumo intermedio de bienes y servicios, de la remuneración de los asalariados, del consumo de capital fijo y de los impuestos indirectos.

Gasto de consumo privado.- Gasto de consumo final de los hogares y de las Instituciones Privadas sin fines de lucro que sirven a los hogares.

Gasto público.- Erogación efectuada por el Gobierno para cumplir con sus funciones.

Gasto social.- El gasto público social es el gasto realizado por el Estado, en sus diferentes niveles de gobierno, para proveer bienes y servicios públicos o privados, atendiendo a sus funciones de asignación de recursos, redistribución de ingresos, provisión de bienes preferentes y de promoción del crecimiento económico, con el fin de buscar el aseguramiento universal (por ejemplo en determinados rubros de educación y salud) o selectivo (por ejemplo programas de asistencia social) de un conjunto de derechos sociales de la población.

Gastos corrientes.- Pagos no recuperables que efectúa el Gobierno. O las empresas de carácter permanente. Comprende los gastos en planilla, compra de bienes y servicios, pago de intereses, gastos de defensa y transferencia de recursos para gastos de la misma índole.

Gastos de capital.- Pagos por estudios de preinversión, ejecución de obras, compra de maquinaria y equipo, préstamos y adquisición de valores y transferencias de recursos para gastos de la misma índole.

Gerencia departamental.- Son órganos desconcentrados, responsables de administrar y otorgar las prestaciones a los clientes dentro del ámbito jurisdiccional de su competencia.

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 Central.- Está constituido por los Ministerios, Oficinas, Entidades y otros Organismos que son Dependencias o instrumentos de la Autoridad Central de país. Se incluye, asimismo, las representaciones geográficas del Gobierno Central que pueden operar en el ámbito regional o local.

Gobierno General.- Es la combinación de todas las unidades del Gobierno que operan en el país. Está compuesto por Gobierno Central, Gobiernos Locales, el Seguro Social de Salud (ESSALUD), Sociedades de Beneficencia Pública, Instituciones Públicas y Corporaciones de Desarrollo.

Gobiernos Locales.- Unidades de Gobierno que ejerce competencia autónoma en las diversas jurisdicciones urbanas o rurales del territorio del país. Entre ellos, los Concejos Provinciales y Distritales.

Grado de autofinanciamiento.- Relación ahorro/inversión. Este indicador muestra que, cuanto mayor es el grado de autofinanciamiento menor será el grado de endeudamiento o viceversa.

Grado educativo.- Conjunto de experiencias de aprendizaje que el alumno debe adquirir normalmente en un año educativo.

Graduados.- Son quienes han terminado sus estudios y han obtenido en la universidad un grado académico.

Granelero.- Nave diseñada especialmente para el transporte de carga a granel.

Gravamen.- Carga u obligación que pesa sobre una persona natural o jurídica.

Grupo en riesgo.- Conjunto de personas de cualquier edad, condición o sexo, que se encuentra vulnerable o en peligro (de enfermarse, caerse o perecer) o de recibir lesión física o moral, perteneciente a los sectores en situación de pobreza

y de extrema pobreza.

Grupo intergubernamental de expertos sobre el cambio climático (IPCC).

Se creó por iniciativa de la Organización Meteorológica Mundial y el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA). Se encarga de examinar las investigaciones realizadas en todo el mundo, publica informes periódicos de evaluación y compila informes especiales y documentos técnicos.

Hábitat. El ambiente en el cual una planta o animal vive y responde a sus necesidades específicas.

Hardware. Circuitos electrónicos y dispositivos electromagnéticos que constituyen el sistema de computación. Corresponde a este término a cualquier parte física de un sistema de cómputo tal como circuitos integrados, impresora, teclado, monitor, disquetera, etc.

Harina de pescado. Es el producto industrial que se obtiene por reducción del contenido de humedad y grasa de pescado, sin agregar sustancias extrañas, salvo aquellas que tienden a mantener la calidad original del producto.

Hecho subversivo. Es una forma de guerra interna o civil en la que una de las partes beligerantes es un grupo social (no estatal) organizado, cuya finalidad es la modificación del sistema político y, eventualmente, el cambio de las estructuras económicas y sociales del país. La finalidad de este grupo es el cambio radical y violento del sistema político imperante en un país.

Herido. Es una lesión traumática con solución de continuidad de la piel.

Heroína. Es un alcaloide derivado de la morfina utilizado como estupefaciente.

Hipoteca. Es un derecho real de garantía y de realización de valor, que se constituye para asegurar el cumplimiento de una obligación (normalmente de pago de un crédito o préstamo) sobre un bien, (generalmente inmueble).

Hogar. Es el conjunto de personas, sean o no parientes, que ocupan en su totalidad o en parte una vivienda, comparten las comidas principales y atienden en común otras necesidades vitales básicas. Por excepción se considera hogar al constituido por una sola persona.

Homicidio. Muerte causada a una persona por otra, comúnmente la jecutada 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.

Hurto. Es robo o plagio sin intimidación ni violencia.

Impago. Servicio de la deuda no cubierto en la fecha pactada por decisión unilateral del deudor.

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 servicios 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. 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.

Impuesto a la producción y consumo. Obligación tributaria que gravan la producción, venta, compra o uso de bienes y servicios.

Impuesto a la renta. Aquellos que gravan las rentas provenientes del capital o

del trabajo o de la aplicación conjunta de ambos factores, así como las ganancias y beneficios resultantes.

Impuesto al patrimonio.- Recursos que se obtienen al gravar la propiedad.

Impuesto alcabala.- Es el tributo creado por la Ley de Tributación Municipal a favor de Municipalidades Distritales que grava las transacciones de inmuebles urbanos y rústicos ubicados dentro de su jurisdicción, a título oneroso o gratuito, cualquiera sea su forma o modalidad, inclusive las ventas con reserva de dominio, este impuesto es administrado por las Municipalidades Provinciales.

Impuesto general a las ventas.- Impuesto que afecta a todas las personas naturales o jurídicas que efectúen ventas en el país de bienes afectos, importen bienes y/o presten servicios afectos a este impuesto.

Impuesto predial.- Es el tributo creado por la Ley de Tributación Municipal a favor de las Municipalidades Distritales que grava el valor de los predios urbanos y rústicos que se encuentran dentro de su circunscripción.

Impuestos municipales.- Son los tributos creados por ley a favor de los Gobiernos Locales, cuyo cumplimiento no origina una contraprestación directa al deudor tributario.

Incentivos tributarios.- Rebajas, exoneraciones y facilidades de carácter tributario que el Estado otorga para promover una actividad económica en particular.

Incidencia delictiva.- Es caer en una incurrencia en cometer un delito o una falta. La incidencia viene a ser una forma de medición o números de veces que se cometen los diversos tipos de delitos ilícitos.

Indexación.- Procedimiento por el cual los valores de una o más variables se corrigen periódicamente en función de un índice de precios o el de tipo de cambio, actualizándose el valor de la variable al período de estudio.

Índice de dependencia demográfica.- Cantidad de personas que no están en edad de trabajar (0-14 años y de 64 y más años), por cada 100 en edad por trabajar (15-64 años).

Índice de estacionalidad.- Nos indica el promedio mensual de permanencia de turistas respecto a un año.

Indulto.- Es la suspensión de la pena impuesta mediante sentencia al interno, que evidencia su readaptación social, devolviéndolo al seno de su familia y de su comunidad y se concede como gracia del Presidente de la República, basada en la propuesta alcanzada por el Presidente del Consejo Nacional de Derechos Humanos del Ministerio de Justicia y Derechos Humanos.

Infección por VIH.- En adultos y niños mayores de 18 años, se considerará como persona infectada con el VIH a toda persona que tenga una prueba confirmatoria

(IFI o Western Blot), o cumpla con los criterios de caso de SIDA.

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.

Infovía.- Es una vía de acceso universal, sencilla y económica para que una computadora personal o estación de trabajo pueda acceder a un servidor que le proporcione servicios de información.

Infracción de tránsito.- Es el quebrantamiento de una Ley, precepto, tratado o normas al reglamento nacional de tránsito.

Infraestructura de salud.- Es el conjunto correlacionado de establecimientos, instalaciones y recursos, que sirven de base para realizar acciones de salud.

Abarca los hospitales, centros de salud, puestos sanitarios, con sus instalaciones fundamentales, tales como abastecimiento de agua, sistema de alcantarillado, incinerador de desechos sólidos, dispositivos contra la contaminación del aire e instalaciones diversas de prestación de salud.

Infringir delitos.- Es quebrantar leyes, es incurrir órdenes, etc.

Ingreso mínimo referencial.- Representa el valor mínimo de ingreso que el preceptor o preceptores, en promedio deben de obtener para financiar el costo de una Canasta Mínima de Consumo.

Ingresos por trabajo.- Se refiere a la suma total de los ingresos por actividad principal y secundaria de toda aquella población de 14 años y más de edad que se encuentra ocupada, es decir, es el total de remuneraciones acumuladas de los trabajadores asalariados e independientes en su actividad principal o secundario (monetario y/o en especie), durante un período de 12 meses.

Institución pública.- Institución administrada por el Estado sobre una base no económica y sin fines de lucro.

Intensidad sísmica.- Es la violencia con que se siente un sismo en diversos puntos de la zona afectada. La medición se realiza observando los efectos o daños producidos en las construcciones, objetos, terrenos y el impacto que provoca en las personas. El valor de la intensidad de un sismo en cierto lugar, se determina de acuerdo a la escala sísmica M.S.K propuesta en 1964 por S. V. Medvedev, W. Sponheuer y V. Karnik en colaboración con un grupo de trabajo constituido por la XIII Asamblea General de la U.G.G.I (Berkeley, 1963).

Interés.- Renta que percibe el prestamista por sus créditos y el ahorrista por sus depósitos. También se define como el precio por el uso del dinero o del capital.

Internet.- Es un conjunto descentralizado de redes de comunicación interconectadas que utilizan la familia de protocolos TCP/IP, garantizando que las redes físicas heterogéneas que la componen funcionen como una red lógica única, de alcance mundial.

Intervalo migratorio.- Es el período intercensal (generalmente de 5 años) en el cual se estudian los movimientos migratorios.

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.

Inti (II).- Unidad monetaria del Perú establecida por ley N° 24064 que estuvo vigente desde el 01 de febrero de 1985 hasta el 30 de junio de 1991 y era equivalente a 1 000 soles de oro.

Labio Leporino.- Se denomina Labio Leporino, labio fisurado o fisura labial al defecto congénito que consiste en una hendidura o separación en el labio superior. El Labio Leporino se origina por la fusión incompleta de los procesos maxilar y nasomedial del embrión y es uno de los defectos de nacimientos más frecuentes (constituye aproximadamente el 15% de las malformaciones congénitas). Se presenta frecuentemente acompañado de paladar hendido o fisura palatina.

Látex.- Es una sustancia lechosa que mana de algunos vegetales.

Latitud.- 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.

Lengua materna.- Es la primera lengua o idioma que aprende una persona. Generalmente un niño aprende lo fundamental de su idioma materno de su familia.

Lengua nativa.- Comprende a la población que tiene como lengua materna: el quechua, aymara y otro tipo de lengua.

Lesiones.- Es un daño o perjuicio que puede ser corporal causado por una herida, golpe o enfermedad, que algunas veces cuando es grave puede quedar inutilizado o incapacitado de algún miembro.

Licencia.- Es la facultad o permiso para realizar una cosa.

Límite máximo permisible.- Nivel de concentración o cantidades de uno o más contaminantes, por debajo del cual es riesgoso para la salud, el bienestar humano y los ecosistemas. Es fijado por la autoridad competente y es legalmente exigible.

Línea de acción.- Conjunto de acciones y actividades enmarcados dentro de los objetivos estratégicos de una institución u organización.

Línea de transmisión de energía eléctrica.- Son las destinadas al transporte o conducción de energía eléctrica, generalmente a gran distancia y a tensión igual o superior a 15 kilovatios mediante líneas aéreas o subterráneos.

Línea telefónica.- Línea que conecta al teléfono principal a la central. En sentido

general una línea es todo par de conductores (o su equivalente) destinado a la transmisión de información.

Lista priorizada (del presupuesto participativo).- Contiene los proyectos priorizados técnica y socio-económicamente, es realizada durante la fase séptima del proceso del presupuesto participativo, e ingresada en el Aplicativo Informático del Presupuesto Participativo.

Local escolar.- Casa o edificio y espacio físico comprendido por aulas, talleres, laboratorios, campos deportivos, oficinas, jardines, etc. En los que se realiza el proceso de enseñanza-aprendizaje. Es la capacidad instalada de un centro educativo.

Longitud.- Es el ángulo que forma el plano del meridiano de un lugar de la superficie terrestre con el plano del meridiano origina. 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.

Lugar de destino (llegada).- Es el lugar de residencia al final del intervalo migratorio.

Lugar de origen (salida).- Es el lugar de residencia al comienzo del intervalo migratorio.

Llamada pedida.- Es la orden de comunicación solicitada por el usuario para obtener comunicación telefónica de larga distancia.

Madera aserrada.- Es la pieza cortada longitudinalmente o producida mediante un proceso de labrado, madera cepillada, machihembrada, ranurada, rebajada, etc.; tienen más de 5 milímetros de espesor.

Madera contrachapada.- Es la madera formada por tres o más chapas encoladas, el hilo atravesado generalmente en ángulo recto.

Madera laminada.- Fabricada por partículas de madera (astillas, viruta, hojuelas, etc.) unidas por un aglutinante orgánico y otros agentes como calor, presión, humedad, catalizados, etc.

Madera rolliza.- Madera en bruto, en estado natural, tal como se corta o se cosecha, con o sin corteza, partida, escuadrada en bruto o en otras formas.

Malaria.- Es una enfermedad transmisible prevenible y curable, producida por hemoparásitos del género Plasmodio. Teniendo como vector al mosquito del género anopheles (zancudo). Su principal síntoma es la fiebre, cuyas características dependen del tipo de Plasmodio, siendo el P. Falciparum de mayor virulencia.

Maltrato.- Es tratar mal, destruir o mortificar a una persona de palabra u obra.

Manejo forestal.- Es la aplicación de tratamientos silviculturales, poda, raleo, manejo de rebrotes y protección, con la finalidad de obtener mayores beneficios de las plantaciones forestales y bosques nativos, con participación de las organizaciones campesinas y como resultado de la promoción institucional.

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.

Mar de Grau.- Es la porción del Océano Pacífico que baña nuestras costas, está comprendido entre nuestro litoral y una línea paralela y está situada a 200 millas marinas abarcando un área de 928 mil kilómetros cuadrados. Sus aguas son frías con temperatura media de 19 grados Celsius (Centígrados). En el verano la temperatura es mayor llegando a un promedio de 21 grados Celsius. El color del mar varía de verde claro en el litoral, a verde oscuro, dentro de las 200 millas marinas, este color se debe a la existencia del plancton. Tiene una salinidad de

35 gramos por litro.

Marihuana.- Es un derivado del cáñamo índico que ingerido de diversas maneras, provoca euforia, alucinaciones y apatía.

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.

Matrícula en el sistema educativo estatal.- Comprende la matrícula realizada en establecimientos educativos del sector público.

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.

Medición del rendimiento académico.- Puede ser entendida como la determinación de una cantidad que estima lo que una persona ha aprendido como consecuencia de un proceso de instrucción o formación; es la capacidad del alumno para responder al proceso educativo en función a metas plasmadas en el currículo.

Medio ambiente.- La suma de todas las condiciones externas que afectan la vida, desarrollo y supervivencia de un organismo.

Mejora del nivel nutricional.- Es la elevación del consumo de hierro, vitamina A y otros nutrientes en la población vulnerable (niños, mujeres y ancianos), de los sectores pobres y de extrema pobreza.

Merced conductiva.- Es la contraprestación que se obtiene del arrendamiento de los bienes inmuebles o de las secciones de su propiedad que recibe el Municipio.

Mesa de negociación.- Mecanismo que permite a las sociedades corredoras de valores, a los agentes de bolsa o sus operadores, concertar y realizar operaciones con valores que se negocian en el mercado extra bursátil.

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.

Metano.- Es un gas y además es el hidrocarburo alcano más sencillo, su fórmula química es CH₄, es incoloro e inodoro y apenas soluble en agua en su fase líquida.

En la naturaleza se produce como producto final de la putrefacción anaeróbica de las plantas, este proceso natural se puede aprovechar para producir biogás.

Asimismo, se origina por la descomposición de los residuos orgánicos en fuentes naturales (pantanos), en los procesos de la digestión y defecación de animales como ganado y las bacterias en plantaciones de arroz, etc.

Método moderno.- Es un método anticonceptivo que tiene una acción hormonal (píldora, inyectable, implante y métodos vaginales), acción mecánica (condón), acción definitiva (esterilización masculina y femenina) y acción combinada (DIU).

Método tradicional.- Es otro método anticonceptivo que incluye: retiro, lavados vaginales, abstinencia periódica y otros métodos folklóricos.

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.

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.

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.

Modalidades del sistema educativo formal.- Las modalidades del sistema educativo formal están determinadas por las características del educando y por las condiciones socioeconómicas y culturales del país. Las modalidades son: De menores, de adultos, especial, ocupacional y bilingüe. También son modalidades la estimulación temprana (atiende a niños de 0 a 2 años) y el aprestamiento para la lecto-escritura (atiende a niños entre 3 a 5 años de edad).

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.

Morfina.- Es un alcaloide sólido, muy venenoso, que se extrae del opio, y cuyas sales, en dosis pequeñas, se emplean en medicina como medicamento soporífero y anestésico.

Mortalidad infantil.- Probabilidad de morir durante el primer año de vida.

Mortalidad en la Niñez.- Probabilidad de morir antes de los cinco años de vida.

Moteles.- Establecimientos de hospedaje situado en las proximidades de las carreteras, que se componen de habitaciones con acceso directo y que cuentan con estacionamiento contiguo o próximo a las habitaciones. La máxima categoría es de 3 estrellas.

Muerto.- Es homicidio. Es cesación de la vida.

Mujeres en edad fértil unidas que usan métodos anticonceptivos.- Se considera a las mujeres de 15 a 49 años que están unidas (casadas o convivientes), que usan cualquier tipo de métodos anticonceptivos, sean estos modernos o tradicionales.

Nacido vivo.- Es la expulsión o extracción completa del cuerpo de la madre, prescindiendo de la duración del embarazo, de un producto de la concepción que, después de tal separación respire o manifieste cualquier otro signo de vida, tal como el latido del corazón, pulsaciones del cordón umbilical o movimiento efectivo de músculos voluntarios, haya o no haya sido cortado el cordón umbilical y esté o no unida la placenta; cada producto de tal alumbramiento se considera nacido vivo.

Nacionalidad.- Se denomina como tal el carácter que adquieren las personas por su país de nacimiento o nacionalización.

Niños de la calle.- Niños que tienen en la calle su principal hábitat y su ámbito de socialización. En general, no tienen relaciones ni vínculos con su familia, y si existen son débiles. Sobreviven en el medio callejero de las ciudades, realizando actividades económicas, o bien mediante la mendicidad y/o el robo. La dureza de la vida de la calle los lleva a desarrollar mecanismos de supervivencia superiores a su edad. Son sufridos, habilidosos, astutos y agresivos. No respetan ni las normas ni las pautas sociales, rigiéndose por los códigos de comportamiento que ellos mismos establecen. De ordinario, no asisten a la escuela, y si llegan a asistir

la abandonan prematuramente.

Niños/as adictos.- Son aquellos niños que se dedican, son apegados o tienen inclinación a aspirar y despedir el humo de alguna sustancia tóxica de efecto estimulante como la cocaína, marihuana, morfina, heroína, opio, éxtasis, etc.

Nitratos y nitritos (Monitoreo del agua).- Son iones presentes en la naturaleza que forman parte del ciclo del nitrógeno. En las aguas superficiales y subterráneas naturales las concentraciones de nitratos no son muy significativas. Sin embargo si hay contaminación fecal por infiltración puede elevarse el contenido de estos iones.

Nivel de educación alcanzados.- Es un indicador del conocimiento y aprendizaje logrado por la población de 15 y más años de edad, en las etapas educativas del sistema, correspondiente a las diversas fases del desarrollo personal de los educandos. Los niveles educativos son: inicial, primaria, secundaria y superior (universitaria y no universitaria).

Nivel de aprendizaje: El Nivel 2 está referido a los estudiantes que logran los aprendizajes para el grado. El nivel 1 se ubica a los estudiantes que están en proceso del logro esperado y **por debajo del nivel 1** se ubican a los estudiantes que no lograron todos los aprendizajes del nivel 1.

No respetar señales de tránsito.- Generalmente lo realizan las personas de vehículos particulares que no acatan los avisos determinados de tránsito.

No acatar orden judicial.- Frecuentemente no respetan u obedecen la ley u ordenanza establecida por la autoridad y se dan estos casos en los vehículos de servicio público.

Niveles educativos.- Son las etapas educativas del sistema, correspondiente a las diversas fases del desarrollo personal de los educandos. Los niveles educativos son cuatro: Inicial, Primaria, Secundaria y Superior.

Nuevo sol (S/).- Unidad monetaria del Perú establecida por Ley N°25295, actualmente vigente desde el 01 de julio de 1991, equivalente a 1 000 000 de Intis ó 1 000 000 000 Soles de Oro.

Nutrientes.- Subsistencia necesaria para el crecimiento normal y desarrollo de un organismo.

Obligaciones.- Títulos representativos de deuda que una sociedad puede emitir y colocar en el mercado con la finalidad de conseguir recursos financieros para destinarlos al financiamiento de su actividad productiva.

Obreros.- Personas que desempeñan una ocupación predominantemente manual percibiendo por su labor un salario, comprenden:

- Técnicos de mando intermedio.
- Trabajadores calificados y no calificados.

Observatorio de Criminalidad.- Es un órgano técnico adscrito a la Fiscalía de la Nación que se encarga de sistematizar, analizar y difundir información sobre la criminalidad, las infracciones a la ley penal y la violencia en el Perú, proporcionando información confiable, oportuna y de calidad que sirva de base para el diseño, implementación y evaluación de las políticas de prevención, persecución inteligente del delito y protección de la víctima. El Observatorio de Criminalidad del Ministerio Público fue creado el 15 de julio del 2005 mediante Resolución de la Fiscalía de la Nación N° 1485-2005-MP-FN.

Obreros.- Personas que desempeñan una ocupación predominantemente manual percibiendo por su labor un salario, comprenden:

- Técnicos de mando intermedio
- Trabajadores calificados y no calificados

Ocupación principal.- Es aquella a la que se dedica mayor número de horas de trabajo.

Ocupación secundaria.- Es aquella a la que después del trabajo principal se le dedica mayor número de horas.

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.

Omisos al registro en el aplicativo interactivo del presupuesto participativo.-

Son aquellas municipalidades que no han registrado en alguno de los siguientes módulos: 1.- Proyectos priorizados, 2.- Agentes participantes, ó 3.- Agenda del Proceso. Estos tres módulos contienen información indispensable para el seguimiento del proceso.

Onda corta.- La que tiene una longitud comprendida entre 25 y 90 metros.

Onda media.- La que tiene una longitud comprendida entre 200 y 550 metros.

Onza Troy.- Medida de peso equivalente a 31,1035 gramos que se utiliza en el mercado internacional para operaciones comerciales en metales preciosos.

Operación realizada.- Es la que resulta de la aceptación de una propuesta efectuada bajo cualquiera de las modalidades previstas en la Rueda de Bolsa.

En todos los casos deben de estar dentro de los márgenes del mercado y ser comunicadas al pregonero.

Operaciones de reporte.- Involucra dos operaciones en forma simultánea, la primera resulta de la aceptación de una propuesta de compra o de venta de valores al contado o a plazo fijo, la segunda operación inversa, mediante la cual ambos intervinientes se comprometen a revenderse la misma cantidad o especie de valores a un plazo determinado y a un precio previamente pactado.

Operaciones doble contado-plazo.- Son aquellas operaciones realizadas con instrumentos de corto plazo y otros valores, en las que las partes intervinientes pactan dos operaciones una al contado y otra a plazo (inversa a la primera) de tal manera que el vendedor de la letra al contado se compromete a recomprarla a su vencimiento, razón por la que asume el compromiso bursátil de dicho pago.

Opio.- Es una sustancia opaca, morena, amarga y de olor fuerte característico, y se emplea como narcótico.

Orografía.- Parte de la Geomorfología que estudia las montañas.

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.

Otra lengua.- Comprende a la población cuya lengua es extranjera y a la población sordomuda.

Oxidabilidad (KmnO4) (Monitoreo del agua).- Mide el contenido de materia orgánica (química y biológica). A mayor oxidabilidad, mayor contenido de materia orgánica.

Óxido de calcio.- Material obtenido de la calcinación de la caliza que al desprender anhídrido carbónico, se transforma en óxido de calcio (CaO). La cal viva debe ser capaz de combinarse con el agua para transformarse de óxido a hidróxido una vez apagada (hidratada).

Oxígeno.- La cantidad de oxígeno disuelto en aguas superficiales tiende a estar en equilibrio con el atmosférico, regulado por factores como la temperatura, salinidad, actividad biológica y procesos de mezcla, debido al movimiento del agua.

Oxígeno disuelto.- Cantidad de oxígeno gaseoso (O2) efectivamente presente en el agua expresada en términos de cualquiera de sus formas de presencia en el volumen de agua (miligramos de O2 por litro).

Oxígeno en aguas superficiales.- La cantidad de oxígeno disuelto en aguas superficiales tiende a estar en equilibrio con el atmosférico, regulado por factores como la temperatura, salinidad, actividad biológica y procesos de mezcla debido al movimiento del agua.

Pajonal.- Se caracteriza porque sus formaciones vegetales están compuestas de comunidades herbáceas en la cual predominan las gramíneas, cuyas hojas al alcanzar la madurez son duras y hasta punzo cortantes tipo «paja» como el pajonal de puna presentando pocas formaciones arbóreas.

Pantanos y aguajales.- Incluye las áreas de todos los terrenos pantanosos del llano amazónico, son áreas de depósitos fluviales, alimentados por inundaciones fuertes de grandes ríos de la selva, a primera vista no revisten mayor importancia, pero son áreas de potencial económico para el manejo y utilización sustentable de la flora y fauna silvestres existentes; los aguajales forman parte del ecosistema de pantanos se desarrollan sobre terrenos de topografía plana ligeramente depresionadas, alimentadas por desbordes de pequeños ríos de drenaje pobre, se caracterizan por la formación de asociaciones homogéneas de palmeras llamadas «aguajes» (*Mauritia Flexuosa*) cuyo fruto es fuente de alimentación para las poblaciones nativas y ribereñas de la selva, y últimamente empleada por la agroindustria en la elaboración de aceite para consumo humano y alimento de ganado, así como de otras especies vegetales resistentes a los excesos de agua.

Parlamento Andino.- Es el órgano deliberante y de control de la Comunidad Andina, con sede en la ciudad de Bogotá (Colombia). Fue creado el 25 de octubre de 1979 en La Paz (Bolivia) y entró en vigencia en enero de 1984. Representa a los 120 millones de habitantes de dicha Comunidad, cuyos estados miembros son en la actualidad Bolivia, Colombia, Ecuador y Perú.

Parques nacionales.- Áreas que constituyen muestras representativas de la diversidad natural del país y de sus grandes unidades ecológicas. En ellos se protege con carácter de intangible la integridad ecológica de uno o más ecosistemas, las asociaciones de flora y fauna silvestre y los procesos evolutivos, así como otras características paisajísticas y culturales que resulten asociadas.

Parte policial.- Documento oficial de tránsito ascendente, mediante el cual el personal policial da cuenta de un hecho a sus superiores que constituye delito, falta o acción destacada.

Partidos políticos.- Asociación voluntaria de individuos que comparten un conjunto de principios o valores plasmados en un proyecto político común que canaliza y da expresión a los intereses sectoriales. Permiten unificar criterios ante las discrepancias respecto a los fines de la comunidad y a los medios para alcanzarlos. Su fin es acceder a los cargos públicos o influir en los procesos de toma de decisiones. Su medio de acción es la competencia electoral.

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 adecuadamente empleada.- Está conformada por dos grupos de trabajadores: i) Aquellos que laboran 35 horas o más a la semana y reciben ingresos por encima del ingreso mínimo referencial, ii) Aquellos que laboran menos de 35 horas semanales y no desean trabajar más horas.

PEA ocupada.- Está constituida por las personas que durante el período 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.

PEA ocupada subempleada.- Se considera que una persona ocupada está en condición de subempleada, si trabaja un número de horas menor al considerado como jornada laboral normal, en forma involuntaria y desea trabajar más horas. Asimismo, se considera también como subempleado a aquel trabajador que laborando un número de horas igual o mayor al considerado como normal, obtiene ingresos menores al mínimo considerado como adecuado.

Peatón.- Es la persona que camina o anda a pie por la vereda o acera.

Pelágicas.- Se denominan así a las especies marinas que habitan en la superficie.

Peligro de abandono.- Persona o cosa en estado de rendirse, renuncia, descuido y desamparado.

Pena.- Es la restricción o eliminación de algunos derechos, impuestos por los

órganos jurisdiccionales competentes al culpable de una infracción penal conforme a ley.

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.

Periodo de amortización o de pago.- Lapso comprendido entre la primera y la última amortización de un préstamo.

Período de gracia.- Lapso computable entre el primer desembolso del crédito y el inicio del período de amortización.

Período de vencimiento.- Intervalo de tiempo que incluye el período de gracia y el de amortización de un préstamo.

Permanencia.- 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.

Personas desaparecidas.- Son aquellas personas perdidas, ocultas, extraviadas, escondidas o muertas.

Pesca artesanal.- La que se realiza con predominio del trabajo manual, con el empleo de pequeñas embarcaciones (hasta 30 toneladas métricas de capacidad de bodega), o con artes menores de pesca y orientada al consumo humano directo.

Pesca continental.- Es la que se efectúa en ríos, lagos y lagunas especialmente en la cuenca amazónica y el Lago Titicaca.

Pesca marítima.- Es la que se efectúa en el ambiente marino y puede ser costera (dentro de las 50 millas), y de altura (fuera de las 50 millas).

Pesca para consumo humano directo.- Es aquella que suministra especies hidrobiológicas al estado fresco o procesado y son utilizadas en forma directa por el hombre como fuente de alimentación.

Pesca para consumo humano indirecto.- Es aquella que suministra especies hidrobiológicas que son utilizadas en la elaboración de alimentos para animales.

PH unidades (Monitoreo del agua).- Es la medida de la acidez o basicidad del agua.

Planta turística.- Es la totalidad de establecimientos de hospedaje que ofrece el país a los viajeros provenientes del exterior y los que se movilizan dentro del territorio nacional.

Plantas flotantes.- Son instalaciones pesqueras distantes de los puertos llamadas también barcos factorías, que son utilizadas para el congelado y la transformación en harina de pescado.

Plan de Desarrollo Concertado.- Documento orientador del desarrollo regional o local y del proceso del presupuesto participativo, contiene los acuerdos sobre la visión de desarrollo y objetivos estratégicos de la comunidad, en concordancia con los planes sectoriales y nacionales. Debe ser elaborado participativa, concertada y permanente, promoviendo la cooperación entre todos los actores, optimizando el uso de los recursos financieros, físicos y humanos, estimulando la inversión privada, las exportaciones y la competitividad regional y local, propiciando el manejo sustentable de los recursos naturales, coordinando acciones efectivas en lucha contra la pobreza y contribuyendo al proceso de consolidación de la institucionalidad y gobernabilidad democrática en el país.

Plomo (Pb).- Elemento químico que bajo la forma iónica (Pb^{+2}) puede ser tóxico cuando excede el límite máximo permisible (0,05 mg/L). 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.

Pluviosidad.- Cantidad de agua que cae sobre una determinada extensión de terreno hasta el espesor de un milímetro.

Población beneficiaria.- Conjunto de personas en cuyo favor se ha constituido un seguro, contrato, pensión, herencia, programa gubernamental o alguna acción de una persona o institución benefactora, etc.

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 cédula de empadronamiento.

Población desempleada aspirante.- Población desempleada aspirante la constituyen aquellos desempleados que no tienen experiencia laboral, es decir, que buscan empleo por primera vez.

Población desempleada cesante.- Se considera como población desempleada cesante a aquellos desempleados con experiencia laboral. Esto es, que habían trabajado antes del periodo de búsqueda de empleo.

Población desocupada o desempleada.- Es el conjunto de personas que no tienen trabajo y lo están buscando activamente. Se les denomina también Desempleados Abiertos. Este concepto tiene su fundamento en la definición oficial internacional del Desempleo enunciada por la OIT y se basa en tres condiciones que deben cumplirse simultáneamente: «sin empleo», «corrientemente disponible para trabajar» y en «busca de empleo». Se subdivide en Desempleados Cesantes (aquellos que tienen experiencia laboral, al haber trabajado antes) y Desempleados Aspirantes (aquellos que buscan trabajo por primera vez).

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 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 emigrante.- Es aquella población que salió de su departamento de nacimiento y fue entrevistado en otro departamento.

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 (No PEA).

Población escolar.- Número total de alumnos matriculados por grados y niveles educativos en todo el sistema educativo nacional.

Población inmigrante.- Es aquella población que en el momento de la entrevista manifestó haber nacido en un departamento diferente al de la entrevista.

Población nativa residente.- Es aquella población que manifestó haber nacido en el mismo departamento de la entrevista.

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 ocupada o con empleo.- Son aquellas personas que durante el periodo de referencia, ejercieron una actividad en la producción de bienes y servicios de por lo menos una hora remunerada a la semana, y los trabajadores familiares sin remuneración que trabajaron por lo menos 15 horas a la semana.

Población penal.- Es la población que está sujeta a la reprensión 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 un centro poblado rural.

Población urbana.- Para fines censales, se considera a la población que habita

en un centro poblado urbano.

Poder adquisitivo.- Con relación a personas, es la capacidad económica que tienen éstas para adquirir bienes y/o servicios. Con relación al dinero, es la cantidad de bienes y servicios que se adquiere con una suma determinada, respecto a la cantidad que se habría adquirido anteriormente, en un período base.

Polímeros.- Son compuestos orgánicos producidos por medio de la transformación química de derivados del carbón y del petróleo. Incluye la mayoría de los polímeros manufacturados y de mayor venta comercialmente.

Polímero aniónico.- Producto químico en polvo de alto peso molecular, utilizado en el proceso de desarenación. Su uso tiene por objeto incrementar la eficiencia de sedimentación de partículas que trae el agua, cuando esta se presenta muy turbia, por lo que es usado en temporada de avenida (meses de lluvia enero a abril).

Polímero catiónico.- Producto químico que viene en forma de resina, es utilizado como ayudante de floculación en el proceso de mezcla rápida.

Polímeros catiónicos (de carga positiva).- (Monitoreo del agua). Son líquidos con concentraciones del 10% al 60% de polímeros activos. Entre los polímeros catiónicos más usuales en tratamiento de agua para consumo humano tenemos: IPC 6345 (cilindros de 204 L) y CAT FLOC C (204 L).

Póliza de seguro.- Documento contractual por el cual una compañía de seguros se compromete a pagar el importe total o parcial del objeto asegurado, en caso de que éste sufra los percances señalados en la póliza.

Potencia instalada.- La potencia eléctrica instalada en una central, corresponde a la sumatoria de las potencias de las unidades o grupos de generadores que la integran; puede ser expresada en kilovatios (kW) o caballos de fuerza (hp).

Precio.- Valor de un bien o servicio en términos de dinero.

Precio de productor.- Es el valor de mercado de los productos en las salidas de las unidades de explotación. Es equivalente a los insumos primarios (remuneraciones de salarios, consumo de capital fijo y excedente de explotación), insumos intermedios e impuestos indirectos netos de subsidios.

Precio en chacra.- Es la cantidad de dinero pagado al productor por la unidad de peso (kilogramo) o la unidad de volumen de cualquiera de los productos agropecuarios (trigo, papa, huevos, carne, etc.) en el centro de producción.

Precipitación.- Conjunto de partículas líquidas o sólidas, que cae de una nube o grupo de nubes y que llega a alcanzar la superficie de la tierra. La altura de precipitación está dada por la altura del agua de lluvia que cubriría la superficie del suelo si pudiese mantenerse sobre la misma sin filtrarse ni evaporarse.

Predio.- Es una pertenencia inmueble de una cierta extensión superficial. Según su ubicación, un predio puede ser urbano (aquel que se encuentra en un sitio poblado), mientras que un predio rural está situado en las afueras y, por lo general, se destina a tareas rurales.

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.

Presión fiscal.- Relación entre los ingresos del Gobierno y el Producto Bruto Interno.

Presión tributaria.- Relación entre los ingresos tributarios y el Producto Bruto Interno.

agrarios de asistencia técnica e investigación agraria aplicada.

Préstamo ejecutado.- Es un préstamo aprobado con memorándum de ejecución adjunto (autorizando la primera entrega del préstamo o giro total del mismo), el cual ya se ha efectuado.

Préstamos de comercialización.- Son aquellos destinados a facilitar la venta de productos no perecibles depositados en estado natural o que hayan sido objetos

de transformación primaria; también son aquellos préstamos que tienen por finalidad favorecer la adquisición de insumos de uso agrario.

Prestar servicio no autorizado.- Usualmente son los vehículos de servicio público quienes no prestan un deber o servicio no aprobado, no válido o lícito.

Presupuesto Participativo (Ley N° 28056).- Es un mecanismo de asignación equitativa, racional, eficiente, eficaz y transparente de los recursos públicos, fortalece las relaciones Estado - Sociedad Civil. Tiene por finalidad recoger las aspiraciones y necesidades de la sociedad, para considerarlos en los presupuestos y promover su ejecución a través de programas y proyectos prioritarios, alcanzando los objetivos estratégicos de desarrollo humano, integral y sostenible, mediante el desarrollo de mecanismos y estrategias de participación, así como en la vigilancia y fiscalización de la gestión de los recursos públicos a través de un adecuado control social en las acciones públicas.

Prima de seguro.- Precio del seguro. Cantidad de dinero que paga el asegurado por los riesgos que cubrirá el asegurador.

Procesado.- Persona que es objeto de una inculpación, y más específicamente, si tiene o puede tener consecuencias punitivas.

Procuraduría.- Es la oficina donde despacha el Procurador.

Producción agrícola.- Es la cantidad de producto primario obtenido de un cultivo, en un período de referencia.

Producción bruta.- Es el valor de mercado de todos los bienes y servicios producidos durante un período contable, incluyendo los trabajos en curso y los productos para su utilización por cuenta propia.

Producción de energía eléctrica.- Por producción o generación de energía eléctrica se entiende a la energía producida por una central eléctrica en un período dado; se expresa en kilovatios hora o sus múltiplos.

Producto bruto interno (PBI).- Es el valor de los bienes y servicios finales que se producen internamente en la economía de un país, durante un período que es generalmente un año. Esta producción es la oferta interna de bienes y servicios generada por la capacidad instalada en el territorio interno, valoradas a precios de mercado en las puertas de las unidades de producción: A precio de productor en el caso de mercancías y a costo de producción cuando se trata de los otros bienes y servicios producidos por el Gobierno y los productores de servicios privados no lucrativos que se prestan a los hogares.

Producto curado.- Aquellos productos pesqueros preservados mediante el salado, secado, ahumado, harinado, semiconservado, fermentado o combinación de estos métodos.

Producto enlatado.- Aquellos preservados en envases herméticos de lata mediante métodos de esterilización.

Productos cetáceos.- Son productos derivados de especies de mayor tamaño como la ballena, cachalote, tiburones, delfines, etc.

Productos congelados.- Son aquellos productos pesqueros preservados mediante reducción de su temperatura hasta el punto de congelación.

Productos forestales madereros.- Son aquellos que se originan de la producción de madera para obtener los siguientes derivados: madera aserrada, parquet, etc.

Programa Social.- Son las acciones concretas del Gobierno, cuya finalidad es la contribución directa (impacto positivo) sobre las condiciones de vida de una población o de un sector de la sociedad.

Programa Wiñay.- Se viene desarrollando desde 1996 en las zonas rurales de la sierra y selva del país a través de la red nacional de Cáritas, siendo su objetivo principal mejorar las condiciones de salud y nutrición de los niños menores de 5 años que viven en situación de pobreza extrema.

Programas de Vivienda del Estado.- Son los conjuntos habitacionales o lotizaciones realizadas por Organismos, Instituciones, Entidades o Fondos de Vivienda de gestión estatal; desarrollados sobre los terrenos legalmente adquiridos sobre la base de un marco legal previamente establecido y siempre que hayan

iniciado el procedimiento de titulación (Art. 5° del D.S. N° 010-2000-MTC).

Promedio de permanencia.- Se refiere al número de días promedio que permanecen los viajeros en un establecimiento de hospedaje durante un período determinado. En su expresión más simple no es otra cosa que el cociente resultante de dividir las pernoctaciones entre los arribos.

Promedio días de estancia.- Es el promedio de días de hospitalización, promedio de permanencia por egreso en un período determinado.

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 de 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.

Protección ecológica.- Es la conservación de la naturaleza que exige el respeto a una serie de medidas encaminadas a mantener los paisajes naturales con sus espacios vegetales y animales, a evitar la extinción de las plantas y los animales amenazados de muerte, a establecer un calendario adecuado de veda y determinar lugares vedados a la caza y a la pesca y a proveer en lo posible cualquier tipo de destrucción de la naturaleza y sus ecosistemas. La protección ecológica de la Amazonía se estableció mediante Decreto Supremo No 011-97-AG de fecha del 12 de junio de 1997.

Protocolo.- Acta o cuaderno de actas de un acuerdo diplomático.

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.

Provincia biogeográfica.- Grandes áreas terrestres que comparten la mayoría de sus características físicas y biológicas.

Proxenetismo.- Es el acto u oficio del proxeneta, quien ayuda o apoya a procurar relaciones sexuales ilícitas.

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.

Puerta.- Puerto. Entrada.- Acceso o zona de acceso.

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.

Puntos extremos.- Son aquellos que por su ubicación máxima hacia el norte, sur, este u oeste encierran un área territorial y definen su ubicación geográfica.

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.- Conjunto de grandes rutas longitudinales y transversales, que conforman el soporte de todo el sistema vial nacional de carreteras.

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.

Referéndum.- Es una elección, a través de la cual el cuerpo electoral de un país, nación, región o grupo expresa su voluntad respecto a un asunto o decisión, que sus representantes constitucionales o legales someten a su consulta. Por lo general es de la forma sí o no, donde se responde a una pregunta planteada por el ente electoral y los interesados en llevarla a cabo.

Régimen de tenencia.- Se refiere a las formas de tenencia de la vivienda que ocupa el hogar. Se clasifica en: Vivienda propia totalmente pagada, propia comprada a plazos, alquilada, invasión y otros.

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.

Región de Salud.- Es la jurisdicción geográfica en que se divide el Ministerio de Salud. Es el órgano de línea ejecutivo del ministerio que efectúa los actos administrativos de su competencia, desarrolla programas de atención integral de salud, de asistencia social y programas; ejecuta y evalúa proyectos de inversión.

Registro Civil.- Es una Institución Pública que tiene por finalidad la inscripción obligatoria, continua y permanente de los nacimientos, matrimonios, defunciones y demás actos que se derivan de los hechos vitales.

Reglamento.- Es una norma emanada del poder ejecutivo con la finalidad de desarrollar los preceptos de una Ley.

Regularización tributaria.- Pagos de deudas anteriores contraídas con la administración tributaria dentro del marco de amnistía tributaria.

Relación empleo-población.- Se define como la proporción de la población de un país en edad de trabajar que está empleada (Ratio de la población ocupada / población en edad de trabajar).

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.

Remuneración de los asalariados.- Son todos los pagos de sueldos y salarios efectuados por los productores residentes a sus trabajadores en dinero y en especie y la contribución pagada o imputada, en favor de sus asalariados, a la seguridad social, cajas privadas de pensiones, subsidios familiares, seguros de riesgos, seguros de vida y regímenes análogos.

Renegociación de la deuda.- Proceso mediante el cual se busca modificar el pago del servicio de la deuda a través de una reestructuración del calendario de pagos o de una refinanciación.

Reservas comunales.- Áreas destinadas a la conservación de la flora y fauna silvestre, en beneficio de las poblaciones rurales vecinas. El uso y comercialización de recursos se harán bajo planes de manejo aprobados y supervisados por la autoridad y conducidos por los mismos beneficiarios. Pueden ser establecidas sobre suelos de capacidad de uso mayor agrícola, pecuario, forestal o de protección y sobre humedales.

Reservas nacionales.- Áreas destinadas a la conservación de la diversidad biológica y la utilización sostenible de los recursos de flora y fauna silvestre, acuática o terrestre. En ella se permite el aprovechamiento comercial de los recursos naturales bajo planes de manejo aprobados, supervisados y controlados por la autoridad nacional competente.

Residuo sólido.- Cualquier resto sólido o semisólido procedente de actividades humanas o animales que se considera inútil o indeseable en un momento dado.

Residuos sólidos no controlados (Botaderos).- Son aquellos residuos que no se conoce el lugar de su destino final

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).

Restricción para arancelaria.- Mecanismo diferente al arancel que cumple con la función de regular las importaciones. Entre los mecanismos se encuentran las prohibiciones, observaciones y cuotas de importación o divisas.

Resultado económico.- Diferencia entre los ingresos y los gastos corrientes y de capital de una Empresa, Institución o Gobierno.

Retenidos en establecimientos.- Son personas arrestadas o detenidas en una prisión preventiva.

Revocatoria (del mandato).- La revocatoria constituye un procedimiento a través del cual los electores pueden destituir del cargo público a una autoridad con anterioridad a la expiración del período para el que fue elegido. Este derecho lo ampara la Constitución Política del Perú (artículo 2º inciso 17, el artículo 31º), la Ley 26300 Derechos de Participación establece las reglas para el ejercicio del derecho a la revocatoria y demás derechos de participación y control.

Robo.- Acción y efecto de robar. Es un delito que consiste en robar.

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.

Santuarios históricos.- Áreas que protegen con carácter de intangible espacios que contienen valores naturales relevantes y constituyen el entorno de sitios de especial significación nacional, por contener muestras del patrimonio monumental y arqueológico o por ser lugares donde se desarrollaron hechos sobresalientes de la historia del país.

Santuarios nacionales.- Áreas donde se protege con carácter de intangible el hábitat de una especie o una comunidad de la flora y fauna, así como las formaciones naturales de interés científico o paisajístico.

Seguridad Ciudadana.- La seguridad ciudadana es la acción integrada que desarrolla el Estado, con la colaboración de la ciudadanía y de otras organizaciones

de bien público, destinada a asegurar su convivencia pacífica, la erradicación de la violencia, la utilización pacífica y ordenada de vías y de espacios públicos.

Seguro de salud agrario.- Es un régimen de la seguridad social especial que brinda prestaciones de salud, económicas y sociales a los trabajadores dependientes e independientes que desarrollen actividades de cultivo y/o crianza, avícola, agroindustrial o acuícola, con excepción de la industria forestal.

Seguro Integral de Salud (SIS).- El 29 de enero del 2002 a través de la Ley del Ministerio de Salud Ley N° 27657, se crea el Seguro Integral de Salud - SIS, como Organismo Público Descentralizado con personería jurídica de derecho público interno, con autonomía económica y administrativa, encargado de proponer políticas, normas, promover, programar, ejecutar y evaluar las actividades propias de su naturaleza administrativa, que depende del Ministerio de Salud. Asimismo, el 23 de mayo del 2002 se promulga el Decreto Supremo N° 003-2002-SA "Establecen disposiciones referidas a las prestaciones ofrecidas por el Seguro Integral de Salud", mediante el cual se establecen los planes de beneficios del SIS; con lo que se define la población objetivo a ser atendida.

Seguro Integral de Salud-subsidiado.- Dirigido a la población con limitada capacidad de pago.

Seguro potestativo.- Es un seguro que brinda cobertura médica en los centros asistenciales de EsSalud, a aquellas personas que se afilien voluntariamente, que no tienen vínculo laboral con una entidad empleadora y no son asegurados regulares de EsSalud.

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.

Servicio no regular.- Servicio aerocomercial, no sujeto a horario, itinerario, ni frecuencia.

Servicio regular.- Servicio aerocomercial, sujeto a horario fijo, itinerario y frecuencia establecida.

Servicios financieros.- En la terminología de la balanza de pagos, son egresos e ingresos de divisas por concepto de renta de inversiones públicas y privadas que se registran en la balanza de servicios.

Servicios no financieros.- En la terminología de la balanza de pagos, son

egresos o ingresos de divisas por concepto de fletes, seguros y viajes al y del exterior que se registran en la balanza de servicios.

Silicatos.- Son nutrientes de gran importancia por su efecto limitante en la fotosíntesis dado que es consumida en cantidades relativamente grandes por la diatomea alga unicelular y microscópica principal productora de materia orgánica.

Sílice (SiO₂) (Monitoreo del agua).- Es el material insoluble muy fino que se encuentra suspendido en todo cuerpo de agua, tiene características coloidales. Es difícil su retención total por filtración.

Sinceramiento de la economía.- Proceso por el cual los valores de determinadas variables son elevados a sus valores de equilibrio de mercado.

Síndrome de Inmunodeficiencia adquirida/ SIDA.- Es una enfermedad que afecta a las personas que han sido infectadas por el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH). Se dice que alguien padece de sida cuando su organismo, debido a la inmunodeficiencia provocada por el VIH, no es capaz de ofrecer una respuesta inmune adecuada contra las infecciones.

Sin hogar.- Personas que no tienen por lo general una casa o domicilio a donde llegar o cobijarse, albergar u hospedar y lograr tener una vida en familia.

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.- Conjunto organizado de acciones mediante el cual proporciona el servicio educativo.

Sistema educativo nacional.- Comprende al sistema estatal y al sistema no estatal (privado) de enseñanza.

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 no bancario.- Comprende todas las Instituciones Financieras no Bancarias que también participan en la captación y canalización de recursos, pero carecen de la facultad de crear dinero, incluye a las Cooperativas de Ahorro y Crédito, Empresas Financieras, Compañías de Seguros y la Corporación Financiera de Desarrollo (COFIDE).

Sistema interconectado.- Conexión mediante líneas eléctricas entre 2 ó más sistemas eléctricos que permiten la transferencia de energía eléctrica en cualquier sentido.

Sistema Nacional de Bibliotecas.- Conjunto de bibliotecas a nivel nacional que mediante la suscripción de un convenio, reciben la cooperación institucional de la Biblioteca Nacional del Perú, a fin de poner a disposición de la población los recursos y servicios de información y consulta. Para el cumplimiento y consecución de las funciones y objetivos fijados, el sistema se organiza a través de la siguiente estructura: centro coordinador nacional, centros coordinadores regionales, unidades de información.

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 Pensiones (AFP) con dichos fondos.

Sociedad Civil.- Comprende a las organizaciones sociales de base territorial o temática así como a Organismos e Instituciones Privadas dentro del ámbito regional o local.

Sol de oro (S/).- Unidad monetaria del Perú establecida por Decreto Ley N° 7126 del 18 de abril de 1931, vigente hasta el 31 de enero de 1985.

Sólidos disueltos (Monitoreo del agua).- Material presente en el agua, conformado por sustancias solubles. Pasan a través del filtro y no se volatilizan en el proceso de secado. Los sólidos disueltos guardan una correlación con la conductividad del agua.

Sólidos suspendidos (Monitoreo del agua).- Es la diferencia del contenido

de sólidos totales y los sólidos disueltos.

Sólidos totales (Monitoreo del agua).- Incluye los sólidos disueltos y el material particulado no filtrable total (volátil y no volátil).

Subempleo.- De acuerdo a la XVI Conferencia Internacional de Estadística de Trabajo (CIET) de 1998, “el subempleo refleja la subutilización de la capacidad productiva de la población ocupada, incluyendo el que es causado por un sistema económico nacional o local deficiente”. Se relaciona con una situación alternativa de empleo que la persona desea desempeñar y está disponible para hacerlo. Las recomendaciones para la medición del Subempleo se limitan al Subempleo visible o por insuficiencia de horas. Se distinguen dos formas de Subempleo: el Subempleo visible, que refleja una insuficiencia en el volumen de horas trabajadas, y el Subempleo invisible, caracterizado por los bajos ingresos, subutilización de las calificaciones, baja productividad y otros factores.

Subempleo invisible.- Están en esta condición los trabajadores que laboran igual o mayor número de horas a las consideradas como jornada normal (35 horas semanales) y perciben ingresos menores al Ingreso Mínimo Referencial, establecido como límite para considerar un empleo adecuado en términos de ingreso.

Subempleo visible.- Están en esta condición los trabajadores que laboran un número de horas inferior a una jornada considerada normal (35 horas semanales) en forma involuntaria y, además, tiene disponibilidad de tiempo y desea trabajar más horas.

Subregión de Salud.- Es la jurisdicción geográfica en la que se divide la Región de Salud. Es el órgano de línea ejecutivo de la Región de salud que efectúa los actos administrativos de su competencia, desarrolla programas de atención integral de salud y de asistencia social.

Subsidio.- Transferencias corrientes efectuadas por el Gobierno a las industrias privadas y/o a las Empresas Públicas para compensar las pérdidas de explotación, cuando estas pérdidas provienen de las medidas del Gobierno para mantener los precios a un nivel por debajo de los costos de producción. El subsidio puede ser dirigido directamente a los productores y/o consumidores.

Sulfato de cobre granulado (Monitoreo del agua).- Compuesto químico en forma granular, de color azul y fórmula CuSO_4 , que se utiliza para la eliminación de algas en cuerpos de agua.

Sulfatos (Monitoreo del agua).- Son iones que se presentan como consecuencia de la disolución de la piritita en el agua formando iones de sulfuro los cuales se oxidan a iones sulfato. El alto contenido de sulfatos se relaciona con la conductividad del agua.

Superficie agrícola activa.- Superficie de labranza utilizada con fines agrícolas y que ha producido al menos una cosecha durante el año.

Superficie agrícola total.- Es el total de la superficie de labranza equivalente a la suma de las «superficies agrícolas activas» más las «superficies en descanso durante el año».

Superficie aviada.- Es aquella superficie de tierra que ha sido trabajada con financiamiento de los bancos.

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 período 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 en descanso durante el año.- Es aquella que normalmente se dedica a cultivos transitorios pero que durante todo un año calendario no ha rendido cosecha ya sea por que no se ha sembrado o por que la siembra se ha efectuado

durante los últimos meses del año, no alcanzando por tanto a dar cosechas dentro

del año calendario.

Superficie insular.- Son todos los territorios insulares (islas, islotes, peñones, etc.) marítimos y lacustres.

Superficie sembrada.- Son las áreas agrícolas que con el mes de referencia han sido sembradas o instaladas con cultivo de una misma especie, ya sea este transitorio o permanente, que se realizan principalmente en época de siembra.

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.

Superintendencia Nacional de los Registros Públicos (SUNARP) .- Es un organismo descentralizado autónomo de Sector Justicia y ente rector del Sistema Nacional de los Registros Públicos, y tiene entre sus principales funciones y atribuciones el de dictar las políticas y normas técnico - registrales de los registros públicos que integran el Sistema Nacional, planificar y organizar, normar, dirigir, coordinar y supervisar la inscripción y publicidad de actos y contratos en los Registros que conforman el Sistema.

Tabla insumo producto.- Matriz de doble entrada que registra las transacciones referente a la oferta y demanda de bienes y servicios, así como la generación de los ingresos primarios en una economía. Además, describe de una manera cuantitativa las interrelaciones entre las actividades productivas y los utilizadores finales de los bienes y servicios.

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.

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 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 asistencia a educación inicial.- Es un indicador que mide el grado de asistencia de los niños y niñas de 3 a 5 años de edad a educación inicial.

Tasa de asistencia a educación primaria.- Mide el grado de asistencia de la población de 6 a 11 años de edad a algún grado o año de educación primaria.

Tasa de asistencia a educación primaria al grado de estudios que corresponde a la edad.- Se refiere a la asistencia al grado de educación primaria que corresponde a la edad de la población de 6 a 11 años. Se considera la siguiente equivalencia: De 6 años al 1er. Grado de primaria. De 7 años al 2do. Grado de primaria. De 8 años al 3er. Grado de primaria. De 9 años al 4to. Grado de primaria. De 10 años al 5to. Grado de primaria. De 11 años al 6to. Grado de primaria.

Tasa de asistencia a educación secundaria.- Mide el grado de asistencia de la población de 12 a 16 años de edad a algún año de educación secundaria

escolarizada.

Tasa de asistencia a educación secundaria al año de estudios que corresponde a la edad.- Se refiere a la asistencia al año de estudios de educación secundaria que corresponde a la edad, de la población de 12 a 16 años de edad. Se considera la siguiente equivalencia: De 12 años a 1er. de secundaria. De 13 años a 2do. de secundaria. De 14 años a 3er. de secundaria. De 15 años a 4to. de secundaria.

De 16 años a 5to. de secundaria.

Tasa de crecimiento natural.- Es el cociente entre el incremento natural medio anual (nacimientos menos defunciones) ocurridos durante un período determinado y la población media del mismo período.

tienen un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabajan 35 o más horas a la semana, pero cuyos ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo familiar por perceptor de ingreso; respecto de la Población Económicamente Activa.

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.

Taxón.- Elemento dentro de una taxonomía o clasificación jerárquica, que tiene asignado un nombre que la identifica.

Taxonomía.- Disciplina que busca agrupar los organismos sobre la base de similitudes y diferencias, que, según se cree, son expresiones de parentesco filogenético actual; en la actividad taxonómica se busca proveer a cada taxón de un nombre y de una descripción a través de una nomenclatura muy elaborada y específica, ya que cuanto más se conoce el vocabulario descriptivo de los caracteres, más fácil se tornan los procesos de clasificación.

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.- 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)

Telefonía básica.- Comprende la telefonía de uso residencial y la comercial.

Telefonía fija.- Comprende a la telefonía básica y la telefonía de uso público.

Telefonía móvil.- Comunicación móvil utilizando una red celular.

Televisión por cable.- Servicio de difusión audiovisual que transporta un elevado número de señales de televisión desde un punto central, de nominada 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.

Temperatura máxima.- Es la temperatura más alta registrada en cada día y ocurre en promedio, dos horas después del medio día. La unidad de medida empleada en nuestro medio es el grado centígrado Celsius (°C).

Temperatura mínima.- Es la temperatura más baja registrada en el día y ocurre en promedio, instantes antes de la salida del sol, expresado en nuestro medio en grados centígrados Celsius (°C).

Temperatura normal.- Temperatura promedio proveniente de un registro extenso de años (30 años).

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.

Terrorismo.- Técnica de las minorías que tratan de apoderarse del poder o de defender su autonomía empleando actos de violencia, la destrucción, la amenaza, la represión y el secuestro para quebrantar a sus adversarios activos, acallar el descontento e intimidar a la población en general.

Tesoro Público.- Es el erario de la Nación. Ente administrador de los ingresos y egresos del Gobierno Central, los que son manejados a través de una cuenta en el Banco de la Nación.

Tierras con potencial productivo.- Es el conjunto de clima, vegetación, agua, fauna y demás factores del medio ambiente que tienen la capacidad para establecer cultivos anuales y permanentes. El término tierra con potencial productivo reemplaza al término sin protección ecológica utilizado el año 2001.

Tierras eriazas.- Son aquellas tierras no explotadas por falta o exceso de agua, no se consideran las tierras de protección, las tierras de patrimonio arqueológico, las de expansión urbana, ribereñas al mar ni los cauces, riberas y fajas marginales.

Tierras no eriazas.- Aquellas en proceso de rehabilitación agrícola respecto a los cuales no se hayan vencido los plazos para su incorporación a la actividad agrícola o en las que el proceso de irrigación se encuentra limitado en su avance por la disponibilidad de agua.

Tipo de alumbrado.- Se refiere al alumbrado que poseen las personas en sus hogares o viviendas respectivas, estas pueden contar con instalaciones de luz eléctrica o pueden poseer otras formas para alumbrar su hogar como el uso de kerosene, generador, petróleo, vela, batería, leña, etc.

Tipo de cambio.- Precio de una moneda en términos de otra.

Tipo de cambio de paridad del poder de compra.- Tipo de cambio que iguala el poder de compra de la moneda de un país, tanto en el mercado interno como en el externo.

Tipo de cambio libre.- Tipo de cambio determinado por la oferta y la demanda en el mercado de divisas.

Tipo de cambio oficial.- Valor en moneda nacional de una unidad monetaria extranjera, fijado por la autoridad monetaria.

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.

Total de sólidos disueltos.- Material presente en el agua, conformado por sustancias solubles. Pasan a través del filtro y no se volatilizan en el proceso de secado. Los sólidos disueltos guardan una correlación con la conductividad del agua.

Trabajador del hogar.- Persona que presta servicio doméstico en una vivienda particular ajena, recibiendo una remuneración mensual por sus servicios.

Trabajador dependiente o asalariado.- Es la persona que trabaja para un empleador público o privado, percibiendo por su labor una remuneración o ingreso.

Trabajador familiar no remunerado.- Es la persona que trabaja o ayuda en una empresa o negocio que conduce un miembro de su familia, sin recibir pago alguno por su trabajo.

Trabajador independiente.- Es el que conduce o explota su propia empresa o

negocio, o ejerce por su cuenta una profesión u oficio.

Tráfico de vehículos.- Es circulación de vehículos o automóviles por vía terrestre.

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 período.

Tráfico telegráfico.- Es el número de mensajes que se transmiten y se reciben de un lugar a otro por intermedio de una oficina telegráfica.

Tráfico télex.- Es el número de mensajes télex, expresados en minutos y/o pulsos que se transmiten de un lugar a otro. Se realizan por centrales télex.

Transferencias corrientes.- Comprenden las asignaciones que otorga el Gobierno Central al resto de la economía, sin contraprestación directa, destinadas a financiar gastos corrientes.

Transferencias de capital.- Asignaciones que otorga el Gobierno Central al resto de la economía, destinadas a financiar gastos de capital, así como aportes a Empresas y Organismos Internacionales.

Transparencia de las finanzas partidarias.- La Ley Partidos Políticos Nro. 28094

artículo 34º y el artículo 70º del Reglamento de Supervisión de Fondos Partidarios, norma el envío de información de aportaciones privadas que reciben los partidos políticos con la finalidad de posibilitar la vigilancia respecto de la transparencia de las finanzas partidarias como un derecho ciudadano. El Ministerio de Economía y Finanzas crea la Gerencia de Fondos Partidarios para que administre y publique los informes aprobados, en una página Web especial, en los formatos más idóneos.

Transporte lacustre.- Comprende el servicio de pasajeros y carga, prestado por transportistas y empresas en los lagos del interior del país, específicamente en el Lago Titicaca.

Trata de personas.- La trata de personas o comercio de personas es un delito que consiste en el secuestro, el traslado o la acogida de seres humanos por medio de la amenaza, la violencia u otros. Este comercio ilegal de personas es con propósitos de esclavitud reproductiva, explotación sexual, trabajos forzados, extracción de órganos, o cualquier forma moderna de esclavitud. Se sabe que las mafias operan sobre todo en Lima, Piura, Cusco, Puno, Arequipa y diversas ciudades de la selva.

Trihalometanos totales (Monitoreo del agua).- Es el conjunto de compuestos de metano halogenados entre ellos el cloroformo, diclorobromometano, clorodibromometano, y bromoformo. Los trihalometanos presentes en las redes de distribución se forman por reacción del cloro aplicado durante el proceso de desinfección y los materiales orgánicos contenidos en el agua.

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.

Tuberculosis pulmonar.- Enfermedad infecciosa y contagiosa producida por el bacilo de Koch, el cual se localiza en los tejidos (especialmente pulmones), formando nódulos (tubérculos), que pueden evolucionar hacia la formación de cavidades o cavernas en el tejido afectado.

Turbiedad (Monitoreo del agua).- Es un parámetro que mide el grado de turbidez del agua. La turbidez se produce como consecuencia de la dispersión de partículas coloidales, como limo, arcillas, entre otras bacterias, virus, etc. La turbiedad es uno de los parámetros más importantes para determinar la calidad de agua potable, aplicaciones, vigilancia de los suministros de agua tratamiento de aguas residuales.

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.

Unidad de la medición de la calidad educativa (UMC).- Instancia técnica del Ministerio de Educación responsable de crear y consolidar un sistema de evaluación de la calidad que ofrezca información relevante respecto de los aprendizajes del sistema educativo peruano, así como los factores que están asociados a los mismos.

Unidad referencia tributaria.- Valor referencial utilizado en las normas tributarias para efectos de determinar las bases imponibles y deducciones, inafectaciones y otros aspectos de los tributos; así como multas y otras obligaciones.

Urbanizaciones populares.- La ley clasifica como urbanizaciones populares a las organizaciones de pobladores mediante formas asociativas permitidas (asociaciones de vivienda, cooperativas y asociaciones provivienda), que acceden a la propiedad de grandes extensiones de terreno para desarrollar habilitaciones urbanas regulares, pero debido a evidentes fallas del sistema legal se mantienen en la informalidad al encontrarse imposibilitadas de culminar los trámites administrativos requeridos por las diversas entidades responsables (municipalidades, registros, etc.).

Uso consuntivo de agua.- Volumen de agua de una calidad determinada que se consume al llevar a cabo una actividad específica, el cual se determina como la diferencia del volumen de una calidad determinada que se extrae, menos el volumen de una calidad también determinada que se descarga.

Uso no consuntivo.- Es aquel en el que no existe pérdida de agua, ya que la cantidad que entra es la misma o aproximadamente la misma que termina con el proceso. El uso del agua tiene lugar en la propia corriente por ejemplo, la generación hidroeléctrica, la acuicultura o para fines recreativos.

Usurpación.- Es un delito que consiste en apoderarse violentamente o con intimidación de un inmueble o de un derecho que corresponde a otra persona.

Vacancia Municipal.- Es el término o fin de las funciones en el cargo de alcalde o regidor de un Consejo Municipal, si la autoridad ha incurrido en alguna de las diez causales establecidas en el artículo 11° o 22° de la Ley Orgánica de Municipalidades y el que solicita la vacancia cumple con presentar la documentación probatoria requerida por cada una de las causales.

Valor a precios de comprador.- Se entiende por precio de comprador, al precio pagado por una unidad de mercancía determinada, en el lugar de la entrega de ésta. El precio de comprador es igual al precio de productor, más los márgenes de comercio y transporte aplicables.

Valor a precios de productor.- Se entiende por precios de productor al precio de una mercancía a la salida del establecimiento de producción. En el precio de productor está comprendido también el importe de los impuestos indirectos netos de subsidios que gravan al producto antes de su salida del establecimiento de producción.

Valor agregado bruto.- Es 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 bruto de producción.- Es el valor bruto de los bienes y servicios producidos en un período de tiempo determinado; la producción bruta de las mercancías se registran en el momento en que los bienes se producen y los servicios en el momento en que se prestan; el valor bruto de la producción comprende tanto la producción intermedia como la producción final.

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.

Valor FOB (Free On Board).- Precio de las mercancías a bordo en el puerto de embarque.

Valor total de consumo (insumos).- Corresponde a la suma de valores por concepto de materias primas, combustibles, lubricantes, envases, embalajes, repuestos, accesorios y suministros diversos de origen nacional e importado consumidos en el año.

Variación de existencias.- Es el valor de las variaciones físicas de las existencias durante un determinado período, incluidas las disminuciones por las pérdidas y daños normales, medidos a precios corrientes de mercados vigentes en el momento que tuvieron lugar las entradas y salidas; los precios adecuados son los de comprador cuando las mercancías son adquiridas a otros agentes económicos, o del productor cuando proceden de la producción propia.

Vaso de leche.- Organización de carácter permanente que asume un conjunto de acciones en el campo social, administrativo y técnico, con la finalidad de proporcionar desayuno a los niños, madres gestantes y lactantes y personas de la tercera edad.

Veda.- Acto administrativo que establece la autoridad competente y por el cual se prohíbe extraer, procesar, transportar y comercializar un recurso hidrobiológico en un área determinada por cierto periodo, generalmente coincide con el periodo de desove de las especies.

Vertiente del Atlántico (Cuenca Amazónica).- Comprende una heterogeneidad de ambientes desde más de 6 mil msnm hasta los 79 msnm., con 956 mil 751 km², o sea, el 74,5% del territorio nacional.

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.

Vertiente del Titicaca.- En el Perú tiene una extensión de 48 mil 775 km² y con cerca de 12 ríos que llevan las aguas al Lago Titicaca y, por el río Desaguadero hasta el Lago Poopó en Bolivia. Esta cuenca es cerrada, porque no termina en el mar.

Víctima.- Es la persona que padece daño por culpa ajena o por causa fortuita.

Vientos alisios.- Son vientos que soplan regularmente en los Océanos Pacífico y Atlántico de las zonas tropicales hacia el Ecuador. En condiciones normales, la presión atmosférica reinante en el Ecuador es inferior a los trópicos. El aire tiende, entonces, a circular en la dirección norte-sur (en el hemisferio norte) y sur-norte (en el hemisferio sur). Pero al combinarse con la rotación de la Tierra, la dirección real en que soplan es noreste a suroeste en el hemisferio norte, y de sureste a noroeste en el hemisferio sur. Su velocidad es de unos 20 kilómetros por hora.

Violación sexual.- Es tener acceso sexual por fuerza con una persona contra la voluntad o el deseo de ésta.

Violador.- Se dice especialmente de la persona que abusa sexualmente de otra. **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.

Violencia física.- Es toda acción en el que un miembro del hogar familiar u otra persona infringe daño con empleo de la fuerza física o algún tipo de objeto o arma, que puede causar o no lesiones externas, internas o ambas.

Vivienda censal.- Es todo local formado por un cuarto o conjunto de cuartos, destinado al alojamiento de uno o más hogares censales, estructuralmente separados e independientes.

Vivienda con ocupantes presentes.- Es la vivienda que el día del censo está ocupada por personas que viven en ella y se encuentran presentes.

Vivienda particular.- Es aquella destinada a servir de alojamiento de uno a cinco hogares censales. Se clasifican en: Casa independiente, departamento en edificio, núcleo familiar y otros.

VRAEM.- Valle de los Ríos Apurímac, Ene y Mantaro.

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.

Wawa Wasi.- Vocablo quechua que significa casa para niños, con cuyo nombre funciona el Programa de Apoyo al Desarrollo de la Familia que brinda atención integral a los niños de madres que laboran.

WGS-84.- Designa el Sistema Coordinado materializado y diseminado por la agencia norteamericana National Imagery and Mapping Agency (NIMA). El origen de este Sistema de Referencia se remonta a la era Doppler, aunque en la actualidad está basado prácticamente en observaciones GPS. La solución más reciente es el denominado WGS84 versión G873, época 1997. Donde la letra «G» denota que la solución solo contiene observaciones GPS. El número 873 hace referencia a la semana GPS en que las efemérides precisas calculadas por NIMA se distribuyeron por vez primera al público en este nuevo sistema coordinado (0h UTC, Septiembre 29, 1996).

Zona alto andina.- Piso altitudinal de los andes, entre 4 000 y 5 000 metros sobre el nivel del mar aproximadamente, las temperaturas son menores de 6 grados centígrados en promedio anual.

Zona bajo andina.- Zona inferior de la cordillera de los andes en su flanco occidental que se caracteriza por presentar un clima cálido y seco a semidesértico. Zona franca. Parte del territorio de un país considerada fuera de su jurisdicción para determinados fines.

Zona mesoandina.- Piso medio e inferior de la cordillera andina con excepción del flanco oriental de la cordillera oriental, se caracteriza por su clima variable de frío y templado húmedo de los Sectores más elevados, a cálido y seco a semidesértico en los Sectores más bajos.

Zonas reservadas.- Áreas que reúnen las condiciones necesarias para ser consideradas un Área Natural Protegida. Son reservas cuyo estado legal es transitorio o provisional en tanto se realizan los estudios pertinentes para definir su categoría más conveniente.

Zonificación económica ecológica.- (D.S. N° 087-2004-PCM). Es un proceso dinámico y flexible para la identificación de diferentes alternativas de uso sostenible de un territorio determinado, basado en la evaluación de sus potencialidades y limitaciones con criterios físico, biológicos, sociales, económicos y culturales.

COMPENDIO ESTADÍSTICO **AYACUCHO 2017**

OFICINA TÉCNICA DE ESTADÍSTICAS DEPARTAMENTALES

DIRECTORA TÉCNICA: Mg. ELSA JAUREGUI LAVERIANO

OFICINA DEPARTAMENTAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA - AYACUCHO

DIRECTORA : Econ. JAYNE GUILLEN VILCA

DIRECCIÓN EJECUTIVA DE DIFUSIÓN ESTADÍSTICA :

ELABORACIÓN, PROCESAMIENTO Y DISEÑO

Econ. JAYNE GUILLEN VILCA
Directora Departamental

JUAN CARLOS VILLANUEVA QUISPE

AYACUCHO - 2017



www.inei.gob.pe

Visite el Portal del Estado Peruano: www.peru.gob.pe