

Indicadores

2011



de Salud

Indicadores Básicos de Salud 2011

Básicos

Arequipa

Ministerio de Salud

Dirección General de Epidemiología



Presentación

El presente documento muestra información del Departamento de Arequipa, la cuál será presentada según 5 categorías:

-  Indicadores Demográficos
-  Indicadores Socio Económicos
-  Indicadores de Mortalidad
-  Indicadores de Morbilidad
-  Indicadores de Acceso, Recurso y Cobertura

El presente documento ha sido elaborado por el equipo de Análisis de Situación de Salud de la Dirección General de Epidemiología y se han utilizado diversas fuentes de información que se detallan al interior del documento.

Nota:

La Dirección General de Epidemiología del Ministerio de Salud hace público el agradecimiento por su colaboración en el préstamo de material fotográfico:

Carátula: Cañon del Colca. Heinz Plenge - PROMPERÚ.

Contracátula: Volcán Misti y campiña. Fernando Bravo - PROMPERÚ.

Presentación: Cañon del Colca. Heinz Plenge - PROMPERÚ.

Indicadores Demográficos: Archivo fotográfico de niños y adolescentes trabajadores - UNICEF.

Indicadores Socio Económicos: Archivo fotográfico de niños y adolescentes trabajadores - UNICEF.

Indicadores de Mortalidad: Archivo fotográfico de niños y adolescentes trabajadores - UNICEF.

Indicadores de Morbilidad: Archivo fotográfico de niños y adolescentes trabajadores - UNICEF.

Indicadores de Recurso, Acceso y Cobertura: Archivo fotográfico de niños y adolescentes trabajadores - UNICEF.

MINISTERIO DE SALUD

ALTA DIRECCIÓN

Econ. Midori Musme De Habich Rospigliosi
Ministra de Salud

Dr. José Carlos Del Carmen Sara
Viceministro de Salud

DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA

Dr. Fernando David Gonzales Ramírez
Director General

Dr. Luis Alberto Huamaní Palomino
Director Ejecutivo de Inteligencia Sanitaria

Dr. William Valdez Huarcaya
Director Sectorial de Inteligencia Sanitaria

Equipo Técnico de Análisis de Situación de Salud

Dr. Edwin Omar Napanga Saldaña

Dr. Jorge Uchuya Gomez

Dr. Aquiles Vílchez Gutarra

Blgo. José Carlos Mariños Anticona

Lic. Melvy Ormaeche Macassi

Lic. Julio Perez Díaz

Unidad Funcional de Centro de Información

Dr. José Lionel Medina Osis

Lic. Angelita Rita Cruz Martinez

Lic. Jorge Antonio Miranda Monzón

Bach. María Isabel Berto Gonzales

Tec. Richard Alvarado Chirinos

Tec. Rosa María del Pilar Prada Ahon

Tec. Anibal Urbiola Ayquipa

Tec. Cristina Ramirez Valencia

Diseño y Diagramación

Lic. Jorge Antonio Miranda Monzón

Dr. William Valdez Huarcaya

Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú N° 2012-08836
Editado y Producido por:

MINISTERIO DE SALUD - DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA.

Primera Edición

Tiraje: 5,000 ejemplares

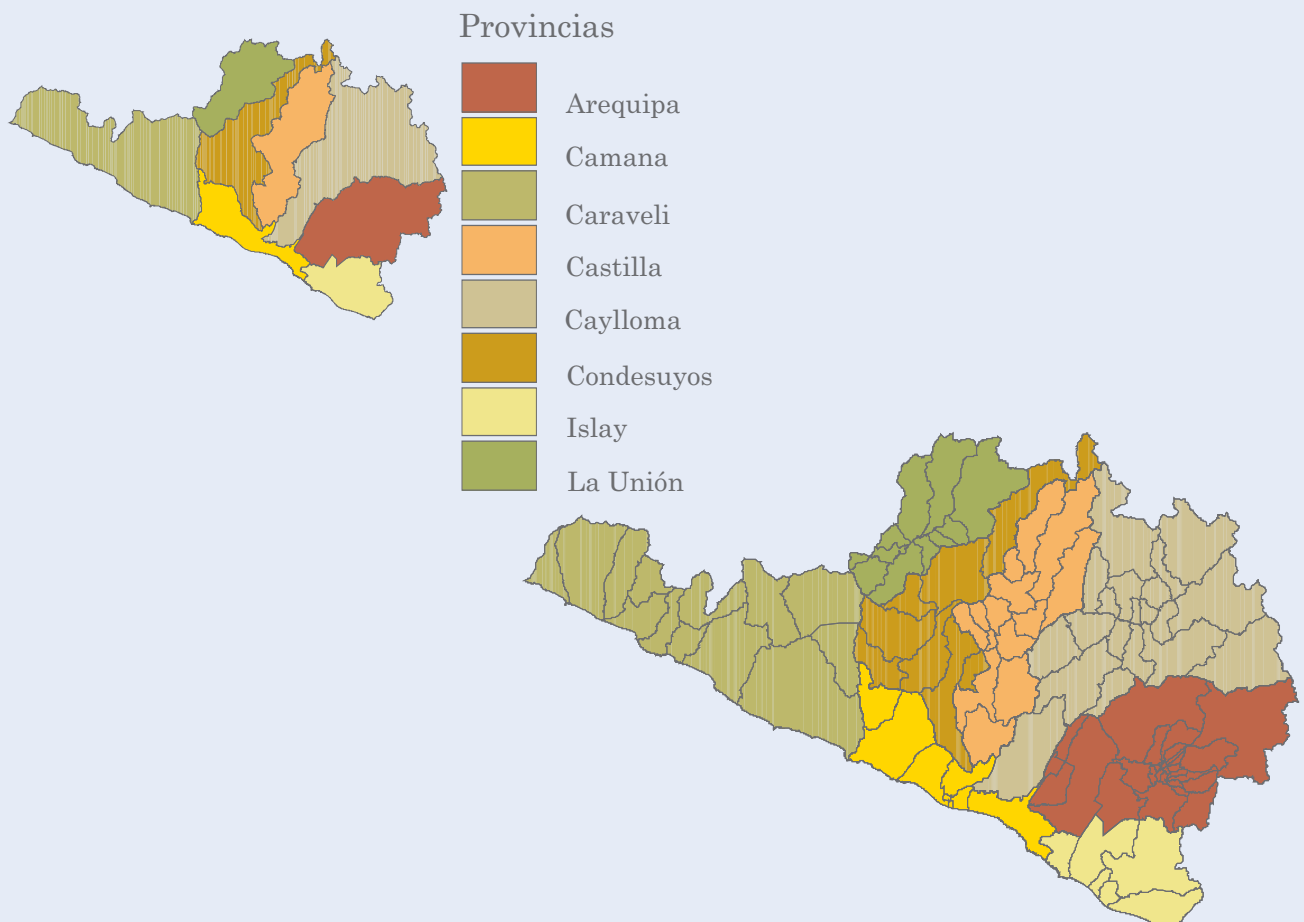
Diseño, Desarrollo Multimedia y Reproducido por:

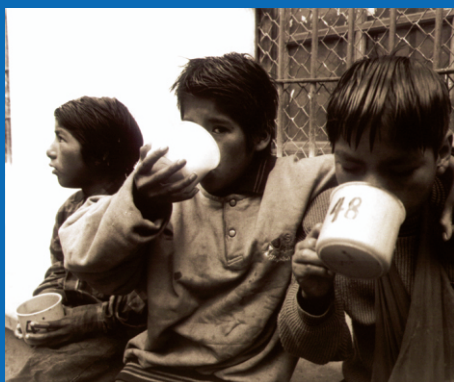
DIGIRED.NET Multimedia EIRL, Santiago de Surco, www.digired.net T. 99222-4400 Lima, Agosto 2012

Introducción:

Arequipa fue fundada el 26 de Abril de 1822, su capital es la ciudad de Arequipa o la ciudad Blanca (denominada así por sus construcciones en sillar). Con una superficie de 63,345 Km², distribuidas en 8 provincias y 107 distritos. Su territorio es accidentado y se caracteriza por las gruesas capas de lava volcánica que recubren grandes extensiones de su sector interandino. Presenta profundos cañones como los formados por los ríos Ocoña y Majes, que se oponen a mesetas de altitudes medias como La Joya y otras de gran altitud como la Pampa de Arrieros y aquellas que existen por las zonas de Chivay, Huambo y Pichucolla. Se observan igualmente conos volcánicos que emergen por encima de las mesetas formando nevados como el Misti, Chachani, Ampato, Mismi, Solimana y Coropuna. En oposición a estas altas cumbres, existen profundos e imponente cañones como los de Majes, Colca, Sihuas y Ocoña, donde pueden observarse claramente importantes aspectos de la evolución geológica de su territorio. En la costa, mesetas de poca altitud y dunas constituyen rasgos característicos del desierto de Arequipa.

El Cañón del Colca, ubicado en la provincia de Cailloma, tiene más de 100 km de largo, y su profundización se inicia varios kilómetros después de Chivay, llegando al punto más profundo a 3,400 mts (el más profundo del mundo). La zona del Colca es muy apropiada para la práctica del turismo de aventura (canotaje, kayak, trekking). La reserva de Aguada Blanca es una de las principales reservas para la reproducción de la vicuña, esbelto camélido americano que posee el pelo más fino para tejidos de gran calidad. Sus principales recursos son el trigo, algodón, arroz, cebolla, ajos, quinua, frutales, leche.





Indicadores Demográficos

Indicadores		Unidad de medida	Fuente	Período (años)	PERÚ	Arequipa
Población total		habitantes	1	2011	29,797,694	1,231,553
Densidad poblacional (*)		hab/Km2	1, 2	2011	23.2	19.4
Población < 15 años		%	1	2011	29.5	25.8
Población > 64 años		%	1	2011	6.0	7.0
Razón de dependencia		x 100 hab.	1	2011	55.1	48.8
Tasa bruta de natalidad		x 1,000 hab.	3	2010-2015	19.43	16.85
Nacimientos anuales		nacimientos	3	2010-2015	588,806	21,113
Tasa bruta de mortalidad		x 1,000 hab.	3	2010-2015	5.52	5.53
Defunciones anuales		muerres	3	2010-2015	167,289	6,930
Tasa de crecimiento anual		x 100 hab.	1	2011	1.1	1.1
Tasa global de fecundidad		hijos x mujer	4	2007-2010	2.5	2.2
Tasa Específica de Fecundidad (15-19 años)		x 1,000 muj.	3, 5	2005-2010	54.70	37.00
Población urbana		%	1	2011	74.6	88.4
Esperanza de vida al nacer	Total	años	3	2010-2015	74.1	76.3
	Hombres	años	3	2010-2015	71.5	73.7
	Mujeres	años	3	2010-2015	76.8	79.0

Símbolos y abreviaturas:

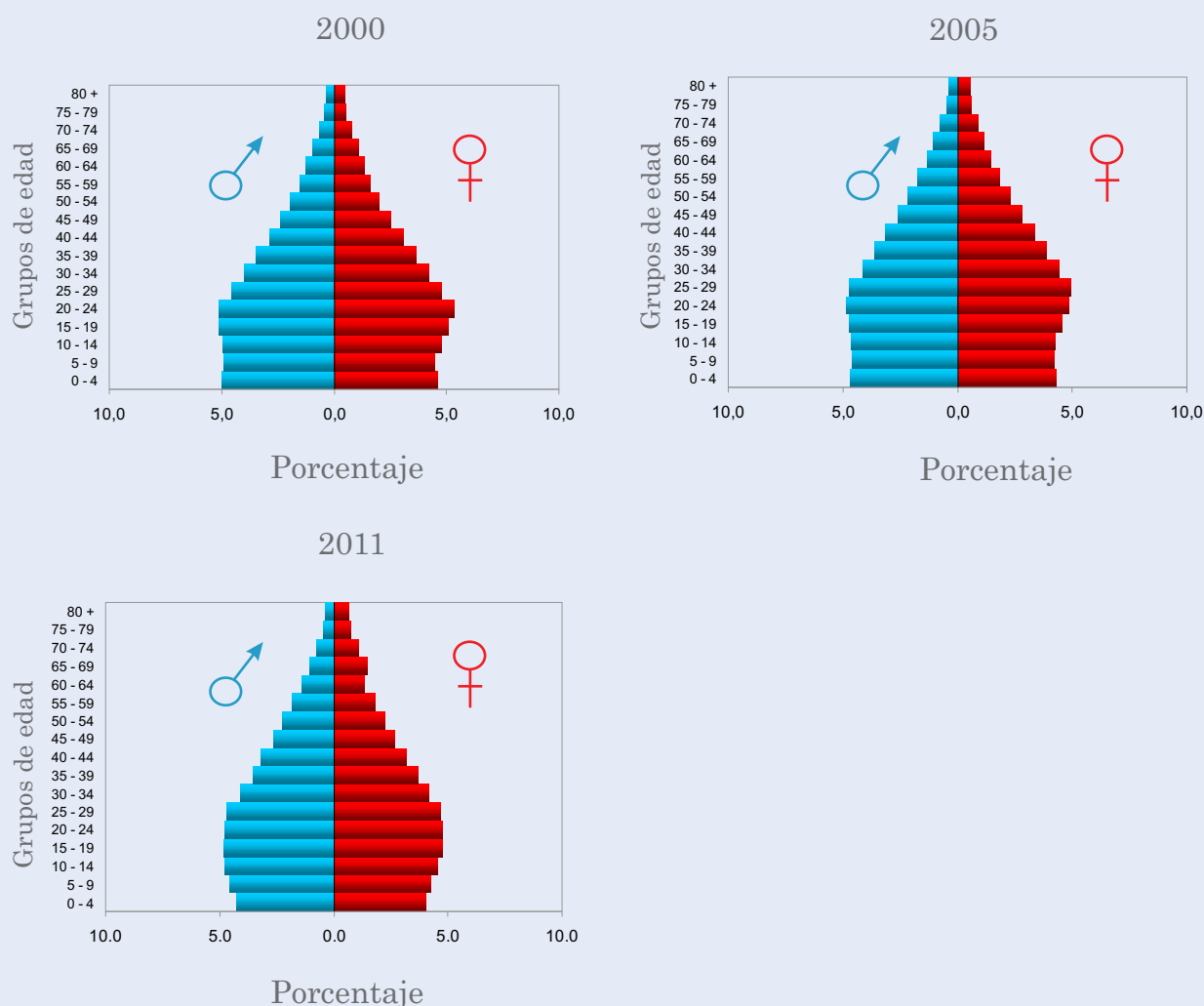
(*) Calculada en base a la población total y la superficie territorial.

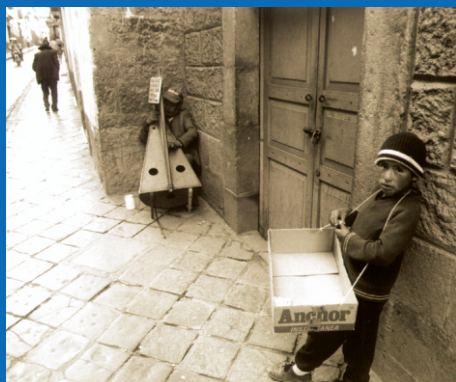
Fuente:

- 1 INEI. Perú: Estimaciones y Proyecciones de Población Urbana y Rural por Sexo y Edades Quinquenales, según Departamento, 2000-2015. Boletín Especial N° 19. Lima: INEI; 2009.
- 2 INEI. Perú. Compendio Estadístico 2008. Lima: INEI; 2008.
- 3 INEI. Perú: Estimaciones y Proyecciones de Población por Departamento, Sexo y Grupos Quinquenales de Edad 1995-2025. Boletín de Análisis Demográfico N° 37. Lima: INEI; 2009.
- 4 INEI. Perú. Encuesta Demográfica y de Salud Familiar - ENDES 2010. Informe Principal. Lima: INEI; 2011.
- 5 INEI. Perú: Estimaciones y Proyecciones de Población 1950-2050. Boletín de Análisis Demográfico N° 36. Lima: INEI; 2009.
- 6 PNUD. Informe sobre Desarrollo Humano Perú 2009. Lima: PNUD; 2010.
- 7 INEI. Encuesta Nacional de Hogares. Base de datos 2010.
- 8 INEI. Evolución de la Pobreza al 2010. Lima: INEI; 2011.
- 9 MEF. Portal de Transparencia Económica - Consulta Amigable. (<http://ofi.mef.gob.pe/transparencia/mensual/>)
- 10 DIRESAS / DISAS - Sistema de Hechos Vitales. Base de datos Defunciones 2009.
- 11 MINSA - Dirección General de Epidemiología. Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica. Semana 52, Año 2011.
- 12 MINSA. Dirección General de Salud de las Personas. Estrategia Sanitaria Nacional de Prevención y Control de Tuberculosis (ESN-PCT)
- 13 Seguro Integral de Salud. Estadísticas SIS Diciembre 2010, por Regiones y Unidades Ejecutoras. (<http://www.sis.gob.pe/Portal/estadisticas/index.html>)
- 14 MINSA - Dirección General de Promoción de la Salud.
- 15 MINSA - Oficina General de Estadística e Informática.
- 16 EsSalud - Gerencia Central de Prestaciones de Salud.
- 17 MININTER - Dirección de Salud de la Policía Nacional del Perú.
- 18 MINSA - Dirección General de Gestión del Desarrollo de Recursos Humanos. Observatorio de Recursos Humanos.

Transición Demográfica

En el año 2010, la población de la Región Arequipa fue de 1'218,168 habitantes, que representa el 4.1% del total nacional; siendo su densidad poblacional es la 0.9 veces el valor nacional. La población de Arequipa es eminentemente urbana (87.2%). La proporción de menores de 15 años es menor que el valor nacional, por otro lado el porcentaje de mayores de 64 años es mayor que el valor nacional. Arequipa ocupa el veintiunavo lugar con mayor razón de dependencia económica en el Perú, asimismo su Tasa Bruta de Natalidad ocupa el veintiunavo lugar a nivel nacional; la mortalidad ocupa el catorceavo lugar. En cuanto al crecimiento demográfico éste ocupa el onceavo lugar y la tasa global de fecundidad (promedio de número de hijos por mujer), menos que el valor nacional. Las esperanzas de vida al nacer tanto Total como por Género son tres años menor que el valor nacional.





Indicadores de Determinantes Sociales

Indicadores		Unidad de Medida	Fuente	Período (años)	PERÚ	Arequipa
Población alfabetizada (15+ años)	Total	%	7	2010	90.0	93.6
	Hombres	%	7	2010	95.2	97.4
	Mujeres	%	7	2010	85.1	89.9
Promedio de años de escolaridad (15+ años)	Hombre	años	7	2010	10.8	11.8
	Mujer	años	7	2010	10.2	11.3
Población con acceso a servicios básicos	Agua	%	7	2010	72.3	85.5
	Agua segura	%	7	2010	23.6	35.0
	Saneamiento	%	7	2010	86.3	90.2
	Luz eléctrica	%	7	2010	84.8	92.6
Pobreza (Línea de pobreza)	Total	%	7	2010	31.3	19.6
	Extremos	%	7	2010	9.8	4.8
Ingreso real promedio per cápita mensual		S/. constantes 2001	8	2010	491.50	631.20
Índice de desarrollo humano (IDH)		IDH	6	2007	0.623	0.648
Índice de densidad del estado (IDE)		IDE	6	2007	0.712	0.842
Gasto público en salud (†)	Como % del gasto público total	%	9	2010	7.7	8.0
	Gasto público per cápita	S/.	9	2010	230.94	188.03
	Avance en la ejecución del gasto	%	9	2010	80.6	91.5

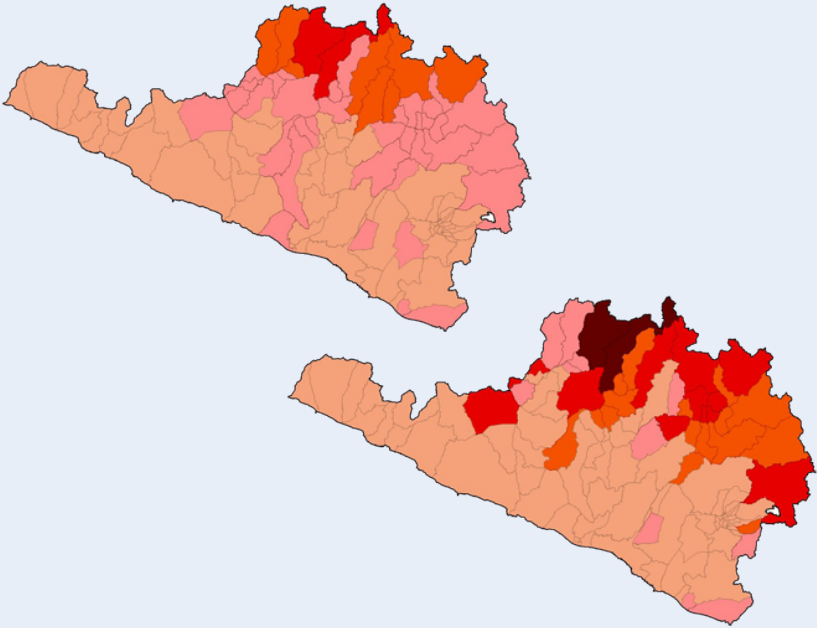
Símbolos y abreviaturas:

// Incluido en Lima.

(*) Considera el gasto incluido en la función salud, efectuado por los niveles de gobierno nacional, regional y local, en la fase del ciclo devengado.

2007

2009



Pobreza

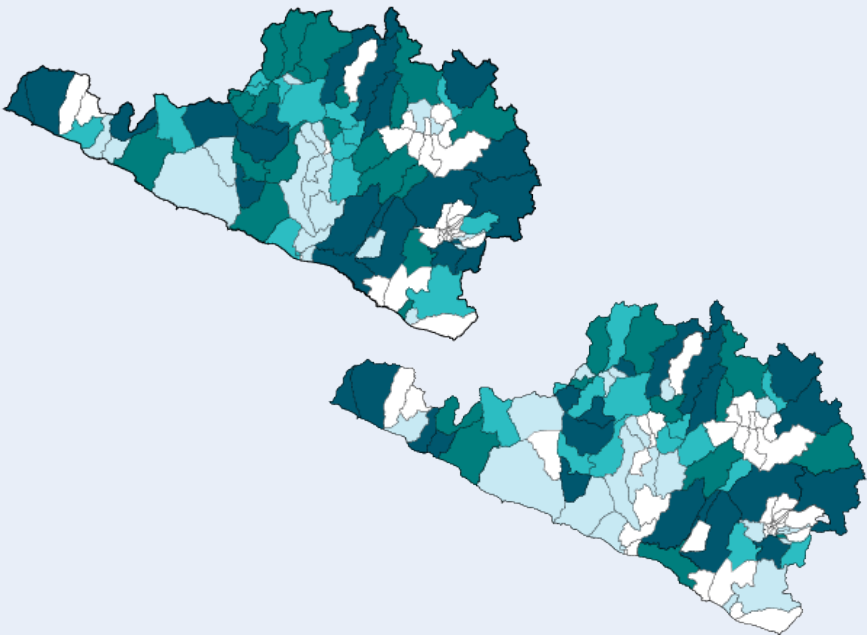
Estratos de pobreza

- Aceptable
- Regular
- Pobre
- Muy Pobre
- Pobre Extremo

Mapa Pobreza 2005 , 2007
Fuente: INEI-Censo 2007

2005

2007



Agua

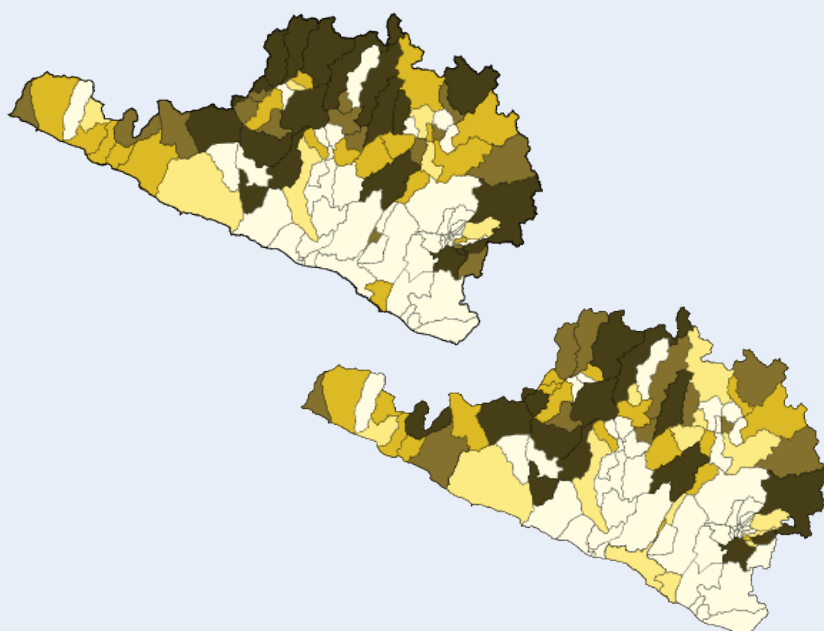
% Sin acceso a agua

- <15.04
- 15.04 - 26.98
- 26.99 - 41.37
- 41.38 - 64.64
- 64.64 - 100

Mapa Pobreza 2005 , 2007
Fuente: INEI-Censo 2007

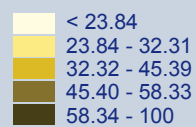
2005

2007



Desagüe

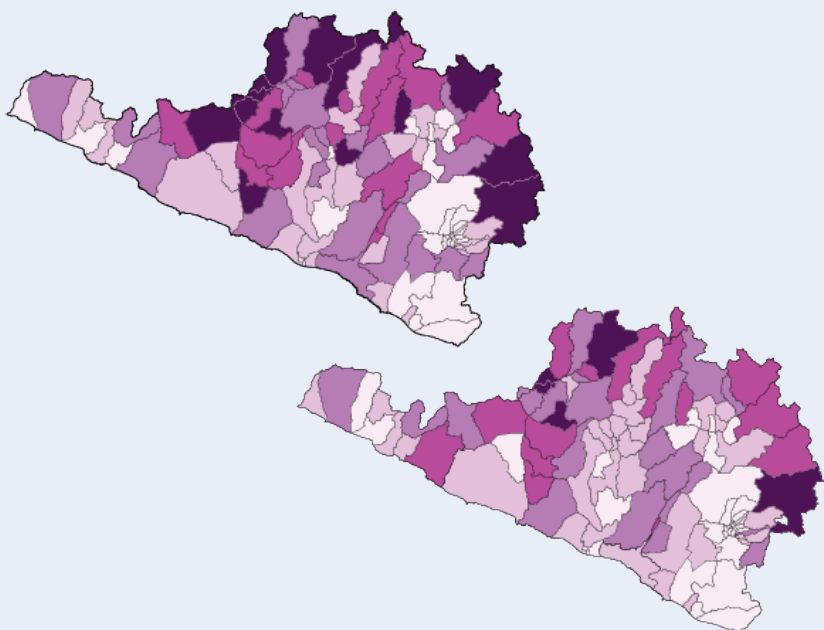
% Sin acceso a desagüe



Mapa Pobreza 2005 , 2007
Fuente: INEI-Censo 2007

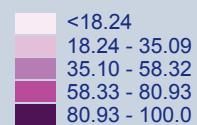
2005

2007



Electricidad

% Sin acceso a luz eléctrica



Mapa Pobreza 2005 , 2007
Fuente: INEI-Censo 2007



Indicadores de Mortalidad

Indicadores		Unidad de Medida	Fuente	Período (años)	PERÚ	Arequipa
Registro de la mortalidad	Defunciones	No.	10	2009	91,818	4,500
	Sub registro	%	10	2009	43.0	30.4
	Con certificación médica	%	10	2009	91.3	99.4
	Causas mal definidas	%	10	2009	1.3	0.6
	Mediana de la edad de fallecimiento	Años	10	2009	70	72
Mortalidad en la niñez	Neonatal	x 1,000 nv	4	2005	9.0	13.7
	Infantil	x 1,000 nv	4	2005	17.1	22.1
	Menores de 5 años	x 1,000 nv	4	2005	22.8	23.5
Defunciones registradas en < 5 años por causas involucradas en AIEPI (‡)	Infecciones intestinales	%	10	2009	5.1	7.7
	Infecciones respiratorias agudas	%	10	2009	31.2	28.8
	Otras infecciosas	%	10	2009	9.7	3.6
	Deficiencias de la nutrición	%	10	2009	3.2	1.4
	Perinatales	%	10	2009	50.8	58.6
	Todas las causas	%	10	2009	63.6	60.3
Defunciones registradas por:	Homicidio	No.	10	2009	451	36
	Suicidio	No.	10	2009	398	91
	Accidente de tránsito	No.	10	2009	1,447	9
Tasas de mortalidad estandarizadas por grupos de causas (§)	Enfermedades transmisibles	x 100,000 hab.	10	2009	143.4	117.7
	Tumores	x 100,000 hab.	10	2009	116.1	109.8
	Enfermedades del aparato circulatorio	x 100,000 hab.	10	2009	97.9	70.8
	Causas externas	x 100,000 hab.	10	2009	68.6	67.4

Símbolos y abreviaturas:

// Incluido en Lima

- Magnitud cero.

- (‡) AIEPI: Atención Integral de las Enfermedades Prevalentes de la Infancia. Infecciones Intestinales (A00-A09), Infecciones Respiratorias Agudas (J00-J99), Deficiencias de la Nutrición (E40-E64), Perinatales (P00-P96) y Otras infecciosas: Meningitis (G00-G04), Malaria (B50-B54), Septicemia (A40-A41) y Enfermedades Prevenibles por Vacunación-EPV (A33,A35,A36,A37,B05).
- (§) Población de referencia: Quintil menos pobre (5) de Lima Metropolitana (Mapa de Pobreza 2006 - FONCODES, Censo de Población y Vivienda del 2007 - INEI)



Indicadores de Morbilidad

Indicadores		Unidad de Medida	Fuente	Periodo (años)	PERÚ	Arequipa
Tétanos neonatal		No.	11	2011	1	-
		Tasa x 10,000 nv	11	2011	286.1	-
Tos ferina		No. (II)	11	2011	109	3
		x 100,000 hab.	11	2011	0.4	0.2
Hepatitis B		No.(II)	11	2011	499	30
		Tasa x 100,000 hab.	11	2011	1.7	2.4
Fiebre amarilla		No.(II)	11	2011	13	-
Tuberculosis	Todas las formas	No.(II)	12	2011	26,794	779
		x 100,000 hab.	12	2011	89.9	63.3
Malaria	P. falciparum (¶)	No.(II)	11	2011	2,640	-
		Tasa x 100,000 hab.	11	2011	8.9	-
	P. vivax	No.(II)	11	2011	20,421	-
		Tasa x 100,000 hab.	11	2011	68.5	-
	Todas las formas	No.(II)	11	2011	23,061	-
		x 100,000 hab.	11	2011	77.4	-
Dengue sin señales de alarma		No.(II)	11	2011	24,400	-
		Tasa x 100,000 hab.	11	2011	81.9	-
Leishmaniosis		No.(II)	11	2011	9,803	-
		Tasa x 100,000 hab.	11	2011	32.9	-
Enfermedad de Carrión		No.(II)	11	2011	713	-
Peste		No.(II)	11	2011	1	-
Rabia humana silvestre		No.(II)	11	2011	20	-
VIH infectados		No.	11	2011	2,877	105
SIDA		No.	11	2011	1,100	96
		Tasa x 100,000 hab.	11	2011	3.7	7.8
Razón hombre:mujer SIDA			11	2011	3.0	3.3
Sífilis congénita		No.	11	2011	404	5
Bajo peso al nacer (< 2.5 Kg)		%	3	2011	6.5	4.8
EDA en <5 años		Tasa x 1,000 <5a	11	2011	199.2	419.6
Neumonía en <5 años		Tasa x 1,000 <5a	11	2011	8.1	17.8
Desnutrición < 5 años (Patrón OMS)	Global	%	3	2011	4.1	1.1
	Aguda	%	3	2011	0.4	0.3
	Crónica	%	3	2011	19.5	9.0
Madres o gestantes adolescentes 15-19 años		%	3	2011	12.5	6.1

// Incluido en Lima

- Magnitud cero.

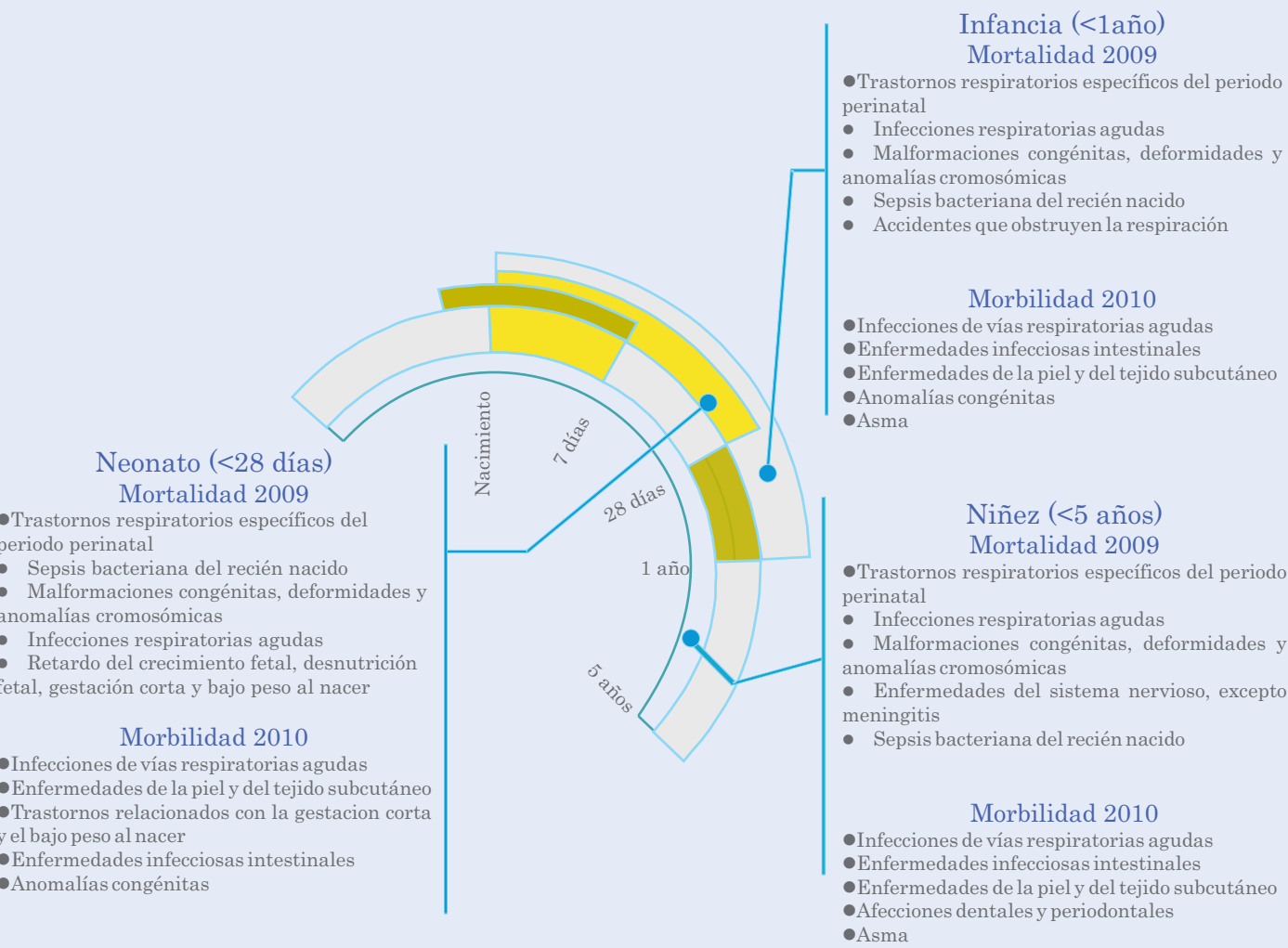
(?) Se considera casos probables y casos confirmados.

(*) Incluye los casos de malaria mixta

(¶) Se considera sólo a los niños que fueron pesados al nacer

Nota: Para el cálculo de las tasas se utilizaron los datos del Boletín Especial N° 19, "Perú: Estimaciones y Proyecciones de Población Urbana y Rural por Sexo y Edades Quinquenales, según Departamento, 2000-2015." publicado por el INEI en el año 2009.

Ciclo de Vida: Morbilidad-Mortalidad



Priorización de la Mortalidad

Razón de AVPP	Razón estandarizada de Mortalidad	
	3er Cuartil (50-75 percentil)	4to Cuartil (75-100 percentil)
3er Cuartil (50-75 percentil)	● Enfermedades del sistema urinario ● Tumor maligno de la traquea, los bronquios y el pulmón ● Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	● Enfermedades infecciosas intestinales ● Diabetes mellitus ● Agresiones (homicidios) ● Tumor maligno del cuello del Utero
4to Cuartil (75-100 percentil)	● Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado ● Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis ● Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal ● Enfermedades cerebrovasculares ● Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon ● Resto de enfermedades del sistema digestivo ● Resto de enfermedades del sistema respiratorio	● Eventos de intención no determinada ● Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios) ● Los demás accidentes ● Accidentes que obstruyen la respiración ● Ahogamiento y sumersión accidentales ● Los demás accidentes de transporte y los no especificados ● Infecciones respiratorias agudas

Fuente: Sistema de hechos vitales/Certificados de defunción 2008
OEI/DISAs/DIREAS

Ciclo de Vida: Morbilidad-Mortalidad

Adulto Mayor (60+ años)

Mortalidad 2009

- Infecciones respiratorias agudas
- Enfermedades isquémicas del corazón
- Diabetes mellitus
- Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon
- Enfermedades del sistema urinario

Morbilidad 2010

- Infecciones de vías respiratorias agudas
- Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo
- Gastritis y duodenitis
- Trastornos del ojo y sus anexos
- Afecciones dentales y periodontales

Reproductivo (15-49 años)

Mortalidad 2009

- Infecciones respiratorias agudas
- Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)
- Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon
- Tumor maligno de la mama de la mujer
- Los demás accidentes de transporte y los no especificados

Morbilidad 2010

- Infecciones de vías respiratorias agudas
- Afecciones dentales y periodontales
- Enfermedad hipertensiva en el embarazo, parto y puerperio y trastornos relacionados
- Deficiencias de la nutrición
- Enfermedades del aparato urinario (ITU)

Joven (18-29 años)

Mortalidad 2009

- Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)
- Los demás accidentes
- Los demás accidentes de transporte y los no especificados
- Agresiones (homicidios)
- Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis

Morbilidad 2010

- Infecciones de vías respiratorias agudas
- Afecciones dentales y periodontales
- Enfermedad hipertensiva en el embarazo, parto y puerperio y trastornos relacionados
- Enfermedades del aparato urinario (ITU)
- Gastritis y duodenitis

Adulto (30-59 años)

Mortalidad 2009

- Infecciones respiratorias agudas
- Los demás accidentes de transporte y los no especificados
- Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado
- Los demás accidentes
- Enfermedades cerebrovasculares

Morbilidad 2010

- Infecciones de vías respiratorias agudas
- Afecciones dentales y periodontales
- Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo
- Gastritis y duodenitis
- Enfermedades del aparato urinario (ITU)

Niño (0-11 años)

Mortalidad 2009

- Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal
- Infecciones respiratorias agudas
- Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas
- Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis
- Sepsis bacteriana del recién nacido

Morbilidad 2010

- Infecciones de vías respiratorias agudas
- Enfermedades infecciosas intestinales
- Afecciones dentales y periodontales
- Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo
- Deficiencias de la nutrición

Adolescente (12-17 años)

Mortalidad 2009

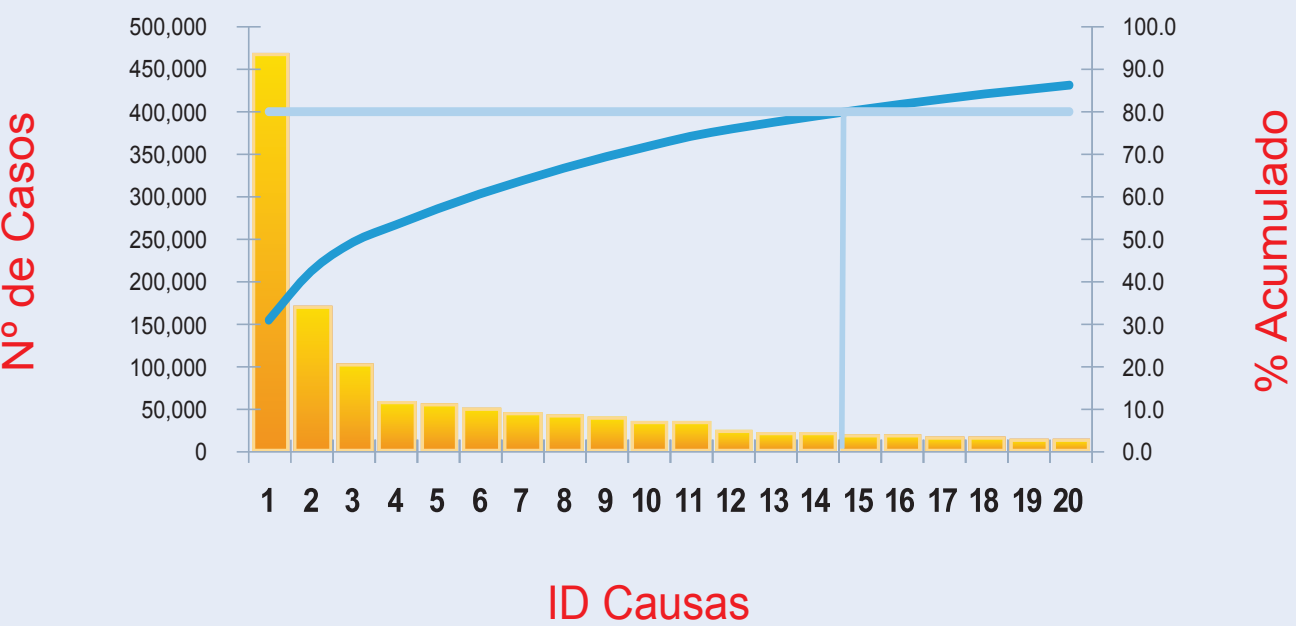
- Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)
- Los demás accidentes
- Agresiones (homicidios)
- Leucemia
- Tumor maligno de tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines

Morbilidad 2010

- Infecciones de vías respiratorias agudas
- Afecciones dentales y periodontales
- Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo
- Enfermedades infecciosas intestinales
- Trastornos mentales y del comportamiento



Pareto de Consulta Externa Departamento de Arequipa Año 2010



ID	Principales causas de Morbilidad de consulta externa	Nº Casos	%Acum
1	Infecciones de vías respiratorias agudas	469,581	31.1
2	Afecciones dentales y periodontales	172,969	42.6
3	Enfermedades infecciosas intestinales	104,562	49.5
4	Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	60,539	53.5
5	Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	57,865	57.4
6	Deficiencias de la nutrición	52,660	60.9
7	Enfermedades del aparato urinario	47,318	64.0
8	Gastritis y duodenitis	44,697	67.0
9	Trastornos del ojo y sus anexos	40,470	69.7
10	Enfermedad hipertensiva en el embarazo, parto y puerperio y transtornos relacionados	37,075	72.1
11	Trastornos mentales y del comportamiento	35,185	74.4
12	Enfermedades de las glándulas endocrinas y metabólicas	27,122	76.2
13	Enfermedades de los órganos genitales femeninos	24,018	77.8

Fuente: HIS / OGEI / MINSA



Indicadores de Recurso, Acceso y Cobertura

Indicadores		Unidad de Medida	Fuente	Período (años)	PERÚ	Arequipa
Recursos humanos de la salud	Médicos	No.	16, 17, 18	2010	25,580	1,553
	Enfermeros	No.	16, 17, 18	2010	28,223	1,773
	Obstetras	No.	16, 17, 18	2010	9,811	518
	Odontólogos	No.	16, 17, 18	2010	3,234	258
Establecimientos de salud	Hospitales	No.	15	2010	527	20
	Centros	No.	15	2010	2,377	129
	Puestos	No.	15	2010	6,655	197
Producción de servicios	Consultas médicas	x hab.	15, 16, 17	2010	1.6	2.6
	Egresos hospitalarios	x 1,000 hab.	15, 16, 17	2010	48.4	63.8
Camas hospitalarias en funcionamiento		No.	15	2010	44,926	1,964
Salud sexual y reproductiva	Atención prenatal por profesional de salud (††)	%	4	2010	88.2	93.4
	Atención del parto por profesional de salud (††)	%	4	2010	81.0	95.0
	Parto en EE.SS. público o privado	%	4	2010	84.4	95.3
	Recepción de suplem. de Fe en atención prenatal	%	4	2010	84.4	79.3
Coberturas de vacunación en niños de 18 a 29 meses	PENTA3	%	4	2010	73.7	73.8
	OPV3	%	4	2010	76.4	80.0
	BCG	%	4	2010	90.0	94.8
	Sarampión-Rubeola-Paperas	%	4	2010	83.4	86.6
Parejas protegidas	Todo Método	%	4	2010	74.4	71.3
	Métodos modernos (i)	%	4	2010	50.5	48.0
	Métodos tradicionales	%	4	2010	23.9	23.3
Población asegurada por el SIS	Asegurados (ii)	No.	13	2010	12,386,986	332,128
	Atenciones	No.	13	2010	30,994,797	1,136,329
Municipios saludables (iii)		No.	14	2010	1,013	108
Escuelas saludables (#)		No.	14	2010	9,337	444

Símbolos y abreviaturas:

// Incluido en Lima.

(††) Se considera a los profesionales de salud médicos y obstetras.

(i) Métodos Modernos: Píldora, DIU, Inyección, Espuma /Jalea, Condón masculino, Esterilización femenina, Esterilización masculina, Amenorrea por lactancia (MELA).

(ii) Se considera asegurado a la persona que cuenta con contrato de afiliación vigente al 30/12/10.

(iii) Se considera a los municipios programados para trabajar diversas problemáticas de salud incluyendo la Desnutrición Infantil y la Mortalidad Materna.

(#) Se considera a las instituciones educativas que cumplieron con los estándares del Instrumento de Evaluación Intersectorial: "Matriz de Indicadores de Evaluación en Instituciones Educativas para el Desarrollo Sostenible".



Vigilancia Epidemiológica

2006-2010*

2011**



Enfermedad de Carrión

Enfermedad de Carrión
x 100 mil Hab.



(*): Incidencia Acumulada promedio de Bartonella x 100 mil Hab. (confirmados y probables)
(**): Incidencia Acumulada de Bartonella x 100 mil Hab. (confirmados y probables).
Fuente: MINSA/DGE/DIS

2006-2010*

2011**



Dengue

Dengue x 100 mil hab.

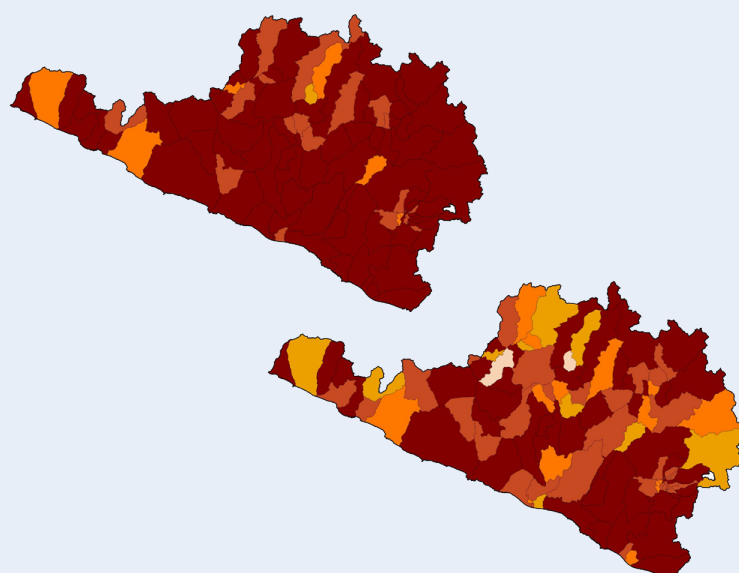


(*): Incidencia Acumulada promedio de Dengue Clásico x 100 mil Hab. (confirmados y probables)
(**): Incidencia Acumulada de Dengue Clásico x 100 mil Hab. (confirmados y probables).
Fuente: MINSA/DGE/DIS

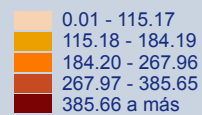
2006-2010*

2011**

Enfermedad Diarreica Aguda (EDA)



EDA x 1000 < 5 años

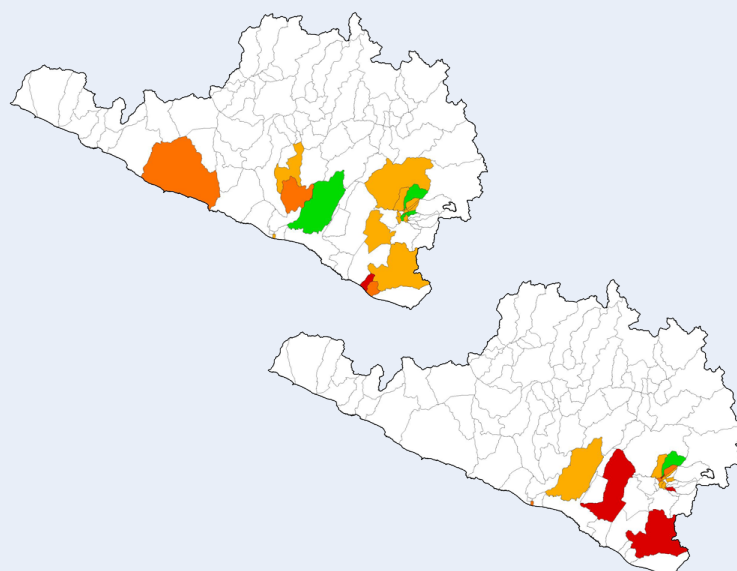


(*) : Incidencia Acumulada promedio de EDA Acuosa por 1000 menores de 5 años.
 (**) : Incidencia Acumulada de EDA Acuosa por 1000 menores de 5 años.
 Fuente: MINSA/DGE/DIS

2006-2010*

2011**

Hepatitis B



Hepatitis B x 100 mil habitantes



(*) : Incidencia acumulada de Hepatitis B x 100 mil Hab. (confirmados y probables)
 (**) : Incidencia acumulada de Hepatitis B x 100 mil Hab. (confirmados y probables)
 Fuente: MINSA/DGE/DIS

2006-2010*

2011**

Leishmaniosis



Leishmaniosis x 100 mil Hab.



(*) : Incidencia Acumulada de casos de Leishmaniosis x 100 mil Hab. (confirmados más probables).
 (**) : Incidencia de casos de Leishmaniosis x 100 mil Hab. (confirmados más probables)

2006-2010*

2011**



Malaria

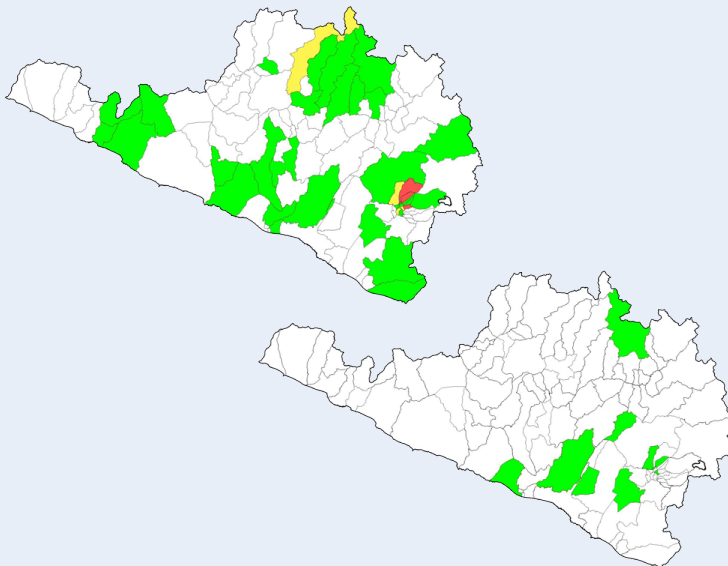
Malaria (Estratos de riesgo)

- Sin casos
- Bajo
- Mediano
- Alto
- Muy alto

(*): Índice Parasitario Anual promedio por 1000 habitantes según criterio de riesgo: Bajo (<1), Medio (1-10), Alto (>10).
 (**): Índice Parasitario Anual por 1000 habitantes según criterio de riesgo: Bajo (<1), Medio (1-9.9), Alto (10-49.9), Muy Alto (>=50).
 Fuente: MINSA/DGE/DIS

2006-2010*

2011**



Muerte Materna

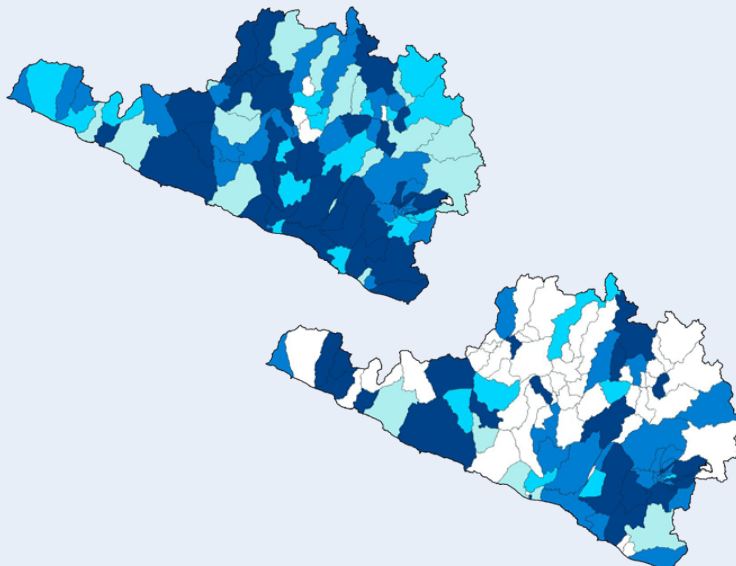
N° de Muertes Maternas

- Sin muertes
- 1 - 2
- 3 - 4
- 5 a más

(*): Muertes acumuladas en el periodo por percentiles
 (**): Muertes acumuladas en un año por percentiles
 Fuente: MINSA/DGE/DIS

2006-2010*

2011**



Neumonías

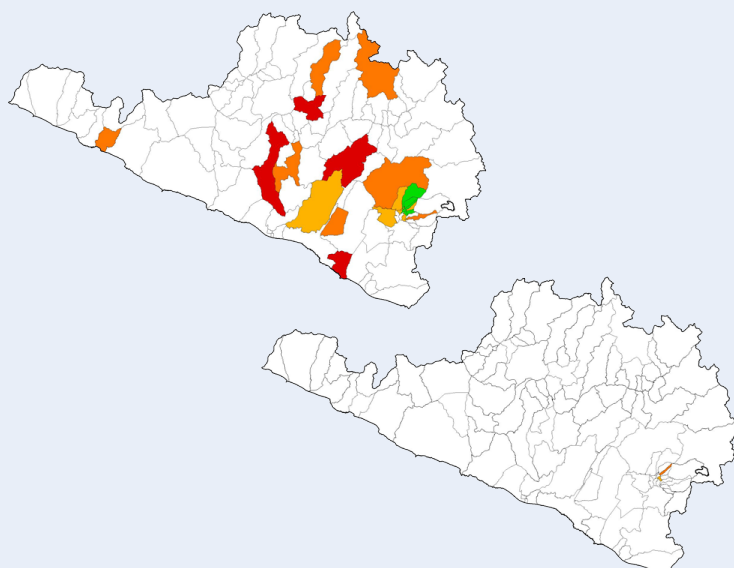
Neumonías x 1000 < 5años

- Sin casos
- 0.01 - 4.43
- 4.44 - 9.83
- 9.84 - 17.39
- 17.40 a más

(*): Incidencia Acumulada promedio de Neumonía por 1000 menores de 5 años.
 (**): Incidencia Acumulada de Neumonía por 1000 menores de 5 años.
 Fuente: MINSA/DGE/DIS

2006-2010*

2011**



Tos Ferina

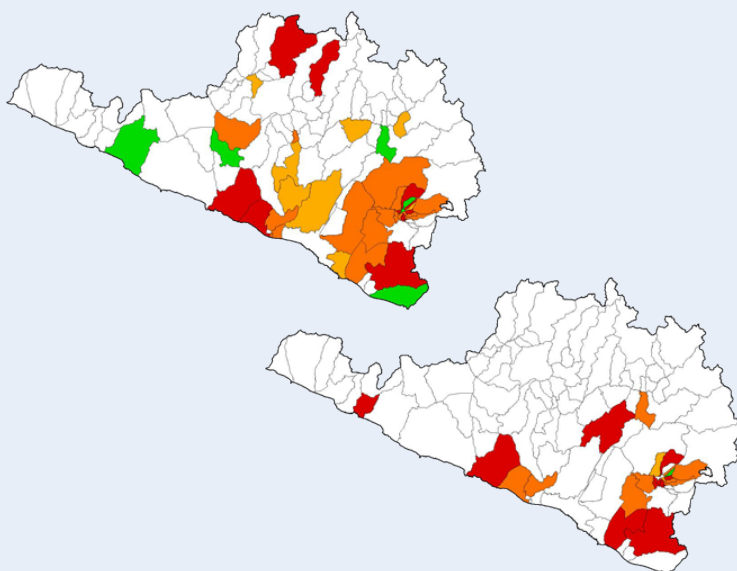
Tos Ferina x 100 mil hab.



(*): Incidencia Acumulada promedio de Tos Ferina x 100 mil Hab. (confirmados y probables).
 (**): Incidencia Acumulada de Tos Ferina x 100 mil Hab. (confirmados y probables).
 Fuente: MINSA/DGE/DIS

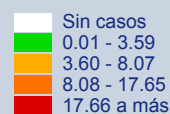
2006-2010*

2011**



VIH/SIDA

VIH/SIDA x 100 mil Hab.



(*): Incidencia Acumulada de VIH/SIDA x 100 mil Hab. (confirmados y probables).
 (**): Incidencia Acumulada de VIH/SIDA x 100 mil Hab. (confirmados y probables).
 Fuente: MINSA/DGE/DIS

Arequipa

Indicadores



Salud 2011

Básicos