INEI
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA

SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL

Cajamarca

Compendio Estadístico

2017

Plaza de Armas - Cajamarca

INEI
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA

SISTEMA ESTADÍSTICO NACIONAL

Cajamarca

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

Director(a) de la Oficina Departamental de Cajamarca

RUBÉN OMAR LEDESMA QUIRÓZ

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

Oficina Departamental de Estadística e Informática de Cajamarca
Dirección: Jr. Del Comercio N° 629
Teléfonos: (076) 366006 - 361588
Correo electrónico: odei-cajamarca@inei.gob.pe
Tiraje: 50 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 - Cajamarca 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 Cajamarca 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 Cajamarca 2017, presenta información social, económica y financiera del departamento, clasificada en 25 capítulos. En sus primeros once capítulos, se incorpora información actualizada, referente a territorio, medio ambiente, población, vivienda y hogar, educación, cultura y esparcimiento, salud, empleo y previsión social, seguridad y orden público, desarrollo social, participación ciudadana y tecnologías de la información y comunicación.

En los capítulos 12 al 25, se incluye información de los principales sectores económicos, tales como agropecuarios, 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 250 cuadros estadísticos acompañados de gráficos y mapas temáticos a todo color.

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

Cajamarca, Setiembre 2017

Oficina Departamental de Estadística e Informática

Cajamarca

Contenido

Presentación…… 3

Abreviaturas, Signos y Símbolos…… 12

1. Territorio

1.1 Cajamarca: superficie, población, densidad poblacional y altitud de la capital, según provincia…… 17
1.2 Cajamarca: Principales abras y elevaciones con indicación de su tipo, altura, ubicación geográfica y política... 18
1.3 Cajamarca: Comportamiento climático mensual del valle de Cajamarca, según la estación "Augusto Weberbauer"…… 19
1.4 Cajamarca: Calificación de creación y ubicación geográfica de la capital legal de los distritos, según provincia y distrito…… 20

2. Medio Ambiente

2.1 Cajamarca: Indicadores de suelos…… 25
2.2 Cajamarca: Indicadores de biodiversidad…… 26
2.3 Cajamarca: Indicadores de agua…… 28
2.4 Cajamarca: Cantidad promedio de residuos sólidos que recoge la municipalidad…… 29
2.5 Cajamarca: Municipalidades que informaron sobre la frecuencia de recojo de residuos sólidos…… 29
2.6 Cajamarca: Municipalidades que informaron sobre el destino final de los residuos sólidos recolectados…… 29
2.7 Cajamarca y Perú: Ocurrencia de emergencias…… 30
2.8 Cajamarca: Emergencias por daños personales y materiales…… 31
2.9 Cajamarca: Municipalidades que disponen de instrumentos de gestión de riesgo de desastres…… 32
2.10 Cajamarca: Municipalidades que informaron sobre fenómenos naturales u ocasionados por el hombre, registrados por los grupos de trabajo de defensa civil…… 33
2.11 Cajamarca: Municipalidades que informaron sobre elementos que originan la contaminación ambiental…… 34
2.12 Cajamarca: Municipalidades que disponen de instrumentos de gestión ambiental…… 35
2.13 Cajamarca: Humedad, precipitación, temperatura y presión atmosférica anual…… 36

3. Población

3.1 Cajamarca: Población proyectada al 30 de Junio, por años calendario y sexo, según provincia y distrito…… 39
3.2 Cajamarca: Población total al 30 de Junio, por grupos quinquenales de edad, según provincia y distrito…… 42
3.3 Cajamarca: Población censada urbana y rural, según provincia y distrito…… 46
3.4 Cajamarca y Perú: Tasa de crecimiento promedio anual de la población censada…… 49
3.5 Cajamarca: Población total y tasa de crecimiento promedio anual, según provincia y distrito…… 50
3.6 Cajamarca: Población total, por sexo, área y grupos de edad…… 53
3.7 Cajamarca: Población en edades simples…… 54
3.8 Cajamarca: Indicadores de estructura de la población…… 56
3.9 Cajamarca: Población en edad electoral, por sexo, según provincia y distrito..... 57
3.10 Cajamarca y Perú: Indicadores demográficos…… 60
3.11 Cajamarca y Perú: Nacimientos inscritos por año…… 61
3.12 Cajamarca: Nacimientos, según tipo de inscripción y sexo…… 62
3.13 Cajamarca: Nacimientos, según tipo de inscripción y sexo…… 63
3.14 Cajamarca: Nacimientos por tipo de inscripción, según provincia y distrito…… 64
3.15 Cajamarca: Defunciones inscritas por año…… 67
3.16 Cajamarca: Defunciones, según tipo de inscripción y sexo…… 67
3.17 Cajamarca: Defunciones, según tipo de inscripción y sexo…… 68
3.18 Cajamarca: Defunciones por sexo y tipo de inscripción, según provincia y distrito…… 69

3.19 Cajamarca: Matrimonios inscritos…… 72
3.20 Cajamarca: Matrimonio por modalidad y tipo de inscripción…… 72
3.21 Cajamarca: Matrimonios por tipo de inscripción, según provincia y distrito…… 73
3.22 Cajamarca: Divorcios inscritos…… 76
3.23 Cajamarca: Divorcios según modalidad de inscripción…… 76
3.24 Cajamarca: Divorcios por modalidad de inscripción, según provincia y distrito…… 77

4. Vivienda
4.1 Cajamarca: Infraestructura física, tipo y régimen de las viviendas particulares…… 81
4.2 Cajamarca: Acceso a servicios básicos…… 82
4.3 Cajamarca: Indicadores del registro predial y del Programa MIVIVIENDA…… 83
4.4 Cajamarca: Indicadores de vivienda de las municipalidades…… 84

5. Educación, Cultura y Esparcimiento
5.1 Cajamarca: Instituciones y programas del sistema educativo por tipo de gestión, área, según modalidad y nivel educativo…… 87
5.2 Cajamarca: Matrícula en el sistema educativo por tipo de gestión, área, según modalidad y nivel educativo…… 88
5.3 Cajamarca: Número de docentes en el sistema educativo por tipo de gestión y área, según modalidad y nivel educativo…… 89
5.4 Cajamarca y Perú: Tasa de analfabetismo de la población de 15 y más años de edad…… 90
5.5 Cajamarca: Evolución de la matrícula escolar…… 91
5.6 Cajamarca: Tasa de asistencia escolar…… 92
5.7 Cajamarca: Asistencia escolar en edad normativa y con atraso escolar…… 93
5.8 Cajamarca: Indicadores de logro educativo…… 94
5.9 Cajamarca: Calidad educativa…… 95
5.10 Cajamarca: Indicadores del sistema universitario…… 96

6. Salud
6.1 Cajamarca: Infraestructura del sector salud según tipo de establecimiento…… 99
6.2 Cajamarca: Centros médicos especializados…… 100
6.3 Cajamarca y Perú: Número de camas hospitalarias…… 101
6.4 Cajamarca: Personal profesional de la salud…… 102
6.5 Cajamarca: Número de establecimientos del Seguro Social de Salud…… 102
6.6 Cajamarca: Producción mensual en la gerencia departamental de ESSALUD…… 103
6.7 Cajamarca: Morbilidad según enfermedad diagnosticada por la Dirección Regional de Salud…… 110
6.8 Cajamarca: Egresos y permanencias hospitalarios registrados por la Dirección Regional de Salud…… 111
6.9 Cajamarca: Casos de iras reportados de 0 – 4 años, por la Dirección Regional de Salud…… 112
6.10 Cajamarca: Toma de muestras de cáncer, por la Dirección Regional de Salud …… 112
6.11 Cajamarca: Dosis aplicadas de vacuna antisarampionosa, según edad, registrados por la DISA Cajamarca…… 113
6.12 Cajamarca: Dosis aplicadas de vacuna antituberculosa, según edad, registrados por la DISA Cajamarca…… 113
6.13 Cajamarca: Dosis aplicadas de vacuna triple (DPT), según edad, registrados por la DISA Cajamarca…… 114
6.14 Cajamarca: Dosis aplicadas de vacuna antitetánica, según gestantes y no gestantes, registrados por la DISA Cajamarca …… 114
6.15 Cajamarca: Indicadores de crecimiento y desarrollo reportados por la Dirección Regional de Salud, según grupos de edad…… 115
6.16 Cajamarca: Mortalidad neonatal infantil y en la niñez para los 10 años anteriores a la encuesta…… 116
6.17 Cajamarca: Fecundidad…… 116
6.18 Cajamarca: Planificación familiar…… 117
6.19 Cajamarca: Salud materna…… 118
6.20 Cajamarca: Salud infantil…… 120
6.21 Cajamarca: Casos notificados de algunas principales enfermedades…… 122

7. Empleo y Previsión Social
7.1 Cajamarca: Características y condición de actividad de la población en edad de trabajar…… 125
7.2 Cajamarca: Características de la población económicamente activa ocupada, niveles de empleo y población ocupada asalariada…… 126

7.3 Cajamarca: Población ocupada y protección social…… 128
7.4 Cajamarca: Principales características de la población joven de 14 a 29 años…… 129
7.5 Cajamarca: Características de la población ocupada en empleo informal…… 130
7.6 Cajamarca: Contribución de la población migrante interna a la actividad económica..…….. 131
7.7 Cajamarca: Ingreso promedio proveniente del trabajo…… 132
7.8 Cajamarca: Perfil del trabajador independiente (cuenta propia y empleador o patrono)..…… 133
7.9 Cajamarca: Remuneración mínima e índice de remuneración mínima vital real…… 134
7.10 Cajamarca: Afiliados activos en las AFPs, por mes…… 135
7.11 Cajamarca: Índice mensual del empleo en empresas privadas formales de 10 y más trabajadores por rama de actividad económica…… 136

8. Seguridad y Orden Público

8.1 Cajamarca: Indicadores de seguridad ciudadana…… 139
8.2 Perú: Niveles de victimización de los departamentos con tasa de victimización estadísticamente semejantes.... 140
8.3 Perú: Niveles de victimización de las ciudades de 20 mil a más habitantes con tasa de victimización estadísticamente semejantes …… 141
8.4 Cajamarca Urbano: Población de 15 y más años de edad víctima, según tipo de hecho delictivo…… 142
8.5 Cajamarca Urbano: Población que manifiesta que existe vigilancia en su zona o barrio, según calificación al servicio de vigilancia…… 142
8.6 Cajamarca: Denuncia de delitos, según tipo de delitos…… 143
8.7 Cajamarca: Tasa de denuncia por delitos, según tipo…… 144
8.8 Cajamarca: Muertes violentas asociadas a hechos delictivos dolosos, según provincias…… 144
8.9 Cajamarca: Tasa de homicidios, según provincia…… 145
8.10 Cajamarca: Denuncias por comisión de faltas, según provincias…… 145
8.11 Cajamarca: Indicadores de tráfico ilícito de drogas..…… 146
8.12 Cajamarca: Violencia contra las mujeres, niñas y niños…… 147
8.13 Cajamarca: Participación vecinal y serenazgo en las municipalidades…… 148
8.14 Cajamarca: Acciones para prevenir el consumo de drogas y alcohol en las municipalidades…… 148
8.15 Cajamarca: Efectivos de serenazgo y puestos de vigilancia, al 30 junio 2015 y 30 junio 2016..…… 149
8.16 Cajamarca: Municipalidades con patrullaje integrado y plan de seguridad ciudadana…… 149
8.17 Cajamarca: Conformación y actividades del comité distrital de seguridad ciudadana…… 150
8.18 Cajamarca: Población penal, según situación jurídica y tipo de delito…… 151
8.19 Cajamarca: Población penal, según grupo de edad y sexo…… 152
8.20 Cajamarca: Accidentes de tránsito según tipo…… 153
8.21 Cajamarca: Causas que originan los accidentes de tránsito…… 153
8.22 Cajamarca: Víctimas de accidentes de tránsito, según daño personal y sexo…… 154
8.23 Cajamarca: Infracciones al reglamento nacional de tránsito y al reglamento de transporte urbano…… 154
8.24 Cajamarca: Vehículos robados y recuperados…… 155

9. Desarrollo Social

9.1 Cajamarca: Condición de pobreza y ubicación del distrito por nivel de pobreza en el departamento…… 159
9.2 Cajamarca: Ubicación de la pobreza distrital en la provincia…… 162
9.3 Cajamarca: Distritos que más aumentaron su pobreza en el período 2009-2013…… 165
9.4 Cajamarca: Distritos que más disminuyeron su pobreza en el período 2009-2013…… 165
9.5 Cajamarca y Perú: Grupos de departamentos con niveles de pobreza estadísticamente semejantes…… 166
9.6 Cajamarca y Perú: Grupos de departamentos con niveles de pobreza extrema estadísticamente semejantes.... 168
9.7 Cajamarca: Gasto e ingreso percápita mensual…… 169
9.8 Cajamarca y Perú: Población con al menos una necesidad básica insatisfecha…… 170
9.9 Cajamarca: Indicadores de desarrollo social realizados por la municipalidad…… 171
9.10 Cajamarca: Personas con discapacidad, según característica seleccionada…… 172
9.11 Cajamarca: Violencia contra las mujeres, niñas y niños…… 173
9.12 Cajamarca: Gasto público social…… 178
9.13 Cajamarca: Indicadores de los programas “PENSIÓN 65”, “QALIWARMA” y “BECA 18”…… 179

10. Participación Ciudadana

10.1 Cajamarca: Población electoral, por sexo, según provincia y distrito…… 183
10.2 Cajamarca: Autoridades del Gobierno Regional de Cajamarca…… 186

10.3 Cajamarca: Directorio de alcaldes provinciales y distritales…… 187
10.4 Cajamarca: Municipalidades que informaron sobre la conformación y funcionamiento de la Junta de Delegados Vecinales…… 195
10.5 Cajamarca: Votos válidos obtenidos en las elecciones generales presidenciales primera vuelta, según distrito, 10 de abril 2016…… 196
10.6 Cajamarca: Votos válidos obtenidos en la segunda elección presidencial, a nivel distrital, 05 de junio 2016..... 204
10.7 Cajamarca: Votos válidos obtenidos por los candidatos al Congreso, 10 de abril 2016…… 208
10.8 Cajamarca: Municipalidades que informaron sobre participación de la población en la gestión administrativa..... 210

11. Tecnología de Información y Comunicación
11.1 Cajamarca: Hogares, población y comunidades con acceso a servicios y equipamiento de tecnologías de información y comunicación…… 213
11.2 Cajamarca: Acceso y uso del servicio de telecomunicación…… 214
11.3 Cajamarca: Computadoras operativas de las municipalidades…… 215
11.4 Cajamarca: Equipos de oficina operativos de las municipalidades…… 215
11.5 Cajamarca: Municipalidades con red informática local y computadoras interconectadas…… 216
11.6 Cajamarca: Municipalidades con acceso a internet y computadoras conectadas a internet…… 216
11.7 Cajamarca: Municipalidades que disponen de líneas telefónicas…… 216
11.8 Cajamarca: Municipalidades que utilizan aplicativos informáticos implementados por el Estado…… 217
11.9 Cajamarca: Municipalidades que disponen de sistemas informáticos para la gestión municipal…… 218
11.10 Cajamarca: Municipalidades que tienen portal de transparencia estándar en la página web…… 219
11.11 Cajamarca: Instalaciones de servicios de comunicación que existen en el distrito…… 219

12. Agropecuario
12.1 Cajamarca: Producción agropecuaria según subsectores y principales productos…… 223
12.2 Cajamarca: Cosechas según principales productos agrícolas…… 237
12.3 Cajamarca: Superficie sembrada según principales productos agrícolas…… 251
12.4 Cajamarca: Rendimientos de principales productos agrícolas…… 265
12.5 Cajamarca: Precios promedio en chacra de la producción agrícola, según principales productos…… 266
12.6 Cajamarca: Superficie agrícola y sus componentes…… 267
12.7 Cajamarca: Unidades agropecuarias y superficie agrícola bajo riego, según calidad del agua de riego…… 267
12.8 Perú: Unidades, parcelas, superficie, promedio de parcelas por unidad agropecuaria, superficie promedio de parcelas por unidad agropecuaria y superficie promedio por parcela, según departamento…… 268
12.9 Perú: Población de ganado vacuno, porcino, ovino, caprino, alpacas y llamas, según departamento…… 269
12.10 Perú: Población de aves, conejos y cuyes, según departamento…… 270

13. Pesca
13.1 Cajamarca y Perú: Extracción de recursos hidrobiológicos de origen continental…… 273
13.2 Cajamarca y Perú: Número de pescadores artesanales y acuicultores del ámbito continental, según sexo…… 274
13.3 Cajamarca y Perú: Extracción de trucha fresca…… 275
13.4 Ciudad de Cajamarca: Comercialización de principales productos hidrobiológicos por comerciantes independientes, según especie…… 276
13.5 Cajamarca: Precios al público de principales productos hidrobiológicos por comerciantes independientes..... 277
13.6 Cajamarca: Pesca extensiva de recursos hidrobiológicos…… 278
13.7 Cajamarca: Producción de piscigranjas…… 280

14. Minería e Hidrocarburos
14.1 Cajamarca: Producción mensual de minerales metálicos…… 283
14.2 Cajamarca: Producción mensual de minerales no metálicos…… 284
14.3 Cajamarca: Reserva minera probada y probable de principales metales..... 285
14.4 Cajamarca y Perú: Inversión en minería…… 286
14.5 Cajamarca y Perú: Valor Agregado Bruto de la actividad minera…… 287
14.6 Cajamarca: Monto de transferencia por canon, regalía minera y derecho de vigencia y penalidad…… 288
14.7 Cajamarca: Cartera estimada de proyectos mineros…… 289

14.8 Cotización promedio anual de principales productos mineros…… 290

15. Manufactura

15.1 Cajamarca: Producción manufacturera mensual…… 293
15.2 Cajamarca: Variación porcentual de la producción manufacturera, por mes y tipo de producto…… 295
15.3 Cajamarca: Micro y pequeñas empresas registradas en la municipalidad…… 297
15.4 Cajamarca: Municipalidades que realizaron acciones para incentivar a las micro y pequeñas empresas…… 298
15.5 Cajamarca: Municipalidades que informaron sobre el tipo de producción artesanal que se realiza en el distrito. 299
15.6 Cajamarca: Municipalidades que realizaron acciones para el fomento de la artesanía…… 300

16. Electricidad y Agua

16.1 Cajamarca: Producción de energía eléctrica administrada por HIDRANDINA, por mes, según tipo de generación…… 303
16.2 Cajamarca: Producción de energía eléctrica departamental, según tipo de generación…… 304
16.3 Cajamarca: Potencia de energía eléctrica instalada…… 305
16.4 Cajamarca: Consumo de electricidad administrada por HIDRANDINA, por mes, según tipo de servicio…… 306
16.5 Cajamarca: Demanda máxima de energía eléctrica administrada por HIDRANDINA, por mes, según provincia.. 307
16.6 Cajamarca: Número de clientes del suministro de energía eléctrica, por tipo de mercado…… 308
16.7 Cajamarca: Usuarios de energía eléctrica administrada por HIDRANDINA, por mes, según rangos de consumo…… 309
16.8 Cajamarca: Usuarios del servicio de energía eléctrica, por tipo, según trimestre…… 310
16.9 Cajamarca y Perú: Población que tiene luz eléctrica en su hogar…… 311
16.10 Cajamarca: Producción de agua potable administrada por SEDACAJ, por mes, según ciudades…… 312
16.11 Cajamarca: Consumo de agua potable administrada por SEDACAJ, por mes, según ciudades…… 313
16.12 Cajamarca: Consumo de agua potable administrada por SEDACAJ, por ciudades, según tipo de consumo…… 314
16.13 Cajamarca: Población servida y conexiones domiciliarias administradas por SEDACAJ, por ciudades…… 315
16.14 Cajamarca: Número de usuarios facturados por SEDACAJ, por mes, según tarifa…… 316

17. Construcción

17.1 Cajamarca: Venta local de cemento según empresa…… 319
17.2 Cajamarca y Perú: Monto adjudicado por obras…… 320
17.3 Cajamarca: Créditos totales del Fondo MIVIVIENDA, por mes…… 321
17.4 Cajamarca: Desembolsos de productos MIVIVIENDA…… 322

18. Comercio

18.1 Ciudad de Cajamarca: Beneficio de ganado en el camal municipal, según año y tipo de ganado…… 327
18.2 Cajamarca: Recaudación por beneficio de ganado en el camal municipal, según tipo de ganado…… 328
18.3 Cajamarca: Licencias de apertura de establecimientos otorgadas por la Municipalidad …… 329
18.4 Cajamarca: Facturación de agua potable por mes, según localidad…… 330
18.5 Cajamarca: Facturación mensual de agua potable administrada por SEDACAJ, por tipo de consumo…… 331
18.6 Cajamarca: Venta de energía eléctrica a clientes finales (Gwh))…… 332
18.7 Cajamarca: Venta de energía eléctrica a clientes finales (Miles de U.S. $)…… 333
18.8 Cajamarca: Facturación de energía eléctrica, según sectores económicos…… 334

19. Transportes y Comunicaciones

19.1 Cajamarca: Parque automotor, según clase de vehículo…… 337
19.2 Cajamarca: Longitud de la red vial de carreteras, según tipo de superficie…… 338
19.3 Cajamarca: Red vial nacional, según tipo de rodadura, …… 339
19.4 Cajamarca: Red vial departamental por tipo de superficie de rodadura, según provincia…… 339
19.5 Cajamarca: Red vial vecinal por tipo de superficie de rodadura, según provincia…… 340
19.6 Cajamarca y Perú: Parque vehicular de transporte de carga general nacional…… 341
19.7 Cajamarca: Placas asignadas según clase vehicular…… 342
19.8 Cajamarca: Registro de motocicletas y mototaxis…… 343
19.9 Cajamarca y Perú: Transporte interprovincial de pasajeros con destino a Cajamarca y a nivel nacional…… 344
19.10 Cajamarca y Perú: Flujo vehícular en unidades de peaje…… 345

19.11 Cajamarca: Tráfico aéreo de pasajeros y de carga, del aeropuerto Armando Revoredo, según mes…… 346
19.12 Cajamarca: Tráfico postal por correspondencia nacida…… 347
19.13 Cajamarca: Tráfico postal por correspondencia distribuida…… 348
19.14 Cajamarca: Líneas en servicio de teléfonos fijos de abonados, teléfonos móviles y de teléfonos públicos…… 349
19.15 Cajamarca: Suscriptores de internet, según modalidad…… 350
19.16 Cajamarca: Licencias para la construcción y apertura de establecimientos otorgadas por las municipalidades. 350
19.17 Cajamarca: Instalaciones de servicios de comunicación en el distrito…… 351
19.18 Cajamarca: Municipalidades con acceso a internet y computadoras conectadas…… 352

20. Turismo
20.1 Cajamarca: Arribo y pernoctaciones, según provincias y procedencia de los huéspedes…… 355
20.2 Cajamarca: Arribos extranjeros y nacionales a los establecimientos de hospedaje…… 357
20.3 Cajamarca: Arribos, pernoctaciones y permanencia, según procedencia de los huéspedes…… 359
20.4 Cajamarca: Movimiento aéreo de entrada y salida de pasajeros y carga en el aeropuerto de Cajamarca..…… 360
20.5 Cajamarca: Principales festividades locales, según provincia y distrito…… 361
20.6 Cajamarca: Principales atractivos turísticos de la ciudad…… 369
20.7 Cajamarca: Recurso turístico cultural por provincia y distrito, según manifestación cultural…… 374

21. Cuentas Departamentales
21.1 Cajamarca: Valor agregado bruto, por años, según actividad económica (Valores a precios constantes de 2007 – Miles de nuevos soles)…… 379
21.2 Cajamarca: Valor agregado bruto, por años, según actividad económica (Valores a precios constantes de 2007 - Estructura porcentual)…… 380
21.3 Cajamarca: Valor agregado bruto, por años, según actividad económica (Variación porcentual del índice de volumen físico)…… 381
21.4 Cajamarca: Valor agregado bruto, por años, según actividad económica (Valores a precios corrientes de 2007- Miles de nuevos soles)…… 383
21.5 Cajamarca: Valor agregado bruto, por años, según actividad económica (Valores a precios corrientes - Estructura porcentual)…… 384
21.6 Cajamarca: Valor agregado bruto, por años, según actividad económica (Valores a precios corrientes de 2007– Variación porcentual del índice de precios)…… 386

22. Precios
22.1 Cajamarca: Índice de precios promedio mensual al consumidor y variación porcentual…… 389
22.2 Cajamarca: Variación porcentual mensual del índice de precios al consumidor de la ciudad de Cajamarca, por grandes grupos de consumo…… 390
22.3 Cajamarca: Índice mensual de precios promedio al consumidor y variación porcentual, …… 391
22.4 Cajamarca: Precios al consumidor promedio mensual de los principales productos alimenticios que conforman la canasta básica familiar…… 392
22.5 Cajamarca: Precios al consumidor promedio mensual de los principales productos no alimenticios..…… 394
22.6 Cajamarca: Precio promedio anual y mensual de los principales servicios y combustibles…… 395

23. Sector Financiero
23.1 Cajamarca: Depósitos según fuente financiera…… 399
23.2 Cajamarca: Créditos directos según fuente financiera…… 400
23.3 Cajamarca: Créditos directos y depósitos del sistema financiero, por mes, 2017…… 401
23.4 Cajamarca: Crédito directo y depósitos del sistema financiero, por mes, 2016..…… 402
23.5 Cajamarca: Número de oficinas del sistema financiero, …… 403

24. Finanzas Públicas
24.1 Cajamarca: Ingresos tributarios recaudados por la SUNAT, 2016…… 407
24.2 Cajamarca: Ingresos tributarios recaudados por la SUNAT, 2017…… 408
24.3 Cajamarca: Distribución del presupuesto y gastos del Gobierno Regional de Cajamarca, según fuente de financiamiento…… 409

24.4 Cajamarca: Distribución del presupuesto y gastos de los gobiernos locales, según fuente de financiamiento..... 410
24.5 Cajamarca: Ingreso presupuestal del Gobierno Regional de Cajamarca, según fuente..... 411
24.6 Cajamarca: Ingreso presupuestal de los gobiernos locales del departamento, según fuente..... 412
24.7 Cajamarca: Ejecución del presupuesto de inversión pública, según nivel de gobierno..... 413
24.8 Cajamarca: Principales proyectos de inversión en ejecución..... 414
24.9 Cajamarca: Contribuyentes inscritos por mes..... 416

25. Sector Externo
25.1 Cajamarca: Exportaciones por tipo de producto..... 419
25.2 Perú: Principales indicadores del sector externo..... 420
25.3 Perú: Ranking de 50 primeras empresas importadoras..... 422
25.4 Perú: Ranking de 50 primeras empresas exportadoras..... 423
Glosario de términos..... 425

Abreviaturas
Signos y Símbolos

A. Anotación del año o periodo de referencia

2017	Año civil
2000-17	Periodo de años civiles consecutivos
2000-2017	Periodo de años civiles consecutivos
2017/16	Variación entre los dos periodos considerados
2000 y 2017.	Periodos independientes

B. Abreviaturas

ANR	Asamblea Nacional de Rectores
AGRO RURAL	Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural
ANA	Autoridad Nacional del Agua
B.C.G.	Bacilo de Calmett Guering
BNP	Biblioteca Nacional del Perú
CBSSP	Caja de Beneficios de Seguro Social del Pescador
CQAR/ESC	Carabina/ Escopeta
COFOPRI	Comisión de Formalización de la Propiedad Informal
CONCYTEC	Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica
DD.HH.	Derechos Humanos
DEMUNA	Defensoría Municipal del Niño y el Adolescente
DEVIDA	Comisión Nacional para el Desarrollo y Vida sin Drogas
DIGESA	Dirección General de Salud Ambiental
DP	Defensoría del Pueblo
DIRANDRO	Dirección Nacional Antidrogas de la Policía Nacional
DIREST	Dirección de Estadística de la PNP
DIRINGRI	Dirección de Investigación Criminal de la Policía Nacional
DIRCOTE	Dirección contra el Terrorismo
DIRNAGEIN	Dirección Nacional de Gestión Institucional
DIRTERPOLES	Direcciones Territoriales de Policía
DIU	Dispositivo intrauterino
DPM	Desarrollo Psicomotor
DPT	Difteria, Pertrusis y Tétanos
E/	Estimado
ECA	Estándares Nacionales de Calidad Ambiental del Aire D.S.074-200l-PCM
ECE	Evaluación Censal de Estudiantes
EPA	Estándar de la Agencia de Protección Ambiental del Aire
EPE	Encuesta Permanente de Empleo
ENAHO	Encuesta Nacional de Hogares
ENIE	Encuesta Nacional a Instituciones Educativas
ENDES	Encuesta Demográfica y de Salud Familiar
ENAPRES	Encuesta Nacional de Programas Estratégicos
FONCODES	Fondo de Cooperación para el Desarrollo Social
GEI	Gases de efecto Invernadero
GLP	Gas Licuado del Petróleo
Hab.	Habitante
IGP	Instituto Geológico del Perú
IMARPE	Instituto del Mar del Perú
INABEC	Instituto Nacional de Becas y Crédito Educativo
INABIF	Programa Integral Nacional para el Bienestar Familiar
INC	Instituto Nacional de Cultura
INEN	Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas
INPE	Instituto Nacional Penitenciario
IPD	Instituto Peruano del Deporte
INSN	Instituto Nacional de Salud del Niño
JNE	Jurado Nacional de Elecciones
MD	Módulo (Defensoría del Pueblo)
MEF	Ministerio de Economía y Finanzas
MIGRACIONES	Superintendencia Nacional de Migraciones
MIMP	Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables
MIDIS	Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social
MINAGRI	Ministerio de Agricultura y Riego

MINAN	Ministerio del Ambiente
MINEDU	Ministerio de Educación
MINEM	Ministerio de Energía y Minas
MININTER	Ministerio del Interior
MINJUSDH	Ministerio de Justicia y Derechos Humanos del Perú
MP-FN	Ministerio Público - Fiscalía de la Nación
MINSA	Ministerio de Salud
MTPE	Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo
MVCS	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento
m.s.n.m.	Metros sobre el nivel del mar
NEP	No Especificado
NBI	Necesidades Básicas Insatisfechas
NBS	Necesidades Básicas Satisfechas
OBEC	Oficina de Becas y Crédito Educativo
OD	Oficina Defensorial (Defensoría del Pueblo)
ODCI	Oficinas Desconcentradas de Control Interno (Fiscalías)
ONPE	Oficina Nacional de Procesos Electorales
OPD	Observatorio Peruano de Drogas
P/	Preliminar
PNCVFS	Programa Nacional contra la Violencia Familiar y Sexual
PAO	Potencial agotador de la capa de ozono
PBI	Producto Bruto Interno
PBI/Hab.	Producto Bruto Interno por Persona
PEA	Población Económicamente Activa
PEEL	Programa de Estadísticas y Estudios Laborales
PEI	Población Económicamente Inactiva
PNP	Policía Nacional del Perú
PRODUCE	Ministerio de la Producción
QALI WARMA	Programa Nacional de Alimentación Escolar
R/	Revisado
RENIEC	Registro Nacional de Identificación y Estado Civil
RENAMU	Registro Nacional de Municipalidades
RMV	Remuneración Mínima Vital
SENAMHI	Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología
SERFOR	Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre
SERNANP	Servicio de Áreas Naturales Protegidas por el Estado
SUCAMEC	Superintendencia Nacional de Control de Servicios de Seguridad, Armas, Municiones y Explosivos de Uso Civil de la PNP
SUNARP	Superintendencia Nacional de los Registros Públicos
SUNASS	Superintendencia Nacional de los Servicios de Saneamiento
S/.	Sol
SIS	Seguro Integral de Salud
SIAF-SP	Sistema Integrado de Administración Financiera del Sector Público
TBC	Tuberculosis
TIC	Tecnología de Información y Comunicación
TID	Tráfico Ilícito de Droga

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
g fino	gramo de contenido fino
GW/h	gigawattt-hora
Ha	hectárea
Kg	kilogramo
km^2	kilómetro cuadrado
kW/h	kilowatt-hora
Lt	litro
Lt/hab/día	litro por habitante por día
m^3	metro cúbico
m^3/S	metro cúbico por segundo
mg/L	miligramos por litro
mL/L	mililitro por litro
mm	milímetros
MW/h	megawattt-hora
t	tonelada métrica

DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA

1 Territorio

El territorio es parte de la superficie terrestre, medio natural o sistema espacial, es decir, un conjunto de lugares interconectados por redes y flujos que incluye paisajes naturales y culturales, construcciones, aprovechamientos y usos que una sociedad hace sobre el suelo.

Desde la perspectiva social, el territorio se entiende como el sistema socioecológico que reúne la sociedad y el medio que ésta habita. El territorio comprende tanto relaciones verticales (entre sociedad y medio físico), sus características (organización económica, política, demográfica, espacio construido, medio físico en cuanto condiciona a la sociedad, etc) así como relaciones horizontales (entre los diversos subterritorios o pisos ecológicos que lo conforman).

Este capítulo contiene información de las principales características sobre superficie, población total, número de provincias, distritos y densidad poblacional del departamento de Cajamarca, a nivel provincial.

Se incluye información sobre diferentes aspectos geográficos del territorio regional, ubicación geográfica y calificación de creación, categoría y dispositivo legal de creación a nivel distrital. También, las principales elevaciones, abras con indicación de su altura, ubicación geográfica y política; comportamiento climático del valle de Cajamarca, según la estación "Augusto Weberbauer**".** Además, el código de ubicación geográfica de las provincias y distritos de la Región Cajamarca.

Las fuentes de información son: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENAMHI), y el Instituto Nacional de Estadística e Informática (I.N.E.I).

1.1 CAJAMARCA: SUPERFICIE, POBLACIÓN, DENSIDAD POBLACIONAL Y ALTITUD DE LA CAPITAL, SEGÚN PROVINCIA, 2017

Provincia	Superficie (Kilómetros cuadrados)	Población proyectada 30/Jun/2017 (Habitantes)	Densidad poblacional (Habitantes por kilómetro cuadrado)	N° de distritos	Capital de provincia	
					Nombre	Altitud (Metros sobre el nivel del mar)
Total Perú 1/	**1 285 215,60**	**31 826 018**	**24,8**	**1 655**		
Cajamarca	**33 304,32**	**1 537 172**	**46,2**	**127**		
Cajamarca	2 979,78	393 120	131,9	12	Cajamarca	2 719
Cajabamba	1 807,64	80 555	44,6	4	Cajabamba	2 651
Celendín	2 641,59	96 003	36,6	12	Celendín	2 645
Chota	3 795,10	164 502	43,3	19	Chota	2 387
Contumazá	2 070,33	31 836	15,4	8	Contumazá	2 647
Cutervo	3 028,46	140 312	46,3	15	Cutervo	2 628
Hualgayoc	777,15	103 134	132,7	3	Bambamarca	2 580
Jaén	5 232,57	199 773	38,2	12	Jaén	753
San Ignacio	4 977,08	149 452	30,0	7	San Ignacio	1 303
San Marcos	1 362,32	54 628	40,1	7	Pedro Gálvez	2 252
San Miguel	2 542,08	55 458	21,8	13	San Miguel de Pallaques	2 659
San Pablo	672,29	23 218	34,5	4	San Pablo	2 381
Santa Cruz	1 417,93	45 181	31,9	11	Santa Cruz de Succhabamba	2 034

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: 4 996,28 km^2 que corresponde al lado peruano del lago Titicaca.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

- Dirección Nacional de Censos y Encuestas.

- Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales.

1.2 CAJAMARCA: PRINCIPALES ABRAS Y ELEVACIONES CON INDICACIÓN DE SU TIPO, ALTURA, UBICACIÓN GEOGRÁFICA Y POLÍTICA, 2017

Elevaciones/ Abras	Tipo	Altura (m.s.n.m.)	Ubicación geográfica (Aprox.)			Ubicación política	
			Latitud sur	Longitud oeste	Cordillera	Provincia	Distrito
Elevaciones							
Rumi Rumi	Cerro	4 496	07°33'24"	77°58'06"	Central	Cajabamba	Sitacocha
Grande Negro	Cerro	4 289	07°41'44"	78°17'55"	Occidental (Cajamarca La Libertad)	Cajabamba - Otuzco	Cachachi - Usquil 1/
Alto La Chira	Cerro	4 285	07°37'36"	78°22'52"	Occidental	Cajabamba - Otuzco	Cachachi - Say apullo 1/
Pallana Cushuro	Cerro	4 275	07°29'34"	77°56'13"	Central	Cajabamba	Sitacocha
Misha Cocha	Cerro	4 250	07°56'20"	78°24'37"	Occidental	Cajamarca	Encañada
Abras							
Coimolache	Abra	4 010	06°45'46"	78°38'27"	_	Hualgay oc - San Miguel	Hualgay oc - Catilluc
Cumbre	Abra	3 850	07°11'43"	78°33'21"	_	Cajamarca	Cajamarca - Magdalena
Comullca	Abra	3 800	07°02'17"	78°15'21"	_	Cajamarca - Celendín	Encañada - Sucre
Pumacama	Abra	3 750	07°33'09"	78°01'40"	_	Cajabamba	Condebamba - Sitacocha
Samangay	Abra	3 200	06°36'59"	78°34'43"	_	Chota - Hualgay oc	Chota - Bambamarca
Fila Larga	Abra	1 017	05°45'26"	78°47'26"	_	Jaén	Jaén

1/ Distribución que pertenece a la provincia de Otuzco del departamento La Libertad

Fuente: Servicio Naciona de Meteorología e Hidrología del Perú

Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Censos y Encuestas

1.3 CAJAMARCA: COMPORTAMIENTO CLIMATICO DEL VALLE DE CAJAMARCA, SEGÚN AÑO Y LA ESTACIÓN "AUGUSTO WEBERBAUER", 2014 - 2016

Indicador	Unidad de medida	Meses											
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2014													
Presión Atmosférica Media	Milibares	741,3	741,3	742,2	742,6	742,9	743,0	746,8	743,3	746,3	746,3	742,7	74,0
Temperatura Media 1/	° C	15,1	15,6	15,1	15,1	14,9	14,2	14,4	14,3	14,8	15,4	15,5	15,8
Precipitación Total	Milimitros	75,7	68,0	143,2	78,8	26,9	5,0	2,0	3,9	27,7	26,5	45,7	114,9
Humedad Relativa Media	%	64,0	65,0	6,9	70,0	72,0	64,0	57,0	55,0	60,0	57,0	57,0	61,0
Insolación Media	Horas y décimas	4,6	4,6	3,0	4,9	4,6	6,8	7,9	6,7	5,6	5,1	5,8	4,8
Evaporación Media en Tanque	Milimetros	3,4	3,2	2,7	3,1	3,8	4,1	4,0	3,1	3,4	3,4	3,7	3,0
2015													
Presión Atmosférica Media	Milibares	740,6	740,5	740,6	740,6	740,7	740,9	741,2	740,4	740,6	740,9	740,1	740,1
Temperatura Media 1/	° C	15,1	15,2	15,2	15,3	15,1	14,7	14,4	14,9	16,0	16,2	15,7	16,5
Precipitación Total	Milimitros	184,7	55,4	202,2	63,0	75,8	3,0	4,4	0,1	27,8	16,8	99,6	39,5
Humedad Relativa Media	%	67,0	66,0	71,0	72,0	69,0	55,0	56,0	54,0	54,0	58,0	66,0	67,0
Insolación Media	Horas y décimas	4,0	4,7	3,6	4,2	4,6	6,8	7,6	8,6	6,6	4,8	5,5	6,0
Evaporación Media en Tanque	Milimetros	2,4	3,0	2,4	2,9	2,8	3,4	3,6	4,3	4,5	3,8	3,9	3,5
2016													
Presión Atmosférica Media	Milibares	740,2	739,8	741,0	740,8	741,5	741,8	741,1	740,9	741,4	740,3	739,5	738,9
Temperatura Media 1/	° C	16,5	16,4	16,2	15,6	15,7	14,6	14,1	15,2	15,6	15,8	15,9	15,5
Precipitación Total	Milimitros	82,9	85,3	121,3	56,2	7,0	1,6	2,1	1,1	25,1	60,0	17,1	63,1
Humedad Relativa Media	%	69,0	70,0	72,0	72,0	64,0	59,0	58,0	59,0	60,0	61,0	53,0	70,0
Insolación Media	Horas y décimas	6,8	4,0	4,6	5,6	7,2	7,0	8,3	8,2	6,0	6,8	8,6	5,2
Evaporación Total Mensual en Tanque	Micrómetros	...	...	...	...	...	...	130,0	138,6	125,0	124,2	146,5	120,4

Nota : Latitud: 07°10'S Longitud: 78°30'W Altitud: 2,536 msnm.
A partir de Enero del 2003 los datos de Evaporación son tomados de tanque tipo A.
1/ 1mm. =1litro por metro cuadrado
Fuente: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (Senamhi) - Cajamarca.

1.4 CAJAMARCA: CALIFICACIÓN DE CREACIÓN Y UBICACIÓN GEOGRÁFICA DE LA CAPITAL LEGAL DE LOS DISTRITOS, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2017

Provincia / distrito	Nombre	Capital legal						
		Calificación de creación				Ubicación geográfica		
		Cate-	Dispositivo legal			Altitud	Latitud	Longitud
		goria	Nombre	Nº	Fecha	(m.s.n.m.)	sur	oeste
Cajamarca	**Cajamarca**							
Cajamarca	Cajamarca	Ciudad	_	_	Época Indep.	2 719	07°09'23"	78°30'55"
Asunción	Asunción	Villa	_	_	Época Indep.	2 206	07°19'24"	78°31'13"
Chetilla	Chetilla	Pueblo	Ley	S/N	02 Ene.1857	2 776	07°08'46"	78°40'17"
Cospán	Cospán	Pueblo	Ley	S/N	14 Dic. 1870	2 463	07°25'35"	78°32'36"
Encañada	Encañada	Pueblo	Ley	S/N	02 Ene 1857	3 123	07°05'11"	78°20'41"
Jesús	Jesús	Ciudad	_	_	Época Indep.	2 531	07°14'44"	78°22'40"
Llacanora	Llacanora	Pueblo	Ley	S/N	02 Ene. 1857	2 644	07°11'34"	78°25'37"
Los Baños del Inca	Los Baños del Inca	Pueblo	Ley	13251	07 Set. 1959	2 665	07°09'42"	78°27'48"
Magdalena	Magdalena	Pueblo	_	_	Época Indep.	1 308	07°15'03"	78°39'23"
Matara	Matara	Pueblo	Ley	S/N	02 Ene. 1857	2 895	07°15'23"	78°15'49"
Namora	Namora	Pueblo	Ley Reg.	218	14 Ago. 1920	2 743	07°12'06"	78°19'29"
San Juan	San Juan	Pueblo	Ley	8076	05 Abr. 1935	2 297	07°17'25"	78°29'57"
Cajabamba	**Cajabamba**							
Cajabamba	Cajabamba	Ciudad	_	_	Época Indep.	2 651	07°37'20"	78°02'50"
Cachachi	Cachachi	Pueblo	Decreto	S/N	11 Feb. 1855	3 275	07°26'58"	78°16'13"
Condebamba	Cauday	Pueblo	Decreto	S/N	11 Feb. 1855	2 807	07°34'25"	78°04'12"
Sitacocha	Lluchubamba	Pueblo	Decreto	S/N	11 Feb. 1855	3 218	07°31'16"	77°58'17"
Celendín	**Celendín**							
Celendín	Celendín	Ciudad	_	_	Época Indep.	2 645	06°52'05"	78°08'56"
Chumuch	Chumuch	Pueblo	Ley	S/N	30 Set. 1862	2 281	06°36'12"	78°12'12"
Cortegana	Cortegana	Pueblo	Ley	7855	16 Oct. 1933	1 667	06°29'26"	78°18'13"
Huasmín	Huasmín	Pueblo	Ley	S/N	30 Set. 1862	2 560	06°50'19"	78°14'35"
Jorge Chávez	Lucmapampa	Pueblo	Ley	S/N	30 Set. 1862	2 630	06°56'29"	78°05'29"
José Gálvez	Huacapampa	Pueblo	Ley	S/N	07 Nov. 1887	2 601	06°55'31"	78°07'58"
Miguel Iglesias	Chalán	Pueblo	Ley	9818	21 Set.1943	3 025	06°38'38"	78°14'17"
Oxamarca	Oxamarca	Pueblo	Ley	4860	27 Dic. 1923	2 903	07°02'23"	78°04'21"
Sorochuco	Sorochuco	Pueblo	_	_	Época Indep.	2 674	06°54'37"	78°15'19"
Sucre	Sucre	Ciudad	Ley	S/N	02 Ene. 1857	2 611	06°56'27"	78°08'13"
Utco	Utco	Pueblo	Ley	12171	14 Dic. 1954	2 196	06°53'47"	78°03'50"
La Libertad de Pallán	La Libertad de Pallán	Pueblo	Ley	26262	23 Dic. 1993	2 985	06°43'37"	78°17'27"
Chota	**Chota**							
Chota	Chota	Ciudad	_	_	Época Indep.	2 387	06°33'47"	78°39'03"
Anguia	Anguia	Pueblo	Ley	7856	16 Oct.1933	2 611	06°20'32"	78°36'18"
Chadin	Chadín	Pueblo	Ley	9607	18 Set. 1942	2 385	06°28'23"	78°25'11"
Chiguirip	Chiguirip	Pueblo	Ley	S/N	31 Oct. 1896	2 612	06°25'43"	78°43'09"
Chimbán	Chimbán	Pueblo	Ley	9632	21 Oct.1942	1 611	06°15'24"	78°28'43"
Choropampa	Choropampa	Pueblo	Ley	25366	12 Dic. 1991	2 820	06°26'14"	78°21'01"
Cochabamba	Cochabamba	Pueblo	Ley	S/N	02 Ene. 1857	1 694	06°28'23"	78°53'16"
Conchán	Conchán	Pueblo	Ley	S/N	04 Nov.1889	2 315	06°26'40"	78°39'26"
Huambos	Huambos	Pueblo	_	_	Época Indep.	2 273	06°27'08"	78°57'50"
Lajas	Lajas	Pueblo	Ley	S/N	02 Ene .1857	2 137	06°33'42"	78°44'20"
Llama	Llama	Ciudad	Decreto	S/N	18 Abr. 1835	2 096	06°30'52"	79°07'11"
Miracosta	Miracosta	Villa	_	_	Época Indep.	2 976	06°24'19"	79°16'59"
Paccha	Paccha	Pueblo	Ley	S/N	02 Ene. 1857	2 120	06°30'08"	78°25'16"
Pión	Pión	Pueblo	Ley	S/N	02 Ene. 1857	1 820	06°10'42"	78°28'54"
Querocoto	Querocoto	Pueblo	Censo	_	14 May.1876	2 426	06°21'31"	79°02'08"
San Juan de Licupis	Licupis	Pueblo	Ley	24720	11 Set. 1987	3 012	06°25'28"	79°14'29"

Continúa...

1.4 CAJAMARCA : CALIFICACIÓN DE CREACIÓN Y UBICACIÓN GEOGRÁFICA DE LA CAPITAL LEGAL DE LOS DISTRITOS, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2017

Provincia distrito	Nombre	Capital legal						
		Calificación de creación				Ubicación geográfica		
		Cate-	Dispositivo legal			Altitud	Latitud	Longitud
		goria	Nombre	Nº	Fecha	(m.s.n.m.)	sur	oeste
Tacabamba	Tacabamba	Ciudad	_	_	Época Indep.	2 075	06°23'35"	78°36'45"
Tocmoche	Tocmoche	Villa	Ley	9607	18 Set. 1942	1 286	06°24'45"	79°21'38"
Chalamarca	Chalamarca	Pueblo	Ley	26456	23 May. 1995	2 319	06°29'20"	78°28'08"
Contumazá	**Contumazá**							
Contumazá	Contumazá	Ciudad	_	_	Época Indep.	2 647	07°21'55"	78°48'23"
Chilete	Chilete	Ciudad	Ley	7690	30 Ene. 1933	847	07°13'20"	78°50'26"
Cupisnique	Trinidad	Villa	Ley	14908	20 Feb. 1964	1 881	07°20'57"	79°01'47"
Guzmango	Guzmango	Villa	_	_	Época Indep.	2 502	07°23'03"	78°53'53"
San Benito	San Benito	Ciudad	Ley	S/N	19 Nov.1888	1 457	07°25'29"	78°55'45"
Santa Cruz de Toledo	Santa Cruz de Toledo	Villa	Ley	15416	29 Ene. 1965	2 328	07°20'37"	78°50'25"
Tantarica	Catán	Villa	Ley	14925	28 Feb. 1964	2 842	07°18'02"	78°56'07"
Yonán	Tembladera	Ciudad	Ley	15046	05 Jun. 1964	436	07°15'13"	79°07'48"
Cutervo	**Cutervo**							
Cutervo	Cutervo	Ciudad	_	_	Época Indep.	2 628	06°22'46"	78°49'14"
Callayuc	Callayuc	Pueblo	_	_	Época Indep.	1 330	06°10'35"	78°54'17"
Choros	Choros	Pueblo	Ley	S/N	02 Ene.1857	481	05°54'03"	78°41'48"
Cujillo	Cujillo	Pueblo	_	_	Época Indep.	1 585	06°06'26"	78°34'21"
La Ramada	La Ramada	Pueblo	Ley	13703	06 Oct. 1961	1 484	06°13'02"	78°33'17"
Pimpingos	Pimpingos	Pueblo	_	_	Época Indep.	1 748	06°03'44"	78°45'27"
Querocotillo	Querocotillo	Pueblo	_	_	Época Indep.	1 982	06°16'29"	79°02'13"
San Andrés de Cutervo	San Andrés de Cutervo	Pueblo	Ley	13702	06 Oct. 1961	2 058	06°14'11"	78°42'40"
San Juan de Cutervo	San Juan de Cutervo	Pueblo	Ley	13433	08 Ago. 1960	1 975	06°10'29"	78°36'04"
San Luis de Lucma	San Luis de Lucma	Pueblo	Ley	6613	08 Abr. 1929	1 786	06°17'44"	78°36'20"
Santa Cruz	Santa Cruz	Pueblo	Ley	13272	10 Dic. 1959	1 580	06°05'47"	78°51'17"
Santo Domingo de la Capilla	Santo Domingo de la Capilla	Pueblo	Ley	12549	12 Ene. 1956	1 663	06°14'42"	78°51'28"
Santo Tomás	Santo Tomás	Pueblo	Ley Regional	221	17Ago. 1920	2 061	06°09'16"	78°41'27"
Sócota	Sócota	Villa	Ley	S/N	05 Feb. 1875	1 822	06°18'57"	78°42'05"
Toribio Casanova	La Sacilia	Pueblo	Ley	12146	19 Nov. 1954	1 497	06°00'25"	78°41'59"
Hualgayoc	**Bambamarca**							
Bambamarca	Bambamarca	Ciudad	_	_	Época Indep.	2 580	06°40'43"	78°31'27"
Chugur	Chugur	Pueblo	Ley	2207	29 Nov. 1915	2 739	06°40'16"	78°44'23"
Hualgayoc	Hualgayoc	Ciudad	_	_	Época Indep.	3 716	06°45'56"	78°36'43"
Jaén	**Jaén**							
Jaén	Jaén	Ciudad	_	_	Época Indep.	753	05°42'38"	78°48'42"
Bellavista	Bellavista	Ciudad	Ley	S/N	02 Ene 1857	434	05°39'59"	78°40'43"
Chontali	Chontali	Pueblo	Ley	9868	28 Dic. 1943	1 621	05°38'45"	79°05'16"
Colasay	Colasay	Pueblo	_	_	Época Indep.	1 783	05°58'43"	79°04'08"
Huabal	Huabal	Pueblo	Ley	24055	03 Ene. 1985	1 628	05°36'48"	78°54'44"
Las Pirias	Las Pirias	Pueblo	Ley	24054	04 Ene. 1985	1 555	05°37'37"	78°51'12"
Pomahuaca	Pomahuaca	Pueblo	Ley	9868	28 Dic. 1943	1 082	05°55'56"	79°13'44"
Pucará	Pucará	Pueblo	Ley	12636	02 Feb. 1956	897	06°02'29"	79°07'42"
Sallique	Sallique	Pueblo	Ley	S/N	02 Ene.1857	1 658	05°39'25"	79°18'54"
San Felipe	San Felipe	Pueblo	Ley	S/N	02 Ene.1857	1 852	05°46'11"	79°18'49"
San José del Alto	San José del Alto	Pueblo	Ley	9868	28 Dic. 1943	1 872	05°23'27"	79°03'14"
Santa Rosa	Santa Rosa	Villa	Ley	9868	28 Dic. 1943	1 199	05°26'09"	78°33'52"

Continúa...

1.4 CAJAMARCA : CALIFICACIÓN DE CREACIÓN Y UBICACIÓN GEOGRÁFICA DE LA CAPITAL LEGAL DE LOS DISTRITOS, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO: 2017

Conclusión

	Nombre	Capital legal							
		Calificación de creación				Ubicación geográfica			
		Cate-	Dispositivo legal			Altitud	Latitud	Longitud	
		goria	Nombre	Nº	Fecha	(m.s.n.m.)	sur	oeste	
San Ignacio	**San Ignacio**								
San Ignacio	San Ignacio	Ciudad	Ley	S/N	02 Ene.1857	1 303	05°08'25"	79°00'01"	
Chirinos	Chirinos	Pueblo	_	_	Época Indep.	1 887	05°18'10"	78°53'54"	
Huarango	Huarango	Pueblo	Ley	15560	12 May. 1965	785	05°16'14"	78°46'31"	
La Coipa	La coipa	Pueblo	Ley	15560	12 May.1965	1 466	05°23'36"	78°54'16"	
Namballe	Namballe	Pueblo	Ley Regional	9868	28 Dic. 1943	732	05°00'32"	79°05'08"	
San José de Lourdes	San José de Lourdes	Pueblo	Ley	9868	28 Dic. 1943	1 092	05°06'09"	78°54'50"	
Tabaconas	Tabaconas	Pueblo	Ley	S/N	11 Feb. 1855	1 888	05°18'59"	79°17'00"	
San Marcos	**Pedro Gálvez**								
Pedro Gálvez	Pedro Gálvez	Ciudad	_	_	Época Indep.	2 252	07°20'10"	78°10'22"	
Chancay	Chancay	Pueblo	Decreto Ley	25853	16 NOV 1992	2 668	07°23'09"	78°07'35"	
Eduardo Villanueva	La Grama	Pueblo	Ley	24044	29 Dic. 1984	2 009	07°27'49"	78°07'47"	
Gregorio Pita	Paucamarca	Pueblo	Ley	23508	11 Dic. 1982	2 712	07°16'21"	78°09'34"	
Ichocán	Ichocán	Ciudad	_	_	Época Indep.	2 602	07°22'01"	78°07'42"	
José Manuel Quiróz	Shirac	Pueblo	Ley	23508	11 Dic. 1982	2 823	07°20'50"	78°02'48"	
José Sabogal	Venecia	Pueblo	Ley	23508	11 Dic. 1982	2 989	07°17'00"	78°01'00"	
San Miguel	**San Miguel de Pallaques**								
San Miguel	San Miguel de Pallaques	Ciudad	_	_	Época Indep.	2 659	06°59'59"	78°51'13"	
Bolívar	Bolivar	Pueblo	Ley	25156	26 Dic. 1989	912	06°58'38"	79°10'44"	
Calquis	Calquis	Pueblo	Ley	15465	19 Mar. 1965	2 883	06°58'47"	78°51'08"	
Catilluc	Catilluc	Pueblo	Ley	25053	19 Jun. 1989	2 793	06°47'58"	78°47'26"	
El Prado	El Prado	Pueblo	Ley	23929	20 Set. 1984	2 839	07°02'02"	79°00'40"	
La Florida	La Florida	Pueblo	Ley	15477	26 Mar. 1965	987	06°52'06"	79°07'23"	
Llapa	Llapa	Pueblo	Ley	S/N	02 Ene. 1857	2 956	06°58'43"	78°48'26"	
Nanchoc	Nanchoc	Pueblo	Ley	13039	02 Dic. 1958	399	06°57'30"	79°14'31"	
Niepos	Niepos	Pueblo	_	_	Época Indep.	2 451	06°55'38"	79°07'42"	
San Gregorio	San Gregorio	Pueblo	Ley	S/N	02 Ener. 1857	1 821	07°03'27"	79°05'44"	
San Silvestre de Cochán	San Silvestre de Cochán	Pueblo	Ley	15911	08 Ene. 1966	2 912	06°58'40"	78°46'30"	
Tongod	Tongod	Pueblo	Ley	25042	14 Jun. 1989	2 683	06°45'47"	78°49'25"	
Unión Agua Blanca	Unión Agua Blanca	Pueblo	Ley	23936	26 Set. 1984	2 911	07°02'41"	79°03'36"	
San Pablo	**San Pablo**								
San Pablo	San Pablo	Villa	_	_	Época Indep.	2 381	07°07'05"	78°49'23"	
San Bernardino	San Bernardino	Pueblo	Ley	23336	11 Dic. 1981	1 376	07°10'05"	78°49'52"	
San Luis	San Luis Grande	Pueblo	Ley	23336	11 Dic. 1981	1 334	07°09'30"	78°52'12"	
Tumbadén	Tumbadén	Pueblo	Ley	23336	11 Dic. 1981	2 940	07°01'13"	78°44'25"	
Santa Cruz	**Santa Cruz de Succhabamba**								
Santa Cruz	Santa Cruz de Succhabamba	Ciudad	_	_	Época Indep.	2 034	06°37'36"	78°56'47"	
Andabamba	Andabamba	Pueblo	Ley	16684	21 Ago. 1967	2 538	06°39'46"	78°49'10"	
Catache	Catache	Pueblo	Decreto Ley	11328	21 Abr. 1950	1 343	06°40'31"	79°01'57"	
Chancaybaños	Chancaybaños	Pueblo	Ley	9607	18 Set. 1942	1 603	06°34'35"	78°52'05"	
La Esperanza	La Esperanza	Pueblo	Ley	4652	23 Abr.1923	1 713	06°35'35"	78°53'42"	
Ninabamba	Ninabamba	Pueblo	Decreto Ley	11328	21 Abr. 1950	2 159	06°38'59"	78°47'22"	
Pulán	Pulán	Pueblo	Decreto Ley	11328	21 Abr. 1950	2 137	06°44'23"	78°55'23"	
Saucepampa	Saucepampa	Pueblo	Ley	25094	01 Set. 1989	1 881	06°41'34"	78°55'06"	
Sexi	Sexi	Pueblo	Ley	9607	18 Set. 1942	2 475	06°33'49"	79°03'05"	
Uticyacu	Uticyacu	Pueblo	Ley	9393	01 Oct. 1941	2 283	06°36'23"	78°47'50"	
Yauyucán	Yauyucán	Pueblo	Decreto Ley	11328	21 Abr. 1950	2 499	06°40'42"	78°49'12"	

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

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".

2 Medio Ambiente

El Medio Ambiente es un sistema formado por elementos naturales y artificiales que están interrelacionados y que son modificados por la acción humana. Se trata del entorno que condiciona la forma de vida de la sociedad y que incluye valores naturales, sociales y culturales que existen en un lugar y momento determinados.

Se cuenta con información sobre superficie reforestada, deforestación, superficie con manejo forestal y el área natural protegida por el Estado. Del mismo modo, se registran datos a nivel de la Región Cajamarca sobre emergencias y daños producidos por fenómenos naturales; también se consigna información de las municipalidades respecto a las fuentes de contaminación ambiental, destino final de la basura recolectada y la cantidad promedio de recojo de basura.

Además se presenta información sobre humedad, precipitaciones, temperatura promedio anual, proporción de superficie cubierta de bosques y uso consuntivo y no consuntivo del agua superficial.

Las fuentes de información estadística son principalmente las instituciones públicas. Parte importante, se genera mediante la captación y tratamiento de los respectivos elementos, como son toma de muestras, monitoreos, los cuales se consolidan en registros administrativos para cada área temática medio ambiental.

La presente información estadística es suministrada a través Administración Técnica Forestal y de Fauna Silvestre - Cajamarca (EX-INRENA), de igual forma el Instituto Geofísico del Perú, Ministerio de Agricultura, Programa Nacional de Desarrollo Agrario Rural – AGRORURAL, del Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI), del SENAMHI y del Registro Nacional de Municipalidades (RENAMU).

2.1 CAJAMARCA: INDICADORES DE SUELOS, 2009 - 2015

Indicador	Unidad de Medida	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A. SUELOS								
1.1 Superficie agropecuaria	Há	-	-	-	1 409 292	-	-	-
Agrícola	Há	-	-	-	522 665	-	-	-
Pastos naturales	Há	-	-	-	529 466	-	-	-
Montes y bosques	Há	-	-	-	265 783	-	-	-
Otro uso	Há	-	-	-	91 378	-	-	-
1.2 Superficie agrícola bajo riego y secano						-	-	-
Superficie en riego	Há	-	-	-	122 447	-	-	-
Superficie en secano	Há	-	-	-	400 218	-	-	-
1.3 Número de productores agropecuarios	Productor agropecuario	-	-	-	339 979	-	-	-
1.4 Unidades agropecuarias que aplican pesticidas						-	-	-
Insecticidas químicos	Miles	-	-	-	329,7	-	-	-
Sí	Miles	-	-	-	93,4	-	-	-
No	Miles	-	-	-	236,3	-	-	-
Insecticidas no químicos o biológicos	Miles	-	-	-	329,7	-	-	-
Sí	Miles	-	-	-	10,6	-	-	-
No	Miles	-	-	-	319,1	-	-	-
Herbicidas	Miles	-	-	-	329,7	-	-	-
Sí	Miles	-	-	-	37,6	-	-	-
No	Miles	-	-	-	292,1	-	-	-
Fungicida	Miles	-	-	-	329,7	-	-	-
Sí	Miles	-	-	-	73,8	-	-	-
No	Miles	-	-	-	255,9	-	-	-
1.5 Superficie reforestada anualmente	Há	5 044	6 850	6 026	3 398	731	1 833	1 022
1.6 Superficie reforestada acumulada	Há	103 676	110 526	116 553	119 950	120 681	122 515	123 537
1.7 Plantación forestal realizada por el Programa de Desarrollo Productivo Agro Rural	Há	5 585	6 280	3 909	3 398	5 368	11	332 p/
1.8 Superficie con manejo forestal	Há	164	-	40	337	-	-	-
1.9 Producción comunal de plantones	Plantones	9 774 000	12 209 474	5 876 397	5 720 653	1 798 200	2 062 660	1 475 900
1.10 Conservación de suelos por terrazas de absorción	Há	2	-	-	-	10	-	-
1.11 Peligros ecológicos								
Movimientos en masa								
Caída	Caso	-	-	-	-	-	437	437
Vuelco	Caso	-	-	-	-	-	2	2
Deslizamiento	Caso	-	-	-	-	-	763	766
Flujo	Caso	-	-	-	-	-	358	358
Reptación	Caso	-	-	-	-	-	34	34
Movimiento complejo	Caso	-	-	-	-	-	173	173
Peligros geohidrológicos								
Inundación	Caso	-	-	-	-	-	10	10
Erosión fluvial	Caso	-	-	-	-	-	66	66
Otros peligros geológicos								
Hundimiento	Caso	-	-	-	-	-	4	4
Erosión de ladera	Caso	-	-	-	-	-	220	220
1.12 Fuentes termales	Unidad	-	-	-	25	-	-	-
Fuentes con uso balneológico	Unidad	-	-	-	-	-	19	19
Fuentes certificadas por INGEMMET	Unidad	-	-	-	-	-	3	3

P/. Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – IV Censo Nacional Agropecuario 2012
Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre – SERFOR
Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural – AGRORURAL
Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico - INGEMMET

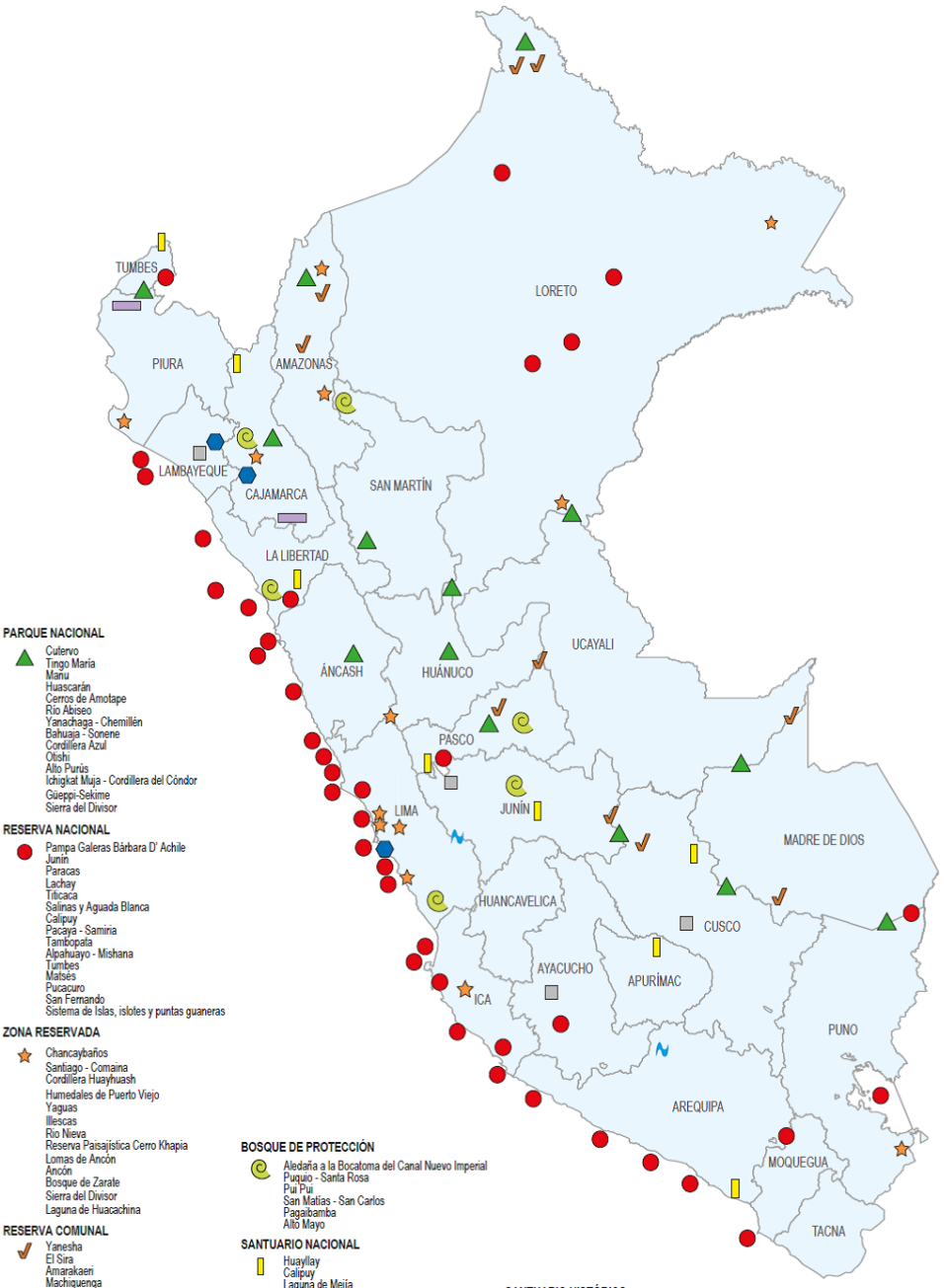
2.2 CAJAMARCA: INDICADORES DE BIODIVERSIDAD, 2010 - 2015

Indicador	Unidad de Medida	2010	2011	2012	2013	2014	2015
A. Diversidad de Ecosistemas							
1.1 Área natural protegida por el Estado							
a) Parque Nacional de Cutervo							
Promulgación de Ley: 08/09/1961 – 03/08/2006	Há	8 214	8 214	8 214	8 214	8 214	8 214
b) Zona Reservada							
- Chancay baños							
Promulgación de Ley: 14/02/1996	Há	2 628	2 628	2 628	2 628	2 628	2 628
- Udima (Cajamarca - Lambayeque)							
Promulgación de Ley: 01/02/2010	Há	30 503	a/	a/	a/	a/	a/
c) Bosque de Protección							
Pagaibamba							
Promulgación de Ley: 19/06/1987	Há	2 078	2 078	2 078	2 078	2 078	2 078
d) Santuario Nacional							
Tabaconas – Namballe							
Promulgación de Ley: 20/05/1988 – 03/09/2009	Há	32 124	32 124	32 124	32 124	32 124	32 124
e) Refugio de Vida Silvestre							
Bosques nublados de Udima							
Promulgación de Ley: 21/07/2011	Há	a/	12 183	12 183	12 183	12 183	12 183
f) Áreas de Conservación Regional y Privada							
Gotas de Agua I y II							
RM N° 268 y 269-2012-MINAM	Há	-	-	10,5	10,5	10,5	10,5
1.2 Superficie de bosques naturales o tropicales	Há	357 302	-	-	354 798	353 651	352 577
1.3 Superficie departamental y de bosque amazónico							
Superficie departamental	Há	-	-	3 304 462	3 304 462	3 304 462	3 304 462
Superficie de bosque amazónico	Há	-	-	363 733	363 051	362 288	352 557
% de la superficie departamental con bosque amazónico	%	-	-	11,0	11,0	11,0	11,0
1.4 Superficie territorial cubierta por bosque	Há	-	-	-	362 880	-	-
Bosque húmedo de montaña	Há	-	-	-	362 880	-	-
1.5 Pérdida de bosques	Há	1 131	974	702	828	1 147	-
B. Flora y Fauna							
1.6 Población de vicuñas	Unidad	508	548	1 279	-	-	-
1.7 Población de ganado alpaquero por razas	Unidad	-	-	1 370	-	-	-
Suri	Unidad	-	-	121	-	-	-
Huacaya	Unidad	-	-	716	-	-	-
Cruzados	Unidad	-	-	221	-	-	-
Capones	Unidad	-	-	312	-	-	-
C. Producción de madera rolliza	Metros cúbicos	68 202	83 560	111 108	100 992	77 030	1 536
D. Producción de madera aserrada	Metros cúbicos	10 230	10 929	10 442	8 731	7 008	471

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.

2.2 CAJAMARCA: INDICADORES DE BIODIVERSIDAD, 2010 - 2016

Conclusión.

Indicador	Unidad de Medida	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
E. **Producción agrícola anual de principales cultivos**								
Arroz cáscara	Tonelada	217 975	214 374	214 768	212 995	207 966	200 309	195 641
Cebada grano	Tonelada	11 598	10 553	11 312	11 378	11 219	10 437	9 785
Maíz amiláceo	Tonelada	34 009	29 564	30 628	34 895	32 906	31 442	28 384
Trigo	Tonelada	32 962	31 409	33 534	33 287	35 061	30 065	27 697
Plátano	Tonelada	40 216	41 642	39 389	38 397	39 170	47 802	39 061
Maíz Choclo	Tonelada	39 639	33 445	28 406	34 160	30 280	28 169	23 702
Arveja grano verde	Tonelada	23 566	15 233	18 440	19 154	22 698	19 629	18 649
Arveja grano seco	Tonelada	14 274	15 558	15 711	15 179	15 892	15 188	15 496
Frijol grano seco	Tonelada	16 210	14 603	14 716	16 719	13 839	15 170	15 651
Olluco	Tonelada	18 374	17 622	20 007	19 327	20 948	18 831	17 987
Papa	Tonelada	294 594	299 226	309 724	344 692	332 136	335 655	310 251
Yuca	Tonelada	95 213	92 214	84 142	76 528	71 794	67 128	63 236
Café	Tonelada	59 020	61 322	64 901	54 471	44 889	46 083	48 182
Maíz amarillo duro	Tonelada	75 854	64 439	69 220	67 249	66 263	63 323	61 636
Alfalfa	Tonelada	168 934	174 621	197 255	190 861	187 394	184 177	170 418
F. **Rendimiento promedio anual de cultivos**								
Papa	Tonelada	10,93	11,04	10,98	11,60	11,28	9,56	9,74
Yuca	Tonelada	8,32	8,30	8,39	8,54	8,45	8,50	8,60
Arroz cáscara	Tonelada	8,13	7,72	7,71	7,73	7,82	8,10	7,90
Maíz amarillo duro	Tonelada	3,25	3,13	3,29	3,16	3,29	3,29	3,47
Arveja grano verde	Tonelada	1,91	1,86	1,61	1,63	1,90	1,75	0,92
Trigo	Tonelada	1,04	1,04	1,04	1,03	1,18	1,07	0,98
Cebada grano	Tonelada	0,89	0,88	0,91	0,90	0,92	0,83	0,80
Arveja grano seco	Tonelada	0,87	0,88	0,86	0,85	0,93	0,81	0,83
Café	Tonelada	0,95	1,01	1,00	0,82	0,70	1,16	0,91
Frijol grano seco	Tonelada	0,85	0,83	0,78	0,82	0,79	0,92	0,83
Maíz amiláceo	Tonelada	0,81	0,78	0,74	0,80	0,79	0,66	0,69
G. **Volumen de fibra de vicuña obtenida de animal esquilado vivo**	Kilogramo	29	54	29	46	24	12	...

Nota: El sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado fue establecido mediante Decreto Supremo N°010-90-AG el 24 de marzo de 1990. Según el D.S. N° 011-96-AG del 19 de julio de 1996; quedan excluidos del Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado los Bosques Nacionales. Se ha excluido de los cálculos la porción marina de Paracas. (217 594 ha). También se ha excluido la porción marina de la Reserva Nacional Islas, Islotes y Puntas Guaneras (182 159 ha). Para los cálculos se ha usado la proyección Sinusoidal en metros, con Meridiano Central 75° L.S. y Datum WGS84.

Ecorregión: Es la unidad geográfica de clasificación de la naturaleza, que agrupa ecosistemas de características similares en los que se llevan a efecto inventarios ecológicos y relevamiento ambiental.

Área Natural Protegida: Superficie de tierra o mar especialmente dedicadas al mantenimiento y protección de la diversidad biológica, así como de los recursos naturales y culturales asociados, y manejados a través de medios jurídicos u otros medios eficaces. Estas áreas incluyen categorías especiales de manejo y conservación que consideran desde la protección estricta (donde las intervención humana es mínima o nula) hasta el aprovechamiento de ciertos recursos.

Área de conservación regional: Son aquellas áreas administradas por los gobiernos regionales, instituciones públicas y privadas en coordinación con las comunidades campesinas o nativas y demás poblaciones locales que habiten en la zona. Estas áreas forman parte del patrimonio de la nación y se aplican también, las normas establecidas para las Áreas de Administración Nacional.

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 Sistema Nacional de Áreas Naturales protegidas por el Estado. 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.

a/ A partir del año 2011la zona Reservada de Udima fue clasificada como refugio de Vida Silvestre (Bosques Nublados de Udima)

Fuente: Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas – SERNANP

Ministerio del Ambiente – MINAM, Programa Nacional de Conservación de Bosques

Instituto Nacional de Estadística e Informática – IV Censo Nacional Agropecuario 2012

Servicio Nacional de Forestal y Fauna Silvestre – SERFOR

Ministerio de Agricultura y Riego – Dirección Regional de Agricultura y Riego

2.3 CAJAMARCA: INDICADORES DE AGUA, 2012 - 2014

Indicador	Unidad de Medida	2012	2013	2014
A. AGUA				
1.1 Uso consuntivo del agua superficial por vertiente				
Vertiente del Pacífico (Administración local del agua)				
Jequetepeque	Metros cúbicos	909 397 833	753 323 618	583 579 559
Agrícola	Metros cúbicos	902 668 493	740 390 000	570 250 725
Industrial	Metros cúbicos	67 637	105 187	101 337
Poblacional	Metros cúbicos	6 644 800	12 653 529	13 052 595
Minero	Metros cúbicos	16 903	174 902	174 902
Vertiente del Atlántico (Administración local del agua)				
Cajamarca	Metros cúbicos	64 071 500	546 952 172	19 615 430
Agrícola	Metros cúbicos	47 028 096	99 710 000	...
Industrial	Metros cúbicos	726 242	144 146	423 500
Poblacional	Metros cúbicos	13 534 889	446 331 531	18 568 729
Minero	Metros cúbicos	2 782 272	766 494	623 202
Chinchipe - Chamaya	Metros cúbicos	51 706 318	62 625 897	97 782 639
Agrícola	Metros cúbicos	15 996 108	46 490 000	...
Industrial	Metros cúbicos	118 404	27 730	...
Poblacional	Metros cúbicos	35 558 854	16 014 913	97 782 366
Minero	Metros cúbicos	32 951	93 253	274
Chotano - Llaucano	Metros cúbicos	301 378	148 059 363	9 772 079
Agrícola	Metros cúbicos	...	95 779 547	...
Industrial	Metros cúbicos	...	44 238 621	7 000
Poblacional	Metros cúbicos	83 254	4 916 127	6 495 593
Minero	Metros cúbicos	218 124	3 125 066	3 269 486
Crisnejas	Metros cúbicos	127 721 350	55 475 845	39 359 819
Agrícola	Metros cúbicos	125 645 625	52 543 200	35 709 556
Industrial	Metros cúbicos	...	...	...
Poblacional	Metros cúbicos	2 036 575	2 813 736	3 650 263
Minero	Metros cúbicos	39 150	118 909	...
1.2 Uso no consuntivo del agua superficial por vertiente				
Vertiente del Pacífico (Administración local del agua)				
Jequetepeque	Metros cúbicos	19 519 960	21 167 031	21 167 031
Energético	Metros cúbicos	19 519 960	20 958 720	20 958 720
Piscícola	Metros cúbicos	...	208 311	208 311
Vertiente del Atlántico (Administración local del agua)				
Cajamarca	Metros cúbicos	32 103 643	...	...
Energético	Metros cúbicos	...	...	...
Piscícola	Metros cúbicos	32 103 646	...	...
Chinchipe - Chamaya	Metros cúbicos	64 721 332	65 010 229	60 625 200
Energético	Metros cúbicos	64 721 332	63 370 357	60 625 200
Piscícola	Metros cúbicos	...	1 639 872	...
Chotano - Llaucano	Metros cúbicos	16 464	630 720	67 289 938
Energético	Metros cúbicos	16 464	...	14 515
Piscícola	Metros cúbicos	...	630 720	...
Transporte y otros usos	Metros cúbicos	...	...	103 742
Crisnejas	Metros cúbicos	22 548 240	...	120 000
Energético	Metros cúbicos	22 548 240	...	120 000
Piscícola	Metros cúbicos	...	...	...
1.3 Volúmenes de agua subterránea por vertiente				
Vertiente del Pacífico (Administración local del agua)				
Jequetepeque	Metros cúbicos	...	...	12 253 302
Poblacional	Metros cúbicos	...	...	42 574
Agrario	Metros cúbicos	...	...	7 822 169
Minero	Metros cúbicos	...	...	798 559
Industrial	Metros cúbicos	...	...	3 590 000
Vertiente del Atlántico (Administración local del agua)				
Cajamarca	Metros cúbicos	...	...	10 228 623
Poblacional	Metros cúbicos	...	...	323 025
Agrario	Metros cúbicos	...	...	...
Minero	Metros cúbicos	...	...	9 722 467
Industrial	Metros cúbicos	...	...	183 131
Chotano - Llaucano	Metros cúbicos	...	...	2 355 478
Poblacional	Metros cúbicos	...	...	...
Agrario	Metros cúbicos	...	...	...
Minero	Metros cúbicos	...	...	2 355 478
Industrial	Metros cúbicos	...	...	...

Fuente: Autoridad Nacional del Agua

2.4 CAJAMARCA: CANTIDAD PROMEDIO DIARIO DE RESIDUOS SÓLIDOS QUE RECOGE LA MUNICIPALIDAD, 2014 - 2015

Municipalidad/ Cantidad	2014	2015
Municipalidades	127	127
Municipalidades que realizaron recojo de residuos sólidos	126	124
Cantidad promedio diario de recojo de residuos sólidos (Kilogramos)	446 338	644 402
Municipalidades que no realizaron recojo de residuos sólidos	1	3

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

2.5 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE LA FRECUENCIA DE RECOJO DE RESIDUOS SÓLIDOS, 2008 - 2015

Frecuencia de recojo de residos sólidos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Municipalidades que informaron de la frecuencia del recojo de residuos sólidos	122	122	126	127	126	125	126	124
Diaria	45	36	48	48	44	48	47	40
Interdiaria	14	15	14	23	28	32	38	34
Dos veces por semana	24	25	30	38	39	31	34	41
Semanal	23	27	19	18	15	14	7	9

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

2.6 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE EL DESTINO FINAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS RECOLECTADOS POR LAS MUNICIPALIDADES, 2008 - 2015

Destino final	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Municipalidades que realizaron recojo de residuos sólidos	122	122	126	127	126	125	126	126
Relleno sanitario	38	32	30	39	39	32	35	43
Botadero a cielo abierto	77	89	102	92	98	102	95	91
Reciclaje	13	16	19	21	19	27	22	29
Quemada	20	11	21	34	30	34	24	21
Otro	-	-	-	-	-	-	4	4

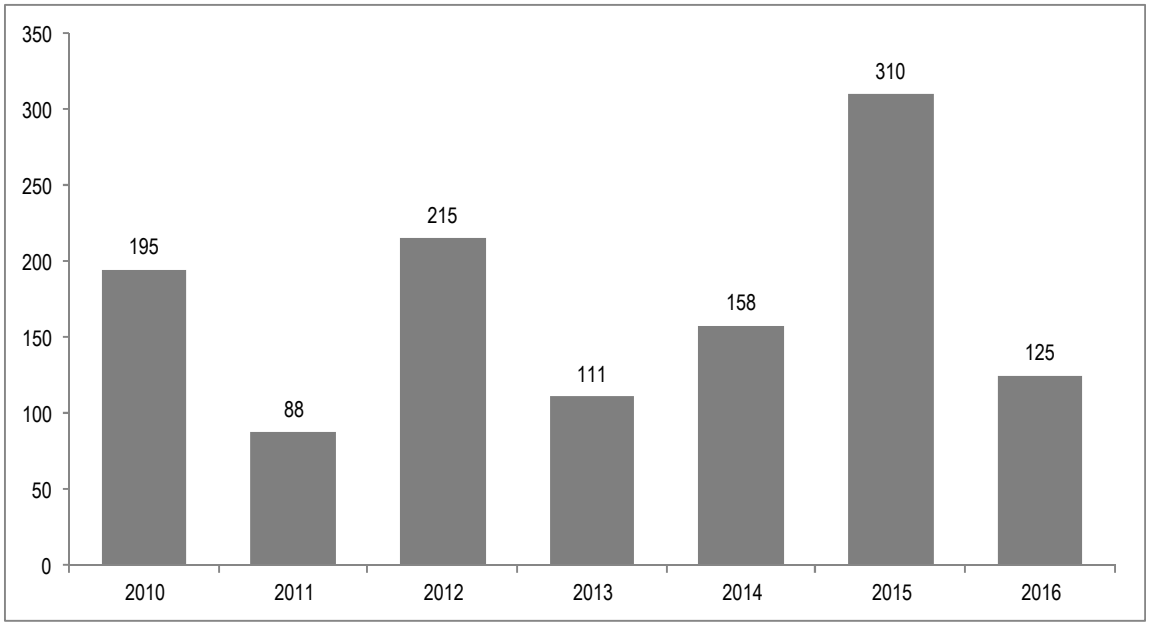
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades.

2.7 CAJAMARCA Y PERÚ: OCURRENCIA DE EMERGENCIA, 2003 - 2016

Año	Perú	Cajamarca
2003	3 316	198
2004	4 038	259
2005	4 773	395
2006	4 495	396
2007	4 536	268
2008	4 545	363
2009	4 037	313
2010	4 535	195
2011	4 816	88
2012	5 127	215
2013	4 379	111
2014	3 771	158
2015	4 322	310
2016	5 167	125

Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil

Gráfico N° 2.1
CAJAMARCA: OCURRENCIA DE EMERGENCIA, 2010 - 2016



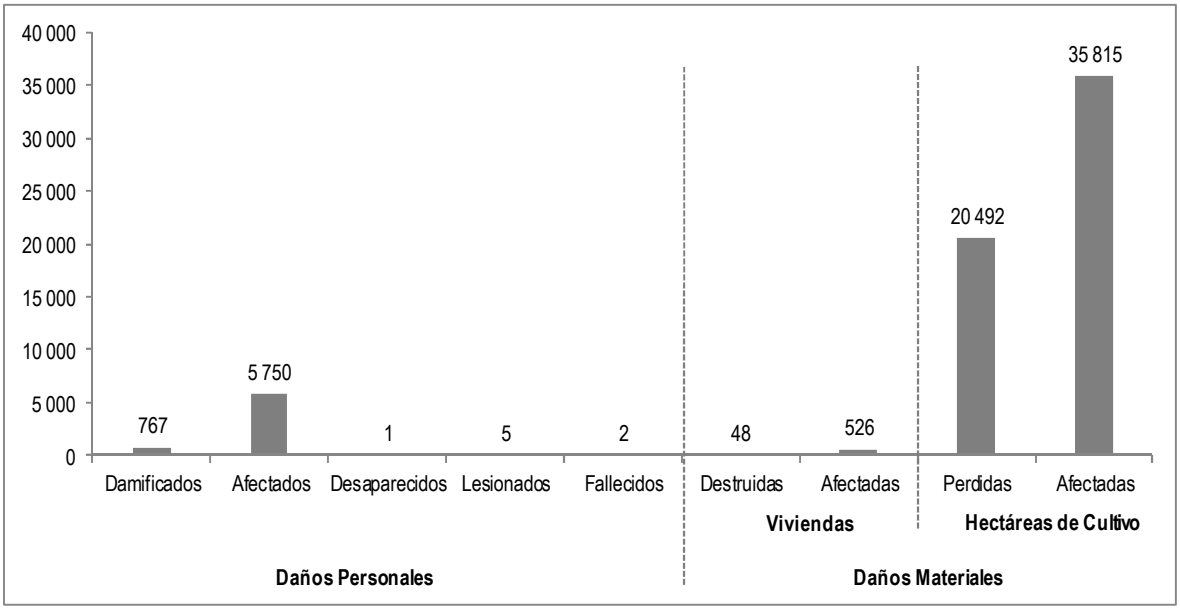
Fuente: Instituto Nacional de Defensa Civil.

2.8 CAJAMARCA: EMERGENCIA POR DAÑOS PERSONALES Y MATERIALES, 2014 - 2016

Emergencias/ Daños	2014	2015	2016
Emergencias	158	310	125
Daños personales			
Damificados	424	12 825	767
Afectados	2 006	29 052	5 750
Desaparecidos	-	4	1
Lesionados	6	275	5
Fallecidos	2	27	2
Daños materiales			
Viviendas			
Destruidas	33	1 523	48
Afectadas	416	3 193	526
Hectáreas de cultivo			
Perdidas	-	950	20 492
Afectadas	47 258	1 847	35 815

Fuente: SINPAD - COEN - INDECI

Gráfico N° 2.2
CAJAMARCA: EMERGENCIA POR DAÑOS PERSONALES Y MATERIALES, 2016



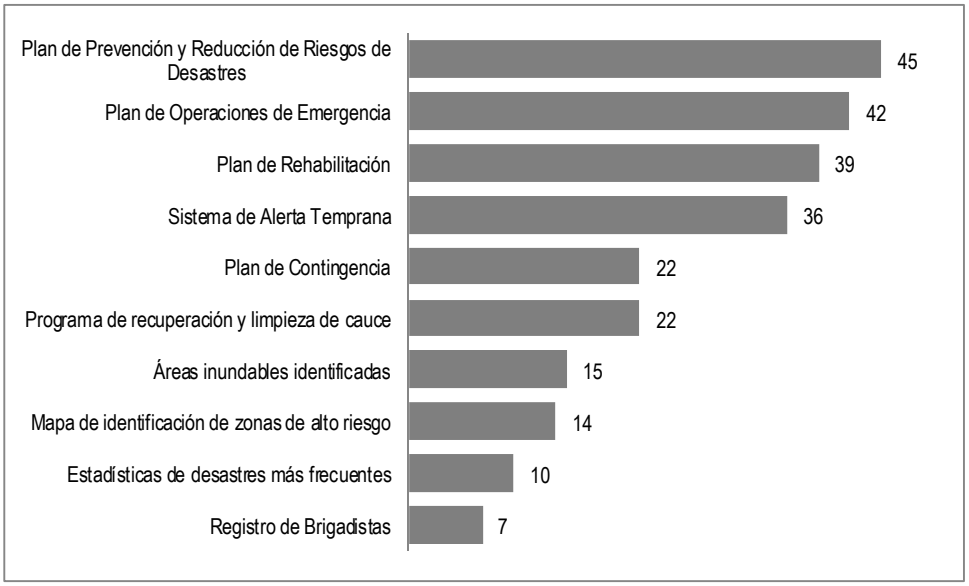
Fuente: SINPAD - COEN - INDECI

2.9 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE DISPONEN DE INSTRUMENTOS DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES, 2008 - 2016

Municipalidad/ Instrumentos técnicos de Defensa Civil	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Municipalidades	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Municipalidades que disponen de instrumentos técnicos de Defensa Civil	65	78	89	63	57	75	63	70	78
Plan de Prevención y Reducción de Riesgos de Desastres	-	-	-	-	-	-	-	27	45
Plan de Operaciones de Emergencia	28	30	37	32	35	44	48	36	39
Plan de Rehabilitación	-	-	-	-	-	-	-	5	10
Sistema de Alerta Temprana	1	4	5	1	6	7	13	10	7
Plan de Contingencia	-	-	-	-	-	-	-	38	42
Programa de recuperación y limpieza de cauce	17	29	32	24	21	18	16	12	22
Áreas inundables identificadas	18	21	21	20	18	21	19	21	22
Mapa de identificación de zonas de alto riesgo	17	21	26	25	27	30	28	30	36
Estadísticas de desastres más frecuentes	5	14	14	12	9	18	13	3	14
Registro de Brigadistas	5	8	8	10	9	7	9	4	15

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

Gráfico N° 2.3
CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE DISPONEN DE INSTRUMENTOS DE GESTIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES, 2016



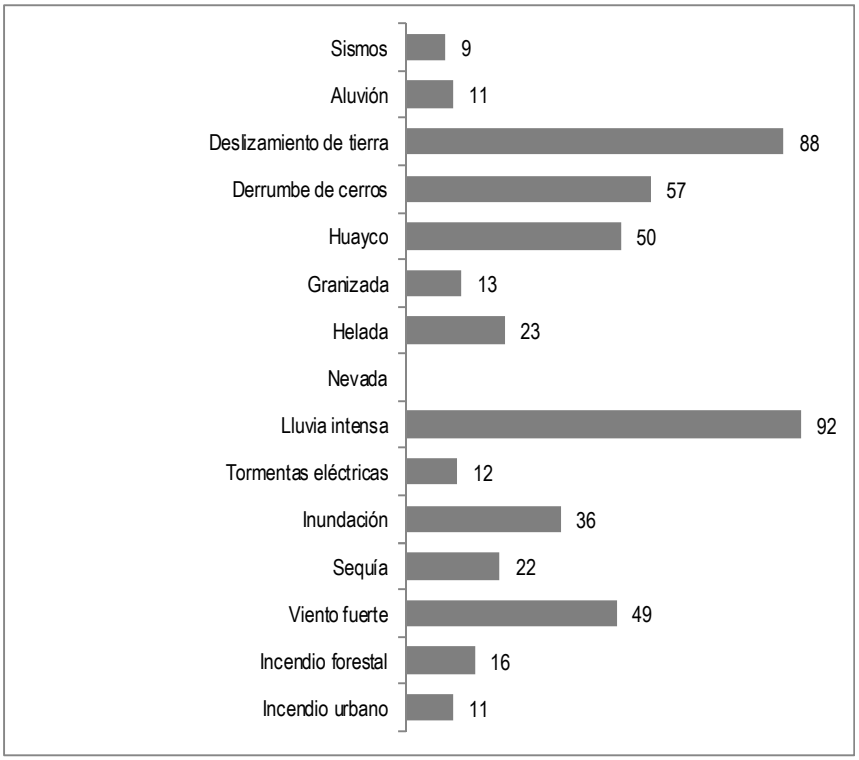
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades.

2.10 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE FENÓMENOS NATURALES U OCASIONADOS POR EL HOMBRE, REGISTRADOS POR LOS GRUPOS DE TRABAJO DE DEFENSA CIVIL, 2013 - 2015

Municipalidades/ Tipo de fenómenos	2 013	2 014	2 015
Municipalidades	127	127	127
Municipalidades que registraron fenómenos naturales u ocasionados por el hombre	89	84	116
Tipos de fenómenos naturales			
Sismos	6	7	9
Aluvión	6	1	11
Deslizamiento de tierra	50	54	88
Derrumbe de cerros	39	34	57
Huayco	34	37	50
Granizada	15	12	13
Helada	19	17	23
Nevada	-	-	
Lluvia intensa	69	63	92
Tormentas eléctricas	15	13	12
Inundación	17	15	36
Sequía	21	19	22
Viento fuerte	34	32	49
Incendio forestal	8	16	16
Incendio urbano	12	12	11
Municipalidades que no registraron fenómenos naturales u ocasionados por el hombre	38	43	11

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

Gráfico N° 2.4
CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE FENÓMENOS NATURALES U OCASIONADOS POR EL HOMBRE, REGISTRADOS POR LOS GRUPOS DE TRABAJO DE DEFENSA CIVIL, 2015



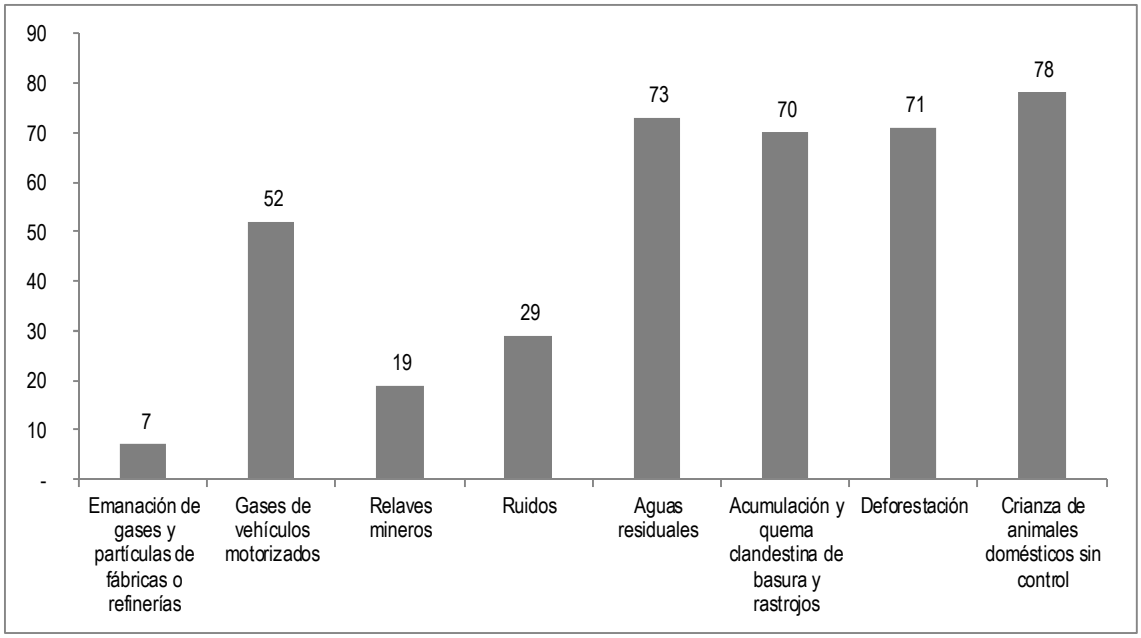
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades.

2.11 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE ELEMENTOS QUE ORIGINAN LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL, 2008 - 2016

Tipo de elemento contaminante	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Municipalidades	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Municipalidades que informaron que existen elementos contaminantes en el distrito	120	123	116	118	113	113	112	124	119
Emanación de gases y partículas de fábricas o refinerías	9	6	6	4	4	4	5	7	7
Gases de vehículos motorizados	32	39	35	35	40	43	40	33	52
Relaves mineros	20	18	22	21	22	16	19	24	19
Ruidos	10	9	13	17	20	23	24	31	29
Aguas residuales	57	59	52	53	51	61	57	79	73
Acumulación y quema clandestina de basura y rastrojos	59	70	60	58	63	59	57	56	70
Deforestación	80	80	71	75	76	62	62	80	71
Crianza de animales domésticos sin control	56	66	59	55	73	71	62	80	78

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

Gráfico N° 2.5
CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE ELEMENTOS QUE ORIGINAN LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL, 2016



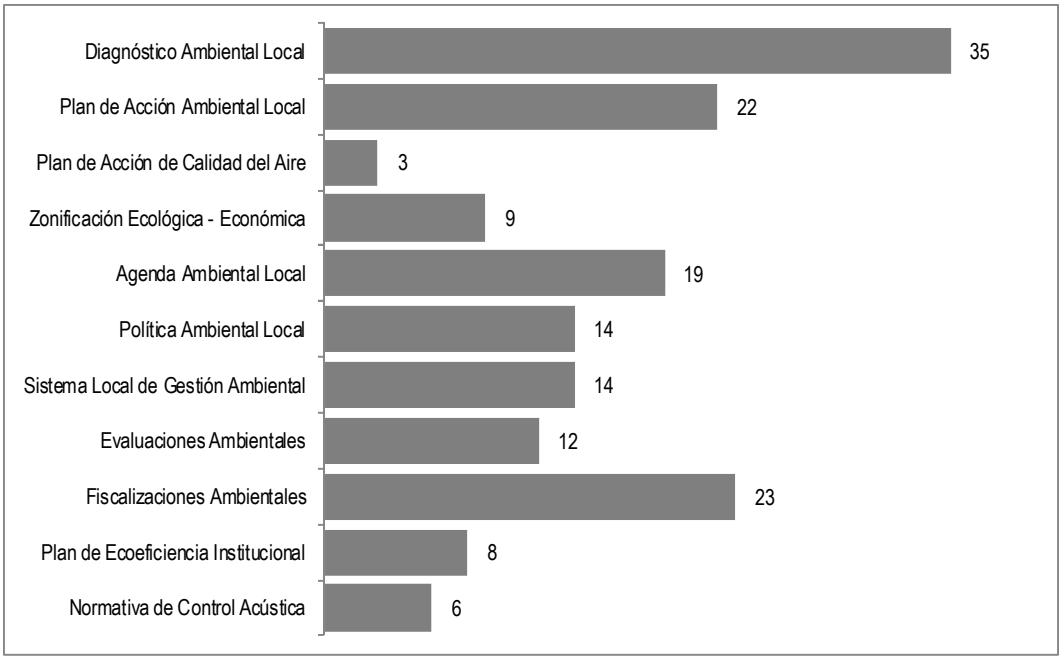
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades.

2.12 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE DISPONEN DE INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL, 2014 - 2016

Municipalidad/ Tipo de instrumento	2014	2015	2016
Municipalidades	127	127	127
Municipalidades que tienen instrumentos de gestión ambiental	43	50	60
Tipo de instrumento de gestión ambiental			
Diagnóstico Ambiental Local	18	32	35
Plan de Acción Ambiental Local	19	16	22
Plan de Acción de Calidad del Aire	2	1	3
Zonificación Ecológica - Económica	7	11	9
Agenda Ambiental Local	12	20	19
Política Ambiental Local	14	17	14
Sistema Local de Gestión Ambiental	11	14	14
Evaluaciones Ambientales	10	10	12
Fiscalizaciones Ambientales	11	14	23
Plan de Ecoeficiencia Institucional	-	6	8
Normativa de Control Acústica	-	5	6
Municipalidades que no tienen instrumentos de gestión ambiental	84	77	67

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

Gráfico N° 2.6
CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE DISPONEN DE INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL, 2016



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

2.13 CAJAMARCA: HUMEDAD, PRECIPITACIÓN, TEMPERATURA Y PRESIÓN ATMOSFÉRICA ANUAL, 2003 - 2016

Año	Humedad Relativa Promedio anual (Porcentaje)	Precipitación total anual (Milímetros)	Temperatura media anual °C (Grados)	Presión atmosférica media anual (Milibares)
2003	70,0	528,8	14,8	741,3
2004	69,4	625,9	14,6	742,3
2005	65,0	586,3	14,6	742,0
2006	64,3	689,6	14,5	742,5
2007	66,0	747,7	14,4	742,7
2008	63,0	720,9	14,4	741,6
2009	68,9	794,8	14,7	742,1
2010	64,5	644,5	14,9	742,4
2011	65,5	1 247,2	14,4	742,0
2012	64,9	823,3	14,6	742,4
2013	64,0	724,1	14,9	742,3
2014	62,8	610,9	15,0	743,2
2015	62,5	732,8	15,3	740,6
2016	63,9	522,8	15,6	740,6

Fuente: Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

3 Población

La demografía estudia la dimensión, distribución geográfica, estructura, evolución y dinámica de las poblaciones humanas así como los procesos concretos que determinan su formación, conservación y desaparición.

La población constituye el capital social, soporte fundamental del desarrollo económico, que un Estado debe potenciar para alcanzar el desarrollo humano, promoviendo y otorgando a la población oportunidades educativas, salud, empleo, alimentación y nutrición, seguridad social, cultura, recreación, seguridad ciudadana, etc., en un proceso que conduzca al logro pleno de la democracia, la justicia, la paz y el bienestar social.

A nivel mundial, las estadísticas sobre población presentan variaciones, lo cual nos indican que las personas y los países están cambiando. Este capítulo presenta información de los Censos Nacionales desde 1940 al 2007, así como las proyecciones al presente año.

Contiene información sobre la magnitud y evolución de la población a nivel departamental, área de residencia, sexo y grupos de edad, con datos obtenidos de los Censos Nacionales de Población y Vivienda de 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 y 2007. Se incluye también, información sobre la distribución de la población censada urbana y rural, por sexo, según provincias y distritos y tasa de crecimiento intercensal promedio anual.

Asimismo, se presenta información sobre la población por grupos especiales de edad, población en edad electoral, indicadores de fecundidad de la mujer, mortalidad, esperanza de vida al nacer y migración nacional e internacional. Además, los nacimientos, defunciones, matrimonios y divorcios según el Registro Nacional de Identificación y Estado Civil - RENIEC.

3.1 CAJAMARCA: POBLACIÓN PROYECTADA AL 30 DE JUNIO, POR AÑOS CALENDARIO Y SEXO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2014 - 2017

Ubigeo	Provincia y distrito	2014			2015			2016			2017		
		Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
060000	**Cajamarca**	**1 525 064**	**767 895**	**757 169**	**1 529 755**	**770 434**	**759 321**	**1 533 783**	**772 636**	**761 147**	**1 537 172**	**774 515**	**762 657**
060100	**Cajamarca**	**381 725**	**189 786**	**191 939**	**388 140**	**193 086**	**195 054**	**390 846**	**196 469**	**194 377**	**393 120**	**199 911**	**193 209**
060101	Cajamarca	240 614	119 995	120 619	246 536	123 058	123 478	248 764	126 199	122 565	250 635	129 420	121 215
060102	Asunción	13 279	6 612	6 667	13 365	6 663	6 702	13 429	6 714	6 715	13 483	6 765	6 718
060103	Chetilla	4 296	2 029	2 267	4 294	2 032	2 262	4 303	2 035	2 268	4 311	2 038	2 273
060104	Cospán	7 965	4 222	3 743	7 887	4 189	3 698	7 877	4 156	3 721	7 868	4 123	3 745
060105	Encañada	24 291	12 049	12 242	24 190	12 001	12 189	24 220	11 953	12 267	24 245	11 905	12 340
060106	Jesús	14 792	7 303	7 489	14 703	7 270	7 433	14 709	7 237	7 472	14 715	7 204	7 511
060107	Llacanora	5 354	2 558	2 796	5 363	2 563	2 800	5 380	2 568	2 812	5 394	2 573	2 821
060108	Los Baños del Inca	42 043	20 707	21 336	42 753	21 026	21 727	43 062	21 350	21 712	43 321	21 679	21 642
060109	Magdalena	9 688	4 834	4 854	9 650	4 809	4 841	9 661	4 784	4 877	9 671	4 759	4 912
060110	Matara	3 627	1 779	1 848	3 567	1 754	1 813	3 549	1 729	1 820	3 535	1 704	1 831
060111	Namora	10 583	5 049	5 534	10 637	5 065	5 572	10 682	5 081	5 601	10 720	5 097	5 623
060112	San Juan	5 193	2 649	2 544	5 195	2 656	2 539	5 210	2 663	2 547	5 222	2 670	2 552
060200	**Cajabamba**	**80 240**	**39 960**	**40 280**	**80 261**	**39 988**	**40 273**	**80 420**	**40 016**	**40 404**	**80 555**	**40 044**	**40 511**
060201	Cajabamba	30 561	14 863	15 698	30 603	14 897	15 706	30 678	14 931	15 747	30 741	14 965	15 776
060202	Cachachi	26 719	13 601	13 118	26 794	13 640	13 154	26 873	13 679	13 194	26 940	13 718	13 222
060203	Condebamba	13 988	7 077	6 911	13 954	7 068	6 886	13 968	7 059	6 909	13 980	7 050	6 930
060204	Sitacocha	8 972	4 419	4 553	8 910	4 383	4 527	8 901	4 347	4 554	8 894	4 311	4 583
060300	**Celendín**	**95 624**	**47 251**	**48 373**	**95 652**	**47 264**	**48 388**	**95 843**	**47 281**	**48 562**	**96 003**	**47 298**	**48 705**
060301	Celendín	27 837	13 452	14 385	28 030	13 545	14 485	28 159	13 639	14 520	28 267	13 734	14 533
060302	Chumuch	3 219	1 645	1 574	3 196	1 634	1 562	3 194	1 623	1 571	3 192	1 612	1 580
060303	Cortegana	8 810	4 445	4 365	8 819	4 451	4 368	8 842	4 457	4 385	8 862	4 463	4 399
060304	Huasmín	13 705	6 671	7 034	13 611	6 612	6 999	13 603	6 554	7 049	13 596	6 497	7 099
060305	Jorge Chávez	605	314	291	597	311	286	594	308	286	592	305	287
060306	José Gálvez	2 610	1 232	1 378	2 545	1 200	1 345	2 516	1 169	1 347	2 492	1 139	1 353
060307	Miguel Iglesias	5 516	2 688	2 828	5 556	2 706	2 850	5 582	2 724	2 858	5 603	2 742	2 861
060308	Oxamarca	6 938	3 482	3 456	6 937	3 478	3 459	6 952	3 474	3 478	6 964	3 470	3 494
060309	Sorochuco	9 982	4 953	5 029	9 892	4 910	4 982	9 876	4 867	5 009	9 863	4 824	5 039
060310	Sucre	6 106	3 050	3 056	6 073	3 036	3 037	6 074	3 022	3 052	6 074	3 008	3 066
060311	Utco	1 409	772	637	1 408	774	634	1 411	776	635	1 414	778	636
060312	La Libertad de Pallán	8 887	4 547	4 340	8 988	4 607	4 381	9 040	4 668	4 372	9 084	4 730	4 354
060400	**Chota**	**165 773**	**81 219**	**84 554**	**164 714**	**80 715**	**83 999**	**164 599**	**80 217**	**84 382**	**166 519**	**79 722**	**84 780**
060401	Chota	48 810	22 691	26 119	48 698	22 636	26 062	48 764	22 581	26 183	48 813	22 526	26 287
060402	Anguía	4 334	2 219	2 115	4 298	2 206	2 092	4 293	2 193	2 100	4 288	2 180	2 108
060403	Chadín	4 151	2 069	2 082	4 111	2 045	2 066	4 103	2 021	2 082	4 096	1 997	2 099
060404	Chiguirip	4 720	2 364	2 356	4 672	2 348	2 324	4 662	2 332	2 330	4 654	2 316	2 338
060405	Chimbán	3 660	1 834	1 826	3 663	1 831	1 832	3 671	1 828	1 843	3 677	1 825	**1 852**
060406	Choropampa	2 767	1 417	1 350	2 663	1 362	1 301	2 600	1 309	1 291	2 548	1 258	1 290
060407	Cochabamba	6 536	3 285	3 251	6 441	3 242	3 199	6 412	3 200	3 212	6 389	3 159	3 230
060408	Conchán	7 010	3 325	3 685	7 015	3 336	3 679	7 032	3 347	3 685	7 047	3 358	3 689
060409	Huambos	9 602	4 733	4 869	9 508	4 689	4 819	9 489	4 645	4 844	9 473	4 601	4 872
060410	Lajas	12 701	6 026	6 675	12 552	5 949	6 603	12 513	5 873	6 640	12 482	5 798	6 684
060411	Llama	8 147	4 023	4 124	8 061	3 965	4 096	8 040	3 908	4 132	8 022	3 852	4 170
060412	Miracosta	3 924	2 070	1 854	3 910	2 064	1 846	3 913	2 058	1 855	3 917	2 052	1 865
060413	Paccha	5 358	2 635	2 723	5 327	2 620	2 707	5 326	2 605	2 721	5 325	2 590	2 735
060414	Pión	1 598	873	725	1 575	861	714	1 569	849	720	1 563	837	726
060415	Querocoto	9 093	4 936	4 157	8 968	4 885	4 083	8 932	4 835	4 097	8 902	4 786	4 116
060416	San Juan de Licupis	1 011	543	468	986	531	455	975	519	456	967	507	460

Continúa...

3.1 CAJAMARCA: POBLACIÓN PROYECTADA AL 30 DE JUNIO, POR AÑOS CALENDARIO Y SEXO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2014 - 2017

Ubigeo	Provincia y distrito	2014			2015			2016			2017		
		Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
060417	Tacabamba	20 103	10 169	9 934	20 049	10 155	9 894	20 074	10 141	9 933	20 095	10 127	9 968
060418	Tocmoche	1 006	550	456	995	545	450	992	540	452	991	535	456
060419	Chalamarca	11 242	5 457	5 785	11 222	5 445	5 777	11 239	5 433	5 806	11 253	5 421	5 832
060500	**Contumazá**	**32 155**	**16 548**	**15 607**	**31 912**	**16 432**	**15 480**	**31 871**	**16 319**	**15 552**	**31 836**	**16 207**	**15 629**
060501	Contumazá	8 611	4 433	4 178	8 499	4 378	4 121	8 470	4 324	4 146	8 445	4 271	4 174
060502	Chilete	2 861	1 450	1 411	2 787	1 413	1 374	2 755	1 377	1 378	2 728	1 342	1 386
060503	Cupisnique	1 498	795	703	1 471	781	690	1 462	767	695	1 454	753	701
060504	Guzmango	3 138	1 575	1 563	3 130	1 573	1 557	3 136	1 571	1 565	3 140	1 569	1 571
060505	San Benito	3 832	2 024	1 808	3 823	2 021	1 802	3 831	2 018	1 813	3 838	2 015	1 823
060506	Santa Cruz de Toledo	1 078	583	495	1 056	573	483	1 048	563	485	1 042	553	489
060507	Tantarica	3 179	1 657	1 522	3 247	1 692	1 555	3 274	1 728	1 546	3 297	1 765	1 532
060508	Yonán	7 958	4 031	3 927	7 899	4 001	3 898	7 895	3 971	3 924	7 892	3 941	3 951
060600	**Cutervo**	**141 705**	**71 856**	**69 849**	**140 633**	**71 336**	**69 297**	**140 458**	**70 821**	**69 637**	**140 312**	**70 310**	**70 002**
060601	Cutervo	56 302	27 659	28 643	56 157	27 585	28 572	56 225	27 511	28 714	56 278	27 437	28 841
060602	Callayuc	10 444	5 469	4 975	10 321	5 407	4 914	10 289	5 346	4 943	10 261	5 286	4 975
060603	Choros	3 631	1 936	1 695	3 599	1 921	1 678	3 594	1 906	1 688	3 588	1 891	1 697
060604	Cujillo	3 048	1 551	1 497	3 033	1 543	1 490	3 034	1 535	1 499	3 034	1 527	1 507
060605	La Ramada	4 884	2 463	2 421	4 855	2 449	2 406	4 853	2 435	2 418	4 853	2 421	2 432
060606	Pimpingos	5 881	3 129	2 752	5 767	3 073	2 694	5 723	3 018	2 705	5 687	2 964	2 723
060607	Querocotillo	17 100	8 788	8 312	16 988	8 737	8 251	16 978	8 686	8 292	16 970	8 635	8 335
060608	San Andrés de Cutervo	5 320	2 699	2 621	5 259	2 667	2 592	5 243	2 635	2 608	5 230	2 603	2 627
060609	San Juan de Cutervo	2 044	1 056	988	2 005	1 038	967	1 990	1 020	970	1 977	1 002	975
060610	San Luis de Lucma	4 070	2 087	1 983	4 041	2 075	1 966	4 037	2 063	1 974	4 035	2 051	1 984
060611	Santa Cruz	3 002	1 583	1 419	2 936	1 550	1 386	2 907	1 518	1 389	2 884	1 487	1 397
060612	Santo Dom.de la Capilla	5 679	3 010	2 669	5 643	2 995	2 648	5 640	2 980	2 660	5 639	2 965	2 674
060613	Santo Tomás	8 110	4 265	3 845	7 988	4 208	3 780	7 949	4 152	3 797	7 916	4 097	3 819
060614	Sócota	10 859	5 460	5 399	10 747	5 405	5 342	10 721	5 351	5 370	10 700	5 298	5 402
060615	Toribio Casanova	1 331	701	630	1 294	683	611	1 275	665	610	1 260	647	613
060700	**Hualgayoc**	**101 597**	**49 518**	**52 079**	**102 328**	**49 851**	**52 477**	**102 765**	**50 188**	**52 577**	**103 134**	**50 527**	**52 607**
060701	Bambamarca	80 820	38 660	42 160	81 731	39 056	42 675	82 198	39 456	42 742	82 592	39 860	42 732
060702	Chugur	3 632	1 836	1 796	3 603	1 821	1 782	3 598	1 806	1 792	3 594	1 791	1 803
060703	Hualgayoc	17 145	9 022	8 123	16 994	8 974	8 020	16 969	8 926	8 043	16 948	8 878	8 070
060800	**Jaén**	**198 877**	**102 468**	**96 409**	**199 000**	**102 519**	**96 481**	**199 420**	**102 584**	**96 836**	**199 773**	**102 649**	**97 124**
060801	Jaén	99 476	49 948	49 528	100 450	50 436	50 014	101 042	50 929	50 113	101 539	51 427	50 112
060802	Bellavista	15 545	8 277	7 268	15 361	8 177	7 184	15 320	8 078	7 242	15 282	7 980	7 302
060803	Chontali	10 324	5 333	4 991	10 235	5 283	4 952	10 223	5 233	4 990	10 213	5 183	5 030
060804	Colasay	10 793	5 589	5 204	10 577	5 467	5 110	10 496	5 348	5 148	10 428	5 232	5 196
060805	Huabal	7 214	3 819	3 395	7 056	3 738	3 318	6 994	3 659	3 335	6 943	3 582	3 361
060806	Las Pirias	4 132	2 201	1 931	4 054	2 163	1 891	4 026	2 126	1 900	4 002	2 090	1 912
060807	Pomahuaca	9 997	5 266	4 731	10 078	5 309	4 769	10 128	5 352	4 776	10 171	5 395	4 776
060808	Pucará	7 663	3 914	3 749	7 657	3 912	3 745	7 674	3 910	3 764	7 689	3 908	3 781
060809	Sallique	8 626	4 549	4 077	8 656	4 571	4 085	8 687	4 593	4 094	8 714	4 615	4 099
060810	San Felipe	6 206	3 302	2 904	6 218	3 312	2 906	6 237	3 322	2 915	6 254	3 332	2 922
060811	San José del Alto	7 231	3 930	3 301	7 192	3 914	3 278	7 194	3 898	3 296	7 196	3 882	3 314
060812	Santa Rosa	11 670	6 340	5 330	11 466	6 237	5 229	11 399	6 136	5 263	11 342	6 037	5 305

Continúa...

3.1 CAJAMARCA: POBLACIÓN PROYECTADA AL 30 DE JUNIO, POR AÑOS CALENDARIO Y SEXO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2014 - 2017

Ubigeo	Provincia y distrito	2014			2015			2016			2017		
		Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
060900	**San Ignacio**	**147 465**	**78 831**	**68 634**	**148 364**	**79 319**	**69 045**	**148 955**	**79 816**	**69 139**	**149 452**	**80 316**	**69 136**
060901	San Ignacio	37 098	19 688	17 410	37 436	19 881	17 555	37 629	20 076	17 553	37 792	20 273	17 519
060902	Chirinos	14 341	7 790	6 551	14 299	7 767	6 532	14 315	7 744	6 571	14 329	7 721	6 608
060903	Huarango	20 815	11 075	9 740	20 614	10 964	9 650	20 580	10 854	9 726	20 551	10 745	9 806
060904	La Coipa	20 801	11 006	9 795	20 882	11 038	9 844	20 956	11 070	9 886	21 017	11 102	9 915
060905	Namballe	11 523	6 223	5 300	11 600	6 262	5 338	11 652	6 301	5 351	11 695	6 340	5 355
060906	San José de Lourdes	21 546	11 866	9 680	21 847	12 047	9 800	21 988	12 231	9 757	22 106	12 418	9 688
060907	Tabaconas	21 341	11 183	10 158	21 686	11 360	10 326	21 835	11 540	10 295	21 962	11 723	10 239
061000	**San Marcos**	**54 565**	**27 705**	**26 860**	**54 486**	**27 686**	**26 800**	**54 563**	**27 670**	**26 893**	**54 628**	**27 654**	**26 974**
061001	Pedro Gálvez	21 260	10 951	10 309	21 345	11 011	10 334	21 434	11 071	10 363	21 509	11 131	10 378
061002	Chancay	3 367	1 665	1 702	3 337	1 650	1 687	3 333	1 635	1 698	3 331	1 620	1 711
061003	Eduardo Villanueva	2 316	1 146	1 170	2 292	1 132	1 160	2 288	1 118	1 170	2 284	1 104	1 180
061004	Gregorio Pita	6 821	3 410	3 411	6 711	3 356	3 355	6 680	3 303	3 377	6 654	3 251	3 403
061005	Ichocán	1 770	873	897	1 698	838	860	1 656	804	852	1 621	771	850
061006	José Manuel Quiróz	4 053	1 994	2 059	3 988	1 963	2 025	3 970	1 932	2 038	3 954	1 901	2 053
061007	José Sabogal	14 978	7 666	7 312	15 115	7 736	7 379	15 202	7 807	7 395	15 275	7 879	7 396
061100	**San Miguel**	**56 349**	**28 237**	**28 112**	**55 745**	**27 954**	**27 791**	**55 588**	**27 678**	**27 910**	**55 458**	**27 405**	**28 053**
061101	San Miguel	16 018	7 866	8 152	15 885	7 803	8 082	15 875	7 741	8 134	15 865	7 679	8 186
061102	Bolívar	1 525	822	703	1 488	804	684	1 472	786	686	1 459	768	691
061103	Calquis	4 475	2 230	2 245	4 429	2 211	2 218	4 422	2 192	2 230	4 417	2 173	2 244
061104	Catilluc	3 506	1 775	1 731	3 486	1 768	1 718	3 487	1 761	1 726	3 489	1 754	1 735
061105	El Prado	1 479	723	756	1 402	685	717	1 344	649	695	1 298	615	683
061106	La Florida	2 268	1 141	1 127	2 205	1 109	1 096	2 177	1 078	1 099	2 153	1 048	1 105
061107	Llapa	6 020	2 888	3 132	6 035	2 894	3 141	6 057	2 900	3 157	6 075	2 906	3 169
061108	Nanchoc	1 534	828	706	1 538	830	708	1 543	832	711	1 547	834	713
061109	Niepos	4 150	2 020	2 130	4 058	1 975	2 083	4 024	1 931	2 093	3 994	1 888	2 106
061110	San Gregorio	2 343	1 247	1 096	2 293	1 221	1 072	2 274	1 196	1 078	2 259	1 172	1 087
061111	San Silvestre de Cochán	4 543	2 232	2 311	4 475	2 197	2 278	4 456	2 163	2 293	4 441	2 130	2 311
061112	Tongod	4 843	2 620	2 223	4 857	2 637	2 220	4 876	2 654	2 222	4 891	2 671	2 220
061113	Unión Agua Blanca	3 645	1 845	1 800	3 594	1 820	1 774	3 581	1 795	1 786	3 570	1 770	1 800
061200	**San Pablo**	**23 503**	**11 510**	**11 993**	**23 298**	**11 407**	**11 891**	**23 255**	**11 304**	**11 951**	**23 218**	**11 202**	**12 016**
061201	San Pablo	13 692	6 567	7 125	13 591	6 512	7 079	13 575	6 457	7 118	13 561	6 402	7 159
061202	San Bernardino	4 860	2 464	2 396	4 827	2 449	2 378	4 824	2 434	2 390	4 821	2 419	2 402
061203	San Luis	1 306	670	636	1 276	655	621	1 263	640	623	1 253	625	628
061204	Tumbadén	3 645	1 809	1 836	3 604	1 791	1 813	3 593	1 773	1 820	3 583	1 755	1 828
061300	**Santa Cruz**	45 486	23 006	22 480	45 222	22 877	22 345	45 200	22 753	22 447	**45 181**	**22 630**	**22 551**
061301	Santa Cruz	12 091	6 021	6 070	12 250	6 107	6 143	12 335	6 194	6 141	12 408	6 282	6 126
061302	Andabamba	1 571	783	788	1 527	762	765	1 508	742	766	1 491	723	768
061303	Catache	10 053	5 170	4 883	10 010	5 144	4 866	10 020	5 118	4 902	10 030	5 092	4 938
061304	Chancaybaños	3 948	2 024	1 924	3 905	2 003	1 902	3 898	1 982	1 916	3 892	1 961	1 931
061305	La Esperanza	2 664	1 379	1 285	2 601	1 347	1 254	2 577	1 316	1 261	2 555	1 286	1 269
061306	Ninabamba	2 849	1 399	1 450	2 791	1 368	1 423	2 771	1 338	1 433	2 754	1 309	1 445
061307	Pulán	4 588	2 359	2 229	4 492	2 311	2 181	4 459	2 264	2 195	4 430	2 218	2 212
061308	Saucepampa	1 910	922	988	1 871	903	968	1 857	884	973	1 845	865	980
061309	Sexi	565	341	224	566	344	222	568	347	221	570	350	220
061310	Uticyacu	1 637	844	793	1 614	833	781	1 608	822	786	1 603	811	792
061311	Yauyucán	3 610	1 764	1 846	3 595	1 755	1 840	3 599	1 746	1 853	3 603	1 737	1 866

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

3.2 CAJAMARCA: POBLACIÓN TOTAL AL 30 DE JUNIO, POR GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015.

UBIGUEO	DEPARTAMENTO, PROVINCIA Y DISTRITO	Total	GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD																
			0 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75 - 79	80 y más
060000	**Cajamarca**	**1 529 755**	**153 127**	**160 884**	**160 114**	**144 339**	**127 665**	**136 839**	**118 952**	**109 168**	**97 180**	**78 110**	**64 340**	**52 356**	**41 633**	**32 235**	**23 437**	**16 214**	**13 162**
060100	**Cajamarca**	**388 140**	**36 855**	**34 738**	**34 712**	**37 556**	**38 639**	**40 260**	**33 912**	**29 040**	**24 926**	**19 682**	**16 543**	**13 191**	**9 518**	**7 105**	**5 168**	**3 532**	**2 763**
060101	Cajamarca	246 536	22 043	20 358	19 295	23 380	26 382	27 906	23 332	19 347	16 467	12 902	10 823	8 426	5 716	3 944	2 746	1 876	1 593
060102	Asunción	13 365	1 296	1 319	1 477	1 315	976	1 079	875	932	841	668	554	431	420	472	332	221	157
060103	Chetilla	4 294	464	511	577	379	313	331	299	254	241	228	203	149	107	105	68	42	23
060104	Cospán	7 887	882	984	970	758	518	586	534	518	450	392	320	275	215	177	122	109	77
060105	Encañada	24 190	2 541	2 355	2 805	2 571	2 095	2 080	1 933	1 622	1 320	1 151	955	872	649	486	359	254	142
060106	Jesús	14 703	1 770	1 703	1 636	1 332	1 105	1 104	936	966	866	702	676	532	364	333	277	230	171
060107	Llacanora	5 363	550	509	554	529	498	499	359	376	331	241	222	167	177	129	93	81	48
060108	Los Baños del Inca	42 753	4 088	3 825	4 166	4 440	4 480	4 367	3 605	3 159	2 698	1 993	1 619	1 310	1 007	764	600	349	283
060109	Magdalena	9 650	1 057	1 002	1 000	990	794	820	663	663	629	456	389	325	317	192	172	107	74
060110	Matara	3 567	316	327	400	325	201	254	254	245	238	225	145	142	120	135	99	84	57
060111	Namora	10 637	1 297	1 239	1 232	1 021	921	834	735	604	551	499	446	367	262	233	198	116	82
060112	San Juan	5 195	551	606	600	516	356	400	387	354	294	225	191	195	164	135	102	63	56
060200	**Cajabamba**	**80 261**	**9 346**	**9 348**	**8 775**	**7 268**	**6 091**	**6 301**	**5 547**	**5 315**	**4 891**	**3 965**	**3 300**	**2 774**	**2 240**	**1 815**	**1 376**	**1 069**	**840**
060201	Cajabamba	30 603	3 092	3 295	3 188	2 825	2 348	2 430	2 153	2 093	2 022	1 586	1 357	1 146	907	757	574	449	381
060202	Cachachi	26 794	3 396	3 409	3 072	2 446	2 095	2 127	1 801	1 682	1 492	1 307	999	827	687	516	387	324	227
060203	Condebamba	13 954	1 677	1 519	1 483	1 252	1 080	1 112	923	967	841	667	596	471	432	341	260	179	154
060204	Sitacocha	8 910	1 181	1 125	1 032	745	568	632	670	573	536	405	348	330	214	201	155	117	78
060300	**Celendín**	**95 652**	**10 173**	**10 722**	**11 252**	**9 090**	**7 429**	**7 782**	**6 655**	**6 227**	**5 828**	**4 686**	**3 837**	**3 166**	**2 779**	**2 274**	**1 644**	**1 179**	**929**
060301	Celendín	28 030	2 705	2 718	3 006	2 693	2 396	2 323	2 026	1 832	1 808	1 444	1 191	1 025	860	687	564	418	334
060302	Chumuch	3 196	440	401	395	291	210	253	194	217	186	142	109	112	72	70	45	32	27
060303	Cortegana	8 819	1 145	1 210	1 159	816	644	727	611	491	495	397	275	250	215	149	103	68	64
060304	Huasmín	13 611	1 471	1 697	1 651	1 248	1 092	1 107	897	868	748	675	563	425	387	305	218	150	109
060305	Jorge Chávez	597	42	49	68	65	39	27	37	35	46	43	33	28	16	28	14	14	13
060306	José Galvez	2 545	228	204	271	241	179	181	137	167	159	129	133	110	130	99	65	57	55
060307	Miguel Iglesias	5 556	682	678	648	585	446	481	379	338	318	273	195	154	118	102	71	51	37
060308	Oxamarca	6 937	758	819	848	647	474	608	565	444	419	291	246	210	198	172	106	80	52
060309	Sorochuco	9 892	890	977	1 275	940	713	744	697	748	661	487	428	361	292	272	193	123	91
060310	Sucre	6 073	667	721	666	540	425	485	396	403	355	328	241	201	205	170	110	87	73
060311	Utco	1 408	144	162	181	130	86	100	97	105	95	82	48	37	34	44	28	20	15
060312	La Libertad de Pallán	8 988	1 001	1 086	1 084	894	725	746	619	579	538	395	375	253	252	176	127	79	59

Continúa...

3.2 CAJAMARCA: POBLACIÓN TOTAL AL 30 DE JUNIO, POR GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015.

UBIGUEO	DEPARTAMENTO, PROVINCIA Y DISTRITO	Total	GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD																
			0 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75 - 79	80 y más
060400	**Chota**	**164 714**	**15 500**	**17 264**	**17 406**	**15 130**	**12 225**	**13 973**	**12 355**	**12 032**	**10 577**	**8 780**	**7 068**	**6 156**	**5 151**	**3 925**	**3 090**	**2 165**	**1 917**
060401	Chota	48 698	4 027	4 504	4 704	4 759	3 948	4 417	3 901	3 957	3 261	2 712	2 025	1 733	1 483	1 098	920	639	610
060402	Anguía	4 298	486	564	508	415	285	308	295	273	280	209	142	155	118	87	66	60	47
060403	Chadín	4 111	470	454	457	386	308	373	301	282	246	197	172	153	106	86	50	35	35
060404	Chiguirip	4 672	429	462	533	418	362	368	346	352	294	245	190	198	147	112	98	63	55
060405	Chimbán	3 663	413	467	429	391	263	359	265	232	196	154	148	109	93	64	46	13	21
060406	Choropampa	2 663	298	366	315	233	181	225	212	188	157	118	102	71	72	41	44	22	18
060407	Cochabamba	6 441	630	680	755	594	411	467	406	453	401	354	301	267	219	159	143	110	91
060408	Conchán	7 015	782	818	769	566	477	697	549	422	429	322	275	233	223	175	119	94	65
060409	Huambos	9 508	911	1 040	1 027	798	715	719	608	620	587	510	430	393	329	297	221	163	140
060410	Lajas	12 552	1 132	1 252	1 397	1 135	873	1 073	892	909	848	721	534	471	385	336	266	176	152
060411	Llama	8 061	714	715	765	703	568	590	600	583	591	452	420	372	299	252	164	148	125
060412	Miracosta	3 910	458	516	433	318	257	272	278	270	212	188	174	136	123	99	85	51	40
060413	Paccha	5 327	580	583	553	447	407	473	411	374	309	289	227	213	152	115	81	54	59
060414	Pión	1 575	153	192	190	166	116	120	112	106	102	83	69	44	35	39	23	16	9
060415	Querocoto	8 968	875	1 008	892	742	621	722	695	622	574	477	430	353	305	230	191	123	108
060416	San Juan de Licupis	986	66	94	102	77	60	82	61	82	57	52	54	49	55	38	22	20	15
060417	Tacabamba	20 049	1 915	2 317	2 277	1 807	1 367	1 641	1 509	1 408	1 296	1 018	854	742	641	464	332	238	223
060418	Tocmoche	995	85	81	94	81	55	62	64	72	74	61	54	48	47	33	42	25	17
060419	Chalamarca	11 222	1 076	1 151	1 206	1 094	951	1 005	850	827	663	618	467	416	319	200	177	115	87
060500	**Contumazá**	**31 912**	**2 934**	**2 929**	**2 958**	**2 612**	**2 370**	**2 456**	**2 488**	**2 312**	**2 144**	**1 937**	**1 684**	**1 311**	**1 086**	**948**	**719**	**557**	**467**
060501	Contumazá	8 499	852	824	777	733	672	710	630	565	574	458	433	342	268	215	170	157	119
060502	Chilete	2 787	229	218	237	230	188	214	213	229	199	210	160	124	104	87	59	41	45
060503	Cupisnique	1 471	135	138	147	127	96	102	101	101	102	91	74	66	47	61	34	31	18
060504	Guzmango	3 130	349	364	296	228	244	211	265	204	201	127	137	106	114	98	76	56	54
060505	San Benito	3 823	354	357	413	327	249	275	330	287	245	221	206	116	128	118	85	67	45
060506	Santa Cruz de Toledo	1 056	120	109	117	86	79	75	85	72	63	58	39	31	31	33	19	24	15
060507	Tantarica	3 247	301	303	309	234	235	240	254	231	224	198	184	143	101	107	79	62	42
060508	Yonán	7 899	594	616	662	647	607	629	610	623	536	574	451	383	293	229	197	119	129
060600	**Cutervo**	**140 633**	**14 858**	**16 653**	**16 477**	**13 325**	**10 513**	**11 494**	**10 156**	**9 577**	**8 771**	**6 891**	**5 797**	**4 722**	**3 769**	**2 932**	**2 123**	**1 407**	**1 168**
060601	Cutervo	56 157	5 397	5 987	6 199	5 555	4 848	5 028	4 208	3 943	3 422	2 744	2 382	1 896	1 523	1 150	827	569	479
060602	Callayuc	10 321	1 206	1 268	1 256	1 003	778	815	735	660	634	487	415	284	255	207	154	87	77
060603	Choros	3 599	374	460	404	301	236	312	296	261	209	165	138	121	123	82	56	27	34
060604	Cujillo	3 033	336	390	397	291	241	254	192	185	200	156	130	77	55	41	39	27	22
060605	La Ramada	4 855	573	613	605	461	356	394	389	323	292	209	184	125	100	89	59	45	38

Continúa...

3.2 CAJAMARCA: POBLACIÓN TOTAL AL 30 DE JUNIO, POR GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015.

UBIGUEO	DEPARTAMENTO, PROVINCIA Y DISTRITO	Total	GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD																
			0 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75 - 79	80 y más
060606	Pimpingos	5 767	646	757	709	504	368	411	365	421	376	286	240	205	158	131	90	52	48
060607	Querocotillo	16 988	1 942	2 349	2 101	1 513	1 073	1 188	1 154	1 088	1 032	831	656	622	482	365	301	155	136
060608	San Andrés de Cutervo	5 259	539	635	653	528	364	399	347	371	344	271	204	210	130	108	73	43	40
060609	San Juan de Cutervo	2 005	221	266	239	210	124	152	146	133	122	104	86	57	35	43	28	25	14
060610	San Luis de Lucma	4 041	422	461	488	402	279	297	294	286	291	212	159	126	110	82	50	48	34
060611	Santa Cruz	2 936	350	373	358	259	190	258	220	195	168	137	99	96	69	56	48	38	22
060612	Santo Domingo de la Capilla	5 643	688	677	686	486	366	445	394	361	362	275	254	197	169	109	78	49	47
060613	Santo Tomas	7 988	843	1 039	971	731	500	632	576	527	506	386	332	297	215	170	115	93	55
060614	Sócota	10 747	1 219	1 251	1 254	951	721	822	729	733	734	551	437	362	301	261	180	138	103
060615	Toribio Casanova	1 294	102	127	157	130	69	87	111	90	79	77	81	47	44	38	25	11	19
060700	**Hualgayoc**	**102 328**	**9 359**	**10 190**	**11 178**	**9 795**	**8 976**	**9 285**	**8 043**	**7 240**	**6 440**	**5 156**	**4 229**	**3 493**	**2 915**	**2 314**	**1 714**	**1 140**	**861**
060701	Bambamarca	81 731	7 477	8 199	9 077	7 940	7 294	7 263	6 298	5 708	5 094	4 092	3 371	2 768	2 318	1 835	1 389	920	688
060702	Chugur	3 603	329	360	365	280	217	276	280	262	284	205	185	132	144	114	77	50	43
060703	Hualgayoc	16 994	1 553	1 631	1 736	1 575	1 465	1 746	1 465	1 270	1 062	859	673	593	453	365	248	170	130
060800	**Jaén**	**199 000**	**19 740**	**21 716**	**21 469**	**19 580**	**16 905**	**17 777**	**15 802**	**14 520**	**13 154**	**10 374**	**8 227**	**6 350**	**4 734**	**3 569**	**2 352**	**1 499**	**1 232**
060801	Jaén	100 450	9 136	9 738	9 964	10 474	9 408	9 591	8 486	7 683	7 017	5 400	4 171	3 195	2 234	1 605	1 073	703	572
060802	Bellavista	15 361	1 420	1 524	1 634	1 414	1 206	1 206	1 208	1 163	1 147	909	680	564	436	352	224	159	115
060803	Chontali	10 235	1 175	1 245	1 212	985	749	895	766	695	586	503	383	299	227	215	140	82	78
060804	Colasay	10 577	1 106	1 308	1 257	968	747	847	738	729	652	548	454	354	322	239	161	72	75
060805	Huabal	7 056	785	940	860	739	568	611	496	438	394	320	260	175	187	111	82	54	36
060806	Las Pirias	4 054	393	460	460	419	366	345	271	287	246	211	154	129	103	95	45	44	26
060807	Pomahuaca	10 078	1 234	1 356	1 205	858	721	849	746	672	547	532	427	306	206	170	118	69	62
060808	Pucara	7 657	709	800	872	714	623	643	565	595	522	405	357	271	200	163	106	61	51
060809	Sallique	8 656	1 119	1 264	1 211	770	550	616	611	508	503	363	313	283	197	149	84	68	47
060810	San Felipe	6 218	740	795	739	523	432	510	452	419	335	285	271	246	159	115	93	58	46
060811	San José del Alto	7 192	819	938	817	646	584	623	531	502	433	338	303	191	185	135	67	47	33
060812	Santa Rosa	11 466	1 104	1 348	1 238	1 070	951	1 041	932	829	772	560	454	337	278	220	159	82	91
060900	**San Ignacio**	**148 364**	**17 736**	**19 923**	**17 114**	**13 816**	**11 691**	**13 292**	**10 739**	**9 764**	**8 609**	**6 812**	**5 415**	**4 349**	**3 520**	**2 407**	**1 474**	**941**	**762**
060901	San Ignacio	37 436	4 134	4 904	4 222	3 441	2 857	3 336	2 713	2 532	2 337	1 831	1 421	1 136	982	693	413	271	213
060902	Chirinos	14 299	1 602	1 698	1 528	1 395	1 109	1 255	1 030	987	892	750	537	526	364	275	165	103	83
060903	Huarango	20 614	2 380	2 725	2 416	2 067	1 634	1 865	1 502	1 408	1 186	876	744	555	494	328	186	132	116
060904	La Coipa	20 882	2 444	2 834	2 424	1 901	1 636	1 881	1 532	1 363	1 207	934	804	622	490	346	217	133	114
060905	Namballe	11 600	1 541	1 568	1 366	1 168	1 012	1 097	831	709	576	492	379	284	247	127	88	68	47
060906	San José de Lourdes	21 847	2 759	3 158	2 531	1 819	1 754	1 989	1 656	1 464	1 204	984	757	607	448	326	188	118	85
060907	Tabaconas	21 686	2 876	3 036	2 627	2 025	1 689	1 869	1 475	1 301	1 207	945	773	619	495	312	217	116	104

Continúa...

3.2 CAJAMARCA: POBLACIÓN TOTAL AL 30 DE JUNIO, POR GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015.

Conclusión

UBIGUEO	DEPARTAMENTO, PROVINCIA Y DISTRITO	Total	GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD															
			0 - 4	5 - 9	10 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55 - 59	60 - 64	65 - 69	70 - 74	75 - 79	80 y más
061000	**San Marcos**	**54 486**	**5 251**	**5 408**	**5 650**	**5 152**	**4 089**	**4 548**	**4 139**	**3 897**	**3 602**	**2 897**	**2 402**	**2 042**	**1 751**	**1 362**	**985**	**752**	**559**
061001	Pedro Gálvez	21 345	1 718	1 749	1 866	2 021	1 659	1 891	1 703	1 756	1 566	1 208	996	871	736	610	397	342	256
061002	Chancay	3 337	338	358	335	251	204	262	247	232	199	170	173	139	125	95	90	67	52
061003	Eduardo Villanueva	2 292	196	213	221	189	143	179	174	165	171	122	134	95	87	80	46	40	37
061004	Gregorio Pita	6 711	646	627	777	621	428	464	476	457	462	362	333	262	251	181	159	119	86
061005	Ichocán	1 698	150	119	137	134	124	130	123	93	109	99	108	92	81	59	66	39	35
061006	José Manuel Quiróz	3 988	422	419	422	353	265	276	296	240	231	227	184	186	146	136	87	61	37
061007	José Sabogal	15 115	1 781	1 923	1 892	1 583	1 266	1 346	1 120	954	864	709	474	397	325	201	140	84	56
061100	**San Miguel**	**55 745**	**4 795**	**5 106**	**5 454**	**4 865**	**3 944**	**4 555**	**4 217**	**4 273**	**3 794**	**3 210**	**2 745**	**2 222**	**1 898**	**1 679**	**1 314**	**893**	**781**
061101	San Miguel	15 885	1 312	1 430	1 487	1 394	1 135	1 270	1 160	1 295	1 100	935	789	628	567	457	410	277	239
061102	Bolívar	1 488	114	116	145	124	92	97	107	108	100	97	86	73	68	59	39	32	31
061103	Calquis	4 429	387	434	497	421	319	332	305	343	282	254	211	173	129	120	91	69	62
061104	Catilluc	3 486	354	327	347	305	277	345	318	266	213	191	160	132	85	64	47	25	30
061105	El Prado	1 402	114	120	116	111	98	109	107	106	108	88	77	63	45	53	38	30	19
061106	La Florida	2 205	174	186	194	154	122	156	176	159	177	161	122	93	77	95	74	48	37
061107	Llapa	6 035	556	563	561	562	466	471	431	455	400	335	284	253	204	186	134	96	78
061108	Nanchoc	1 538	125	133	125	130	92	143	125	124	104	80	73	78	55	73	36	19	23
061109	Niepos	4 058	379	394	383	298	212	302	277	270	258	232	226	177	189	155	125	93	88
061110	San Gregorio	2 293	186	191	224	194	153	185	169	170	155	123	125	88	85	99	68	40	38
061111	San Silvestre de Cochán	4 475	388	384	420	408	365	416	356	340	300	274	202	170	138	110	93	68	43
061112	Tongod	4 857	366	503	592	443	367	426	416	374	342	229	218	160	142	96	94	39	50
061113	Unión Agua Blanca	3 594	340	325	363	321	246	303	270	263	255	211	172	134	114	112	65	57	43
061200	**San Pablo**	**23 298**	**2 517**	**2 233**	**2 447**	**2 179**	**1 817**	**1 870**	**1 733**	**1 672**	**1 438**	**1 224**	**954**	**819**	**735**	**597**	**471**	**346**	**246**
061201	San Pablo	13 591	1 489	1 284	1 404	1 231	1 031	1 123	997	1 027	807	707	562	484	427	367	300	210	141
061202	San Bernardino	4 827	499	471	535	488	368	361	369	320	342	263	188	156	144	116	91	64	52
061203	San Luis	1 276	130	97	106	93	129	102	97	67	80	74	65	62	65	36	29	24	20
061204	Tumbadén	3 604	399	381	402	367	289	284	270	258	209	180	139	117	99	78	51	48	33
061300	**Santa Cruz**	**45 222**	**4 063**	**4 654**	**5 222**	**3 971**	**2 976**	**3 246**	**3 166**	**3 299**	**3 006**	**2 496**	**2 139**	**1 761**	**1 537**	**1 308**	**1 007**	**734**	**637**
061301	Santa Cruz	12 250	1 027	1 145	1 365	1 024	863	926	845	1 020	853	728	602	459	408	342	248	191	204
061302	Andabamba	1 527	119	152	179	131	97	102	92	108	92	78	66	75	66	58	44	35	33
061303	Catache	10 010	972	1 082	1 156	938	747	772	747	712	624	556	425	374	263	243	153	148	98
061304	Chancaybaños	3 905	390	430	450	355	233	301	309	257	237	199	182	153	143	99	67	52	48
061305	La Esperanza	2 601	200	231	293	214	137	166	183	185	187	152	134	119	119	85	93	54	49
061306	Ninabamba	2 791	243	301	324	254	179	164	173	187	194	138	139	97	103	110	79	49	57
061307	Pulan	4 492	431	460	506	402	252	296	282	302	314	245	230	185	180	141	123	85	58
061308	Saucepampa	1 871	176	214	227	164	120	126	131	137	116	77	73	86	58	64	47	30	25
061309	Sexi	566	41	51	47	33	44	58	54	33	39	32	39	18	21	20	18	10	8
061310	Uticyacu	1 614	135	139	170	127	100	120	95	113	111	110	84	66	82	56	53	29	24
061311	Yauyucan	3 595	329	449	505	329	204	215	255	245	239	181	165	129	94	90	82	51	33

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.3 CAJAMARCA: POBLACIÓN CENSADA URBANA Y RURAL, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007

Departamento / provincia / distrito		Total			Urbano			Rural		
		Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
060000	**Cajamarca**	**1 387 809**	**693 195**	**694 614**	**453 977**	**223 346**	**230 631**	**933 832**	**469 849**	**463 983**
060100	**Cajamarca**	**316 152**	**155 571**	**160 581**	**174 728**	**85 047**	**89 681**	**141 424**	**70 524**	**70 900**
060101	Cajamarca	188 363	92 757	95 606	150 197	72 927	77 270	38 166	19 830	18 336
060102	Asunción	11 757	5 768	5 989	940	462	478	10 817	5 306	5 511
060103	Chetilla	4 005	1 852	2 153	405	191	214	3 600	1 661	1 939
060104	Cospán	7 859	4 087	3 772	665	344	321	7 194	3 743	3 451
060105	Encañada	23 076	11 360	11 716	1 217	645	572	21 859	10 715	11 144
060106	Jesús	14 240	6 916	7 314	2 343	1 132	1 211	11 897	5 784	6 113
060107	Llacanora	4 905	2 319	2 586	648	308	340	4 257	2 011	2 246
060108	Los Baños del Inca	34 749	17 175	17 574	12 129	5 999	6 130	22 620	11 176	11 444
060109	Magdalena	9 191	4 597	4 594	3 038	1 528	1 510	6 153	3 069	3 084
060110	Matara	3 752	1 801	1 951	763	361	402	2 989	1 440	1 549
060111	Namora	9 466	4 546	4 920	1 475	696	779	7 991	3 850	4 141
060112	San Juan	4 789	2 393	2 396	908	454	454	3 881	1 939	1 942
060200	**Cajabamba**	**74 287**	**36 644**	**37 643**	**18 194**	**8 629**	**9 565**	**56 093**	**28 015**	**28 078**
060201	Cajabamba	28 079	13 480	14 599	14 528	6 832	7 696	13 551	6 648	6 903
060202	Cachachi	24 305	12 289	12 016	887	477	410	23 418	11 812	11 606
060203	Condebamba	13 186	6 573	6 613	637	308	329	12 549	6 265	6 284
060204	Sitacocha	8 717	4 302	4 415	2 142	1 012	1 130	6 575	3 290	3 285
060300	**CelendÍn**	**88 508**	**43 454**	**45 054**	**22 170**	**10 657**	**11 513**	**66 338**	**32 797**	**33 541**
060301	Celendín	24 623	11 839	12 784	16 721	7 976	8 745	7 902	3 863	4 039
060302	Chumuch	3 123	1 585	1 538	237	126	111	2 886	1 459	1 427
060303	Cortegana	8 099	4 054	4 045	388	203	185	7 711	3 851	3 860
060304	Huasmín	13 282	6 505	6 777	216	110	106	13 066	6 395	6 671
060305	Jorge Chávez	620	312	308	214	94	120	406	218	188
060306	José Gálvez	2 859	1 351	1 508	891	431	460	1 968	920	1 048
060307	Miguel Iglesias	4 863	2 359	2 504	538	262	276	4 325	2 097	2 228
060308	Oxamarca	6 425	3 206	3 219	449	227	222	5 976	2 979	2 997
060309	Sorochuco	9 826	4 834	4 992	713	350	363	9 113	4 484	4 629
060310	Sucre	5 860	2 889	2 971	1 122	530	592	4 738	2 359	2 379
060311	Utco	1 304	694	610	80	44	36	1 224	650	574
060312	La Libertad de Pallán	7 624	3 826	3 798	601	304	297	7 023	3 522	3 501
060400	**Chota**	**160 447**	**77 987**	**82 460**	**32 301**	**15 777**	**16 524**	**128 146**	**62 210**	**65 936**
060401	Chota	45 958	21 243	24 715	16 531	7 919	8 612	29 427	13 324	16 103
060402	Anguía	4 244	2 122	2 122	339	160	179	3 905	1 962	1 943
060403	Chadín	4 099	2 054	2 045	424	223	201	3 675	1 831	1 844
060404	Chiguirip	4 678	2 272	2 406	403	200	203	4 275	2 072	2 203
060405	Chimbán	3 380	1 715	1 665	727	395	332	2 653	1 320	1 333
060406	Choropampa	3 314	1 700	1 614	320	171	149	2 994	1 529	1 465
060407	Cochabamba	6 674	3 297	3 377	1 274	621	653	5 400	2 676	2 724
060408	Conchán	6 459	3 004	3 455	419	207	212	6 040	2 797	3 243
060409	Huambos	9 498	4 640	4 858	1 123	549	574	8 375	4 091	4 284
060410	Lajas	12 734	6 040	6 694	2 064	981	1 083	10 670	5 059	5 611
060411	Llama	8 102	4 079	4 023	968	475	493	7 134	3 604	3 530
060412	Miracosta	3 717	1 939	1 778	180	95	85	3 537	1 844	1 693
060413	Paccha	5 165	2 520	2 645	1 003	514	489	4 162	2 006	2 156
060414	Pión	1 625	876	749	881	474	407	744	402	342
060415	Querocoto	9 229	4 863	4 366	966	475	491	8 263	4 388	3 875
060416	San Juan de Licupis	1 101	577	524	193	95	98	908	482	426
060417	Tacabamba	18 933	9 415	9 518	3 491	1 723	1 768	15 442	7 692	7 750
060418	Tocmoche	998	534	464	219	106	113	779	428	351
060419	Chalamarca	10 539	5 097	5 442	776	394	382	9 763	4 703	5 060

Continúa...

3.3 CAJAMARCA: POBLACIÓN CENSADA URBANA Y RURAL, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007

Departamento / provincia / distrito		Total			Urbano			Rural		
		Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
060500	**Contumazá**	**31 369**	**15 985**	**15 384**	**13 297**	**6 618**	**6 679**	**18 072**	**9 367**	**8 705**
060501	Contumazá	8 713	4 443	4 270	3 221	1 570	1 651	5 492	2 873	2 619
060502	Chilete	3 158	1 586	1 572	2 442	1 208	1 234	716	378	338
060503	Cupisnique	1 566	820	746	233	131	102	1 333	689	644
060504	Guzmango	2 944	1 454	1 490	222	110	112	2 722	1 344	1 378
060505	San Benito	3 558	1 865	1 693	546	260	286	3 012	1 605	1 407
060506	Santa Cruz de Toledo	1 143	600	543	119	65	54	1 024	535	489
060507	Tantarica	2 552	1 324	1 228	1 380	722	658	1 172	602	570
060508	Yonán	7 735	3 893	3 842	5 134	2 552	2 582	2 601	1 341	1 260
060600	**Cutervo**	**138 213**	**69 481**	**68 732**	**26 870**	**13 210**	**13 660**	**111 343**	**56 271**	**55 072**
060601	Cutervo	53 075	25 921	27 154	16 728	8 034	8 694	36 347	17 887	18 460
060602	Callayuc	10 474	5 435	5 039	525	272	253	9 949	5 163	4 786
060603	Choros	3 566	1 877	1 689	367	200	167	3 199	1 677	1 522
060604	Cujillo	2 916	1 478	1 438	277	137	140	2 639	1 341	1 298
060605	La Ramada	4 705	2 353	2 352	572	299	273	4 133	2 054	2 079
060606	Pimpingos	6 201	3 246	2 955	498	261	237	5 703	2 985	2 718
060607	Querocotillo	16 549	8 412	8 137	901	431	470	15 648	7 981	7 667
060608	San Andrés de Cutervo	5 323	2 687	2 636	1 151	583	568	4 172	2 104	2 068
060609	San Juan de Cutervo	2 158	1 094	1 064	469	250	219	1 689	844	845
060610	San Luis de Lucma	3 951	1 995	1 956	492	254	238	3 459	1 741	1 718
060611	Santa Cruz	3 229	1 679	1 550	263	147	116	2 966	1 532	1 434
060612	Santo Dom.de la Capilla	5 483	2 861	2 622	794	425	369	4 689	2 436	2 253
060613	Santo Tomás	8 310	4 295	4 015	1 226	617	609	7 084	3 678	3 406
060614	Sócota	10 779	5 379	5 400	2 218	1 097	1 121	8 561	4 282	4 279
060615	Toribio Casanova	1 494	769	725	389	203	186	1 105	566	539
060700	**Hualgayoc**	**89 813**	**43 620**	**46 193**	**20 404**	**10 432**	**9 972**	**69 409**	**33 188**	**36 221**
060701	Bambamarca	69 411	33 227	36 184	17 763	8 722	9 041	51 648	24 505	27 143
060702	Chugur	3 553	1 784	1 769	234	118	116	3 319	1 666	1 653
060703	Hualgayoc	16 849	8 609	8 240	2 407	1 592	815	14 442	7 017	7 425
060800	**Jaén**	**183 634**	**94 094**	**89 540**	**91 910**	**45 737**	**46 173**	**91 724**	**48 357**	**43 367**
060801	Jaén	86 021	42 902	43 119	71 565	35 252	36 313	14 456	7 650	6 806
060802	Bellavista	15 571	8 253	7 318	6 532	3 362	3 170	9 039	4 891	4 148
060803	Chontali	10 118	5 215	4 903	1 401	714	687	8 717	4 501	4 216
060804	Colasay	11 432	5 954	5 478	1 639	836	803	9 793	5 118	4 675
060805	Huabal	7 732	4 049	3 683	732	391	341	7 000	3 658	3 342
060806	Las Pirias	4 344	2 277	2 067	778	399	379	3 566	1 878	1 688
060807	Pomahuaca	8 763	4 590	4 173	1 573	802	771	7 190	3 788	3 402
060808	Pucará	7 110	3 614	3 496	3 396	1 720	1 676	3 714	1 894	1 820
060809	Sallique	7 798	4 052	3 746	894	459	435	6 904	3 593	3 311
060810	San Felipe	5 664	2 973	2 691	382	200	182	5 282	2 773	2 509
060811	San José del Alto	6 936	3 716	3 220	531	287	244	6 405	3 429	2 976
060812	Santa Rosa	12 145	6 499	5 646	2 487	1 315	1 172	9 658	5 184	4 474
060900	**San Ignacio**	**131 239**	**69 686**	**61 553**	**20 604**	**10 512**	**10 092**	**110 635**	**59 174**	**51 461**
060901	San Ignacio	32 313	16 959	15 354	11 266	5 689	5 577	21 047	11 270	9 777
060902	Chirinos	13 525	7 304	6 221	2 584	1 342	1 242	10 941	5 962	4 979
060903	Huarango	20 532	10 885	9 647	2 213	1 113	1 100	18 319	9 772	8 547
060904	La Coipa	18 762	9 930	8 832	1 574	811	763	17 188	9 119	8 069
060905	Namballe	10 200	5 490	4 710	1 509	816	693	8 691	4 674	4 017
060906	San José de Lourdes	18 171	9 862	8 309	1 015	516	499	17 156	9 346	7 810
060907	Tabaconas	17 736	9 256	8 480	443	225	218	17 293	9 031	8 262

Continúa...

3.3 CAJAMARCA: POBLACIÓN CENSADA URBANA Y RURAL, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2007

Conclusión.

Departamento / provincia / distrito		Total			Urbano			Rural		
		Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
061000	**San Marcos**	**51 031**	**25 581**	**25 450**	**11 641**	**5 864**	**5 777**	**39 390**	**19 717**	**19 673**
061001	Pedro Gálvez	19 118	9 665	9 453	8 686	4 392	4 294	10 432	5 273	5 159
061002	Chancay	3 297	1 618	1 679	502	253	249	2 795	1 365	1 430
061003	Eduardo Villanueva	2 294	1 142	1 152	535	271	264	1 759	871	888
061004	Gregorio Pita	7 018	3 476	3 542	401	200	201	6 617	3 276	3 341
061005	Ichocán	2 149	1 050	1 099	616	294	322	1 533	756	777
061006	José Manuel Quiróz	4 170	2 032	2 138	626	317	309	3 544	1 715	1 829
061007	José Sabogal	12 985	6 598	6 387	275	137	138	12 710	6 461	6 249
061100	**San Miguel**	**56 146**	**27 819**	**28 327**	**9 072**	**4 564**	**4 508**	**47 074**	**23 255**	**23 819**
061101	San Miguel	15 641	7 616	8 025	3 635	1 775	1 860	12 006	5 841	6 165
061102	Bolívar	1 671	880	791	571	308	263	1 100	572	528
061103	Calquis	4 426	2 165	2 261	97	47	50	4 329	2 118	2 211
061104	Catilluc	3 369	1 677	1 692	369	193	176	3 000	1 484	1 516
061105	El Prado	1 953	953	1 000	259	126	133	1 694	827	867
061106	La Florida	2 531	1 264	1 267	592	295	297	1 939	969	970
061107	Llapa	5 466	2 609	2 857	732	358	374	4 734	2 251	2 483
061108	Nanchoc	1 404	752	652	264	144	120	1 140	608	532
061109	Niepos	4 452	2 155	2 297	638	315	323	3 814	1 840	1 974
061110	San Gregorio	2 502	1 317	1 185	189	103	86	2 313	1 214	1 099
061111	San Silvestre de Cochán	4 642	2 277	2 365	259	128	131	4 383	2 149	2 234
061112	Tongod	4 385	2 299	2 086	1 001	542	459	3 384	1 757	1 627
061113	Unión Agua Blanca	3 704	1 855	1 849	466	230	236	3 238	1 625	1 613
061200	**San Pablo**	**23 114**	**11 261**	**11 853**	**3 594**	**1 734**	**1 860**	**19 520**	**9 527**	**9 993**
061201	San Pablo	13 347	6 401	6 946	3 185	1 524	1 661	10 162	4 877	5 285
061202	San Bernardino	4 710	2 361	2 349	179	96	83	4 531	2 265	2 266
061203	San Luis	1 406	715	691	96	51	45	1 310	664	646
061204	Tumbadén	3 651	1 784	1 867	134	63	71	3 517	1 721	1 796
061300	**Santa Cruz**	**43 856**	**22 012**	**21 844**	**9 192**	**4 565**	**4 627**	**34 664**	**17 447**	**17 217**
061301	Santa Cruz	10 198	5 013	5 185	4 660	2 266	2 394	5 538	2 747	2 791
061302	Andabamba	1 752	862	890	253	122	131	1 499	740	759
061303	Catache	9 557	4 905	4 652	1 396	698	698	8 161	4 207	3 954
061304	Chancaybaños	3 923	1 987	1 936	321	157	164	3 602	1 830	1 772
061305	La Esperanza	2 889	1 478	1 411	179	100	79	2 710	1 378	1 332
061306	Ninabamba	3 021	1 490	1 531	386	208	178	2 635	1 282	1 353
061307	Pulán	4 881	2 487	2 394	432	222	210	4 449	2 265	2 184
061308	Saucepampa	2 031	977	1 054	283	135	148	1 748	842	906
061309	Sexi	515	293	222	279	160	119	236	133	103
061310	Uticyacu	1 664	846	818	201	106	95	1 463	740	723
061311	Yauyucán	3 425	1 674	1 751	802	391	411	2 623	1 283	1 340

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censo Nacional de Población y Vivienda 2007.

3.4 CAJAMARCA Y PERÚ: TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL DE LA POBLACIÓN CENSADA, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993, 2007 Y 2008 - 2017

(Porcentaje)

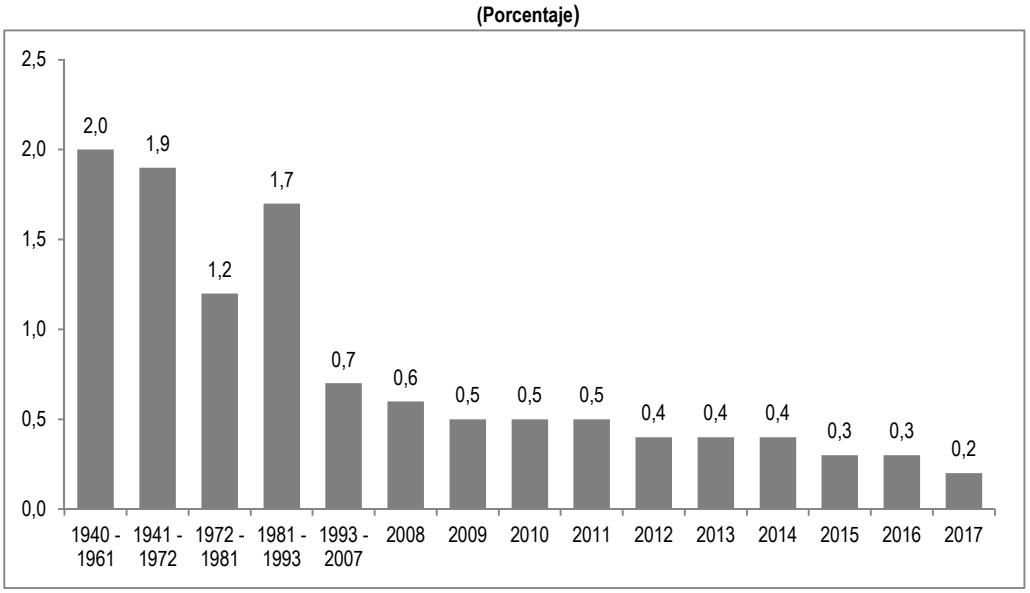
Año	Perú	Cajamarca
1940 - 1961	2,2	2,0
1941 - 1972	2,9	1,9
1972 - 1981	2,5	1,2
1981 - 1993	2,2	1,7
1993 - 2007	1,5	0,7
2008	1,1	0,6
2009	1,1	0,5
2010	1,1	0,5
2011	1,1	0,5
2012	1,1	0,4
2013	1,1	0,4
2014	1,1	0,4
2015	1,1	0,3
2016	1,1	0,3
2017	1,1	0,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993, 2007 y proyecciones 2008-2017.

Gráfico N° 3.1

CAJAMARCA: TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL DE LA POBLACIÓN CENSADA, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993, 2007 Y 2008 - 2017

(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1940, 1961, 1972, 1981, 1993, 2007 y proyecciones 2008-2017.

3.5 CAJAMARCA: POBLACIÓN TOTAL Y TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015-2017

Ubigeo	Provincia y Distrito	2015	2016	2017	Tasa de crecimiento anual, (%)
060000	**Cajamarca**	**1 529 755**	**1 533 783**	**1 537 172**	**0,3**
060100	**Cajamarca**	**388 140**	**390 846**	**393 120**	**0,7**
060101	Cajamarca	246 536	248 764	250 635	0,9
060102	Asunción	13 365	13 429	13 483	0,5
060103	Chetilla	4 294	4 303	4 311	0,2
060104	Cospán	7 887	7 877	7 868	-0,1
060105	Encañada	24 190	24 220	24 245	0,1
060106	Jesús	14 703	14 709	14 715	0,0
060107	Llacanora	5 363	5 380	5 394	0,3
060108	Los Baños Del Inca	42 753	43 062	43 321	0,7
060109	Magdalena	9 650	9 661	9 671	0,1
060110	Matara	3 567	3 549	3 535	-0,5
060111	Namora	10 637	10 682	10 720	0,4
060112	San Juan	5 195	5 210	5 222	0,3
060200	**Cajabamba**	**80 261**	**80 420**	**80 555**	**0,2**
060201	Cajabamba	30 603	30 678	30 741	0,2
060202	Cachachi	26 794	26 873	26 940	0,3
060203	Condebamba	13 954	13 968	13 980	0,1
060204	Sitacocha	8 910	8 901	8 894	-0,1
060300	**Celendín**	**95 652**	**95 843**	**96 003**	**0,2**
060301	Celendín	28 030	28 159	28 267	0,5
060302	Chumuch	3 196	3 194	3 192	-0,1
060303	Cortegana	8 819	8 842	8 862	0,3
060304	Huasmín	13 611	13 603	13 596	-0,1
060305	Jorge Chávez	597	594	592	-0,5
060306	José Galvez	2 545	2 516	2 492	-1,1
060307	Miguel Iglesias	5 556	5 582	5 603	0,5
060308	Oxamarca	6 937	6 952	6 964	0,2
060309	Sorochuco	9 892	9 876	9 863	-0,2
060310	Sucre	6 073	6 074	6 074	0,0
060311	Utco	1 408	1 411	1 414	0,2
060312	La Libertad De Pallán	8 988	9 040	9 084	0,6
060400	**Chota**	**164 714**	**164 599**	**154 275**	**-0,1**
060401	Chota	48 698	48 764	48 813	0,1
060402	Anguía	4 298	4 293	4 288	-0,1
060403	Chadín	4 111	4 103	4 096	-0,2
060404	Chiguirip	4 672	4 662	4 654	-0,2
060405	Chimban	3 663	3 671	3 677	0,2
060406	Choropampa	2 663	2 600	2 548	-2,4
060407	Cochabamba	6 441	6 412	6 389	-0,5
060408	Conchán	7 015	7 032	7 047	0,2
060409	Huambos	9 508	9 489	9 473	-0,2
060410	Lajas	12 552	12 513	12 482	-0,3
060411	Llama	8 061	8 040	8 022	-0,3
060412	Miracosta	3 910	3 913	3 917	0,1
060413	Paccha	5 327	5 326	5 325	0,0
060414	Pión	1 575	1 569	1 563	-0,4
060415	Querocoto	8 968	8 932	8 902	-0,4
060416	San Juan De Licupis	986	975	967	-1,1

Continúa...

3.5 CAJAMARCA: POBLACIÓN TOTAL Y TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015-2017

Ubigeo	Provincia y Distrito	2015	2016	2017	Tasa de crecimiento anual, (%)
060417	Tacabamba	20 049	20 074	20 095	0,1
060418	Tocmoche	995	992	991	-0,3
060419	Chalamarca	11 222	11 239	11 253	0,2
060500	**Contumazá**	**31 912**	**31 871**	**31 836**	**-0,1**
060501	Contumazá	8 499	8 470	8 445	-0,3
060502	Chilete	2 787	2 755	2 728	-1,1
060503	Cupisnique	1 471	1 462	1 454	-0,6
060504	Guzmango	3 130	3 136	3 140	0,2
060505	San Benito	3 823	3 831	3 838	0,2
060506	Santa Cruz De Toledo	1 056	1 048	1 042	-0,8
060507	Tantarica	3 247	3 274	3 297	0,8
060508	Yonán	7 899	7 895	7 892	-0,1
060600	**Cutervo**	**140 633**	**140 458**	**140 312**	**-0,1**
060601	Cutervo	56 157	56 225	56 278	0,1
060602	Callayuc	10 321	10 289	10 261	-0,3
060603	Choros	3 599	3 594	3 588	-0,1
060604	Cujillo	3 033	3 034	3 034	0,0
060605	La Ramada	4 855	4 853	4 853	0,0
060606	Pimpingos	5 767	5 723	5 687	-0,8
060607	Querocotillo	16 988	16 978	16 970	-0,1
060608	San Andrés De Cutervo	5 259	5 243	5 230	-0,3
060609	San Juan De Cutervo	2 005	1 990	1 977	-0,7
060610	San Luis De Lucma	4 041	4 037	4 035	-0,1
060611	Santa Cruz	2 936	2 907	2 884	-1,0
060612	Santo Domingo De La Capilla	5 643	5 640	5 639	-0,1
060613	Santo Tomás	7 988	7 949	7 916	-0,5
060614	Sócota	10 747	10 721	10 700	-0,2
060615	Toribio Casanova	1 294	1 275	1 260	-1,5
060700	**Hualgayoc**	**102 328**	**102 765**	**103 134**	**0,4**
060701	Bambamarca	81 731	82 198	82 592	0,6
060702	Chugur	3 603	3 598	3 594	-0,1
060703	Hualgayoc	16 994	16 969	16 948	-0,1
060800	**Jaén**	**199 000**	**199 420**	**199 773**	**0,2**
060801	Jaén	100 450	101 042	101 539	0,6
060802	Bellavista	15 361	15 320	15 282	-0,3
060803	Chontali	10 235	10 223	10 213	-0,1
060804	Colasay	10 577	10 496	10 428	-0,8
060805	Huabal	7 056	6 994	6 943	-0,9
060806	Las Pirias	4 054	4 026	4 002	-0,7
060807	Pomahuaca	10 078	10 128	10 171	0,5
060808	Pucará	7 657	7 674	7 689	0,2
060809	Sallique	8 656	8 687	8 714	0,4
060810	San Felipe	6 218	6 237	6 254	0,3
060811	San José Del Alto	7 192	7 194	7 196	0,0
060812	Santa Rosa	11 466	11 399	11 342	-0,6

Continúa...

3.5 CAJAMARCA: POBLACIÓN TOTAL Y TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015-2017

Conclusión.

Ubigeo	Provincia y Distrito	2015	2016	2017	Tasa de crecimiento anual, (%)
060900	**San Ignacio**	**148 364**	**148 955**	**149 452**	**0,4**
060901	San Ignacio	37 436	37 629	37 792	0,5
060902	Chirinos	14 299	14 315	14 329	0,1
060903	Huarango	20 614	20 580	20 551	-0,2
060904	La Coipa	20 882	20 956	21 017	0,4
060905	Namballe	11 600	11 652	11 695	0,4
060906	San José De Lourdes	21 847	21 988	22 106	0,6
060907	Tabaconas	21 686	21 835	21 962	0,7
061000	**San Marcos**	**54 486**	**54 563**	**54 628**	**0,1**
061001	Pedro Galvez	21 345	21 434	21 509	0,4
061002	Chancay	3 337	3 333	3 331	-0,1
061003	Eduardo Villanueva	2 292	2 288	2 284	-0,2
061004	Gregorio Pita	6 711	6 680	6 654	-0,5
061005	Ichocán	1 698	1 656	1 621	-2,5
061006	José Manuel Quiroz	3 988	3 970	3 954	-0,5
061007	José Sabogal	15 115	15 202	15 275	0,6
061100	**San Miguel**	**55 745**	**55 588**	**55 458**	**-0,3**
061101	San Miguel	15 885	15 875	15 865	-0,1
061102	Bolívar	1 488	1 472	1 459	-1,1
061103	Calquis	4 429	4 422	4 417	-0,2
061104	Catilluc	3 486	3 487	3 489	0,0
061105	El Prado	1 402	1 344	1 298	-4,1
061106	La Florida	2 205	2 177	2 153	-1,3
061107	Llapa	6 035	6 057	6 075	0,4
061108	Nanchoc	1 538	1 543	1 547	0,3
061109	Niepos	4 058	4 024	3 994	-0,8
061110	San Gregorio	2 293	2 274	2 259	-0,8
061111	San Silvestre De Cochán	4 475	4 456	4 441	-0,4
061112	Tongod	4 857	4 876	4 891	0,4
061113	Unión Agua Blanca	3 594	3 581	3 570	-0,4
061200	**San Pablo**	**23 298**	**23 255**	**23 218**	**-0,2**
061201	San Pablo	13 591	13 575	13 561	-0,1
061202	San Bernardino	4 827	4 824	4 821	-0,1
061203	San Luis	1 276	1 263	1 253	-1,0
061204	Tumbadén	3 604	3 593	3 583	-0,3
061300	**Santa Cruz**	**45 222**	**45 200**	**45 181**	**0,0**
061301	Santa Cruz	12 250	12 335	12 408	0,7
061302	Andabamba	1 527	1 508	1 491	-1,2
061303	Catache	10 010	10 020	10 030	0,1
061304	Chancaybaños	3 905	3 898	3 892	-0,2
061305	La Esperanza	2 601	2 577	2 555	-0,9
061306	Ninabamba	2 791	2 771	2 754	-0,7
061307	Pulan	4 492	4 459	4 430	-0,7
061308	Saucepampa	1 871	1 857	1 845	-0,7
061309	Sexi	566	568	570	0,4
061310	Uticyacu	1 614	1 608	1 603	-0,4
061311	Yauyucán	3 595	3 599	3 603	0,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.6 CAJAMARCA: POBLACIÓN TOTAL, POR SEXO, ÁREA Y GRUPOS DE EDAD, 2014 - 2017

Indicador	2014	2015	2016	2017
Población total estimada	**1 525 064**	**1 529 755**	**1 533 783**	**1 537 172**
Población masculina estimada	767 895	770 434	772 636	774 515
Población femenina estimada	757 169	759 321	761 147	762 657
Población total urbana estimada	517 284	531 851	546 830	562 231
Hombre	255 676	262 997	270 527	278 273
Mujer	261 608	268 854	276 303	283 958
Población total rural estimada	1 007 780	997 904	986 953	974 941
Hombre	512 219	507 437	502 109	496 242
Mujer	495 561	490 467	484 844	478 699
Población por grupos de edad				
0 - 4 años	156 321	153 127	149 994	146 802
5 - 9 años	162 987	160 884	158 323	155 370
10 - 14 años	161 376	160 114	158 808	157 458
15 - 19 años	144 714	144 339	143 503	142 529
20 - 24 años	130 714	127 665	126 286	125 857
25 - 29 años	136 195	136 839	135 015	131 314
30 - 34 años	117 570	118 952	121 391	124 727
35 - 39 años	107 976	109 168	110 193	110 972
40 - 44 años	94 582	97 180	99 199	100 843
45 - 49 años	75 795	78 110	80 893	84 086
50 - 54 años	62 573	64 340	66 116	67 902
55 - 59 años	50 912	52 356	53 861	55 427
60 - 64 años	40 532	41 633	42 806	44 040
65 - 69 años	31 378	32 235	33 105	34 003
70 - 74 años	22 945	23 437	24 038	24 719
75 - 79 años	15 840	16 214	16 564	16 889
80 y más años	12 654	13 162	13 688	14 234

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Perú: Estimaciones y Proyecciones de población. Boletín Especial N° 21 y 22

3.7 CAJAMARCA: POBLACIÓN EN EDADES SIMPLES, 2015 - 2017

Provincia/distrito	2 015	2 016	2 017
Población total de 0 años de edad	30 191	29 568	28 968
Población total de 1 años de edad	30 276	29 650	29 030
Población total de 2 años de edad	30 579	29 949	29 308
Población total de 3 años de edad	30 893	30 263	29 603
Población total de 4 años de edad	31 188	30 564	29 893
Población total de 5 años de edad	31 736	31 135	30 444
Población total de 6 años de edad	32 020	31 456	30 802
Población total de 7 años de edad	32 245	31 727	31 126
Población total de 8 años de edad	32 402	31 936	31 398
Población total de 9 años de edad	32 481	32 069	31 600
Población total de 10 años de edad	32 505	32 147	31 759
Población total de 11 años de edad	32 494	32 198	31 898
Población total de 12 años de edad	32 274	32 028	31 793
Población total de 13 años de edad	31 771	31 557	31 345
Población total de 14 años de edad	31 070	30 878	30 663
Población total de 15 años de edad	30 382	30 208	29 990
Población total de 16 años de edad	29 714	29 559	29 322
Población total de 17 años de edad	28 956	28 805	28 574
Población total de 18 años de edad	28 089	27 925	27 745
Población total de 19 años de edad	27 198	27 006	26 898
Población total de 20 años de edad	26 296	26 084	26 048
Población total de 21 años de edad	25 284	25 059	25 127
Población total de 22 años de edad	24 817	24 562	24 623
Población total de 23 años de edad	25 193	24 882	24 760
Población total de 24 años de edad	26 075	25 699	25 299
Población total de 25 años de edad	26 879	26 441	25 782
Población total de 26 años de edad	27 791	27 272	26 310
Población total de 27 años de edad	28 148	27 650	26 609
Población total de 28 años de edad	27 584	27 264	26 499
Población total de 29 años de edad	26 437	26 388	26 114
Población total de 30 años de edad	25 395	25 604	25 781
Población total de 31 años de edad	24 302	24 790	25 458
Población total de 32 años de edad	23 435	24 086	25 041
Población total de 33 años de edad	22 996	23 617	24 518
Población total de 34 años de edad	22 824	23 294	23 929
Población total de 35 años de edad	22 546	22 887	23 300
Población total de 36 años de edad	22 231	22 431	22 609
Población total de 37 años de edad	21 886	22 003	22 030
Población total de 38 años de edad	21 481	21 620	21 650
Población total de 39 años de edad	21 024	21 252	21 383
Población total de 40 años de edad	20 579	20 875	21 071

Continúa...

3.7 CAJAMARCA: POBLACIÓN EN EDADES SIMPLES, 2015 - 2017

Conclusión.

Provincia/distrito	2 015	2 016	2 017
Población total de 41 años de edad	20 157	20 511	20 763
Población total de 42 años de edad	19 602	20 016	20 333
Población total de 43 años de edad	18 855	19 314	19 711
Población total de 44 años de edad	17 986	18 483	18 965
Población total de 45 años de edad	17 130	17 667	18 236
Población total de 46 años de edad	16 255	16 838	17 506
Población total de 47 años de edad	15 478	16 074	16 787
Población total de 48 años de edad	14 871	15 435	16 105
Población total de 49 años de edad	14 376	14 879	15 452
Población total de 50 años de edad	13 868	14 311	14 793
Población total de 51 años de edad	13 367	13 743	14 127
Población total de 52 años de edad	12 872	13 201	13 514
Población total de 53 años de edad	12 369	12 681	12 977
Población total de 54 años de edad	11 864	12 180	12 491
Población total de 55 años de edad	11 383	11 698	12 016
Población total de 56 años de edad	10 920	11 232	11 555
Población total de 57 años de edad	10 465	10 772	11 095
Población total de 58 años de edad	10 015	10 310	10 621
Población total de 59 años de edad	9 573	9 849	10 140
Población total de 60 años de edad	9 142	9 402	9 678
Población total de 61 años de edad	8 720	8 967	9 228
Población total de 62 años de edad	8 311	8 545	8 792
Población total de 63 años de edad	7 919	8 141	8 373
Población total de 64 años de edad	7 541	7 751	7 969
Población total de 65 años de edad	7 172	7 367	7 572
Población total de 66 años de edad	6 814	6 999	7 188
Población total de 67 años de edad	6 452	6 627	6 803
Población total de 68 años de edad	6 084	6 246	6 414
Población total de 69 años de edad	5 713	5 866	6 026
Población total de 70 años de edad	5 352	5 493	5 647
Población total de 71 años de edad	4 997	5 126	5 272
Población total de 72 años de edad	4 665	4 782	4 917
Población total de 73 años de edad	4 356	4 466	4 593
Población total de 74 años de edad	4 067	4 171	4 290
Población total de 75 años de edad	3 786	3 881	3 985
Población total de 76 años de edad	3 522	3 604	3 693
Población total de 77 años de edad	3 253	3 324	3 390
Población total de 78 años de edad	2 970	3 028	3 072
Población total de 79 años de edad	2 683	2 727	2 749

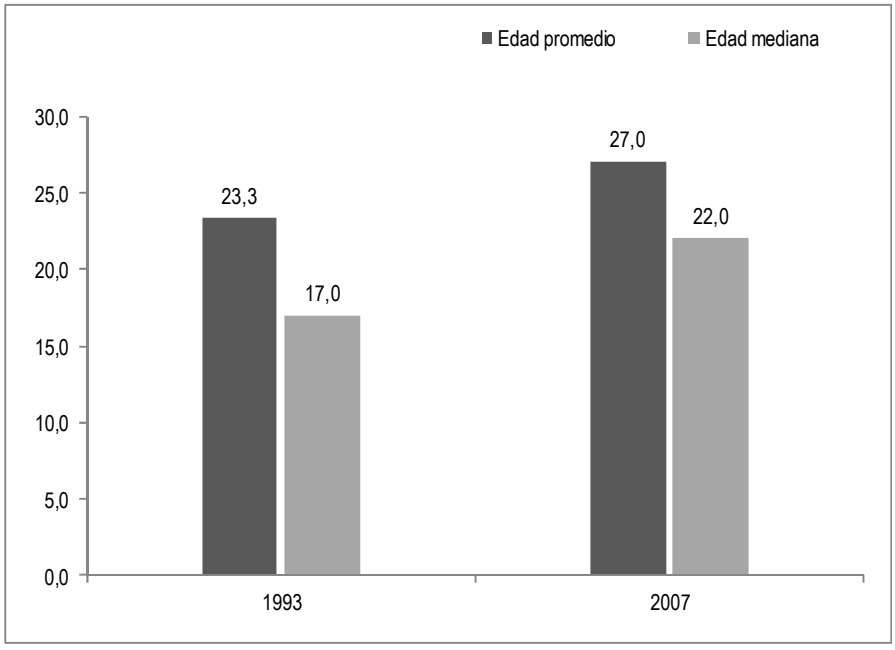
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Perú: Estimaciones y Proyecciones de Población por años Calendario y Edades Simples, 1995-2025. Boletín Especial N° 22

3.8 CAJAMARCA: INDICADORES DE ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN, 1993 Y 2007

Indicador	Unidad de medida	1993	2007
Dependencia 1/	Porcentaje	92,4	70,6
Edad promedio	año	23,3	27,0
Edad mediana	año	17,0	22,0

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

Gráfico N° 3.2
CAJAMARCA: INDICADORES DE ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓN, 1993 Y 2007



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

3.9 CAJAMARCA: POBLACIÓN EN EDAD ELECTORAL, POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Provincia/distrito	Total	Hombre	Mujer
Cajamarca	**1 009 775**	**498 513**	**511 262**
Cajamarca	**245 977**	**117 483**	**128 494**
Cajamarca	145 497	68 882	76 615
Asunción	6 957	3 353	3 604
Chetilla	2 882	1 316	1 566
Cospan	5 115	2 643	2 472
Encañada	22 029	10 874	11 155
Jesús	10 775	5 142	5 633
Llacanora	3 820	1 778	2 042
Los Baños del Inca	26 483	12 629	13 854
Magdalena	7 537	3 730	3 807
Matara	3 543	1 665	1 878
Namora	7 266	3 453	3 813
San Juan	4 073	2 018	2 055
Cajabamba	**51 638**	**25 131**	**26 507**
Cajabamba	24 782	11 743	13 039
Cachachi	13 154	6 670	6 484
Condebamba	8 160	3 971	4 189
Sitacocha	5 542	2 747	2 795
Celendín	**63 040**	**30 866**	**32 174**
Celendín	17 541	7 990	9 551
Chumuch	2 179	1 144	1 035
Cortegana	5 207	2 654	2 553
Huasmin	8 980	4 516	4 464
Jorge Chávez	782	413	369
José Gálvez	2 354	1 142	1 212
Miguel Iglesias	3 241	1 591	1 650
Oxamarca	4 597	2 309	2 288
Sorochuco	8 106	4 052	4 054
Sucre	3 859	1 944	1 915
Utco	1 126	596	530
La Libertad de Pallán	5 068	2 515	2 553
Chota	**113 266**	**53 933**	**59 333**
Chota	36 634	16 693	19 941
Anguía	2 580	1 269	1 311
Chadin	2 877	1 424	1 453
Chiguirip	3 388	1 651	1 737
Chimban	1 836	987	849
Choropampa	2 127	1 136	991
Cochabamba	4 322	2 068	2 254
Conchán	4 243	1 967	2 276
Huambos	6 288	2 954	3 334
Lajas	10 611	4 976	5 635
Llama	4 320	2 086	2 234
Miracosta	2 616	1 377	1 239
Paccha	3 631	1 742	1 889
Pión	1 200	656	544
Querocoto	5 905	2 965	2 940
San Juan de Licupis	1 061	571	490

Continúa...

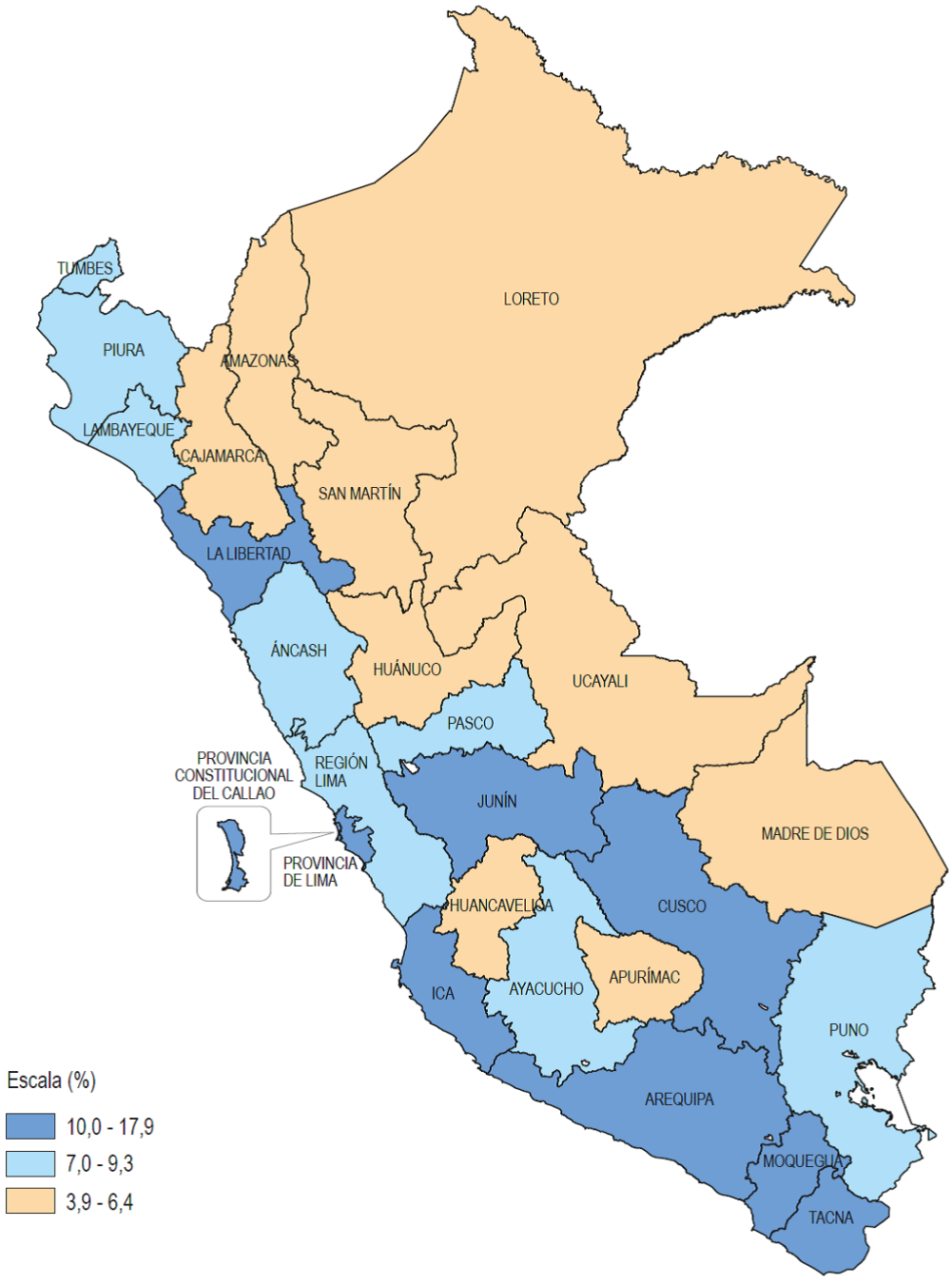
3.9 CAJAMARCA: POBLACIÓN EN EDAD ELECTORAL, POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Provincia/distrito	Total	Hombre	Mujer
Tacabamba	11 400	5 510	5 890
Tocmoche	872	453	419
Chalamarca	7 355	3 448	3 907
Contumazá	**21 295**	**10 650**	**10 645**
Contumazá	5 447	2 759	2 688
Chilete	2 368	1 163	1 205
Cupisnique	1 214	650	564
Guzmango	1 931	967	964
San Benito	2 419	1 250	1 169
Santa Cruz de Toledo	931	475	456
Tantarica	1 933	998	935
Yonán	5 052	2 388	2 664
Cutervo	**90 263**	**45 008**	**45 255**
Cutervo	36 006	16 981	19 025
Callayuc	6 267	3 276	2 991
Choros	2 462	1 329	1 133
Cujillo	1 973	1 080	893
La Ramada	2 884	1 395	1 489
Pimpingos	4 115	2 199	1 916
Querocotillo	8 973	4 557	4 416
San Andrés de Cutervo	3 513	1 782	1 731
San Juan de Cutervo	1 942	1 056	886
San Luis de Lucma	2 521	1 258	1 263
Santa Cruz	2 215	1 194	1 021
Santo Domingo de la Capilla	4 183	2 250	1 933
Santo Tomás	5 114	2 613	2 501
Sócota	7 071	3 501	3 570
Toribio Casanova	1 024	537	487
Hualgayoc	**67 075**	**31 877**	**35 198**
Bambamarca	52 927	24 977	27 950
Chugur	2 544	1 331	1 213
Hualgayoc	11 604	5 569	6 035
Jaén	**143 010**	**74 533**	**68 477**
Jaén	69 818	35 405	34 413
Bellavista	11 249	5 971	5 278
Chontali	7 423	3 990	3 433
Colasay	8 661	4 660	4 001
Huabal	6 556	3 548	3 008
Las Pirias	4 732	2 532	2 200
Pomahuaca	6 132	3 197	2 935
Pucará	6 281	3 233	3 048
Sallique	4 922	2 596	2 326
San Felipe	3 534	1 827	1 707
San José del Alto	5 417	3 037	2 380
Santa Rosa	8 285	4 537	3 748

Continúa...

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

3.9 CAJAMARCA: POBLACIÓN EN EDAD ELECTORAL, POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Conclusión.

Provincia/distrito	Total	Hombre	Mujer
San Ignacio	**90 424**	**48 528**	**41 896**
San Ignacio	23 810	12 665	11 145
Chirinos	9 828	5 363	4 465
Huarango	13 944	7 372	6 572
La Coipa	13 578	7 359	6 219
Namballe	5 809	3 149	2 660
San José de Lourdes	11 555	6 337	5 218
Tabaconas	11 900	6 283	5 617
San Marcos	**36 251**	**17 845**	**18 406**
Pedro Gálvez	13 362	6 415	6 947
Chancay	2 406	1 166	1 240
Eduardo Villanueva	1 940	994	946
Gregorio Pita	4 607	2 321	2 286
Ichocán	1 727	830	897
José Manuel Quiroz	2 846	1 406	1 440
José Sabogal	9 363	4 713	4 650
San Miguel	**38 976**	**18 730**	**20 246**
San Miguel	8 817	4 003	4 814
Bolívar	1 133	586	547
Calquis	3 343	1 589	1 754
Catilluc	2 462	1 202	1 260
El Prado	3 108	1 544	1 564
La Florida	2 549	1 258	1 291
Llapa	3 827	1 763	2 064
Nanchoc	1 173	612	561
Niepos	2 719	1 273	1 446
San Gregorio	1 822	946	876
San Silvestre de Cochán	3 317	1 632	1 685
Tongod	2 222	1 104	1 118
Unión Agua Blanca	2 484	1 218	1 266
San Pablo	**17 844**	**8 673**	**9 171**
San Pablo	10 041	4 732	5 309
San Bernardino	3 439	1 734	1 705
San Luis	1 242	665	577
Tumbadén	3 122	1 542	1 580
Santa Cruz	**30 716**	**15 256**	**15 460**
Santa Cruz	6 326	2 896	3 430
Andabamba	1 324	625	699
Catache	6 005	3 099	2 906
Chancaybaños	3 341	1 689	1 652
La Esperanza	2 403	1 268	1 135
Ninabamba	2 237	1 137	1 100
Pulan	3 435	1 783	1 652
Saucepampa	1 741	858	883
Sexi	413	231	182
Uticyacu	1 064	536	528
Yauyucan	2 427	1 134	1 293

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil - Padrón Electoral de las Elecciones Generales 2016.

3.10 CAJAMARCA Y PERÚ: INDICADORES DEMOGRÁFICOS, 2015-2020

Indicadores demográficos	Cajamarca	Perú
Fecundidad		
Nacimientos anuales: B	**28 914**	**572 000**
Tasa bruta de natalidad:		
b (por mil)	18,81	17,88
Tasa global de fecundidad	2,40	2,22
Tasa bruta de reproducción	1,17	1,08
Mortalidad		
Muertes anuales: D	**8 450**	**182 000**
Tasa bruta de mortalidad:		
d (por mil)	5,5	5,68
Esperanza de vida al nacer:		
Ambos sexos	73,94	75,07
Hombres	71,23	72,5
Mujeres	76,79	77,76
Tasa de mortalidad infantil:		
(por mil nacidos vivos)	16,19	16,6
Crecimiento Natural		
Crecimiento anual: B-D	**20 464**	**390 000**
Tasa de crecimiento natural:		
b-d (por cien)	13,31	12,2
Migración Interna e Internacional*/		
Migración neta anual: M	-17 337	-55 000
Tasa de migración neta:		
m (por mil)	-11,28	-1,73
Crecimiento Total		
Crecimiento anual: B-D+(-)M	**3 127**	**335 000**
Tasa de crecimiento total:		
b-d+(-)m (por cien)	2,03	10,47

*/ Referida a migrantes sobrevivientes al final del periodo.

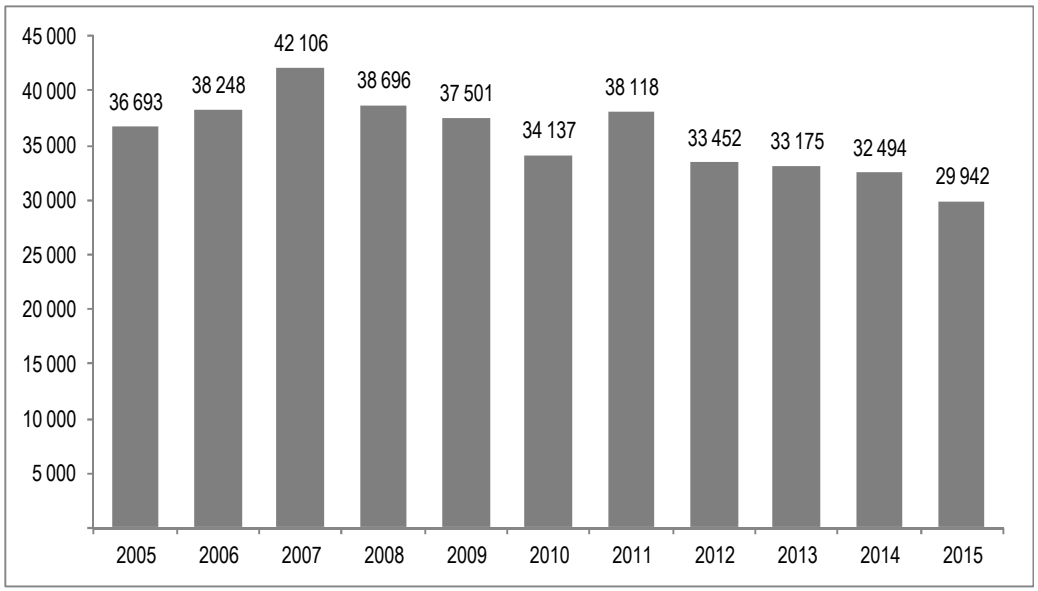
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Perú: Estimaciones y Proyeccionesde Población por Departamento,Sexo y Grupos Quinquenalesde Edad 1995-2025. Boletín de Análisis Demográfico Nº 37.

3.11 CAJAMARCA Y PERÚ: NACIMIENTOS INSCRITOS POR AÑO, 2005 - 2014

Año	Perú	Cajamarca
2005	611 459	36 693
2006	637 974	38 248
2007	663 056	42 106
2008	679 122	38 696
2009	660 716	37 501
2010	637 902	34 137
2011	794 040	38 118
2012	698 954	33 452
2013	666 999	33 175
2014	668 220	32 494
2015	652 075	29 942

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC)
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Gráfico N° 3.3
CAJAMARCA: NACIMIENTOS INSCRITOS POR AÑO, 2005 - 2015



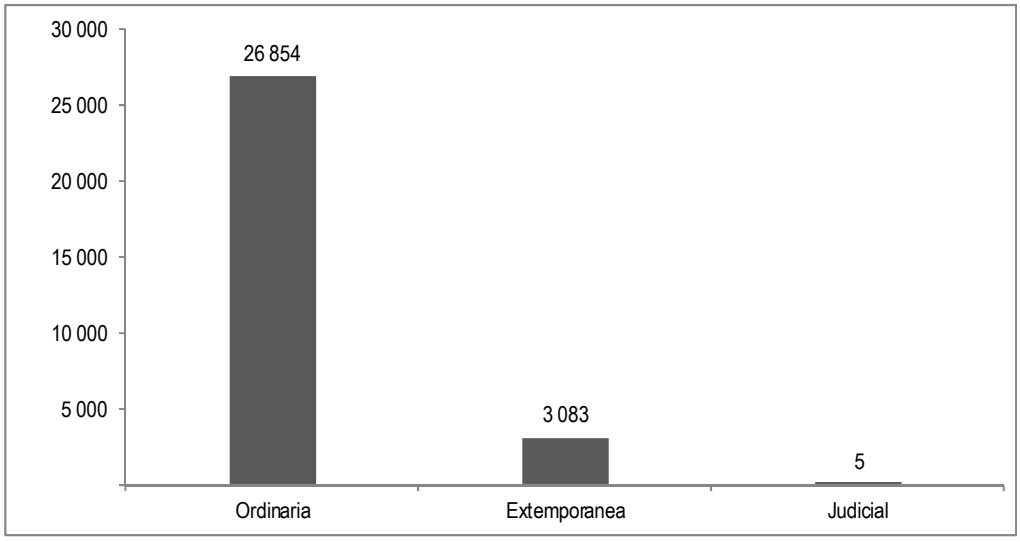
Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC)
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

3.12 CAJAMARCA: NACIMIENTOS SEGÚN TIPO DE INSCRIPCIÓN Y SEXO, 2014 -2015

Tipo de inscripción	2014	2015
Total	**32 494**	**29 942**
Hombre	16 194	15 019
Mujer	16 300	14 923
Ordinaria	18 264	26 854
Hombre	14 249	13 647
Mujer	14 015	13 207
Extemporanea	4 227	3 083
Hombre	1 942	1 370
Mujer	2 285	1 713
Judicial	3	5
Hombre	3	2
Mujer	-	3

Nota: Información acumulada al 30 de junio 2016
Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC)
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Gráfico N° 3.4
CAJAMARCA: NACIMIENTOS SEGÚN TIPO DE INSCRIPCIÓN , 2015



Nota: Información acumulada al 30 de junio 2016
Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC)

3.13 CAJAMARCA: NACIMIENTOS, SEGÚN TIPO DE INSCRIPCIÓN Y SEXO, 2014 -2015

Año	2014	2015
Total	**32 494**	**29 942**
Inscripción en línea	**17 676**	**21 873**
Ordinaria	16 394	20 291
Hombre	8 313	10 363
Mujer	8 081	9 928
Extemporanea	1 281	1 487
Hombre	583	663
Mujer	698	824
Judicial	1	5
Hombre	1	2
Mujer	-	3
Inscripción manual	**14 818**	**8 159**
Ordinaria	11 870	6 563
Hombre	5 936	3 284
Mujer	5 934	3 279
Extemporanea	2 946	1 596
Hombre	1 359	707
Mujer	1 587	889
Judicial	2	-
Hombre	2	-
Mujer	-	-

Nota 1: Sistema en Línea: Oficinas registrales, Oficinas registrales auxiliares y Oficinas de Registro del Estado Civil afiliadas al Sistema de Registros Civiles del RENIEC.
Nota 2: Información acumulada al 30 de junio 2016
Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC)
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

3.14 CAJAMARCA: NACIMIENTOS POR TIPO DE INSCRIPCIÓN, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Departamento, Provincia y Distrito de Inscripción	Total	Tipo de inscripción y sexo										
		Total			Ordinaria			Extemporánea			Judicial	
		Mujer	Hombre	Total	Mujer	Hombre	Total	Mujer	Hombre	Total	Mujer	Hombre
Cajamarca	**29 942**	**14 923**	**15 019**	**26 854**	**13 207**	**13 647**	**3 083**	**1 713**	**1 370**	**5**	**3**	**2**
Cajamarca	**9 593**	**4 703**	**4 890**	**8 962**	**4 344**	**4 618**	**627**	**357**	**270**	**4**	**2**	**2**
Cajamarca	7 462	3 621	3 841	7 130	3 428	3 702	329	191	138	3	2	1
Asunción	145	85	60	127	74	53	18	11	7	-	-	-
Chetilla	93	44	49	74	34	40	19	10	9	-	-	-
Cospán	144	69	75	119	55	64	25	14	11	-	-	-
Encañada	377	201	176	300	158	142	77	43	34	-	-	-
Jesús	189	99	90	174	92	82	15	7	8	-	-	-
Llacanora	45	20	25	33	13	20	12	7	5	-	-	-
Los Baños del Inca	677	346	331	603	304	299	74	42	32	-	-	-
Magdalena	189	86	103	164	76	88	24	10	14	1	-	1
Matara	31	14	17	28	11	17	3	3	-	-	-	-
Namora	199	99	100	174	83	91	25	16	9	-	-	-
San Juan	42	19	23	36	16	20	6	3	3	-	-	-
Cajabamba	**2 200**	**1 071**	**1 129**	**1 898**	**915**	**983**	**302**	**156**	**146**		**-**	**-**
Cajabamba	1 122	539	583	1 075	516	559	47	23	24	-	-	-
Cachachi	664	330	334	499	244	255	165	86	79	-	-	-
Condebamba	177	88	89	157	76	81	20	12	8	-	-	-
Sitacocha	237	114	123	167	79	88	70	35	35	-	-	-
Celendín	**1 462**	**747**	**715**	**1 297**	**667**	**630**	**164**	**79**	**85**	**1**	**1**	**-**
Celendín	654	335	319	606	315	291	47	19	28	1	1	-
Chumuch	32	17	15	23	11	12	9	6	3	-	-	-
Cortegana	148	78	70	132	69	63	16	9	7	-	-	-
Huasmin	113	47	66	93	39	54	20	8	12	-	-	-
Jorge Chávez	4	4	-	3	3	-	1	1	-	-	-	-
Jose Gálvez	30	18	12	23	14	9	7	4	3	-	-	-
Miguel Iglesias	55	32	23	46	26	20	9	6	3	-	-	-
Oxamarca	103	54	49	91	51	40	12	3	9	-	-	-
Sorochuco	113	59	54	91	45	46	22	14	8	-	-	-
Sucre	94	44	50	80	37	43	14	7	7	-	-	-
Utco	4	1	3	3	1	2	1	-	1	-	-	-
La Libertad de Pallán	112	58	54	106	56	50	6	2	4	-	-	-
Chota	**2 885**	**1 471**	**1 414**	**2 581**	**1 287**	**1 294**	**304**	**184**	**120**	**-**	**-**	**-**
Chota	1 755	842	913	1 682	800	882	73	42	31	-	-	-
Anguía	44	28	16	40	25	15	4	3	1	-	-	-
Chadín	83	51	32	61	41	20	22	10	12	-	-	-
Chiguirip	19	14	5	12	8	4	7	6	1	-	-	-
Chimban	38	22	16	27	15	12	11	7	4	-	-	-
Choropampa	30	19	11	24	16	8	6	3	3	-	-	-
Cochabamba	59	30	29	43	22	21	16	8	8	-	-	-
Conchán	40	22	18	34	17	17	6	5	1	-	-	-
Huambos	120	66	54	107	58	49	13	8	5	-	-	-
Lajas	70	33	37	49	23	26	21	10	11	-	-	-
Llama	58	37	21	57	36	21	1	1		-	-	-
Miracosta	58	30	28	41	22	19	17	8	9	-	-	-
Paccha	78	43	35	67	35	32	11	8	3	-	-	-
Pion	17	11	6	15	10	5	2	1	1	-	-	-
Querocoto	86	44	42	68	30	38	18	14	4	-	-	-
San Juan de Licupis	4	2	2	2	1	1	2	1	1	-	-	-
Tacabamba	203	107	96	167	83	84	36	24	12	-	-	-
Tocmoche	28	18	10	17	9	8	11	9	2	-	-	-
Chalamarca	95	52	43	68	36	32	27	16	11	-	-	-

Continúa...

3.14 CAJAMARCA: NACIMIENTOS POR TIPO DE INSCRIPCIÓN, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Departamento, Provincia y Distrito de Inscripción	Total	Tipo de inscripción y sexo											
		Total			Ordinaria			Extemporánea			Judicial		
			Mujer	Hombre		Mujer	Hombre		Mujer	Hombre		Mujer	Hombre
Contumazá	**331**	**177**	**154**	**290**	**150**	**140**	**41**	**27**	**14**	**-**	**-**	**-**
Contumazá	116	66	50	104	59	45	12	7	5	-	-	-
Chilete	41	23	18	33	17	16	8	6	2	-	-	-
Cupisnique	12	3	9	12	3	9	-	-	-	-	-	-
Guzmango	36	23	13	35	22	13	1	1		-	-	-
San Benito	27	11	16	23	8	15	4	3	1	-	-	-
Santa Cruz de Toledo	14	4	10	13	3	10	1	1	-	-	-	-
Tantarica	17	8	9	11	6	5	6	2	4	-	-	-
Yonán	68	39	29	59	32	27	9	7	2	-	-	-
Cutervo	**2 022**	**986**	**1 036**	**1 811**	**877**	**934**	**211**	**109**	**102**	**-**	**-**	**-**
Cutervo	1 152	558	594	1 073	516	557	79	42	37	-	-	-
Callayuc	135	69	66	110	59	51	25	10	15	-	-	-
Choros	32	21	11	25	17	8	7	4	3	-	-	-
Cujillo	19	8	11	19	8	11	-	-	-	-	-	-
La Ramada	67	31	36	61	30	31	6	1	5	-	-	-
Pimpingos	78	29	49	72	26	46	6	3	3	-	-	-
Querocotillo	204	100	104	152	72	80	52	28	24	-	-	-
San Andres de Cutervo	32	18	14	28	14	14	4	4	-	-	-	-
San Juan de Cutervo	18	8	10	17	8	9	1	-	1	-	-	-
San Luis de Lucma	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Santa Cruz	37	22	15	33	20	13	4	2	2	-	-	-
Santo Domingo de La Capilla	54	27	27	45	22	23	9	5	4	-	-	-
Santo Tomás	81	42	39	75	37	38	6	5	1	-	-	-
Socota	104	48	56	94	44	50	10	4	6	-	-	-
Toribio Casanova	9	5	4	7	4	3	2	1	1	-	-	-
Hualgayoc	**1 472**	**698**	**774**	**1 281**	**592**	**689**	**191**	**106**	**85**	**-**	**-**	**-**
Bambamarca	1 301	616	685	1 139	527	612	162	89	73	-	-	-
Chugúr	28	13	15	25	12	13	3	1	2	-	-	-
Hualgayoc	143	69	74	117	53	64	26	16	10	-	-	-
Jaén	**5 047**	**2 589**	**2 458**	**4 569**	**2 321**	**2 248**	**478**	**268**	**210**	**-**	**-**	**-**
Jaén	3 679	1 860	1 819	3 440	1 733	1 707	239	127	112	-	-	-
Bellavista	155	87	68	134	76	58	21	11	10	-	-	-
Chontalí	161	96	65	137	80	57	24	16	8	-	-	-
Colasay	151	83	68	124	68	56	27	15	12	-	-	-
Huabal	123	73	50	104	61	43	19	12	7	-	-	-
Las Pirias	68	31	37	52	22	30	16	9	7	-	-	-
Pomahuaca	152	79	73	127	67	60	25	12	13	-	-	-
Pucará	128	62	66	107	51	56	21	11	10	-	-	-
Sallique	131	65	66	109	52	57	22	13	9	-	-	-
San Felipe	65	29	36	63	27	36	2	2	-	-	-	-
San José del Alto	108	60	48	89	46	43	19	14	5	-	-	-
Santa Rosa	126	64	62	83	38	45	43	26	17	-	-	-
San Ignacio	**2 454**	**1 211**	**1 243**	**2 111**	**1 017**	**1 094**	**343**	**194**	**149**	**-**	**-**	**-**
San Ignacio	759	370	389	682	325	357	77	45	32	-	-	-
Chirinos	240	127	113	191	96	95	49	31	18	-	-	-
Huarango	293	149	144	240	117	123	53	32	21	-	-	-
La Coipa	341	170	171	269	128	141	72	42	30	-	-	-
Namballe	166	71	95	152	64	88	14	7	7	-	-	-
San José de Lourdes	299	142	157	252	122	130	47	20	27	-	-	-
Tabaconas	356	182	174	325	165	160	31	17	14	-	-	-

Continúa...

3.14 CAJAMARCA: NACIMIENTOS POR TIPO DE INSCRIPCIÓN, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Conclusión.

Departamento, Provincia y Distrito de Inscripción	Total	Tipo de inscripción y sexo											
		Total		Total	Ordinaria		Total	Extemporánea		Total	Judicial	
		Mujer	Hombre		Mujer	Hombre		Mujer	Hombre		Mujer	Hombre
San Marcos	**1 031**	**517**	**514**	**831**	**412**	**419**	**200**	**105**	**95**	**-**	**-**	**-**
Pedro Gálvez	413	210	203	393	201	192	20	9	11	-	-	-
Chancay	33	15	18	28	12	16	5	3	2	-	-	-
Eduardo Villanueva	16	9	7	9	7	2	7	2	5	-	-	-
Gregorio Pita	44	21	23	34	17	17	10	4	6	-	-	-
Ichocán	6	2	4	6	2	4	-	-	-	-	-	-
José Manuel Quiroz	59	32	27	51	27	24	8	5	3	-	-	-
José Sabogal	460	228	232	310	146	164	150	82	68	-	-	-
San Miguel	**651**	**350**	**301**	**554**	**292**	**262**	**97**	**58**	**39**	**-**	**-**	**-**
San Miguel	167	89	78	156	83	73	11	6	5	-	-	-
Bolívar	20	11	9	18	10	8	2	1	1	-	-	-
Calquis	62	31	31	55	28	27	7	3	4	-	-	-
Catilluc	31	14	17	26	12	14	5	2	3	-	-	-
El Prado	68	42	26	58	36	22	10	6	4	-	-	-
La Florida	43	27	16	38	24	14	5	3	2	-	-	-
Llapa	68	33	35	58	27	31	10	6	4	-	-	-
Nanchoc	13	6	7	10	4	6	3	2	1	-	-	-
Niepos	58	30	28	47	24	23	11	6	5	-	-	-
San Gregorio	16	11	5	13	9	4	3	2	1	-	-	-
San Silvestre de Cochán	36	20	16	23	10	13	13	10	3	-	-	-
Tongod	31	18	13	25	13	12	6	5	1	-	-	-
Unión Agua Blanca	38	18	20	27	12	15	11	6	5	-	-	-
San Pablo	**317**	**163**	**154**	**278**	**140**	**138**	**39**	**23**	**16**	**-**	**-**	**-**
San Pablo 2/	256	137	119	230	121	109	26	16	10	-	-	-
San Bernardino 2/	23	6	17	17	5	12	6	1	5	-	-	-
San Luis 2/	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Tumbadén 2/	37	19	18	30	13	17	7	6	1	-	-	-
Santa Cruz	**477**	**240**	**237**	**391**	**193**	**198**	**86**	**47**	**39**	**-**	**-**	**-**
Santa Cruz 2/	130	66	64	123	63	60	7	3	4	-	-	-
Andabamba	24	10	14	17	4	13	7	6	1	-	-	-
Catache	140	73	67	106	53	53	34	20	14	-	-	-
Chancaybaños	25	13	12	22	12	10	3	1	2	-	-	-
La Esperanza	12	6	6	8	4	4	4	2	2	-	-	-
Ninabamba	22	13	9	13	6	7	9	7	2	-	-	-
Pulán	49	26	23	41	23	18	8	3	5	-	-	-
Saucepampa	12	8	4	11	8	3	1	-	1	-	-	-
Sexi	3	3	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-
Uticyacu	7	1	6	4	-	4	3	1	2	-	-	-
Yauyucán	53	21	32	43	17	26	10	4	6	-	-	-

Nota: Información acumulada al 30 de junio 2016.

(..) Información no disponible y (-) no se registró información.

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.15 CAJAMARCA: DEFUNCIONES INSCRITAS POR AÑO, 2006 - 2015

Año	Perú	Cajamarca
2006	105 074	4 504
2007	107 249	4 564
2008	108 100	4 688
2009	110 811	4 877
2010	108 178	4 162
2011	118 456	5 173
2012	119 652	4 938
2013	125 581	5 104
2014	132 830	5 761
2015	134 858	5 516

Nota: Información 2015 corresponde a la recepción acumulada al 30 de junio 2016.
Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC)
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

3.16 CAJAMARCA: DEFUNCIONES, SEGÚN TIPO DE INSCRIPCIÓN Y SEXO, 2014 - 2015

Año	2014	2015
Total	**5 761**	**5 516**
Hombre	3 179	2 832
Mujer	2 582	2 684
Ordinaria	**5 419**	**5 170**
Hombre	2 929	2 596
Mujer	2 490	2 574
Policial	**89**	**60**
Hombre	70	43
Mujer	19	17
Judicial 1/	**253**	**286**
Hombre	180	193
Mujer	73	93

Nota: Información acumulada al 30 de junio 2016.
1/ Incluye defunciones inscritas por orden del Ministerio Público
Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC)
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

3,17 CAJAMARCA: DEFUNCIONES, SEGÚN TIPO DE INSCRIPCIÓN Y SEXO, 2014 - 2015

Año	2014	2015
Total	**5 761**	**5 516**
Inscripción en línea	**2 683**	**3 731**
Ordinaria	2 443	3 431
Hombre	1 306	1 702
Mujer	1 137	1 729
Parte Policial	14	27
Hombre	12	19
Mujer	2	8
Judicial	8	15
Hombre	4	12
Mujer	4	3
Ministerio Público	218	258
Hombre	158	173
Mujer	60	85
Inscripción manual	**3 078**	**1 785**
Ordinaria	2 976	1 739
Hombre	1 623	894
Mujer	1 353	845
Parte Policial	75	33
Hombre	58	24
Mujer	17	9
Judicial	27	13
Hombre	18	8
Mujer	9	5

Nota 1: Información acumulada al 30 de junio 2016.

Nota 2: Sistema en línea: Oficinas registradas, Oficinas registradas auxiliares, Oficinas de Registro del Estado Civil afiliadas al sistema de Registros Civiles del RENIEC.

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC)

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

3.18 CAJAMARCA: DEFUNCIONES POR SEXO Y TIPO DE INSCRIPCIÓN, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Departamento, Provincia y Distrito de Inscripción	Total	Total		Tipo de inscripción								
				Total	Ordinaria		Total	Policial		Total	Judicial 1/	
		Mujer	Hombre		Mujer	Hombre		Mujer	Hombre		Mujer	Hombre
Cajamarca	**5 516**	**2 684**	**2 832**	**5 170**	**2 574**	**2 596**	**60**	**17**	**43**	**286**	**93**	**193**
Cajamarca	**1 493**	**749**	**744**	**1 367**	**698**	**669**	**12**	**6**	**6**	**114**	**45**	**69**
Cajamarca	991	493	498	883	452	431	-	-	2	106	41	65
Asunción	51	24	27	50	24	26	-	-	-	1	-	1
Chetilla	24	9	15	24	9	15	-	-	-	-	-	-
Cospán	21	11	10	19	10	9	2	1	1	-	-	-
Encañada	75	37	38	74	36	38	-	-	-	1	1	-
Jesus	70	33	37	69	33	36	-	-	-	1	-	1
Llacanora	22	16	6	19	15	4	-	-	-	3	1	2
Los Baños del Inca	112	64	48	107	61	46	5	3	2	-	-	-
Magdalena	44	19	25	44	19	25	-	-	-	-	-	-
Matara	30	17	13	30	17	13	-	-	-	-	-	-
Namora	39	18	21	39	18	21	-	-	-	-	-	-
San Juan	14	8	6	9	4	5	3	2	1	2	2	-
Cajabamba	**311**	**144**	**167**	**267**	**132**	**135**	**7**	**2**	**5**	**37**	**10**	**27**
Cajabamba	157	70	87	125	61	64	-	-	-	32	9	23
Cachachi	68	30	38	63	29	34	1	1	-	4	-	4
Condebamba	50	27	23	43	25	18	6	1	5	1	1	-
Sitacocha	36	17	19	36	17	19	-	-	-	-	-	-
Celendín	**360**	**172**	**188**	**334**	**164**	**170**	**-**	**-**	**-**	**26**	**8**	**18**
Celendín	143	63	80	117	55	62	-	-	-	26	8	18
Chumuch	6	2	4	6	2	4	-	-	-	-	-	-
Cortegana	20	11	9	20	11	9	-	-	-	-	-	-
Huasmín	41	25	16	41	25	16	-	-	-	-	-	-
Jorge Chávez	2	-	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-
José Gálvez	21	14	7	21	14	7	-	-	-	-	-	-
Miguel Iglesias	7	4	3	7	4	3	-	-	-	-	-	-
Oxamarca	29	8	21	29	8	21	-	-	-	-	-	-
Sorochuco	43	24	19	43	24	19	-	-	-	-	-	-
Sucre	25	10	15	25	10	15	-	-	-	-	-	-
Utco	4	2	2	4	2	2	-	-	-	-	-	-
La Libertad de Pallán	19	9	10	19	9	10	-	-	-	-	-	-
Chota	**590**	**311**	**279**	**583**	**310**	**273**	**3**	**1**	**2**	**4**	**-**	**4**
Chota	228	130	98	227	130	97	-	-	-	1	-	1
Anguia	14	6	8	14	6	8	-	-	-	-	-	-
Chadín	12	6	6	12	6	6	-	-	-	-	-	-
Chiguirip	15	5	10	14	5	9	1	-	1	-	-	-
Chimban	7	3	4	7	3	4	-	-	-	-	-	-
Choropampa	7	3	4	7	3	4	-	-	-	-	-	-
Cochabamba	21	8	13	20	8	12	-	-	-	1	-	1
Conchán	26	13	13	25	12	13	1	1	-	-	-	-
Huambos	38	14	24	37	14	23	-	-	-	1	-	1
Lajas	47	28	19	47	28	19	-	-	-	-	-	-
Llama	27	16	11	27	16	11	-	-	-	-	-	-
Miracosta	6	4	2	5	4	1	1	-	1	-	-	-
Paccha	29	15	14	29	15	14	-	-	-	-	-	-
Pion	4	4	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-
Querocoto	30	13	17	30	13	17	-	-	-	-	-	-
San Juan de Licupis	2	1	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-
Tacabamba	53	29	24	53	29	24	-	-	-	-	-	-
Tocmoche	3	-	3	2		2	-	-	-	1	-	1
Chalamarca	21	13	8	21	13	8	-	-	-	-	-	-

Continúa...

3.18 CAJAMARCA: DEFUNCIONES POR SEXO Y TIPO DE INSCRIPCIÓN, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Departamento, Provincia y Distrito de Inscripción	Total	Total		Tipo de inscripción								
				Total	Ordinaria		Total	Policial		Total	Judicial 1/	
		Mujer	Hombre		Mujer	Hombre		Mujer	Hombre		Mujer	Hombre
Contumazá	**134**	**72**	**62**	**125**	**69**	**56**	**9**	**3**	**6**	-	-	-
Contumazá	34	17	17	34	17	17	-	-	-	-	-	-
Chilete	14	4	10	14	4	10	-	-	-	-	-	-
Cupisnique	6	5	1	6	5	1	-	-	-	-	-	-
Guzmango	15	11	4	15	11	4	-	-	-	-	-	-
San Benito	4	1	3	4	1	3	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz de Toledo	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Tantarica	16	7	9	16	7	9	-	-	-	-	-	-
Yonán	44	26	18	35	23	12	9	3	6	-	-	-
Cutervo	**443**	**229**	**214**	**415**	**220**	**195**	**9**	**2**	**7**	**19**	**7**	**12**
Cutervo	207	114	93	192	108	84	1	1	-	14	5	9
Callayuc	31	16	15	29	16	13	2	-	2	-	-	-
Choros	9	5	4	9	5	4	-	-	-	-	-	-
Cujillo	4	1	3	4	1	3	-	-	-	-	-	-
La Ramada	16	11	5	16	11	5	-	-	-	-	-	-
Pimpingos	12	7	5	12	7	5	-	-	-	-	-	-
Querocotillo	43	19	24	39	18	21	4	1	3	-	-	-
San Andrés de Cutervo	9	5	4	9	5	4	-	-	-	-	-	-
San Juan de Cutervo	7	5	2	7	5	2	-	-	-	-	-	-
San Luis de Lucma	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Santa Cruz	12	4	8	7	3	4	2	-	2	3	1	2
Santo Domingo de la Capilla	21	7	14	21	7	14	-	-	-	-	-	-
Santo Tomás	27	16	11	26	15	11	-	-	-	1	1	-
Socota	41	18	23	40	18	22	-	-	-	1	-	1
Toribio Casanova	4	1	3	4	1	3	-	-	-	-	-	-
Hualgayoc	**300**	**140**	**160**	**293**	**138**	**155**	**5**	**2**	**3**	**2**	**-**	**2**
Bambamarca	235	105	130	235	105	130	-	-	-	-	-	-
Chugur	13	9	4	13	9	4	-	-	-	-	-	-
Hualgayoc	52	26	26	45	24	21	5	2	3	2	-	2
Jaén	**860**	**381**	**479**	**802**	**368**	**434**	**5**	**-**	**5**	**53**	**13**	**40**
Jaén	641	291	350	591	278	313	-	-	-	50	13	37
Bellavista	21	12	9	19	12	7	1	-	1	1	-	1
Chontali	24	6	18	23	6	17	1	-	1	-	-	-
Colasay	19	12	7	19	12	7	-	-	-	-	-	-
Huabal	12	4	8	12	4	8	-	-	-	-	-	-
Las Pirias	4	-	4	4	-	4	-	-	-	-	-	-
Pomahuaca	25	11	14	24	11	13	-	-	-	1	-	1
Pucara	37	20	17	36	20	16	1	-	1	-	-	-
Sallique	23	8	15	23	8	15	-	-	-	-	-	-
San Felipe	12	5	7	11	5	6	-	-	-	1	-	1
San Jose del Alto	15	3	12	13	3	10	2	-	2	-	-	-
Santa Rosa	27	9	18	27	9	18	-	-	-	-	-	-
San Ignacio	**330**	**131**	**199**	**299**	**125**	**174**	**8**	**1**	**7**	**23**	**5**	**18**
San Ignacio	105	42	63	87	38	49	1	-	1	17	4	13
Chirinos	43	14	29	37	13	24	4	-	4	2	1	1
Huarango	24	6	18	22	6	16	1	-	1	1	-	1
La Coipa	44	24	20	44	24	20	-	-	-	-	-	-
Namballe	22	9	13	19	8	11	1	1	-	2	-	2
San José de Lourdes	37	15	22	36	15	21	-	-	-	1	-	1
Tabaconas	55	21	34	54	21	33	1	-	1	-	-	-

Continúa...

3.18 CAJAMARCA: DEFUNCIONES POR SEXO Y TIPO DE INSCRIPCIÓN, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Conclusión.

Departamento, Provincia y Distrito de Inscripción	Total	Total		Tipo de inscripción								
				Total	Ordinaria		Total	Policial		Total	Judicial 1/	
		Mujer	Hombre		Mujer	Hombre		Mujer	Hombre		Mujer	Hombre
San Marcos	**242**	**124**	**118**	**238**	**123**	**115**	**2**	**-**	**2**	**2**	**1**	**1**
Pedro Gálvez	91	54	37	87	53	34	2	-	2	2	1	1
Chancay	26	11	15	26	11	15	-	-	-	-	-	-
Eduardo Villanueva	14	5	9	14	5	9	-	-	-	-	-	-
Gregorio Pita	23	11	12	23	11	12	-	-	-	-	-	-
Ichocán	10	5	5	10	5	5	-	-	-	-	-	-
José Manuel Quiroz	25	10	15	25	10	15	-	-	-	-	-	-
José Sabogal	53	28	25	53	28	25	-	-	-	-	-	-
San Miguel	**206**	**104**	**102**	**203**	**102**	**101**	**-**	**-**	**-**	**3**	**2**	**1**
San Miguel	61	31	30	61	31	30	-	-	-	-	-	-
Bolivar	4	2	2	4	2	2	-	-	-	-	-	-
Calquis	14	8	6	14	8	6	-	-	-	-	-	-
Catilluc	12	6	6	12	6	6	-	-	-	-	-	-
El Prado	18	7	11	18	7	11	-	-	-	-	-	-
La Florida	14	7	7	13	6	7	-	-	-	1	1	-
Llapa	30	16	14	29	15	14	-	-	-	1	1	-
Nanchoc	4	2	2	4	2	2	-	-	-	-	-	-
Niepos	24	17	7	23	17	6	-	-	-	1	-	1
San Gregorio	3	1	2	3	1	2	-	-	-	-	-	-
San Silvestre de Cochán	9	1	8	9	1	8	-	-	-	-	-	-
Tongod	7	3	4	7	3	4	-	-	-	-	-	-
Unión Agua Blanca	6	3	3	6	3	3	-	-	-	-	-	-
San Pablo	**101**	**50**	**51**	**98**	**48**	**50**	**-**	**-**	**-**	**3**	**2**	**1**
San Pablo	82	42	40	80	40	40	-	-	-	2	2	-
San Bernardino	6	4	2	6	4	2	-	-	-	-	-	-
San Luis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumbaden	13	4	9	12	4	8	-	-	-	1	-	1
Santa Cruz	**146**	**77**	**69**	**146**	**77**	**69**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Santa Cruz	46	27	19	46	27	19	-	-	-	-	-	-
Andabamba	13	9	4	13	9	4	-	-	-	-	-	-
Catache	26	11	15	26	11	15	-	-	-	-	-	-
Chancaybaños	6	3	3	6	3	3	-	-	-	-	-	-
La Esperanza	3	2	1	3	2	1	-	-	-	-	-	-
Ninabamba	6	2	4	6	2	4	-	-	-	-	-	-
Pulán	25	10	15	25	10	15	-	-	-	-	-	-
Saucepampa	9	6	3	9	6	3	-	-	-	-	-	-
Sexi	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Uticyacu	3	3	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-
Yauyucán	8	4	4	8	4	4	-	-	-	-	-	-

Nota: Información acumulada al 30 de junio 2016.

1/ Incluye defunciones inscritas por orden del Ministerio Público.

(..) Información no disponible y (-) no se registró información.

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.19 CAJAMARCA: MATRIMONIOS INSCRITOS, 2006 - 2015

Año	Perú	Cajamarca
2006	89 162	2 973
2007	70 883	2 922
2008	94 971	3 153
2009	87 561	3 388
2010	82 043	2 988
2011	97 693	3 959
2012	107 380	3 774
2013	89 763	3 155
2014	95 770	3 132
2015	86 191	3 203

Nota: Información 2015 corresponde a la recepción acumulada al 30 de junio 2016.
Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC)
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

3.20 CAJAMARCA: MATRIMONIO POR MODALIDAD Y TIPO DE INSCRIPCIÓN, 2015

Año	2014	2015
Total	**3 132**	**3 203**
Ordinaria	3 131	3 201
Judicial	1	2
Inscripción en línea	**919**	**1 465**
Ordinaria	919	1 463
Judicial	-	2
Inscripción manual	**2 213**	**1 738**
Ordinaria	2 212	1 738
Judicial	1	-

Nota: Información 2015 corresponde a la recepción acumulada al 30 de junio 2016.
Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC)
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

3.21 CAJAMARCA: MATRIMONIOS POR TIPO DE INSCRIPCIÓN, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Departamento, Provincia y Distrito de Inscripción	Total	Tipo de inscripción	
		Ordinaria	Judicial
Cajamarca	**3 203**	**3 201**	**2**
Cajamarca	**1 237**	**1 235**	**2**
Cajamarca	594	592	2
Asunción	33	33	-
Chetilla	10	10	-
Cospán	6	6	-
Encañada	150	150	-
Jesus	68	68	-
Llacanora	43	43	-
Los Baños del Inca	212	212	-
Magdalena	50	50	-
Matara	16	16	-
Namora	42	42	-
San Juan	13	13	-
Cajabamba	**157**	**157**	**-**
Cajabamba	44	44	-
Cachachi	61	61	-
Condebamba	38	38	-
Sitacocha	14	14	-
Celendín	**201**	**201**	**-**
Celendín	68	68	-
Chumuch	7	7	-
Cortegana	11	11	-
Huasmín	22	22	-
Jorge Chávez	2	2	-
José Gálvez	30	30	-
Miguel Iglesias	4	4	-
Oxamarca	9	9	-
Sorochuco	24	24	-
Sucre	11	11	-
Utco	-	-	-
La Libertad de Pallán	13	13	-
Chota	**313**	**313**	**-**
Chota	131	131	-
Anguia	6	6	-
Chadín	7	7	-
Chiguirip	12	12	-
Chimban	3	3	-
Choropampa	6	6	-
Cochabamba	6	6	-
Conchán	34	34	-
Huambos	11	11	-
Lajas	28	28	-
Llama	13	13	-
Miracosta	3	3	-
Paccha	5	5	-
Pion	2	2	-
Querocoto	7	7	-
San Juan de Licupis	1	1	-
Tacabamba	29	29	-
Tocmoche	-	-	-
Chalamarca	9	9	-

Continúa...

3.21 CAJAMARCA: MATRIMONIOS POR TIPO DE INSCRIPCIÓN, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Departamento, Provincia y Distrito de Inscripción	Total	Tipo de inscripción	
		Ordinaria	Judicial
Contumazá	**51**	**51**	**-**
Contumazá	6	6	-
Chilete	12	12	-
Cupisnique	1	1	-
Guzmango	2	2	-
San Benito	8	8	-
Santa Cruz de Toledo	-	-	-
Tantarica	6	6	-
Yonan	16	16	-
Cutervo	**153**	**153**	**-**
Cutervo	71	71	-
Callayuc	21	21	-
Choros	4	4	-
Cujillo	-	-	-
La Ramada	5	5	-
Pimpingos	7	7	-
Querocotillo	13	13	-
San Andrés de Cutervo	-	-	-
San Juan de Cutervo	1	1	-
San Luis de Lucma	...	...	...
Santa Cruz	3	3	-
Santo Domingo de la Capilla	8	8	-
Santo Tomás	12	12	-
Socota	5	5	-
Toribio Casanova	3	3	-
Hualgayoc	**276**	**276**	**-**
Bambamarca	264	264	-
Chugur	2	2	-
Hualgayoc	10	10	-
Jaén	**273**	**273**	**-**
Jaén	115	115	-
Bellavista	30	30	-
Chontali	7	7	-
Colasay	27	27	-
Huabal	9	9	-
Las Pirias	5	5	-
Pomahuaca	22	22	-
Pucara	13	13	-
Sallique	-	-	-
San Felipe	3	3	-
San Jose del Alto	19	19	-
Santa Rosa	23	23	-
San Ignacio	**155**	**154**	**1**
San Ignacio	39	39	-
Chirinos	13	13	-
Huarango	35	35	-
La Coipa	15	15	-
Namballe	1	1	-
San José de Lourdes	25	24	1
Tabaconas	27	27	-

Continúa...

3.21 CAJAMARCA: MATRIMONIOS POR TIPO DE INSCRIPCIÓN, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Conclusión.

Departamento, Provincia y Distrito de Inscripción	Total	Tipo de inscripción	
		Ordinaria	Judicial
San Marcos	**118**	**118**	**-**
Pedro Gálvez	46	46	-
Chancay	8	8	-
Eduardo Villanueva	7	7	-
Gregorio Pita	6	6	-
Ichocan	5	5	-
Jose Manuel Quiroz	1	1	-
José Sabogal	45	45	-
San Miguel	**122**	**122**	**-**
San Miguel	7	7	-
Bolívar	3	3	-
Calquis	9	9	-
Catilluc	11	11	-
El Prado	15	15	-
La Florida	10	10	-
Llapa	30	30	-
Nanchoc	4	4	-
Niepos	8	8	-
San Gregorio	3	3	-
San Silvestre de Cochán	10	10	-
Tongod	2	2	-
Union Agua Blanca	10	10	-
San Pablo	**66**	**66**	**-**
San Pablo	46	46	-
San Bernardino	9	9	-
San Luis	-	-	-
Tumbaden	11	11	-
Santa Cruz	**82**	**82**	**-**
Santa Cruz	21	21	-
Andabamba	4	4	-
Catache	20	20	-
Chancaybaños	1	1	-
La Esperanza	3	3	-
Ninabamba	3	3	-
Pulán	11	11	-
Saucepampa	7	7	-
Sexi	-	-	-
Uticyacu	4	4	-
Yauyucan	8	8	-

1/ Oficina Registral Auxiliar - ORA (Establecimiento de salud).

2/ Oficinas de Registro del Estado Civil en Municipalidades, afiliadas al Sistema de Registros Civiles del RENIEC.

(..) Información no disponible y (-) no se registró información.

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

3.22 CAJAMARCA: DIVORCIOS INSCRITOS, 2011 - 2015

Año	Perú	Cajamarca
2011	5 625	138
2012	13 126	153
2013	14 103	159
2014	13 598	127
2015	13 757	118

Nota: Información 2015 corresponde a la recepción acumulada al 30 de junio 2016.
Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC)
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

3.23 CAJAMARCA: DIVORCIOS SEGÚN MODALIDAD DE INSCRIPCIÓN, 2014 - 2015

Año	2014	2015
TOTAL	**127**	**118**
En línea	-	-
Manual	127	118

Nota: Información 2015 corresponde a la recepción acumulada al 30 de junio 2016.
Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil (RENIEC)
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática

3.24 CAJAMARCA: DIVORCIOS POR MODALIDAD DE INSCRIPCIÓN, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Departamento, Provincia y Distrito	Total	Modalidad de inscripción	
		En línea	Manual
Cajamarca	**118**	**-**	**118**
Cajamarca	**70**	**-**	**70**
Cajamarca	**46**	-	46
Asunción	**1**	-	1
Llacanora	**8**	-	8
Los Baños Del Inca	**10**	-	10
Magdalena	**1**	-	1
Matara	**3**	-	3
San Juan	**1**	-	1
Cajabamba	**12**	-	**12**
Cajabamba	**7**	-	7
Cachachi	**4**	-	4
Condebamba	**1**	-	1
Celendín	**1**	-	**1**
José Gálvez	**1**	-	1
Chota	**3**	-	**3**
Chiguirip	**1**	-	1
Querocoto	**1**	-	1
San Juan de Licupis	**1**	-	1
Cutervo	**3**	-	**3**
Cutervo	**1**	-	1
Choros	**1**	-	1
Socota	**1**	-	1
Jaén	**10**	-	**10**
Jaén	**1**	-	1
Bellavista	**4**	-	4
Pomahuaca	**2**	-	2
Pucará	**2**	-	2
San Felipe	**1**	-	1
San Ignacio	**1**	-	**1**
Namballe	**1**	-	1
San Marcos	**13**	-	**13**
Chancay	**10**	-	10
Pedro Gálvez	**1**	-	1
Eduardo Villanueva	**2**	-	2
San Miguel	**2**	-	**2**
San Gregorio	**1**	-	1
Bolivar	**1**	-	1
Santa Cruz	**3**	-	**3**
La Esperanza	**1**	-	1
Yauyucán	**2**	-	2

Nota: Información 2015 corresponde a la recepción acumulada al 30 de junio 2016.

(-) No se registró información.

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

4 Vivienda y Hogar

El Comité de Derechos Urbanos de Naciones Unidas en su Observación General nº 4, define y aclara el concepto del derecho a una vivienda digna y adecuada, ya que el derecho a una vivienda no se debe interpretar en un sentido restrictivo simplemente de cobijo sino, que debe considerarse más bien como el derecho a vivir en seguridad, paz y dignidad.

Estos conceptos se amplían relacionando ciudad y vivienda, donde el concepto de vivienda digna y adecuada significa también derecho a un espacio adecuado, seguridad adecuada, iluminación y ventilación adecuada, infraestructura y equipamientos adecuados etc.

Por tanto el derecho a una vivienda digna y adecuada, debemos unirlo a que estas viviendas se ubiquen en espacios plenamente equipados, en barrios dotados de servicios urbanos, accesibles, con espacios intermedios de relación que permita la comunicación vecinal, estamos hablando viviendas en unas ciudades vivas donde es posible el desarrollo familiar y personal a todos los niveles que la sociedad avanzada demanda.

Este capítulo presenta información estadística de las características físicas de las viviendas particulares en el departamento de Cajamarca. Así tenemos que nos muestra información sobre el total de viviendas por condición de ocupación, régimen de tenencia, viviendas por material predominante en las paredes exteriores, techo y en los pisos .También se incluye información sobre la cobertura de servicios básicos, servicios de desagüe, energía eléctrica y agua potable, área urbana y rural así como energía o combustible que usan los hogares para cocinar.

Finalmente, se incluye información sobre formalización de lotes y otorgamiento de títulos de propiedad en asentamientos urbanos y en urbanizaciones populares, viviendas financiadas por el Fondo MIVIVIENDA y bonos familiares habitacionales otorgados.

La información referente a las municipalidades es obtenida del Registro Nacional de Municipalidades y respecto a las características físicas, cobertura de servicios básicos y otros, tiene como fuente la Encuesta Nacional de Hogares y la Encuesta Nacional de Programas Estratégicas, que ejecuta nuestra institución y los datos referidos al Registro Predial y financiamiento en la construcción de viviendas, tiene como fuente la Superintendencia Nacional de Registros Públicos – SUNARP y Ministerio de Vivienda y Construcción-Fondo Mi Vivienda.

4.1 CAJAMARCA: INFRAESTRUCTURA FÍSICA, TIPO Y RÉGIMEN DE TENENCIA DE LAS VIVIENDAS PARTICULARES, 2007 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
A. tipo y régimen de tenencia de viviendas particulares											
1. Casas independientes, 1/	% del total de viv. Particulares	97,8	97,2	96,2	96,5	95,0	96,1	96,8	94,6	97,7	95,8
2. Viviendas particulares propias 2/	% del total de viv. Particulares	79,9	79,2	79,2	77,6	80,7	80,6	80,8	80,6	80,2	79,4
3. Viviendas propias con título de propiedad 3/	% respecto del total de viv. Propias	57,3	57,8	58,4	47,1	63,3	34,7	32,3	24,7	24,5	23,2
B. Infraestructura física de las viviendas particulares											
1. Viviendas particulares de ladrillo o bloque de cemento en las paredes exteriores	% del total de viv. Particulares	12,8	14,4	14,7	15,4	18,0	17,4	17,2	16,4	18,3	18,1
2. Viviendas particulares con piso de cemento	% del total de viv. Particulares	23,6	24,6	25,0	26,0	26,9	28,0	28,0	25,5	30,3	30,5
3. Viviendas particulares con techo de concreto armado	% del total de viv. Particulares	10,6	10,8	11,6	11,0	12,5	12,4	12,3	11,5	11,9	13,7

Nota: 1/ Casa independiente es aquella que tiene salida directa a la calle, camino, carretera, etc. y constituye una sola vivienda.

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

3/ Comprende las viviendas con título de propiedad, e incluye los títulos que están en trámite.
A partir del año 2012 en el área semi-rural los certificados de posesión a los predios otorgados por el presidente y/o alcade de la comunidad no se va a considerar como Título de propiedad.

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

4.2 CAJAMARCA: ACCESO A SERVICIOS BASICOS, 2011 - 2015

Indicador	Unidad de medida	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Abastecimiento de agua por red pública en hogares del área rural 1/	% del total de hogares rurales	...	...	68,0	80,7	76,6	...
2. Hogares que se abastecen de agua mediante red pública 2/	% del total de hogares	70,3	68,9	78,8	86,6	84,2	83,0
3. Formas de eliminación de excretas por red pública en hogares del área rural 1/	% del total de hogares rurales	...	...	14,1	14,1	15,5	...
4. Hogares que residen en viviendas particulares que tienen red pública de alcantarillado 3/	% del total de hogares	41,6	43,9	43,6	41,6	46,9	46,6
5. Hogares en viviendas particulares que disponen de alumbrado eléctrico por red pública	% del total de hogares	69,0	74,6	75,8	78,0	85,4	86,6
6. Viviendas del área rural con energía eléctrica por red pública	% respecto del total de viviendas del área rural	47,9	51,8	57,8	67,0	72,2	...
7. Conexiones de alcantarillado registradas por la Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento, según empresa prestadora de servicio	Conexión	45 151	48 513	54 466	57 237	58 687	59 700
EPS SEDACAJ S.A.	Conexión	35 424	37 248	38 660	40 214	41 237	41 500
EPS MARAÑON SRLTDA	Conexión	9 727	11 265	15 806	17 023	17 450	18 200
8. Hogares que utilizan gas para cocinar 4/	% del total de hogares	20,6	21,6	18,9	13,6	17,4	16,1
9. Tipo de combustible que más usan para cocinar los hogares rurales							
Leña	% respecto al total de hoagres rurales	93,8	95,0	89,8	88,0	86,0	80,5

1/ Incluye red pública dentro de la vivienda, fuera de la vivienda pero dentro de la edificación y pilón de uso público.

2/ Red pública es cuando existe conexión instalada por tuberías dentro de la vivienda, o fuera de la vivienda pero dentro del edificio y pilón de uso público.

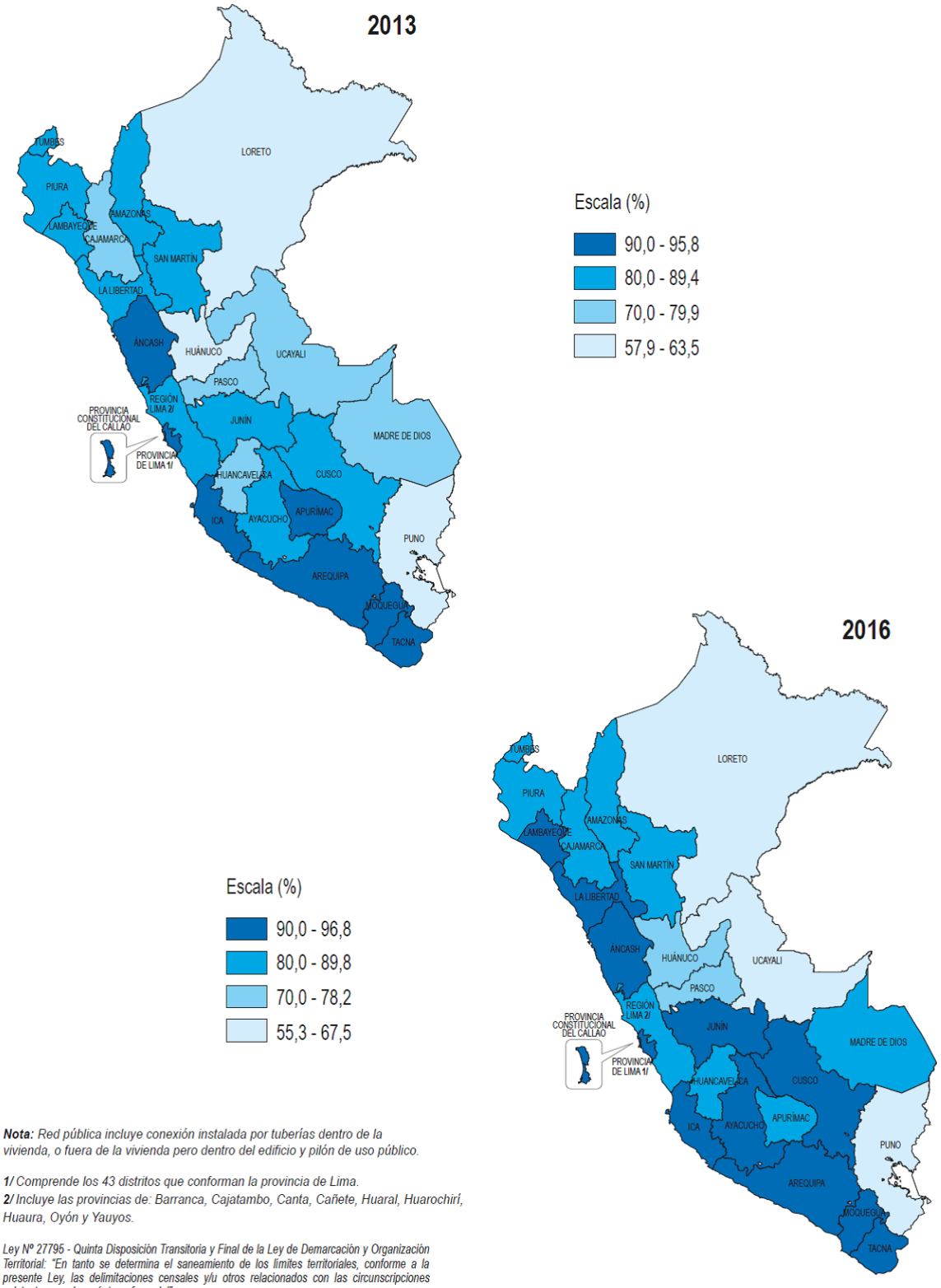
3/ Incluye desagüe por red pública dentro de la vivienda y fuera de la vivienda pero dentro de la edificación.

4/ Incluye GLP y gas natural.

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

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

(Porcentaje)



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

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

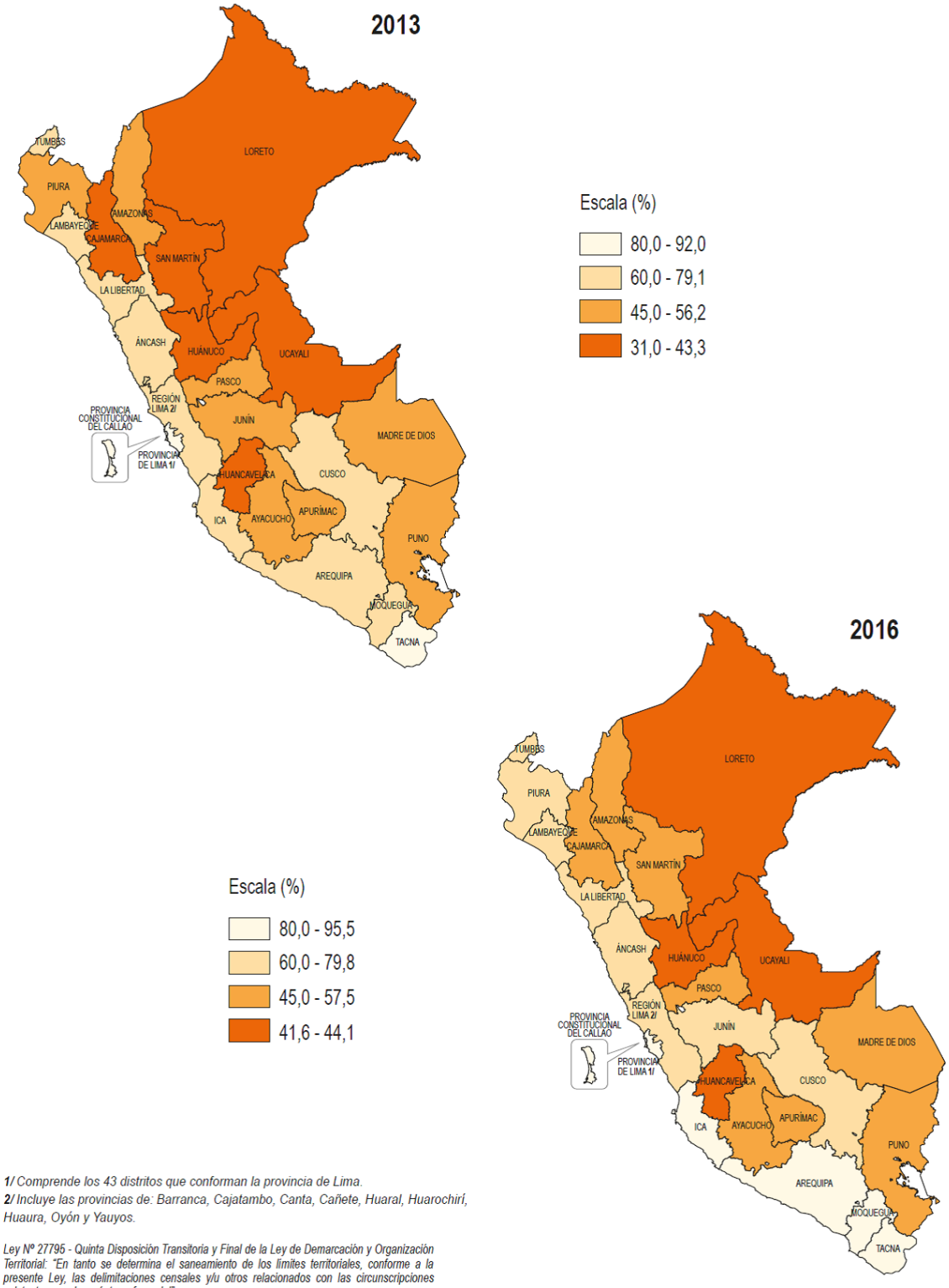
2/ *Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.*

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

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

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

(Porcentaje)



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

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

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

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

4.3 CAJAMARCA: INDICADORES DEL REGISTRO PREDIAL Y DEL PROGRAMA MIVIVENDA, 2011 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Formalización de lotes en asentamientos humanos 1/	Número de lotes	4 120	1 530	2 349	2 425	2 107	2 357
2. Otorgamiento de títulos de propiedad en asentamientos humanos 2/	Número de títulos	5 735	961	1 964	1 711	1 539	1 490
3. Formalización de lotes en urbanizaciones populares	Número de lotes	6	-	-	1	-	-
4. Otorgamiento de títulos de propiedad en urbanizaciones populares	Número de títulos	1	1	5	3	-	-
5. Formalización de lotes en los programas de vivienda desarrollados por el Estado	Número de lotes	-	-	-	-	-	-
6. Otorgamiento de títulos de propiedad en los programas de vivienda desarrollados por el Estado,	Número de títulos	1	4	4	-	-	-
7. Número de viviendas financiadas por el fondo MIVIVIENDA 3/	Unidad	97	186	57	69	30	25
Vivienda en construcción	Unidad	90	168	53	59	19	19
Vivienda terminada	Unidad	7	18	4	10	11	6
8. Bonos familiares habitacionales otorgados 3/	Bono	-	52	230	244	531	841
Vivienda nueva	Bono	-	21	35	-	-	-
Construcción en sitio propio	Bono	-	31	195	244	531	841
Mejoramiento de vivienda	Bono	-	-	-	-	-	-

1/ El sector ha manifestado un reducción de la formalización de lotes en asentamientos humanos, debido a la menor formalización de lotes en el año 2015
2/ El sector ha manifestado un reducción en el otorgamiento de títulos de propiedad, debido a la menor formalización en el año 2015.
3/ Actualizado al 15 de Febrero del 2017

Fuente: Superintendencia Nacional de los Registros Públicos - SUNARP
Ministerio de Vivienda y Construcción - Programa MIVIVIENDA

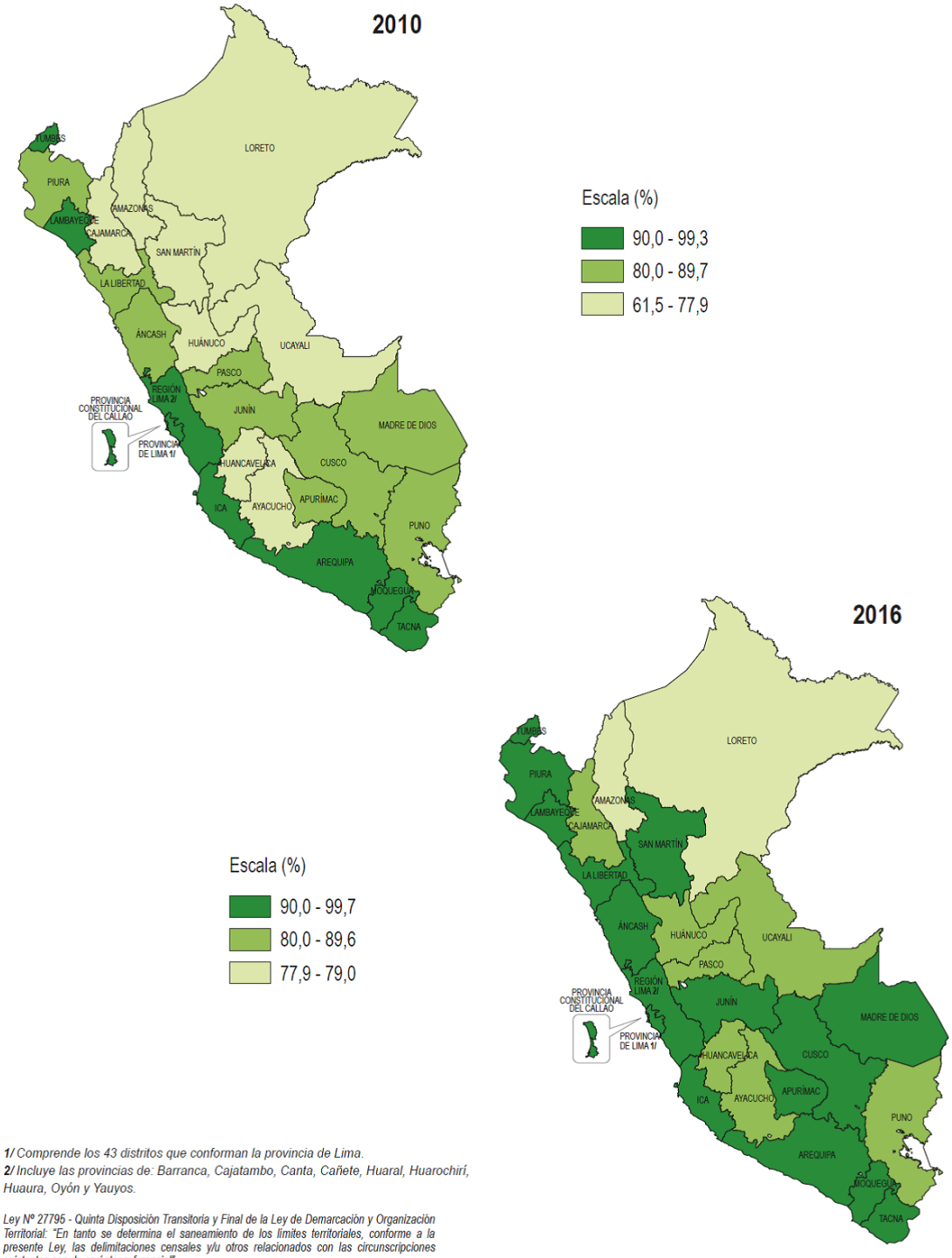
4.4 CAJAMARCA: INDICADORES DE VIVIENDA DE LAS MUNICIPALIDADES, 2014 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2014	2015	2016
1. Licencias de habitación urbana (Tierras por urbanizar) otorgadas por la municipalidad				
Total de municipalidades	Municipalidad	127	127	...
1.1 Municipalidades que otorgaron licencia de habilitación urbana	Municipalidad	7	11	...
Total de licencias de habitación urbana	Licencia	69	89	...
Licencias para vivienda	Licencia	9	73	...
Otras licencias	Licencia	60	16	...
1.2 Municipalidades que no otorgaron licencias de habilitación urbana	Municipalidad	120	116	...
2. Licencias de edificación otorgadas por la municipalidad				
2.1 Municipalidades que otorgaron licencias de edificación	Municipalidad	35	30	...
Total licencias de edificación	Licencia	1 079	907	...
Para viviendas unifamiliares	Licencia	621	614	...
Para viviendas multifamiliares	Licencia	91	74	...
Edificaciones de uso mixto con vivienda	Licencia	241	120	...
Otras licencias de edificaciones	Licencia	126	98	...
2.2 Municipalidades que no otorgaron licencias de edificación	Municipalidad	92	97	...
3. Municipalidades que disponen de terrenos para fines de vivienda				
3.1 Municipalidades que disponen de terrenos para vivienda	Municipalidad	...	17	22
Tipo de terreno				
Terrenos que no se encuentran ocupados, construidos o afectados en uso - Área total	m^2	...	423 032	510 330
Número de terrenos con saneamiento físico y legal	Unidad	...	...	56
Número de terreno con factibilidad de servicios de agua, desagüe y electricidad	Unidad	...	...	40
Número de terrenos en zonificación compatible con vivienda	Unidad	...	...	17
3.2 Municipalidades que no disponen de terrenos para vivienda	Municipalidad	...	110	105

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

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

(Porcentaje)



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

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

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

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

5 Educación, Cultura y Esparcimiento

La **educación** es el proceso de facilitar el aprendizaje y comprende los conocimientos, habilidades, valores, creencias y hábitos de un grupo de personas las cuales también son transferidos a otras personas, a través de la narración, la discusión, la enseñanza, la formación o la investigación. La educación se produce a través de la palabra y además está presente en todas nuestras acciones, sentimientos y actitudes. Generalmente, la educación se lleva a cabo bajo la dirección de los educadores ("profesores"), pero los estudiantes también pueden educarse a sí mismos en un proceso llamado aprendizaje autodidacta. Cualquier experiencia que tenga un efecto formativo en la manera en que uno piensa, siente, o actúa puede considerarse educativo.

Este capítulo contiene información estadística sobre las principales actividades educativas, culturales y recreativas del departamento de Cajamarca.

Se presenta información en educación pública, privada, urbana y rural sobre alumnos matriculados, docentes, centros o programas, secciones, según etapa y nivel educativo. Además, datos de cobertura de la matrícula escolar en la modalidad escolarizada y no escolarizada, por nivel educativo, número de docentes y centros educativos. También se incluye información de la tasa de analfabetismo de la población analfabeta de 15 años a más y los resultados de la Evaluación Censal de Estudiantes.

Asimismo, se consigna información sobre las universidades privadas y públicas, referida a postulantes, ingresantes, alumnos matriculados, egresados y titulados, entre otras variables.

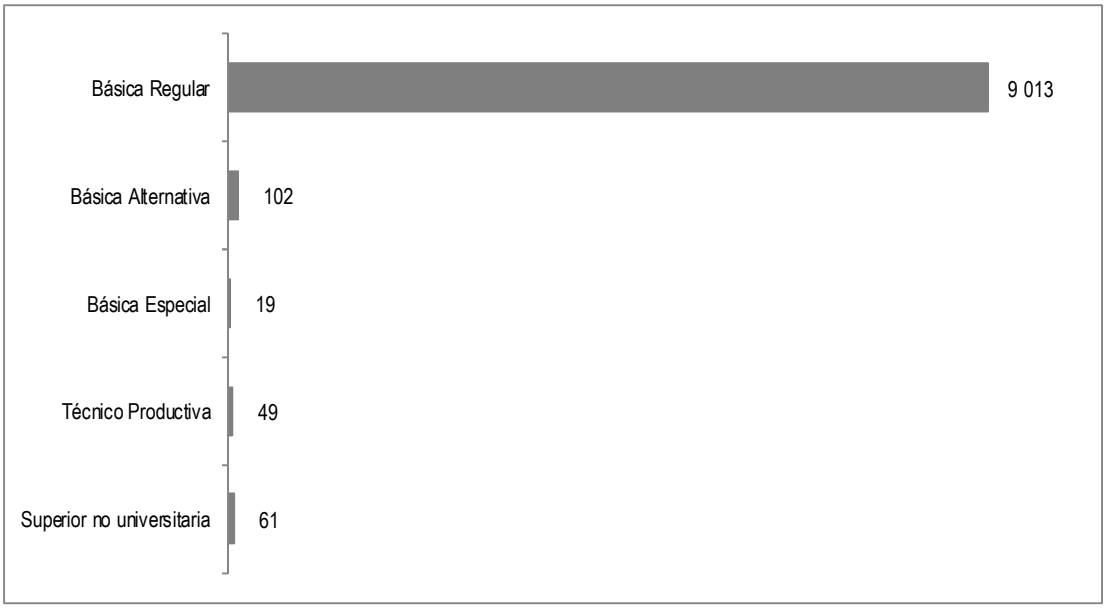
La información proviene de los registros de la Dirección Regional de Educación – Cajamarca, Ministerio de Educación, del Instituto Peruano del Deporte, de la Universidad Nacional de Cajamarca y del Registro Nacional de Municipalidades.

5.1 CAJAMARCA: INSTITUCIONES Y PROGRAMAS DEL SISTEMA EDUCATIVO POR TIPO DE GESTIÓN Y ÁREA, SEGÚN MODALIDAD Y NIVEL EDUCATIVO, 2016

Etapa, modalidad y nivel educativo	Total	Gestión		Área		Pública		Privada	
		Pública	Privada	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural
Total	**9 244**	**8 389**	**855**	**2 274**	**6 970**	**1 784**	**6 605**	**490**	**365**
Básica Regular	**9 013**	**8 241**	**772**	**2 046**	**6 967**	**1 639**	**6 602**	**407**	**365**
Inicial	4 172	3 913	259	973	3 199	794	3 119	179	80
Primaria	3 769	3 503	266	617	3 152	483	3 020	134	132
Secundaria	1 072	825	247	456	616	362	463	94	153
Básica Alternativa	**102**	**61**	**41**	**102**	**-**	**61**	**-**	**41**	**-**
Básica Especial	**19**	**18**	**1**	**19**	**-**	**18**	**-**	**1**	**-**
Técnico Productiva	**49**	**33**	**16**	**47**	**2**	**31**	**2**	**16**	**-**
Superior no universitaria	**61**	**36**	**25**	**60**	**1,0**	**35**	**1,0**	**25**	**-**
Pedagógica	16	14	2	16	-	14	-	2	-
Tecnológica	44	21	23	43	1	20	1,0	23	-
Artística	1	1	-	1	-	1	-	-	-

Fuente: Ministerio de Educación – Padrón de Instituciones Educativas

Gráfico N° 5.1
CAJAMARCA: INSTITUCIONES EDUCATIVAS Y PROGRAMAS DEL SISTEMA EDUCATIVO , SEGÚN NIVEL EDUCATIVO, 2016



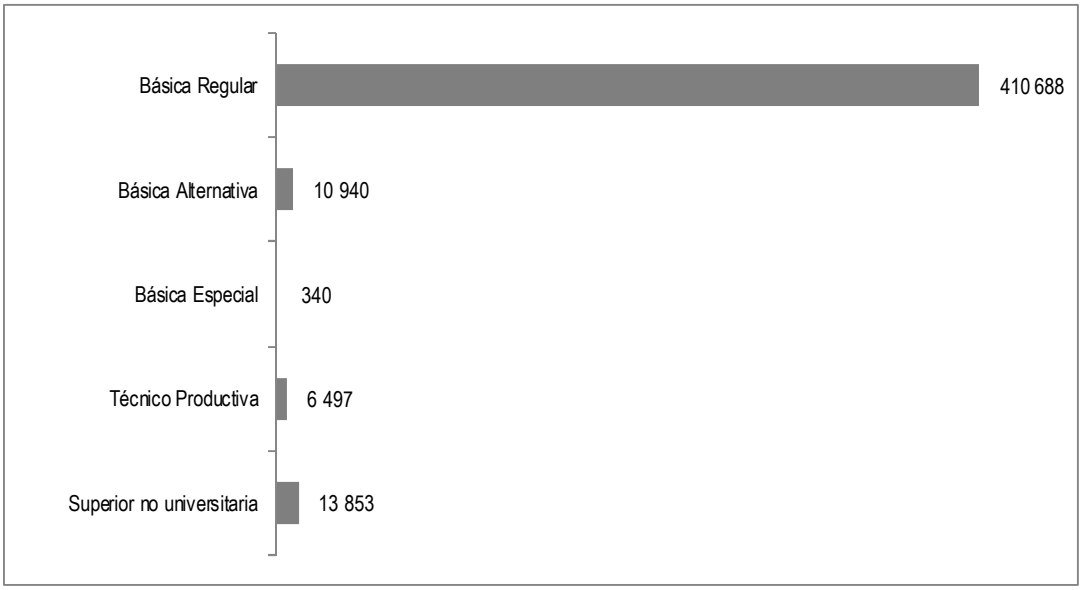
Fuente: Ministerio de Educación – Padrón de Instituciones Educativas

5.2 CAJAMARCA: MATRÍCULA EN EL SISTEMA EDUCATIVO POR TIPO DE GESTIÓN Y ÁREA, SEGÚN MODALIDAD Y NIVEL EDUCATIVO, 2016

Etapa, modalidad y nivel educativo	Total	Gestión		Área		Sexo		Pública		Privada	
		Pública	Privada	Urbana	Rural	Masculino	Femenino	Urbana	Rural	Urbana	Rural
Total	**442 318**	**394 357**	**47 961**	**262 438**	**179 880**	**224 826**	**217 492**	**223 794**	**170 563**	**38 644**	**9 317**
Básica Regular	**410 688**	373 580	37 108	231 595	179 093	211 779	198 909	203 804	169 776	27 791	9 317
Inicial	**89 630**	80 150	9 480	46 829	42 801	45 730	43 900	38 159	41 991	8 670	810
Primaria	**189 642**	176 527	13 115	95 886	93 756	96 687	92 955	85 073	91 454	10 813	2 302
Secundaria	**131 416**	116 903	14 513	88 880	42 536	69 362	62 054	80 572	36 331	8 308	6 205
Básica Alternativa	**10 940**	7 490	3 450	10 940	-	4 879	6 061	7 490	-	3 450	-
Básica Especial	**340**	333	7	340	-	197	143	333	-	7	-
Técnico Productiva	**6 497**	4 268	2 229	6 310	187	1 873	4 624	4 081	187	2 229	-
Superior no universitaria	**13 853**	8 686	5 167	13 253	600	6 098	7 755	8 086	600	5 167	-
Pedagógica	**2 338**	2 244	94	2 338	-	876	1 462	2 244	-	94	-
Tecnológica	**11 380**	6 307	5 073	10 780	600	5 109	6 271	5 707	600	5 073	-
Artística	**135**	135	-	135	-	113	22	135	-	-	-

Fuente: Ministerio de Educación – Censo escolar

Gráfico N° 5.2
CAJAMARCA: MATRÍCULA EN EL SISTEMA EDUCATIVO POR TIPO DE GESTIÓN Y ÁREA, SEGÚN MODALIDAD Y NIVEL EDUCATIVO, 2016



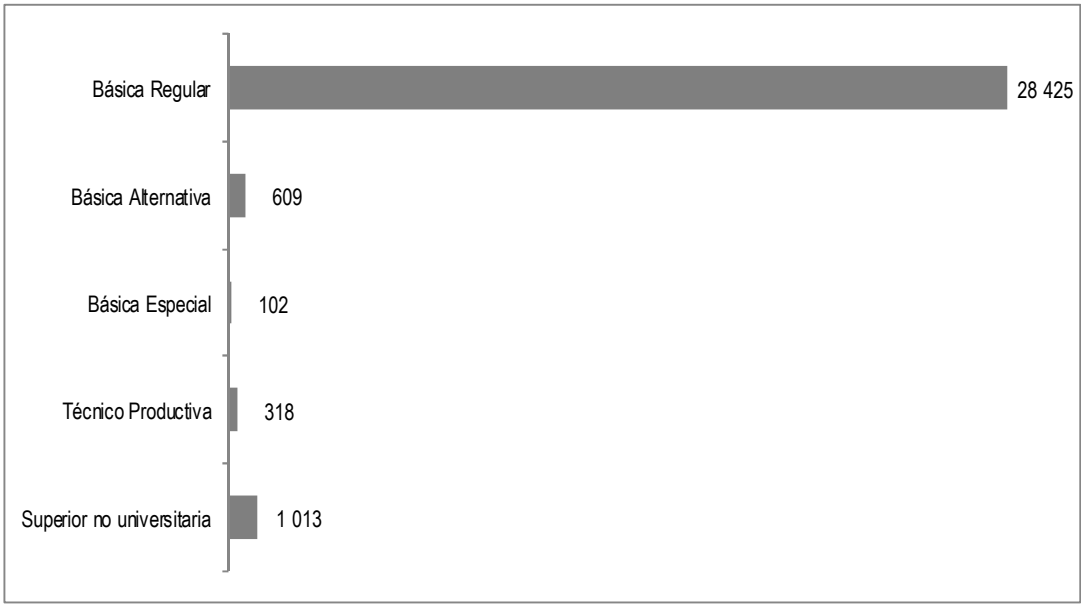
Fuente: Ministerio de Educación – Censo Escolar

5.3 CAJAMARCA: NÚMERO DE DOCENTES EN EL SISTEMA EDUCATIVO POR TIPO DE GESTIÓN Y ÁREA, SEGÚN MODALIDAD Y NIVEL EDUCATIVO, 2016

Etapa, modalidad y nivel educativo	Total	Gestión		Área		Pública		Privada	
		Pública	Privada	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural
Total	**30 467**	**26 570**	**3 897**	**16 527**	**13 940**	**13 544**	**13 026**	**2 983**	**914**
Básica Regular	**28 425**	25 161	3 264	14 532	13 893	12 182	12 979	2 350	914
Inicial 1/	**4 873**	4 239	634	2 419	2 454	1 804	2 435	615	19
Primaria	**12 611**	11 480	1 131	5 462	7 149	4 545	6 935	917	214
Secundaria	**10 941**	9 442	1 499	6 651	4 290	5 833	3 609	818	681
Básica Alternativa	**609**	428	181	609	-	428	-	181	-
Básica Especial	**102**	**101**	**1**	**102**	-	101	-	1	-
Técnico Productiva	**318**	182	136	303	15	167	15	136	-
Superior no universitaria	**1 013**	698	315	981	32	666	32	315	
Pedagógica	**292**	274	18	292	-	274	-	18	-
Tecnológica	**693**	396	297	661	32	364	32	297	-
Artística	**28**	28	-	28	-	28	-	-	-

Nota : corresponde 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.
1/ Excluye promotoras educativas comunitarias a cargo de programa no escolarizados
Fuente: Ministerio de Educación – Censo escolar

Gráfico N° 5.3
CAJAMARCA: NÚMERO DE DOCENTES EN EL SISTEMA EDUCATIVO POR TIPO DE GESTIÓN Y ÁREA, SEGÚN MODALIDAD Y NIVEL EDUCATIVO, 2016



Nota: corresponde 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.
1/ Excluye promotoras educativas comunitarias a cargo de programa no escolarizados
Fuente: Ministerio de Educación – Censo escolar

5.4 CAJAMARCA Y PERÚ: TASA DE ANALFABETISMO DE LA POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, 2005 - 2016

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

Años	Cajamarca	Perú
2005	19,2	9,6
2006	16,4	9,2
2007	16,6	8,5
2008	17,3	8,2
2009	14,5	7,6
2010	14,9	7,4
2011	14,1	7,1
2012	11,8	6,2
2013	14,2	6,2
2014	13,1	6,3
2015	13,1	6,0
2016	14,0	5,9

NOTA TECNICA 1: Las estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares han sido actualizadas teniendo en cuenta los factores de ponderación estimados en base a los resultados del censo de la población del 2007, por sexo y grupos de edad.

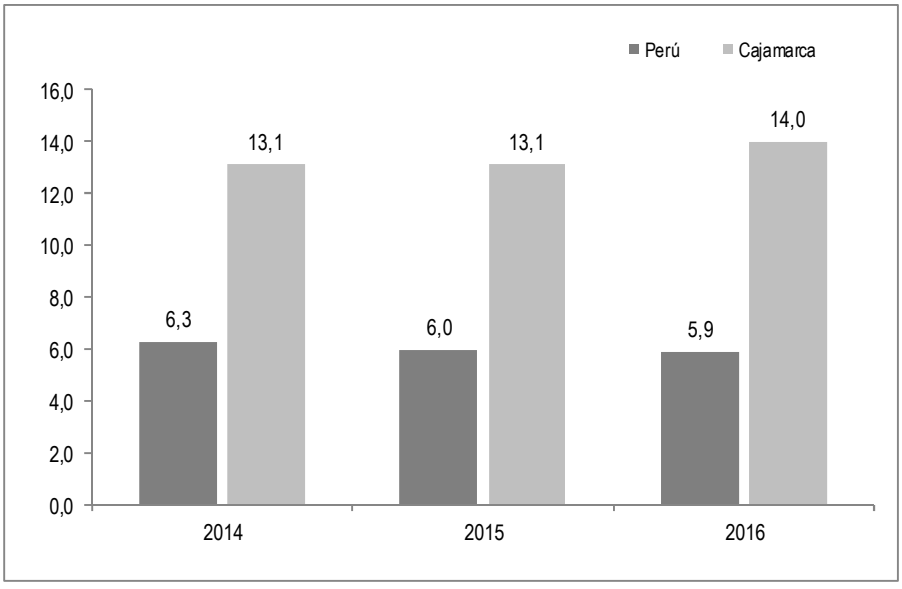
NOTA TECNICA 2: LA población analfabeta comprende aquella población que no sabe leer ni escribir y además a aquellas que sabiendo leer y escribir no pudieron LEER la " Cartilla de lectura"

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

Gráfico N° 5.4

CAJAMARCA Y PERÚ : TASA DE ANALFABETISMO DE LA POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, 2014 - 2016

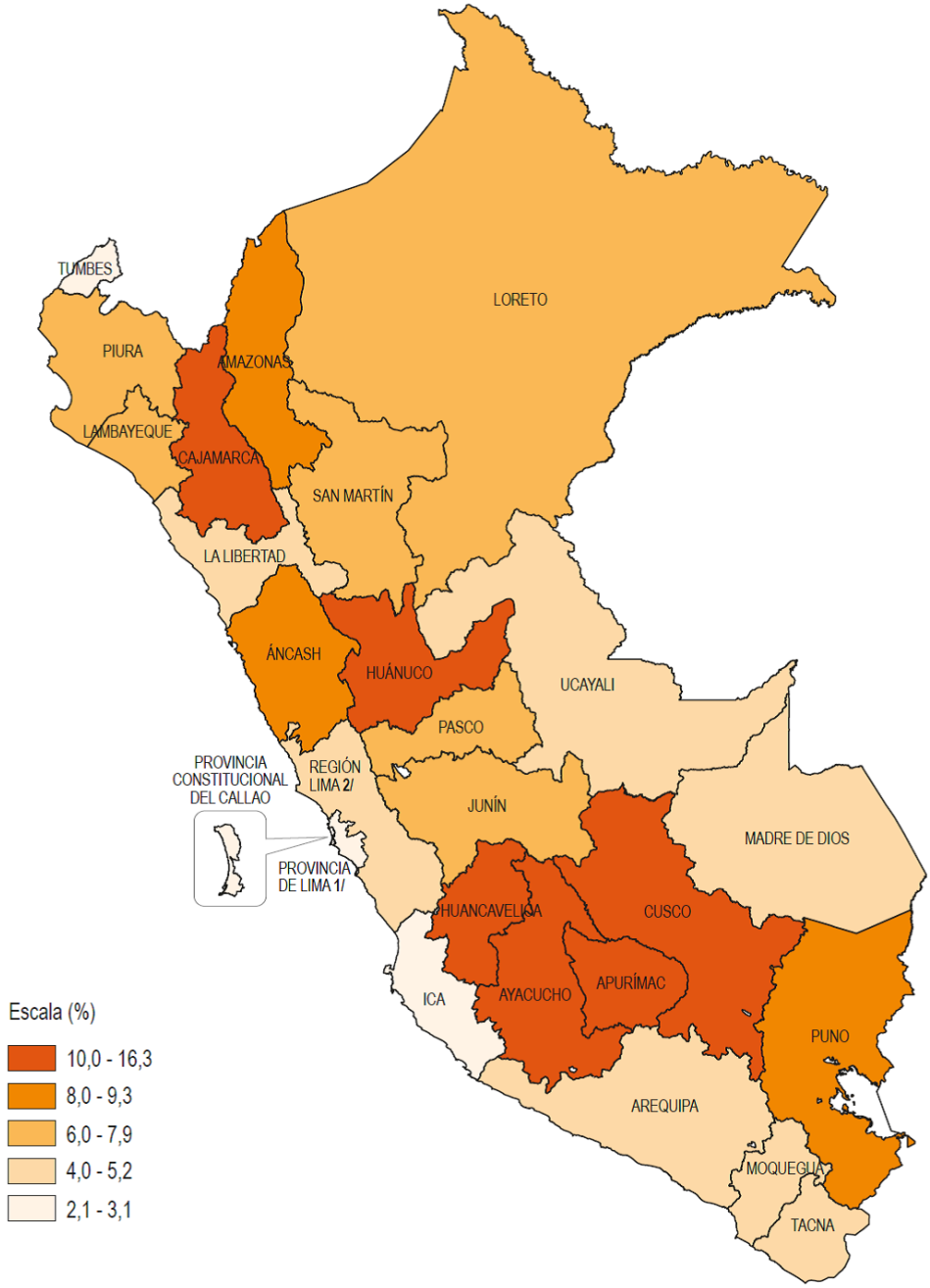
(Porcentaje del total de población de 15 y más años de edad)



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

5.5 CAJAMARCA: EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA ESCOLAR, 2005 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Tasa bruta de matrícula escolar de la población de 6 a 11 años de edad.	% del total de población de 6 a 11 años	96,8	98,6	97,0	97,3	99,1	98,6	98,5	98,6	98,7	99,9	99,5	100,0
2. Tasa bruta de matrícula escolar de la población de 12 a 16 años de edad.	% del total de población de 12 a 16 años	80,3	82,3	80,1	81,6	79,3	87,4	89,5	88,3	88,6	91,6	93,1	89,9
3. Tasa neta de la matrícula escolar de la población de 6 a 11 años de edad, a educación primaria.	% del total de población de 6 a 11 años	92,2	95,0	93,3	92,7	95,8	93,7	95,3	96,0	93,2	93,4	93,2	92,6
4. Tasa neta de matrícula de la población de 12 a 16 años de edad, a educación secundaria.	% del total de población de 12 a 16 años	60,3	61,2	62,8	64,1	62,1	70,7	73,0	67,2	72,4	75,4	80,7	77,1

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

5.6 CAJAMARCA: TASA DE ASISTENCIA ESCOLAR, 2005 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Tasa bruta de asistencia escolar de la población de 12 a 16 años de edad.	% del total de población de 12 a 16 años	78,0	81,7	79,2	81,4	83,4	86,9	89,5	87,3	88,6	91,3	91,7	89,7
2. Tasa neta de asistencia escolar de la población de 3 a 5 años de edad , a educación inicial	% del total de población de 3 a 5 años	...	...	...	60,7	56,0	60,9	65,5	69,6	73,5	82,2	85,7	80,8
3. Tasa neta de asistencia de la población de 6 a 11 años de edad, a educación primaria.	% del total de población de 6 a 11 años	91,3	94,3	93,1	92,7	95,8	93,0	94,8	96,0	93,0	93,4	93,0	92,2
4. Tasa neta de asistencia de la población de 12 a 16 años de edad, a educación secundaria.	% del total de población de 12 a 16 años	60,3	61,2	62,8	64,1	62,1	70,7	73,0	66,2	72,4	75,1	79,4	76,9

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

5.7 CAJAMARCA: ASISTENCIA ESCOLAR EN EDAD NORMATIVA Y CON ATRASO ESCOLAR, 2005 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Población de 6 a 11 años de edad que asiste a educación primaria, al grado que le corresponde para la edad.	% del total de población de 6 a 11 años	45,8	52,2	50,2	53,9	51,3	53,6	56,9	57,9	55,8	54,6	54,5	54,7
2. Población de 12 a 16 años de edad que asiste a educación secundaria, al año que le corresponde para la edad.	% del total de población de 12 a 16 años	26,1	28,8	30,5	29,1	28,3	37,8	34,1	32,5	37,4	43,4	41,6	45,4
3. Población de 6 a 11 años de edad que asiste a educación primaria con atraso escolar.	% del total de población de 6 a 11 años	35,7	34,1	29,5	31,5	32,0	28,6	28,5	31,1	32,0	35,0	35,4	35,2
4. Población de 12 a 16 años de edad que asiste a educación secundaria con atraso escolar.	% del total de población de 12 a 16 años	28,9	26,6	27,3	26,0	23,1	24,1	28,5	27,8	30,1	27,8	30,9	25,2

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

5.8 CAJAMARCA: INDICADORES DE LOGRO EDUCATIVO, 2005 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Promedio de años de estudio alcanzado por la población de 15 y más años de edad.	Años de estudio	7,5	7,8	7,8	7,8	7,9	8,1	8,2	8,3	8,3	8,3	8,2	8,2
2. Promedio de años de estudio alcanzado por la población masculina de 15 y más años de edad.	Años de estudio	7,8	8,0	8,1	8,0	8,2	8,5	8,4	8,6	8,5	8,5	8,4	8,5
3. Promedio de años de estudio alcanzado por la población femenina de 15 y más años de edad.	Años de estudio	7,0	7,5	7,5	7,5	7,6	7,7	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	7,8
4. Nivel de educación de la población de 15 y más años de edad.		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sin nivel / inicial	% respecto del total de población de 15 y más años de edad de cada nivel	13,4	11,7	11,4	10,7	10,2	10,3	9,3	8,5	9,3	9,8	8,6	10,0
Primaria	% respecto del total de población de 15 y más años de edad de cada nivel	46,2	44,6	44,2	43,9	44,3	42,1	43,3	40,3	40,7	40,7	40,2	41,3
Secundaria	% respecto del total de población de 15 y más años de edad de cada nivel	28,4	30,5	29,4	30,5	27,8	29,3	28,8	32,9	32,0	32,5	33,9	33,0
Superior no universitaria	% respecto del total de población de 15 y más años de edad de cada nivel	7,3	8,2	9,2	8,0	9,8	8,8	10,7	8,9	8,4	8,2	7,8	7,1
Superior universitaria 1/	% respecto del total de población de 15 y más años de edad de cada nivel	4,7	5,0	5,9	6,9	7,8	9,4	7,9	9,3	9,6	8,7	9,4	8,6

1/ Incluye Post- Grado

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

5.9 CAJAMARCA: CALIDAD EDUCATIVA, 2007 - 2016

(Porcentaje del total de evaluados)

Indicador	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Niñas (os) del segundo grado de educación primaria que rindieron satisfactoriamente el examen de comprensión lectura.	11,6	-	-	-	-	17,0	23,3	31,6	37,1	34,1
2. Niñas (os) del segundo grado de educación primaria que se encuentran en proceso de lograr la meta de comprensión lectura.	52,5	-	-	-	-	51,8	53,7	49,6	54,3	56,8
3. Niñas (os) del segundo grado de educación primaria que no lograron la meta de comprensión lectura.	35,8	-	-	-	-	31,2	23,0	18,8	8,6	9,1
4. Niñas (os) del segundo grado de educación primaria que rindieron satisfactoriamente el examen de razonamiento en matemática.	10,3	15,8	13,5	13,6	9,3	9,5	13,5	23,4	26,0	31,9
5. Niñas (os) del segundo grado de educación primaria que se encuentran en proceso de lograr la meta de razonamiento en matemática.	39,8	35,8	32,8	32,9	32,9	32,9	30,2	34,0	42,3	38,7
6. Niñas (os) del segundo grado de educación primaria que no lograron la meta de razonamiento en matemática.	49,9	48,3	53,8	53,5	57,8	57,7	56,3	42,6	31,7	29,4

NOTA: En los años que no se presenten resultados, no se logró la cobertura mínima esperada.

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

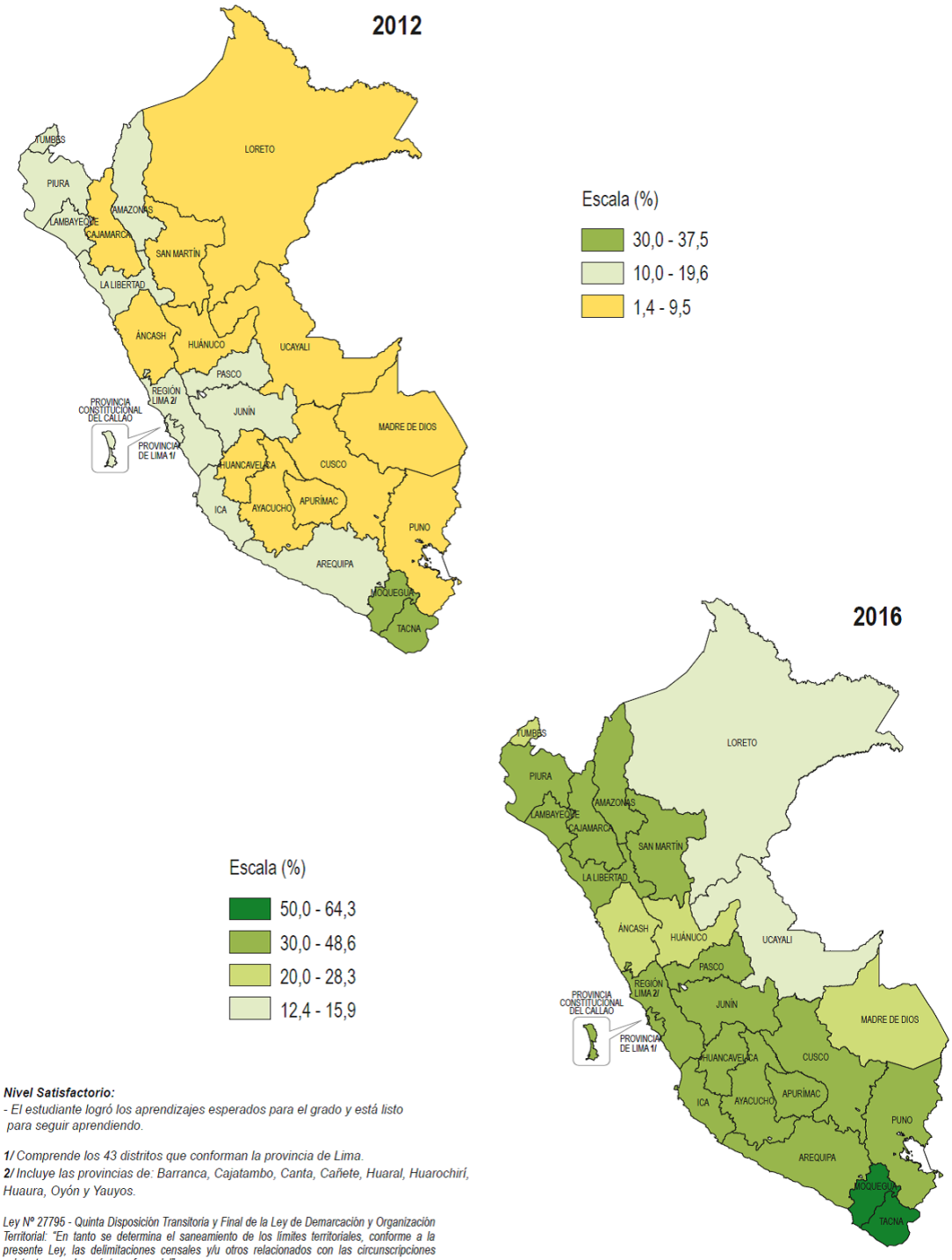
5.10 CAJAMARCA: INDICADORES DEL SISTEMA UNIVERSITARIO, 2008 - 2016

Indicador	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Número de Postulantes a Universidades Públicas									
Universidad Nacional de Cajamarca	4 734	4 944	4 156	4 940	5 342	5 829	7 590	10 703	5 250
Universidad Nacional de Jaén	-	-	-	-	1 541	1 326	1 184	1 271	1 383
Universidad Autónoma de Chota	-	-	-	-	-	-	1 607	1 661	1 632
2. Número de Ingresantes a Universidades Públicas									
Universidad Nacional de Cajamarca	1 016	1 120	887	782	1 368	1 397	1 519	2 782	1 483
Universidad Nacional de Jaén	-	-	-	-	400	400	395	400	400
Universidad Autónoma de Chota	-	-	-	-	-	-	399	400	400
3. Número de Postulantes por cada Ingresante a Universidades Públicas									
Universidad Nacional de Cajamarca	4,7	4,4	4,7	6,3	3,9	4,2	5,0	3,8	3,5
Universidad Nacional de Jaén	-	-	-	-	3,9	3,3	3,0	3,2	3,5
Universidad Autónoma de Chota	-	-	-	-	-	-	4,0	4,2	4,1
4. Número de Postulantes a la Universidad Privada									
Universidad Privada Antonio Guillermo Urrelo	463	449	1 402	1 548	1 585	1 426	1 376	1 306	856
5. Número de Ingresantes a la Universidad Privada									
Universidad Privada Antonio Guillermo Urrelo	458	518	1 357	1 492	1 523	1 400	1 357	1 278	846
6. Número de Postulantes por cada Ingresante a la Universidad Privada									
Universidad Privada Antonio Guillermo Urrelo	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
7. Número de Alumnos(as) Matriculados en Universidades Públicas									
Universidad Nacional de Cajamarca	8 112	7 600	8 851	8 106	7 379	7 271	7 760	8 516	9 131
Universidad Nacional de Jaén	-	-	-	-	400	781	1 070	1 418	1 643
Universidad Autónoma de Chota	-	-	-	-	-	-	940	1 675	2 397
8. Número de Alumnos(as) Matriculados en la Universidad Privada									
Universidad Privada Antonio Guillermo Urrelo	1 328	1 593	1 704	3 097	3 678	4 076	4 956	5 071	4 692
9. Número de Graduados(as) de Universidades Públicas									
Universidad Nacional de Cajamarca	690	714	1 071	1 278	878	1 531	1 160	1 003	911
Universidad Nacional de Jaén	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Universidad Autónoma de Chota	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10. Número de Graduados(as) de la Universidad Privada									
Universidad Privada Antonio Guillermo Urrelo	161	214	200	191	243	273	247	439	472
11. Número de Titulados(as) de Universidades Públicas									
Universidad Nacional de Cajamarca	647	525	715	716	549	1 007	878	718	745
Universidad Nacional de Jaén	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Universidad Autónoma de Chota	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Número de Titulados(as) de la Universidad Privada									
Universidad Privada Antonio Guillermo Urrelo	147	176	181	149	226	258	189	206	187
13. Número de docentes de Universidades Pública									
Universidad Nacional de Cajamarca	-	-	-	-	-	-	645	604	701
Universidad Nacional de Jaén	-	-	-	25	23	35	-	101	96
Universidad Autónoma de Chota	-	-	-	-	-	-	88	136	148
14. Número de docentes de la Universidad Privada									
Universidad Privada Antonio Guillermo Urrelo	-	-	-	-	-	-	209	233	218

Fuente: Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria (SUNEDU) - Oficina de Planeamiento y Presupuesto

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

(Porcentaje)



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

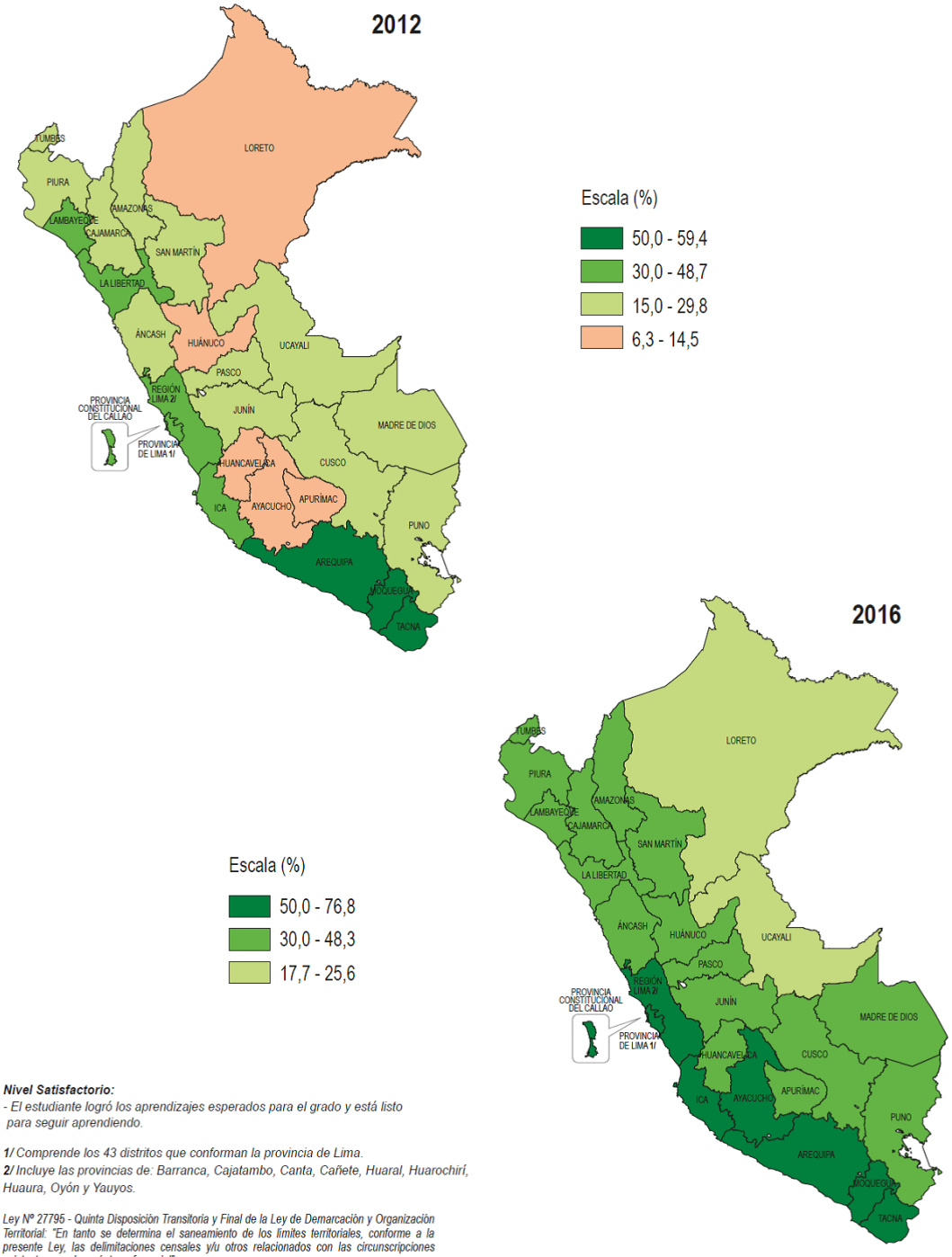
1/ Comprende los 43 distritos que conforman la provincia de Lima.
2/ Incluye las provincias de: Barranca, Cajatambo, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón y Yauyos.

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

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

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

(Porcentaje)



Nivel Satisfactorio:

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

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

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

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

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

6 Salud

"La salud es un estado de completo bienestar físico, mental y social, y no solamente la ausencia de afecciones o enfermedades", es como define la Organización Mundial de la Salud, que fue adoptada por la Conferencia Sanitaria Internacional en el año 1948 y desde esa fecha no se han introducido modificaciones. La salud se concibe como la posibilidad que tiene una persona de gozar de una armonía biopsicosocial, en interacción dinámica con el medio en el cual vive.

La información que se presenta en este capítulo resume de modo estadístico la situación de la salud en la región Cajamarca. Los datos consignados provienen principalmente del Ministerio de Salud, Seguro Social de Salud, Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas, colegios profesionales y de las encuestas especializadas que realiza el Instituto Nacional de Estadística e Informática.

Se consigna información sobre infraestructura del sector salud por tipo de establecimiento, Centros Médicos especializados, número de camas hospitalarias y cantidad de personal médico y asistencial como obstetras, y enfermeros/as así como algunos indicadores relacionados, tales como número de habitantes por médico/a y por enfermero/a y número de mujeres por obstetra.

También se presenta información referente a casos de emergencia, morbilidad según enfermedad diagnosticada, casos de IRAS reportados, casos de infecciones respiratorias agudas, cobertura de vacunación (antipoliomielítica, antisarampionosa, BCG – antituberculosa, DTP - triple). El capítulo contiene además información sobre crecimiento, control y desarrollo por grupos de edad y actividades y personas atendidas con diagnóstico de cáncer.

Finalmente, se incluye información sobre población con seguro de salud, tasa de desnutrición crónica, tasa de mortalidad infantil y en la niñez y tasa global de fecundidad cuya fuente es la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar y la Encuesta Nacional de Hogares.

A. INFRAESTRUCTURA DEL SECTOR SALUD

6.1 CAJAMARCA: INFRAESTRUCTURA DEL SECTOR SALUD, SEGÚN TIPO DE ESTABLECIMIENTO, 2013-2016

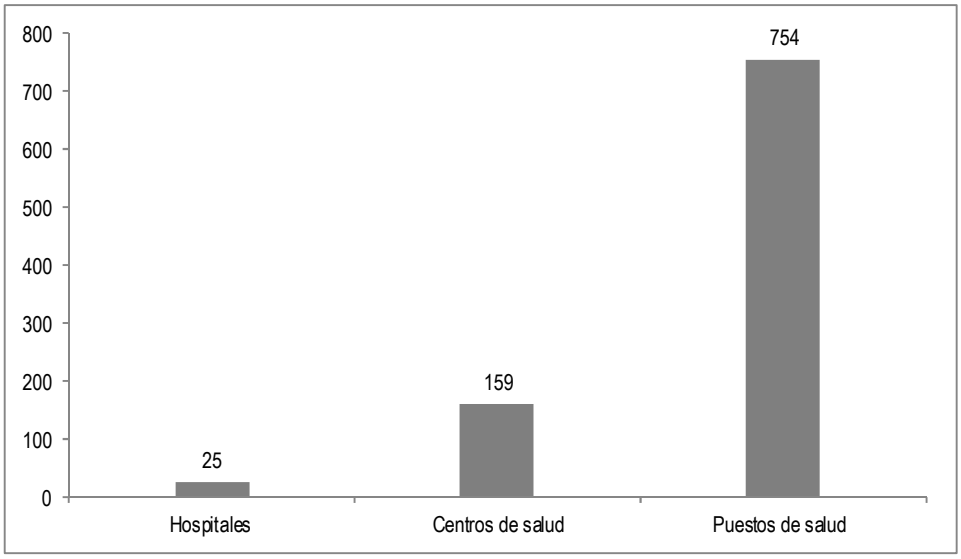
(Número de establecimientos)

Tipo de infraestructura	2013	2014	2015	2016
Total	**914**	**948**	**930**	**938**
Hospitales	25	27	24	25
Centros de salud	154	172	171	159
Puestos de salud	735	749	735	754

Nota: En hospitales se incluye cínicas particulares y hospitales de las fuerzas armadas y policiales

Fuente: Superintendencia Nacional de Salud- Intendencia de Investigación y Desarrollo- Registro Nacional de Establecimientos de Salud.

Gráfico N° 6.1
CAJAMARCA: INFRAESTRUCTURA DEL SECTOR SALUD, SEGÚN TIPO DE ESTABLECIMIENTO, 2016
(Número de establecimientos)



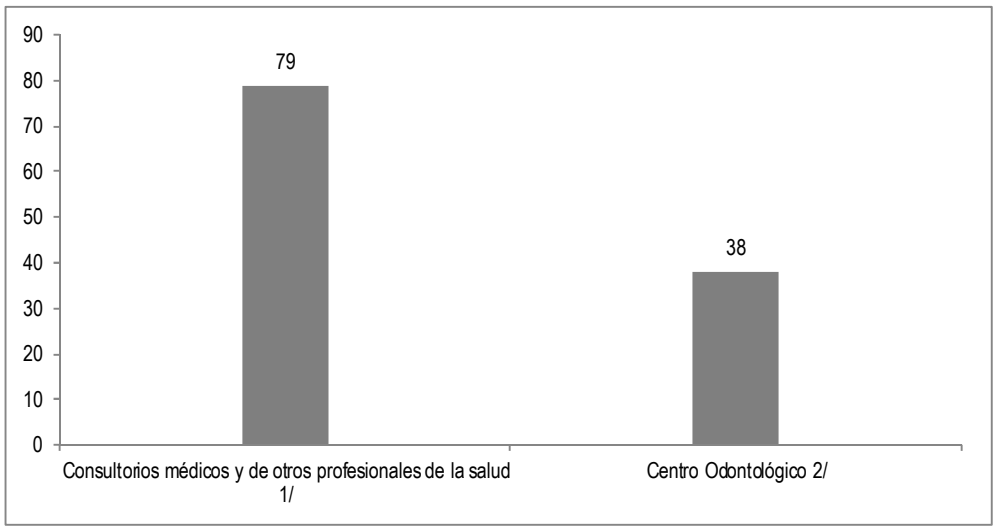
Nota: En hospitales se incluye cínicas particulares y hospitales de las fuerzas armadas y policiales
Fuente: Superintendencia Nacional de Salud- Intendencia de Investigación y Desarrollo- Registro Nacional de Establecimientos

6.2 CAJAMARCA: CENTROS MÉDICOS ESPECIALIZADOS, 2013-2016
(Número de centros médicos)

Consultorio/ Centro	2013	2014	2015	2016
Total	**66**	**80**	**102**	**117**
Consultorios médicos y de otros profesionales de la salud 1/	41	52	72	79
Centro Odontológico 2/	25	28	30	38

1/ Incluye los consultorios médicos privados, Consultorios del Gobierno Regional y otros.
2/ Incluye Centros Odontológico privados y otros.
Fuente: Superintendencia Nacional de Salud-Intendencia de Investigación y Desarrollo-Registro Nacional de Estadísticas de Salud.

Gráfico N° 6.2
CAJAMARCA: CENTROS MÉDICOS ESPECIALIZADOS, 2016
(Número de centros médicos)



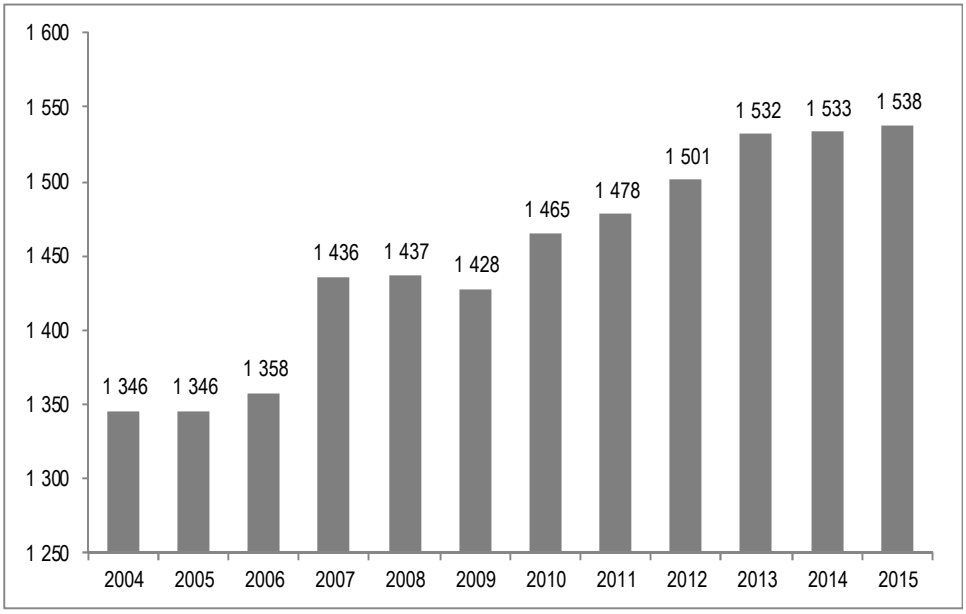
1/ Incluye los consultorios médicos privados, Consultorios del Gobierno Regional y otros.
2/ Incluye Centros Odontológico privados y otros.
Fuente: Superintendencia Nacional de Salud-Intendencia de Investigación y Desarrollo-Registro Nacional de Estadísticas de Salud.

6.3 CAJAMARCA Y PERÚ: NÚMERO DE CAMAS HOSPITALARIAS, 2004-2015

Años	Cajamarca	Perú
2004	1 346	41 802
2005	1 346	42 159
2006	1 358	42 613
2007	1 436	44 195
2008	1 437	44 455
2009	1 428	44 618
2010	1 465	44 926
2011	1 478	45 582
2012	1 501	45 922
2013	1 532	46 574
2014	1 533	48 283
2015	1 538	49 382

Fuente: Ministerio de Salud (MINSA)- Oficina de Estadística e Informática

Gráfico N° 6.3
CAJAMARCA: NÚMERO DE CAMAS HOSPITALARIAS, 2004-2015



Fuente: Ministerio de Salud (MINSA)- Oficina de Estadística e Informática

B. RECURSOS HUMANOS DE SALUD

6.4 CAJAMARCA: PERSONAL PROFESIONAL DE SALUD, 2010 -2016

Camas / Personal	Unidad de medida	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Número de médicos	Médico	620	623	655	728	724	770	791
Número de habitantes por médico	Razón	2 420	2 420	2 311	2 088	2 106	1 987	1 939
Número de obstetras	Obstreta	713	755	813	864	897	938	976
Número de mujeres por cada obstetra	Razón	1 046	992	925	874	844	810	780
Número de enfermeras/os colegiadas/os	Enfermero/a	1 367	1 502	1 591	1 715	1 860	2 033	2 165
Número de habitantes por cada enfermera/o	Razón	1 098	1 004	952	886	820	752	708
Médicos del seguro social de salud (EsSALUD)	Médico/a	79	76	84	88	98	99	81

Fuente: Ministerio de Salud (MINSA)- Oficina de Estadística e Informática
Colegio Médico del Perú
Colegio de Obstetras del Perú
Colegio de Enfermeras del Perú
Seguro Social de Salud (ESSALUD)

6.5 CAJAMARCA: NÚMERO DE ESTABLECMIENTOS DEL SEGURO SOCIAL DE SALUD, 2004-2016

Años	Total establecimientos	Hospitales	Resto de establecimiento 1/
2004	11	1	10
2005	11	1	10
2006	11	1	10
2007	11	1	10
2008	11	1	10
2009	11	1	10
2010	12	1	11
2011	12	1	11
2012	12	1	11
2013	12	1	11
2014	12	1	11
2015	12	1	11
2016	12	1	11

1/ Incluye Policlínicos, Centros Médicos, Postas Médicas, CAPS y UBAPS
Fuente: Seguro Social de Salud(EsSALUD)

6.6 CAJAMARCA : PRODUCCIÓN MENSUAL EN LA GERENCIA DEPARTAMENTAL DE ESSALUD , 2016

Grupo / Actividad / Servicio	Unidad de Medida	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
CONSULTA EXTERNA													
Consultan.Estab	Consulta	13 541	8 658	6 652	5 811	4 248	3 915	3 332	3 264	3 259	3 387	2 993	2 519
Consultan Nuev	Consulta	606	662	724	685	631	762	708	766	845	1 240	1 045	927
Consultan Serv.		**15 862**	**12 299**	**10 586**	**9 609**	**7 840**	**7 318**	**6 671**	**6 058**	**6 589**	**6 974**	**6 360**	**5 440**
Medicina	Consulta	10 691	8 102	7 091	6 114	5 235	4 594	4 088	3 935	3 922	4 104	3 752	3 387
Cirugia	Consulta	3 255	2 780	2 122	2 107	1 761	1 775	1 628	1 124	1 605	1 694	1 580	1 325
Ginecologia	Consulta	907	570	615	584	429	418	463	440	389	566	429	285
Obstetricia	Consulta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pediatria	Consulta	1009	847	758	804	415	531	492	559	673	610	599	443
Consultas		**18 789**	**19 215**	**19 175**	**19 400**	**18 306**	**18 506**	**18 228**	**17 223**	**19 722**	**19 988**	**19 553**	**16 894**
Medicina	Consulta	13 071	13 325	13 400	13 216	13 299	12 998	12 792	12 523	13 455	13 195	13 028	11 474
Cirugia	Consulta	3 620	3 844	3 438	3 638	3 166	3 348	3 276	2 302	3 418	3 605	3 433	2 987
Ginecologia	Consulta	982	847	1 014	1 018	890	927	975	1 014	924	1 368	1 144	817
Obstetricia	Consulta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pediatria	Consulta	1116	1199	1323	1528	951	1233	1185	1384	1 925	1 820	1948	1616
Nro.Médicos		**77**	**79**	**83**	**81**	**82**	**83**	**79**	**78**	**82**	**87**	**87**	**85**
Medicina	Nº Médicos	38	41	42	39	40	40	39	39	39	40	41	40
Cirugia	Nº Médicos	23	25	25	24	26	27	25	22	24	25	25	25
Ginecologia	Nº Médicos	10	8	8	8	8	8	7	7	8	11	10	9
Pediatria	Nº Médicos	6	5	8	10	8	8	8	10	11	11	11	11
Nro.Hras.Prog.		**4 167**	**4 336**	**4 433**	**4 198**	**4 064**	**4 091**	**4 086**	**3 712**	**4 132**	**4 271**	**4 402**	**4 181**
Medicina	Hras/Prog	2 793	2 962	3 023	2 828	2 846	2 821	2758	2658	2 820	2 803	2 940	2 858
Cirugia	Hras/Prog	836	902	890	866	802	826	828	542	716	796	762	735
Ginecologia	Hras/Prog	250	208	172	188	168	168	136	176	160	268	236	200
Pediatria	Hras/Prog	288	264	348	316	248	276	364	336	436	404	464	388
Nro.Hras.Efec.		**3 698**	**3 765**	**3 915**	**3 865**	**3 937**	**3 795**	**3 696**	**3 311**	**3 860**	**3 996**	**4 087**	**3 754**
Medicina	Hras / Efect.	2 562	2 581	2 713	2 563	2 695	2 625	2 548	2 369	2 608	2 616	2 733	2 580
Cirugia	Hras / Efect.	750	804	758	822	882	754	716	482	680	736	710	666
Ginecologia	Hras / Efect.	158	140	164	168	156	156	128	172	160	260	216	152
Pediatria	Hras / Efect.	228	240	280	312	204	260	304	288	412	384	428	356
Nro.Cons.Fisico		**32**	**32**	**32**	**32**	**32**	**32**	**32**	**32**	**32**	**32**	**32**	**32**
Medicina	Nº Consult	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
Cirugia	Nº Consult	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Ginecologia	Nº Consult	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Obstetricia	Nº Consult	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pediatria	Nº Consult	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Continúa...

6.6 CAJAMARCA : PRODUCCIÓN MENSUAL EN LA GERENCIA DEPARTAMENTAL DE ESSALUD , 2016

Grupo / Actividad / Servicio	Unidad de Medida	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Nro.Cons.Funcio		**39**	**38**	**38**	**37**	**38**	**38**	**37**	**32**	**38**	**40**	**41**	**38**
Medicina	N° Consult	25	25	25	24	26	25	24	22	24	25	26	25
Cirugia	N° Consult	8	8	8	8	7	8	8	5	8	8	7	7
Ginecologia	N° Consult	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2
Obstetricia	N° Consult	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pediatria	N° Consult	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	5	4
Padomi		**179**	**387**	**378**	**397**	**375**	**366**	**383**	**363**	**353**	**407**	**402**	**383**
Consultas	Consulta	16	214	199	216	202	189	200	180	206	205	205	215
At. Enfermeria	Consulta	163	173	179	181	173	177	183	183	147	202	197	168
Sesion Med. Fis	Consulta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HOSPITALIZACIÓN													
Egresos		**438**	**457**	**498**	**424**	**427**	**387**	**405**	**404**	**421**	**400**	**405**	**415**
Medicina	Hospitalizados	52	50	53	51	51	42	53	57	47	40	38	43
Cirugia	Hospitalizados	134	155	167	117	137	131	123	112	124	120	133	129
Ginecologia	Hospitalizados	30	34	49	41	33	35	21	28	32	32	35	32
Obstetricia	Hospitalizados	189	181	189	186	169	155	174	175	183	184	159	172
Pediatria	Hospitalizados	32	37	40	29	37	23	33	31	35	22	38	36
Vigilan. Intens	Hospitalizados	1	-	-	-	-	1	1	1	-	2	2	3
Reingresos		**10**	**5**	**15**	**11**	**8**	**9**	**7**	**5**	**9**	**10**	**11**	**8**
Medicina	Hospitalizados	1	-	-	3	-	-	2	-	2	-	1	-
Cirugia	Hospitalizados	5	4	8	4	5	5	3	1	4	6	7	5
Ginecologia	Hospitalizados	-	-	3	-	-	3	1	-	1	1	2	1
Obstetricia	Hospitalizados	4	1	4	4	3	1	1	4	2	3	1	1
Pediatria	Hospitalizados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Estancias		**1 298**	**1 300**	**1 355**	**1 293**	**1 267**	**1 267**	**1 284**	**1 296**	**1 172**	**1 208**	**1 123**	**1 309**
Medicina	Hospitalizados	351	436	397	386	386	405	490	369	353	317	305	403
Cirugia	Hospitalizados	402	368	401	354	378	391	322	269	315	321	375	354
Ginecologia	Hospitalizados	87	87	113	119	79	70	74	75	93	85	79	67
Obstetricia	Hospitalizados	306	287	332	324	280	249	296	488	319	320	258	301
Pediatria	Hospitalizados	149	122	112	110	144	131	96	87	92	76	90	126
Vigilan. Intens	Hospitalizados	3	-	-	-	-	21	6	8	-	89	16	58
Pacientes Dia		**1 300**	**1 294**	**1 400**	**1 238**	**1 289**	**1 232**	**1 197**	**1 191**	**1 266**	**1 199**	**1 185**	**1 208**
Medicina	Pac / Día	362	427	426	362	413	424	425	423	425	429	401	373
Cirugia	Pac / Día	417	363	445	325	388	395	348	298	323	331	359	361
Ginecologia	Pac / Día	91	89	111	121	79	70	69	86	100	73	83	67
Obstetricia	Pac / Día	298	300	313	298	256	231	261	303	315	300	253	273
Pediatria	Pac / Día	132	115	105	132	153	112	94	81	103	66	89	134

Continúa...

6.6 CAJAMARCA : PRODUCCIÓN MENSUAL EN LA GERENCIA DEPARTAMENTAL DE ESSALUD , 2016

Grupo / Actividad / Servicio	Unidad de Medida	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Dias Cama Dispo		**1 643**	**1 479**	**1 582**	**1 561**	**1 612**	**1 530**	**1 581**	**1 612**	**1 590**	**1 612**	**1 590**	**1 643**
Medicina	Días / Cama	496	464	434	510	527	480	527	527	510	527	510	527
Cirugia	Días / Cama	434	377	465	330	403	420	341	341	330	341	360	372
Ginecologia	Días / Cama	93	116	124	150	124	90	155	155	150	155	120	124
Obstetricia	Días / Cama	434	348	373	391	372	360	372	403	420	403	420	434
Pediatria	Días / Cama	186	174	186	180	186	180	186	186	180	186	180	186
Nro. Camas		**53**	**53**	**53**	**53**	**53**	**51**	**51**	**53**	**53**	**52**	**53**	**53**
Medicina	Camas	16	16	14	17	17	16	17	17	17	17	17	17
Cirugia	Camas	14	13	15	11	13	14	13	11	11	11	12	12
Ginecologia	Camas	3	4	4	5	4	3	3	5	5	5	4	4
Obstetricia	Camas	14	14	14	14	13	12	12	14	14	13	14	14
Pediatria	Camas	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
IntraInfecciosa		**5**	**1**	**1**	**4**	**4**	**6**	**5**	**0**	**2**	**1**	**1**	**1**
Cirugia	Hospitalizados	4	-	1	3	4	6	3	-	-	1	-	1
Ginecologia	Hospitalizados	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Obstetricia	Hospitalizados	-	1	-	1	-	-	2	-	1	-	1	-
IntraNoInfeccio		**10**	**5**	**5**	**5**	**4**	**8**	**5**	**7**	**6**	**1**	**10**	**8**
Medicina	Hospitalizados	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Cirugia	Hospitalizados	-	-	2	2	1	1	1	2	-	-	3	1
Ginecologia	Hospitalizados	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1	-
Obstetricia	Hospitalizados	4	1	1	1	-	-	-	4	4	-	4	-
Pediatria	Hospitalizados	6	4	2	1	2	7	2	1	2	1	2	7
Def. Antes 48h		**-**	**1**	**1**	**-**	**-**	**-**	**1**	**3**	**-**	**-**	**-**	**-**
Medicina	Hospitalizados	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Pediatria	Hospitalizados	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Def.Despues 48h		**4**	**1**	**4**	**3**	**2**	**3**	**1**	**3**	**3**	**2**	**5**	**6**
Medicina	Hospitalizados	3	1	4	3	2	3	1	3	3	2	5	6
Pediatria	Hospitalizados	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vigilancia Intensiva 1/													
Egresos	Hospitalizados	8	2	3	1	4	2	3	6	-	4	6	5
Estancias	Hospitalizados	38	14	43	13	42	26	1 169	185	-	190	78	78
Pacientes Dia	Hospitalizados	67	58	93	89	89	90	84	78	90	85	79	76
Dias Cama Dispo	Hospitalizados	93	87	87	90	93	90	93	93	90	93	90	93
Nro. Camas	Hospitalizados	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

Continúa...

6.6 CAJAMARCA : PRODUCCIÓN MENSUAL EN LA GERENCIA DEPARTAMENTAL DE ESSALUD , 2016

Grupo / Actividad / Servicio	Unidad de Medida	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Partos													
Partos S/C	Hospitalizadas	97	76	79	80	73	61	76	59	80	56	67	2
Pac.Dias S/C	Hospitalizadas	107	89	103	98	82	73	83	72	93	63	78	3
Partos C/C	Hospitalizadas	35	41	42	32	31	32	29	41	41	39	34	-
Pac.Dias C/C	Hospitalizadas	80	84	85	90	70	67	72	107	98	92	88	-
Abortos	Hospitalizadas	12	10	14	14	-	15	16	17	8	9	15	18
Nacimientos		133	117	122	112	105	98	106	101	122	96	102	5
Intervenciones Quirurgicas		**335**	**367**	**397**	**352**	**323**	**308**	**331**	**335**	**351**	**333**	**291**	**300**
Cir.May Alt Com	Hospitalizados	7	6	7	3	-	2	1	2	5	1	1	1
Cir.May Med Com	Hospitalizados	101	90	91	100	86	85	95	87	104	76	70	64
Cir.May Baj Com	Hospitalizados	206	236	251	221	206	190	210	221	207	232	196	212
Cir.Men Alt Req	Hospitalizados	17	31	41	20	26	25	20	23	32	23	22	19
Cir.Men Baj Req	Hospitalizados	4	4	7	8	5	6	5	2	3	1	2	4
Hras.uso Sala	Horas	**399**	**392**	**455**	**371**	**398**	**379**	**346**	**358**	**372**	**377**	**352**	**376**
Nro.Hras.Prog.	Hras / Prog.	**414**	**474**	**474**	**426**	**480**	**438**	**426**	**438**	**444**	**438**	**390**	**486**
Emergencias													
Prioridad I	Casos	27	16	30	23	30	15	12	29	23	23	22	34
Prioridad II	Casos	513	424	454	389	466	420	454	437	450	483	401	383
Prioridad III	Casos	2 664	2 436	2 189	2 300	2 927	3 410	4 410	6 015	6 009	6 114	6 549	4 869
Prioridad IV	Casos	4 140	4 708	5 743	6 769	6 962	5 291	4 011	2 196	2 521	2 491	2 108	2 838
Pac Dia <= 24 H		263	319	307	295	285	247	234	327	282	244	283	291
Pac.Sala Obs >		20	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
Pac Dia > 24 H		54	52	58	59	90	67	69	70	73	73	56	45
Dialisis													
No.Dialisis Per	Casos	1 164	1 076	1 104	1 072	1 058	1 018	1 061	1 054	1 029	1 077	1 033	1 036
Referencias													
Ref.A OtrosEst		994	763	863	761	622	629	555	717	632	668	602	515
Ref. De Otros Est.		786	562	684	569	488	483	457	615	479	549	421	352
Actividades Intermedias													
Prescrip.Despch		**58 463**	**61 304**	**64 913**	**71 841**	**68 115**	**70 037**	**64 235**	**64 289**	**71 576**	**69 029**	**65 239**	**58 494**
Cons.Externa	Prescrip.	28 362	29 580	30 655	32 961	30 976	32 094	29 076	28 728	33 302	32 137	31 845	26 750
Hospitalizacion	Prescrip.	2 997	2 982	3 927	3 467	2 705	3 680	3 614	3 260	3 321	3 300	3 359	3 303
Emergencia	Prescrip.	18 987	20 385	21 870	25 800	26 390	25 276	23 832	23 687	23 527	24 640	23 545	21 309
Odontologia	Prescrip.	1 039	867	957	877	895	864	718	771	1 000	1 146	973	638
Centro Quirurgi	Prescrip.	2 590	1 897	1 946	2 223	1 952	2 690	1 511	1 427	4 765	1 870	1 053	2 493
Centro Obstetri	Prescrip.	810	819	876	906	750	753	780	784	827	808	757	672
Otros Servicios	Prescrip.	3 678	4 774	4 682	5 607	4 447	4 680	4 704	5 632	4 834	5 128	3 707	3 329

Continúa...

6.6 CAJAMARCA : PRODUCCIÓN MENSUAL EN LA GERENCIA DEPARTAMENTAL DE ESSALUD , 2016

Grupo / Actividad / Servicio	Unidad de Medida	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Ex.Radiologico		**767**	**457**	**756**	**525**	**782**	**713**	**558**	**585**	**508**	**564**	**474**	**475**
Cons.Externa	Prescrip.	515	364	551	396	576	531	455	473	429	416	388	409
Hospitalizacion	Prescrip.	14	11	27	6	9	13	2	7	1	12	3	1
Emergencia	Prescrip.	231	70	174	122	190	160	91	94	73	133	80	61
Odontologia	Prescrip.	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-
Centro Obstetri	Prescrip.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros Servicios	Prescrip.	6	12	4	1	4	8	10	11	5	3	3	4
Ex. Radiol Simp		**757**	**438**	**740**	**503**	**767**	**709**	**546**	**570**	**495**	**557**	**464**	**467**
Ex. Radiol Cont		**10**	**19**	**16**	**22**	**15**	**4**	**13**	**15**	**13**	**7**	**10**	**9**
Plc.Radiologico		**73**	**300**	**149**	**139**	**145**	**272**	**258**	**351**	**238**	**166**	**187**	**143**
Cons.Externa	Placas	69	288	143	132	137	272	238	329	232	166	185	143
Hospitalizacion	Placas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Emergencia	Placas	4	8	6	7	8	-	6	4	6	-	2	-
Odontologia	Placas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Centro Obstetrico	Placas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros Servicios	Placas	-	4	-	-	-	-	14	18	-	-	-	-
Anal.LabClinico		**32 515**	**34 367**	**29 589**	**27 955**	**24 247**	**25 613**	**25 771**	**29 649**	**25 631**	**26 900**	**25 296**	**26 016**
Cons.Externa	Análisis	22 421	23 612	18 760	17 075	14 835	14 976	15 031	17 175	15 298	17 179	14 957	15 196
Hospitalizacion	Análisis	615	924	921	606	789	860	771	881	667	628	511	527
Emergencia	Análisis	5 792	6 183	6 526	6 694	6 158	6 462	6 523	8 140	7 154	7 192	6 918	6 433
Otros Servicios	Análisis	2 918	2 439	2 622	2 666	2 106	2 581	2 551	2 479	1 671	1 158	2 117	2 933
Otros Estableci	Análisis	769	1 209	760	914	359	734	895	974	841	743	793	927
An. Hematologic	Análisis	**6 752**	**6 905**	**6 329**	**6 045**	**5 371**	**5 824**	**5 917**	**7 067**	**6 192**	**6 642**	**6 156**	**6151**
An. Bioquimicos	Análisis	**18 039**	**19 372**	**16 473**	**15 121**	**13 086**	**13 678**	**13 986**	**15 918**	**13 944**	**15 147**	**13 460**	**13 902**
An. Microbiolog	Análisis	**5 495**	**5 904**	**4 666**	**4 627**	**3 903**	**4 367**	**4 045**	**4 912**	**4 256**	**4 408**	**3 928**	**4 049**
An. Inmunologi	Análisis	**2 229**	**2 186**	**2 121**	**2 162**	**1 887**	**1 744**	**1 823**	**1 754**	**1 993**	**1 695**	**1 752**	**1 914**
Diag Patol Qx	Análisis	**163**	**208**	**205**	**79**	**173**	**100**	**126**	**154**	**137**	**147**	**65**	**1 158**
Diag. Citológic	Análisis	**544**	**998**	**1 155**	**874**	**-**	**201**	**814**	**822**	**569**	**540**	**770**	**1 595**
Medicina Fisica													
Nro.Pac.Med.Fis		**467**	**459**	**515**	**442**	**366**	**454**	**542**	**557**	**534**	**484**	**523**	**504**
Cons.Externa	Pacientes	467	459	515	442	366	454	542	557	534	484	523	504
Hospitalizacion	Pacientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros Servicios	Pacientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sesion Med. Fis		**2 901**	**3 368**	**3 036**	**3 252**	**2 523**	**2 787**	**3 001**	**3 507**	**3 512**	**2 945**	**3 440**	**3 015**
Cons.Externa	Sesiones	2 901	3 368	3 036	3 252	2 523	2 787	3 001	3 507	3 512	2 945	3 440	3 015
Hospitalizacion	Sesiones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros Servicios	Sesiones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Continúa...

6.6 CAJAMARCA : PRODUCCIÓN MENSUAL EN LA GERENCIA DEPARTAMENTAL DE ESSALUD , 2016

Grupo / Actividad / Servicio	Unidad de Medida	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Proc.Med. Fis.		**8 615**	**10 632**	**9 990**	**10 481**	**7 823**	**8 983**	**9 055**	**12 102**	**11 889**	**9 861**	**11 974**	**11 199**
Cons.Externa		8 615	10 632	9 990	10 481	7 823	8 983	9 055	12 102	11 889	9 861	11 974	11 199
Hospitalizacion		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serv.Odontologia													
Consultan.Serv.	Consultas	2 904	2 065	1 842	1 538	2 319	1 485	1 688	1 322	1 235	1 117	1 361	981
Sesiones	Sesiones	4 508	4 422	4 372	3 975	3 519	3 846	4 577	3 979	4 215	40 009	3 366	3 288
Trabajos Odonto	Trab / Odont.	13 865	13 452	14 178	12 501	11 883	12 962	14 445	12 571	13 249	11 810	9 476	9 522
No.Profesionales	N° Prof.	15	16	16	15	15	16	16	16	16	16	15	13
Nro.Hras.Prog.	Hras / Prog.	1 521	1 537	1 587	1 453	1 428	1 474	1 609	1 539	1 539	1 569	1 304	1 282
Nro.Hras.Efec.	Hras / Efec.	1 388	1 392	1 411	1 325	1 274	1 352	1 473	1 294	1 480	1 356	1 136	1 128
Nro.Cons.Fisico	N° Consult.	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11	11
Nro.Cons.Funcio	N° Consult.	15	16	16	15	15	15	15	15	15	15	14	12
Serv.Psicologia													
Atenciones	Atenciones	691	862	735	762	724	664	780	795	554	705	691	748
Nro.Hras.Prog.	Hras / Prog.	351	303	297	297	292	272	284	284	208	278	258	278
Nro.Hras.Efec.	Hras / Efec.	269	292	266	262	271	258	254	276	198	274	229	272
No.Profesionales	N° Prof.	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Nro.Cons.Fisico	N° Consult.	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Nro.Cons.Funcio	N° Consult.	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Procedimientos Especiales													
Electrocardiograma	Exámenes	667	759	659	676	665	602	704	703	784	728	727	666
Prueba Esfuerzo	Exámenes	149	117	136	129	128	96	100	102	108	91	130	103
Endo Diges Diag	Exámenes	158	141	164	124	181	173	168	168	187	151	167	172
Enyesado	Exámenes	10	15	20	6	5	11	13	10	10	15	13	4
Mamografias	Exámenes	325	-	400	314	213	134	191	256	159	257	123	148
Ecografia	Exámenes	1 406	1 054	1 258	1 258	1 189	1 165	1 039	1 210	1 028	1 361	1 197	1 003
Proc. Méd Reha		478	295	481	912	807	828	759	858	1 165	1 003	895	857
Atenciones Topico C.E.													
Atenciones 2/	Atenciones	19 031	16 593	17 797	17 912	19 295	18 932	21 571	20 852	20 320	22 185	20 324	16 630
Personal													
Nro.Personal		**2 467**	**443**	**453**	**454**	**452**	**458**	**461**	**464**	**462**	**465**	**465**	**471**
Funcionarios	Número	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7
Pers.Medico	N° Médicos	111	110	110	110	110	110	110	111	111	113	113	114
Pers.Enfermeras	N° Enfermeras	93	92	92	92	92	95	95	96	95	96	96	96
Pers.Odontologo	N° Odont.	16	16	16	16	16	16	16	16	17	17	15	15
Pers.Q.Farmaceu	N° Farmacéut.	7	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	7
Pers.Obstetriz	N° Obst.	36	36	36	36	37	37	36	38	37	37	37	38
O.Prof.Salud	N° Prof. Sal	26	26	26	27	26	27	28	27	27	27	27	29
Auxiliar Asiste	N° Aux. Asis.	31	33	32	32	32	32	33	33	33	33	33	32

Continúa...

6.6 CAJAMARCA : PRODUCCIÓN MENSUAL EN LA GERENCIA DEPARTAMENTAL DE ESSALUD , 2016

Conclusión

Grupo / Actividad / Servicio	Unidad de Medida	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Tec.Asistencial	Nº de Tec. Asist.	74	61	73	72	72	74	75	75	74	74	76	78
Pers.Administra	Nº Pers. Admin.	44	49	48	49	48	47	47	48	48	48	48	48
Pers. Nutricion	N° Nutr.	6	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6
Pers. Trabaj. Social	N° Trab. Soc.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Chequeos													
Chequeos Med.													
Chequeos 30-60	Chequeos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Control Post Hosp. Domicilio													
C.Med. Gnral	Controlados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. Enfermeria	Controlados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Banco de Sangre													
Anális Basicos	Análisis	200	110	96	145	205	96	165	160	126	86	-	180
Prueb Tamizaje	Pruebas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transf Sanguin	Transfuciones	43	22	32	29	41	32	32	30	21	43	39	36
Tratamientos Especializados													
Inmun Trasplan	Trat.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Renal	Trat.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Atenciones no médicas													
No Aten. Enferm		**6 655**	**6 681**	**6 643**	**6 803**	**6 774**	**6 843**	**7 900**	**7 894**	**8 178**	**8 143**	**7 993**	**7 818**
Control	Atenciones	6 511	6 476	6 402	6 572	6 534	6 604	7 635	7 670	7 902	7 856	7 721	7 349
Visita Domicili	Atenciones	98	122	133	139	143	148	162	143	179	192	175	392
Educ Grupal	Atenciones	41	69	97	73	64	65	86	62	80	79	82	59
Psicoprofilax	Atenciones	5	14	11	19	33	26	17	19	17	16	15	18
No Aten. Obste		**5 994**	**5 433**	**5 612**	**6 411**	**4 483**	**4 997**	**5 635**	**5 293**	**5 445**	**5 437**	**5 167**	**5 373**
Control	Atenciones	5 815	5 274	5 403	6 211	4 251	4 790	5 371	5 090	5 171	5 174	4 896	4 925
Visita Domicili	Atenciones	60	53	57	68	89	63	70	56	103	90	68	303
Educ Grupal	Atenciones	32	36	60	50	61	67	90	52	55	79	106	58
Psicoprofilax	Atenciones	87	70	92	82	82	77	104	95	116	94	97	87
No Aten. Nutric		**1 755**	**1 429**	**1 612**	**1 650**	**1 298**	**1 607**	**1 610**	**1 584**	**1 632**	**1 522**	**1 531**	**1 383**
Control	Atenciones	1 712	1 411	1 566	1 586	1 258	1 556	1 562	1 526	1 575	1 464	1 496	1 338
Educ Grupal	Atenciones	43	18	46	64	40	51	48	58	57	58	35	45
No Aten. Psicol		**817**	**1 218**	**1 080**	**1 127**	**1 070**	**1 020**	**1 113**	**1 137**	**891**	**1 047**	**1 032**	**1 080**
Control	Atenciones	809	1 209	1 067	1 104	1 055	1 008	1 102	1 126	884	1 025	1 018	1 073
Educ Grupal	Atenciones	7	8	12	18	12	12	11	11	7	22	14	7
Psicoprofilax	Atenciones	1	1	1	5	3	-	-	-	-	-	-	-
No Aten. Trab S		**253**	**266**	**273**	**258**	**242**	**211**	**246**	**142**	**310**	**236**	**296**	**198**
Control	Atenciones	253	266	273	258	242	211	246	142	310	236	296	198
Visita Domicili	Atenciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1/ Desde Julio 2008 Unidad de Cuidados Intensivos UCI
2/ Desde Enero 2014 las atenciones de Tópico C.E. incluye médicas y enfermería
Nota: Comprende asegurados y no asegurados
Fuente: ESSALUD: Seguro Social de Salud - Gerencia Central de Finanzas - G de Estudios Económicos y Estadísticas - SG Estadística

6.7 CAJAMARCA: MORBILIDAD SEGÚN ENFERMEDAD DIAGNOSTICADA POR LA DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD, 2016

(Persona)

Enfermedades Diagnosticadas	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**44 028**	**39 429**	**43 688**	**43 865**	**41 657**	**42 682**	**40 552**	**47 663**	**42 916**	**44 086**	**41 115**	**45 181**
- Enfermedades del sistema respiratorio	13 363	12 093	13 904	13 634	12 864	13 385	12 479	15 380	13 723	14 275	12 672	14 383
- Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	5 503	4 978	5 615	5 559	5 269	5 443	5 124	6 160	5 521	5 712	5 197	5 802
- Enfermedades del sistema digestivo	5 796	5 251	5 640	5 718	5 485	5 563	5 369	6 069	5 491	5 618	5 427	5 816
- Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	1 676	1 526	1 684	1 680	1 604	1 645	1 565	1 830	1 647	1 697	1 585	1 738
- Enfermedades endocrinas nutricionales y metabólicas	995	884	891	943	914	903	900	943	863	866	908	923
- Enfermedades del sistema genitourinario	4 142	3 623	4 005	4 074	3 849	3 927	3 736	4 478	3 975	4 132	3 793	4 203
- Enfermedades de la piel y del tejido subcutáneo	2 289	2 080	2 320	2 305	2 193	2 257	2 137	2 506	2 268	2 323	2 166	2 382
- Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conjuntivo	3 050	2 752	2 831	2 941	2 847	2 839	2 800	2 950	2 725	2 719	2 824	2 895
- Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de causa externa	1 563	1 465	1 552	1 558	1 512	1 533	1 489	1 565	1 475	1 450	1 501	1 549
- Enfermedades del ojo y sus anexos	956	895	992	974	935	964	915	1 073	964	1 000	925	1 019
- Embarazo, parto y puerperio	1 307	754	1 008	1 158	957	983	856	1 315	1 145	1 149	907	1 149
- Enfermedades del sistema nervioso	1 540	1 346	1 462	1 501	1 424	1 443	1 385	1 600	1 441	1 473	1 405	1 522
- Enfermedades de la sangre hemotopoyecticos y ciertos transtornos que afectan al mecanismo de la inmunidad	339	313	310	325	320	315	317	306	293	282	319	311
- Enfermedades del oído y de la apófisis mastoidea	364	349	378	371	360	370	355	400	363	374	358	386
- Enfermedades del sistema circulatorio	752	725	699	726	726	713	726	692	650	643	727	703
- Transtornos mentales y del comportamiento	254	266	265	260	264	265	266	265	244	251	266	266
- Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	40	37	37	39	38	38	38	37	36	35	38	38
- Tumores (neoplasias)	48	43	48	49	46	47	45	52	48	48	46	50
- Malformaciones congénitas deformidades y anomalías cromosomicas	51	49	47	50	50	49	50	42	44	39	51	46

Fuente: Dirección de Salud Cajamarca.

DISA CAJAMARCA conformada por las provincias de Cajamarca, Cajabamba, Celendín,Contumazá, San Marcos, San Miguel, San Pablo

6.8 CAJAMARCA: EGRESOS Y PERMANENCIAS HOSPITALARIOS REGISTRADOS POR LA DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD, 2016

(Casos)

Departamento		2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
DISA Cajamarca													
Egresos		1 134	1 120	1 103	1 119	1 120	1 112	1 151	895	879	891	888	1 108
Permanencias		3 130	3 183	2 135	2 633	2 898	2 517	3 029	2 633	2 090	2 349	2 362	2 327
Hospital Regional Cajamarca	Egresos	993	985	764	879	932	848	964	808	691	752	750	806
	Permanencias	2 790	2 876	1 710	2 250	2 563	2 137	2 675	2 421	1 823	2 101	2 122	1 924
Hospital de Apoyo Cajabamba	Egresos	141	135	339	240	188	264	187	87	188	139	138	302
	Permanencias	340	307	425	383	335	380	354	212	267	248	240	403

Nota: DISA CAJAMARCA conformada por las provincias de Cajamarca, Cajabamba, Celendín,Contumazá, San Marcos, San Miguel, San Pablo
Fuente: Dirección de Salud Cajamarca.

6.9 CAJAMARCA: CASOS DE IRAS REPORTADOS DE 0 - 4 AÑOS, POR LA DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD, 2016

(Casos)

Casos	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
DISA Cajamarca												
Neumonía	18	20	16	52	78	39	35	50	44	50	62	33
Neumonía Grave	7	7	11	3	16	22	15	18	17	10	13	10
SOBA o Asma 1/	19	44	39	44	56	47	52	36	66	55	48	44
Amigdalitis	2	8	9	12	19	28	21	15	20	9	7	12
OMA (Otitis media aguda)	22	33	26	31	48	38	42	33	34	41	35	23
No Neumonías	1 957	2 210	2 596	3 257	3 953	3 974	3 417	3 119	3 644	3 376	3 488	3 496

1/ SOBA: Síndrome de Obstrucción Bronquial Aguda - Antes de Enero 2014 se consideraba como Enfermedad muy Grave

Fuente: Dirección de Salud Cajamarca.

DISA CAJAMARCA conformada por las provincias de Cajamarca, Cajabamba, Celendín,Contumazá, San Marcos, San Miguel, San Pablo

6.10 CAJAMARCA: TOMA DE MUESTRAS DE CÁNCER, POR LA DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD, 2016

(Unidad)

Casos	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Toma de Muestra	**1 343**	**1 545**	**1 976**	**1 790**	**1 857**	**2 586**	**2 039**	**2 241**	**3 210**	**2 084**	**1 780**	**1 539**
PAP Positivo	9	14	11	19	25	30	20	23	73	70	35	59
PAP Negativo	1 334	1 531	1 965	1 771	1 832	2 556	2 019	2 218	3 137	2 014	1 745	1 480

Fuente: Dirección de Salud Cajamarca.

DISA CAJAMARCA conformada por las provincias de Cajamarca, Cajabamba, Celendín,Contumazá, San Marcos, San Miguel y San Pablo.

6.11 CAJAMARCA: DOSIS APLICADAS DE VACUNA ANTISARAMPIONOSA, SEGÚN EDAD, REGISTRADOS POR LA DISA CAJAMARCA, 2016

(Dosis)

Grupos de Edad	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
De 1 año												
1era Dosis	1 125	1 029	1 111	1 124	1 002	1 024	945	1 047	1 105	1 136	1 082	998
De 2 a 4 años												
1era Dosis	53	43	50	43	66	39	16	35	22	92	56	27
Refuerzos	442	405	337	396	352	301	227	197	227	239	205	164

Fuente: Dirección Regional de Salud Cajamarca.
DISA CAJAMARCA conformada por las provincias de Cajamarca, Cajabamba, Celendín,Contumazá, San Marcos, San Miguel, San Pablo

6.12 CAJAMARCA: DOSIS APLICADAS DE VACUNA ANTITUBERCULOSA (BCG), SEGÚN EDAD, REGISTRADAS POR LA DISA CAJAMARCA, 2016

(Dosis)

Grupos de Edad	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Recién Nacido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1era Dosis	1 035	1 055	1 100	1 068	946	984	992	1 069	1 085	1 024	1 002	1 059

Fuente: Dirección de Salud Cajamarca.
DISA CAJAMARCA conformada por las provincias de Cajamarca, Cajabamba, Celendín,Contumazá, San Marcos, San Miguel, San Pablo

6.13 CAJAMARCA: DOSIS APLICADAS DE VACUNA TRIPLE (DPT), SEGÚN EDAD, REGISTRAS POR LA DISA CAJAMARCA, 2016

(Dosis)

Grupos de Edad	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Menores de 1 año												
1era Dosis	1 076	987	1 134	1 104	1 077	1 124	1 058	1 111	1 048	1 039	1 130	1 052
2da Dosis	1 166	1 075	1 090	1 018	992	1 075	1 044	1 183	1 100	1 014	1 026	1 046
3era Dosis	1 009	1 013	1 125	1 034	973	969	944	1 132	1 025	1 021	1 050	1 070
De 1 a 4 años												
1era Dosis	17	14	14	24	24	13	13	2	7	15	21	22
2da Dosis	27	26	27	25	20	23	10	18	11	18	25	21
3era Dosis	38	44	38	47	41	44	24	21	26	41	58	36
Refuerzo	1 908	1 767	1 800	1 926	1 816	1 782	1 661	1 836	1 792	1 877	1 790	1 753

Fuente: Dirección de Salud Cajamarca.

DISA CAJAMARCA conformada por las provincias de Cajamarca, Cajabamba, Celendín,Contumazá, San Marcos, San Miguel, San Pablo

6.14 CAJAMARCA: DOSIS APLICADAS DE VACUNA ANTITETÁNICA, SEGÚN GESTANTES Y NO GESTANTES, REGISTRADOS POR LA DISA CAJAMARCA, 2016

(Dosis)

Casos	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
No Gestantes	**1 094**	**1 236**	**1 362**	**2 377**	**2 264**	**1 410**	**1 437**	**1 167**	**1 152**	**1 520**	**1 341**	**1 149**
1era Dosis	419	572	653	1 479	1 396	463	561	474	511	491	500	493
2da Dosis	353	374	348	506	495	680	593	397	352	454	397	307
3era Dosis	322	290	361	392	373	267	283	296	289	575	444	349
4ta Dosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5ta Dosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gestantes	**490**	**551**	**463**	**498**	**437**	**459**	**474**	**502**	**433**	**527**	**427**	**427**
1era Dosis	282	311	254	249	246	249	223	240	226	241	220	226
2da Dosis	186	218	178	230	163	190	230	231	174	210	176	172
3era Dosis	22	22	31	19	28	20	21	31	33	76	31	29
4ta Dosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5ta Dosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Dirección de Salud Cajamarca.

DISA CAJAMARCA conformada por las provincias de Cajamarca, Cajabamba, Celendín,Contumazá, San Marcos, San Miguel, San Pablo

6.15 CAJAMARCA: INDICADORES DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO REPORTADOS POR LA DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD, SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 2016

(Persona)

Grupos de Edad / Indicadores	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
<1 Año												
Desnutrición Aguda	2	2	1	2	2	4	2	6	7	7	-	5
Desnutrición Global	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Lactancia Materna	748	827	920	765	758	766	756	830	779	813	831	809
1 Año												
Desnutrición Aguda	8	4	2	2	1	8	8	15	11	5	5	1
Desnutrición Global	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
De 2 - 4 años												
Desnutrición Aguda	4	4	5	4	7	13	8	11	13	5	6	9
Desnutrición Global	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Desnutrición Crónica	1 070	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Fuente: Dirección Regional de Salud Cajamarca.

DISA CAJAMARCA conformada por las provincias de Cajamarca, Cajabamba, Celendín,Contumazá, San Marcos, San Miguel, San Pablo

6.16 CAJAMARCA: MORTALIDAD NEONATAL INFANTIL Y EN LA NIÑEZ PARA LOS 10 AÑOS ANTERIORES A LA ENCUESTA (FECHA CENTRAL: ENERO 2010), 2014 - 2015

Tasa	Intervalo de confianza al 95 %		Coeficiente de variación
	Inferior	Superior	
Tasa de mortalidad neonatal	(6)	(15)	21,6
Tasa de mortalidad infantil	13,0	22	12,7
Tasa de mortalidad en la niñez	19,0	28	9,7

NOTA: Las tasas entre parentésis son sólo referenciales, poseen coeficiente de variación superior a 15,0.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar

6.17 CAJAMARCA: FECUNDIDAD; 2000, 2009, 2011, 2013 - 2014, 2014 - 2015 Y 2015 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2000	2009	2011	2013	2014	2014 - 2015	2015 - 2016
1. Tasa global de fecundidad	Hijos/Mujer	3,5	3,2	2,9	2,8	2,5	2,6	2,6
2. Promedio de nacidos vivos mujeres 40-49	Nacido vivo	5,7	4,1	4,2	4,0	3,7	3,7	3,7
3. Porcentaje de mujeres actualmente embarazadas 15-49	Porcentaje	4,3	5,6	4,0	3,8	3,8	3,5	3,2
4. Intervalo entre nacimientos de orden o más en los cinco años anteriores a la encuesta, por número de meses desde el nacimiento anterior								
4.1 Número de meses desde el nacimiento anterior	Porcentaje	100,0	100,0	...	100,0	100,0	100,0	100,0
07-17	Porcentaje	11,4	5,4	...	2,3	1,7	1,6	2,5
18-23	Porcentaje	14,4	10,6	...	9,9	10,1	8,5	7,7
24-35	Porcentaje	32,8	24,0	...	13,0	20,2	19,4	17,9
36-47	Porcentaje	14,7	13,0	...	14,5	14,3	12,8	14,2
48 y más	Porcentaje	26,7	47,0	...	60,3	53,6	57,7	57,8
4.2 Número de nacimientos no primerizos	Nacido(a)	569	348	...	272	287	748	912
4.3 Mediana del intervalo	Meses	31,9	44,3	...	58,5	49,6	53,6	55,4
5. Mediana de edad al primer nacimiento entre mujeres de 25-49 años por edad actual	Años	20,7	21,1	20,8	21,1	21,4	20,9	20,9
25-29	Años	20,3	21,2	20,8	21,1	20,6	21,1	20,5
30-34	Años	21,0	20,9	20,6	20,9	20,7	20,8	21,1
35-39	Años	20,2	21,1	20,7	21,3	20,5	21,0	21,5
40-44	Años	20,4	21,0	20,1	21,6	21,8	20,7	20,9
45-49	Años	21,1	21,1	22,0	20,8	20,9	21,2	20,7
6. Adolescentes (15-19 años) que ya son madres o que están embarazadas por primera vez								
6.1 Adolescentes alguna vez embarazadas								
Ya son madres	Porcentaje	17,2	22,6	12,7	16,6	15,4	13,4	13,2
Embarazadas con el primer hijo	Porcentaje	1,6	1,9	4,4	2,8	2,4	4,2	3,6
6.2 Total alguna vez embarazadas	Porcentaje	18,8	24,5	17,1	19,4	17,8	17,6	16,7
6.3 Número de mujeres	Mujer	303	225	185	177	240	574	580

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

6.18 CAJAMARCA: PLANIFICACIÓN FAMILIAR; 2000, 2009, 2011 Y 2013 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2000	2009	2011	2013	2014	2015	2016
1.Uso actual de métodos anticonceptivos entre las mujeres actualmente unidas								
1.1 Cualquier método	Porcentaje	62,9	69,6	78,2	78,6	76,6	74,7	76,4
1.2 Métodos modernos	Porcentaje	41,2	44,0	47,0	48,8	47,1	47,4	45,8
Esterilización								
Femenina	Porcentaje	11,4	8,2	8,4	7,1	6,0	6,2	5,6
Masculina	Porcentaje	0,5	0,1	...	0,0	0,0	0,0	0,3
Píldora	Porcentaje	5,6	6,8	8,5	9,0	9,0	9,0	8,0
DIU	Porcentaje	5,3	1,5	1,0	0,7	1,4	1,4	1,1
Inyección	Porcentaje	14,8	20,0	22,8	22,8	20,5	21,8	22,1
Condón masculino	Porcentaje	3,2	6,7	6,0	8,8	10,0	8,2	6,6
Métodos vaginales	Porcentaje	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	0,6
MELA	Porcentaje	0,0	0,5	...	0,0	0,0	0,1	0,1
Anticoncepción de emergencia	Porcentaje	...	...	...	0,3	0,0	0,0	0,0
Implantes	Porcentaje	...	...	...	0,0	0,2	0,5	1,5
1.3 Métodos tradicionales	Porcentaje	21,1	25,6	31,2	29,9	29,6	27,3	30,6
Abstinencia periódica	Porcentaje	19,9	18,3	20,3	19,9	21,3	20,3	24,5
Retiro	Porcentaje	1,2	6,9	10,7	9,4	7,9	6,8	5,6
Métodos folclóricos	Porcentaje	0,5	0,4	0,2	0,5	0,4	0,3	0,4
1.4 No usa	Porcentaje	37,1	30,4	21,8	21,4	23,4	25,3	23,6
1.5 Número de mujeres	Mujer	927	801	636	639	719	1 158	1 074
2. Información suministrada durante la prescripción de métodos modernos a las usuarias actuales								
Que la esterilización es permanente 1/	Porcentaje	...	93,0	96,5	97,3	94,6	99,0	81,9
Sobre los efectos secundarios del método 2/	Porcentaje	...	78,6	70,5	81,6	61,9	78,3	67,7
Qué hacer si experimentaba efectos secundarios 2/	Porcentaje	...	84,1	66,2	86,3	77,0	85,2	86,6
Sobre otros métodos 3/	Porcentaje	...	87,6	73,6	75,8	81,3	84,2	88,1
3. Mujeres entrevistadas que escucharon o vieron mensajes de planificación familiar en la radio, la televisión (TV) o en medios escritos								
3.1 Mujeres que escucharon mensajes en:								
La radio y la TV	Porcentaje	23,0	19,6	...	19,6	19,0	20,3	18,9
Sólo por la radio	Porcentaje	33,7	24,6	...	18,2	15,9	15,5	16,5
Sólo por la TV	Porcentaje	3,2	6,3	...	8,5	8,7	8,6	6,8
3.2 No ha escuchado	Porcentaje	40,1	49,5	...	53,7	56,4	55,6	57,8
3.3 Mujeres que vieron mensajes en medios escritos	Porcentaje	15,6	17,6	...	13,8	14,5	16,3	14,0
3.4 Número de mujeres	Mujer	1 442	1 226	...	1 012	1 181	1 791	1 653
4. Contacto de mujeres no usuarias con proveedores de planificación familiar en los 12 meses anteriores a la encuesta								
4.1 Mujeres que fueron visitadas por un TS para hablar sobre PF	Porcentaje	5,0	7,2	...	9,1	4,9	3,3	4,9
4.2 Mujeres que visitaron un ES en los últimos 12 meses								
Hablaron sobre PF	Porcentaje	10,7	10,1	...	11,1	11,9	10,3	12,3
No hablaron sobre PF	Porcentaje	14,0	26,6	...	23,1	28,4	29,9	26,5
4.3 Mujeres que no hablaron sobre PF con un TS ni en ES	Porcentaje	73,4	84,2	...	83,3	85,3	87,3	84,3
4.4 Número de mujeres	Mujer	826	629	...	469	577	857	758
5. Mujeres actualmente unidas por percepción de la actitud de los esposos o compañeros hacia la planificación familiar								
5.1 La mujer aprueba PF								
Esposo aprueba	Porcentaje	...	91,8	...	93,3	90,7	94,6	93,3
Esposo desaprueba	Porcentaje	...	5,0	...	5,7	6,3	3,3	4,4
No conoce actitud del esposo	Porcentaje	...	3,3	...	1,0	3,0	2,1	2,3
5.2 Número de mujeres	Mujer	...	795	...	639	718	1158	1 074

NOTA: Si ha usado más de un método, sólo se considera el más efectivo.
DIU= Dispositivo intrauterino; MELA= Método amenorea por lactancia
TS= Trabajador de salud; ES= Establecimiento de salud; PF= Planificación familiar
1/ Sólo para usuarios de esterilización
2/ Sólo para usuarias de esterilización femenina, píldoras, DIU, inyección, implante y
3/ Sólo para usuarias de esterilización femenina, píldoras, DIU, inyección, implante y
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar

6.19 CAJAMARCA: SALUD MATERNA; 2000, 2009, 2011 Y 2013 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2000	2009	2011	2013	2014	2015	2016
1. Mujeres de 15 a 49 años de edad que tuvieron nacimientos en los cinco años que precedieron la encuesta, por persona que proporcionó el cuidado prenatal en el último nacimiento								
1.1 Persona que proporcionó la atención prenatal								
Médico	Porcentaje	10,7	28,5	26,1	23,6	34,9	28,2	25,0
Obstetriz	Porcentaje	10,1	29	25,6	47,5	42,1	51,1	53,4
Enfermera	Porcentaje	6,3	7,4	9,0	13,3	20,0	14,4	18,3
Técnico de enfermería/promotor de salud	Porcentaje	...	0,2	7,3	11,6	2,6	5,0	1,3
1.2 No recicbió atención prenatal	Porcentaje	...	...	0,7	3,9	0,4	1,2	1,9
1.3 Porcentaje que recibió atención prenatal de proveedor de salud calificado 1/	Porcentaje	...	64,9	60,7	84,4	96,9	93,8	96,7
1.4 Número de mujeres	Mujer	...	...	...	354	386	598	552
2. Atención prenatal para mujeres con hijas e hijos nacidos vivos en los últimos cinco años, por contenidos específicos								
2.1 Mujeres que durante el embarazo del último nacimiento:								
Recibió pastillas/jarabe de hierro	Porcentaje	60,1	83,2	92,8	91,0	93,8	90,3	87,1
Tomó medicamentos para parásitos intestinales	Porcentaje	...	2,7	2,9	4,1	5,5	4,2	2,8
Mujeres con un nacimiento en los últimos cinco años	Mujer	407	454	365	354	386	598	552
2.2 Entre las mujeres que recibieron atención prenatal contenido de la atención para el último nacimiento:								
Le explicaron síntomas de complicaciones del embarazo	Porcentaje	68,6	88,0	89,9	89,9	91,7	93,6	92,5
Le pesaron	Porcentaje	94,6	99,0	99,4	99,5	100,0	99,6	99,6
Tomaron la presión arterial	Porcentaje	93,0	99,7	99,4	99,7	99,7	99,3	100,0
Le hicieron examen de orina	Porcentaje	34,9	70,5	73,3	83,3	86,0	90,3	92,4
Le hicieron examen de sangre	Porcentaje	31,8	68,3	71,0	83,4	86,5	89,6	90,3
Midieron la barriga	Porcentaje	94,2	99,7	98,8	99,6	99,6	99,3	99,7
2.3 Número de mujeres con atención prenatal	Mujer	407	443	361	340	385	591	542
3. Mujeres de 15 a 49 años de edad que recibieron vacunas contra el tétano neonatal en los últimos cinco años que precedieron la encuesta								
3.1 Mujeres que recibieron dos o más inyecciones contra el tétano durante el último embarazo	Porcentaje	46,5	51,6	57,6	63,0	56,8	63,3	58,5
3.2 Mujeres cuyo último nacimiento fue protegido contra el tétano 2/	Porcentaje	...	70,8	87,2	81,1	79,9	81,6	79,7
3.3 Número de madres	Porcentaje	328	454	365	354	386	598	552
4. Lugar del parto de los nacimientos en los cinco años que precedieron la encuesta y porcentaje de partos en establecimientos de salud 3/								
4.1 Establecimientos de salud	Porcentaje	22,2	60,8	61,2	68,6	71,0	77,4	77,4
Del sector público	Porcentaje	18,7	55,9	56,7	63,4	...	...	...
Del sector privado 4/	Porcentaje	3,4	4,8	4,5	5,2	...	...	...
4.2 En la casa	Porcentaje	76,5	38,4	38,8	30,1	...	...	...
4.3 En otro lugar	Porcentaje	1,4	0,9	...	1,3	...	...	...
4.4 Número de nacimientos	Nacimiento	599	454	365	354	386	598	552
5. Atención durante el parto para los menores de cinco años de edad, por persona que proporcionó la atención y porcentaje de nacimientos por cesárea								
5.1 Persona que proporcionó la atención del parto								
Médico	Porcentaje	10,7	28,5	26,1	39,4	38,7	50,0	46,3
Obstetriz	Porcentaje	10,1	29,0	25,6	27,8	28,8	24,6	27,6
Enfermera	Porcentaje	3,0	7,4	9,0	7,2	6,9	5,3	4,9
Técnico en enfermería/promotor de salud	Porcentaje	3,3	0,2	7,3	3,0	1,9	2,5	1,3
Comadrona/partera	Porcentaje	55,7	26,6	29,2	16,6	19,8	14,7	16,6
Familiar/otro	Porcentaje	15,6	8,3	2,1	3,8	3,6	1,7	2,2
Nadie	Porcentaje	0,8	...	0,7	2,2	0,3	1,1	1,0
5.2 Porcentaje de partos por profesional de salud calificado 5/	Porcentaje	23,8	64,9	60,7	74,4	74,4	80,0	78,8
5.3 Porcentaje de nacimientos por cesárea	Porcentaje	3,6	11,0	12,3	12,8	16,7	17,9	13,7
5.4 Número de nacimientos	Nacimiento	799	562	434	408	450	688	647

Continúa ...

6.19 CAJAMARCA: SALUD MATERNA; 2000, 2009, 2011 Y 2013 - 2016

Conclusión

Indicador	Unidad de medida	2000	2009	2011	2013	2014	2015	2016
6. Momento del primer control postnatal de las mujeres de 15 a 49 años de edad que tuvieron hijas e hijos en los cinco años anteriores a la encuesta								
6.1 Momento del primer control postnatal								
Menos de 4 horas	Porcentaje	...	53,9	72,1	85,1	73,3	87,1	88,3
4-23 horas	Porcentaje	...	10,5	11,8	9,5	17,3	10,4	8,0
2 días	Porcentaje	...	5,8	2,0	0,0	1,0	0,0	0,2
3-41 días	Porcentaje	...	8,2	5,6	1,2	3,6	0,6	0,7
6.2 No recibió atención post natal 6/	Porcentaje	...	21,2	8,4	4,2	4,8	1,9	2,9
6.3 Número de nacimientos	Nacimiento	...	454	365	354	386	598	552
7. Momento del primer control postnatal para el nacimiento más reciente de mujeres de 15 a 49 años de edad que no nació en un establecimiento de salud en los cinco años anteriores a la encuesta								
7.1 Momento del primer control postnatal								
Menos de 4 horas	Porcentaje	...	21,1	72,1	80,2	57,9	83,5	79,4
4-23 horas	Porcentaje	...	4,0	11,8	5,0	12,1	7,0	6,6
2 días	Porcentaje	...	7,8	2,0	0,0	3,5	0,0	0,8
3-41 días	Porcentaje	...	21,0	5,6	3,9	12,5	2,7	2,3
7.2 No recibió atención postparto 6/	Porcentaje	81,4	46,0	8,4	10,9	14,0	6,8	11,0
7.3 Número de nacimientos	Nacimiento	466	178	365	111	112	135	125
8. Persona que proporcionó el primer control postnatal a la madre después del nacimiento más reciente								
8.1 Persona que proporcionó a la madre el primer control postparto								
Médico	Porcentaje	...	26,3	22,8	26,1	23,3	24,3	22,0
Obstetriz	Porcentaje	...	30,7	26,9	29,1	32,2	29,0	31,3
Enfermera	Porcentaje	...	19,0	19,9	22,8	24,4	29,6	29,4
Otro trabajador de la salud	Porcentaje	...	...	8,6	4,3	3,4	3,8	2,6
Comadrona/partera	Porcentaje	...	1,3	13,4	13,5	11,9	11,2	11,7
Otro	Porcentaje	...	1,5	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
8.2 No recibió atención post parto 6/	Porcentaje	...	21,2	8,4	4,2	4,8	1,9	2,9
8.3 Número de nacimientos	Nacimiento	...	454	365	354	386	598	552
9. Persona que proporcionó el primer control postnatal a la madre después del nacimiento más reciente que no ocurrió en un establecimiento de salud								
9.1 Persona que proporcionó la atención postparto								
Médico	Porcentaje	4,7	3,8	...	9,0	5,6	1,9	5,4
Obstetriz	Porcentaje	5,8	20,2	...	14,5	11,2	9,6	11,2
Enfermera	Porcentaje	7,5	25,0	...	13,9	21,8	25,9	17,8
Otro trabajador de la salud	Porcentaje	...	...	...	8,8	6,6	6,0	2,7
Comadrona/partera	Porcentaje	0,0	2,7	...	43,0	40,7	49,7	51,8
9.2 No recibió atención postparto 6/	Porcentaje	81,4	46,0	...	10,9	14,0	6,8	11,0
9.3 Número de nacimientos	Nacimiento	466	178	...	111	112	135	125
10. Problemas en el acceso a los servicios de salud cuando las mujeres están enfermas								
Conseguir permiso para ir a tratamiento	Porcentaje	38,4	19,1	14,0	20,2	22,3	13,7	17,8
Conseguir dinero para tratamiento	Porcentaje	83,8	76,7	69,3	71,8	71,8	75,0	72,0
Lejanía de los servicios médicos	Porcentaje	58,9	62,3	51,3	61,2	60,9	60,5	56,9
Tener que conseguir transporte	Porcentaje	59,0	59,8	52,3	61,6	58,9	57,3	54,5
No quiere ir sola	Porcentaje	53,8	47,7	46,0	48,4	49,4	55,7	53,3
Preocupación que no haya personal femenino	Porcentaje	61,1	68,3	57,0	63,0	61,6	68,4	65,9
Pensar que puede no haber personal que atienda	Porcentaje	...	95,0	90,4	87,0	83,7	94,2	91,6
Pensar que no haya medicinas disponibles	Porcentaje	...	96,1	88,4	86,0	86,9	95,3	93,1
Cualquiera de las anteriores	Porcentaje	92,3	97,8	96,5	96,5	97,0	98,4	98,3
Número de mujeres	Mujer	1 442	1 226	1 043	1 012	1 181	1 791	1 653

NOTA: Si se mencionó más de una fuente de atención prenatal, sólo es considerada la más calificada.

1/ Proveedor de salud calificado: Incluye médico, obstetriz y enfermera.

2/ Incluye madres que recibieron dos o más inyecciones durante el embarazo del nacimiento más reciente, o dos o más inyecciones (la última dosis en los tres años antes del nacimiento más reciente), o tres o más inyecciones (la última dosis en los cinco años antes del nacimiento más reciente), o cuatro o más inyecciones (la última dosis en los 10 años antes del nacimiento más reciente), o cinco o más inyecciones antes del nacimiento más reciente.

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

4/ Incluye hospital/otro de la iglesia para el año 2013.

5/ Profesional de salud calificado: incluye médico, obstetriz y enfermera.

6/ Incluye mujeres que recibieron el control después de 41días.

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

6.20 CAJAMARCA: SALUD INFANTIL; 2000, 2009, 2011 Y 2013 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2000	2009	2011	2013	2014	2015	2016
1. Peso y tamaño al nacer de nacidas y nacidos vivos en los últimos cinco años anteriores a la encuesta								
1.1 Peso de la niña o del niño al nacer 1/	Porcentaje	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
No fue pesado	Porcentaje	66,2	17,4	9,2	0,4	8,5	5,5	6,7
Menos de 2,5 kg	Porcentaje	4,7	7,1	9,1	9,9	8,3	9,4	9,1
2,5 kg a más	Porcentaje	26,5	73,1	79,4	83,6	81,4	90,6	90,9
No sabe/sin información	Porcentaje	2,6	2,3	2,3	6,2	1,8	1,9	2,2
1.2 Porcentaje de todos los nacimientos que reportan peso al nacer	Porcentaje	31,2	80,2	88,5	93,5	89,7	92,6	91,2
1.3 Tamaño de la niña o el niño al nacer					100,0	100,0	100,0	100,0
Muy pequeña/o	Porcentaje	...	1,7	5,7	6,2	4,1	2,8	4,3
Menor que promedio	Porcentaje	...	22,7	31,3	19,6	21,9	17,6	19,2
Promedio o mayor	Porcentaje	...	75,2	62,9	73,6	74,0	79,5	76,5
No sabe/sin información	Porcentaje	...	0,5	...	0,6	0,0	0,0	0,0
1.4 Número de nacimientos	Nacimiento	799	562	434	224	450	651	647
2. Niñas y niños menores de 36 meses de edad con tarjeta de salud vista por la entrevistadora o el informe de la madre por tipo de vacuna recibida								
2.1 Porcentaje de niñas y niños que han recibido:								
BCG	Porcentaje	...	...	...	...	...	95,4	95,3
DPT		...	...	...	...			
1	Porcentaje	...	...	...	...	...	95,2	95,1
2	Porcentaje	...	...	...	...	...	90,6	89,5
3	Porcentaje	...	...	...	...	...	85,9	84,0
Polio		...	...	...	...			
1	Porcentaje	...	...	...	...	...	94,3	97,2
2	Porcentaje	...	...	...	...	...	89,0	93,0
3	Porcentaje	...	...	...	...	...	81,4	84,6
Antisarampionosa	Porcentaje	...	...	...	...	...	86,4	87,5
2.2 Todas las vacunas 2/	Porcentaje	...	...	...	...	...	72,5	75,5
2.3 Ninguna	Porcentaje	...	...	...	...	...	0,5	0,2
2.4 Porcentaje con tarjeta de vacunación	Porcentaje	...	...	...	...	...	89,4	84,5
2.5 Número de niñas y niños	Niña(o)	...	...	...	...	...	...	...
3. Prevalencia y tratamiento de infecciones respiratorias agudas (ira) en niñas y niños menores de cinco años de edad								
3.1 Prevalencia de IRA entre los menores de cinco años de edad								
Niñas y niños con síntomas de IRA 3/	Porcentaje	21,5	16,4	16,5	9,0	20,2	11,6	15,2
Número de niñas y niños menores de cinco años de edad	Niña(o)	758	547	428	398	440	647	636,0
3.2 Tratamiento de síntomas de IRA								
Se buscó tratamiento de un proveedor de salud 4/	Porcentaje	...	...	...	(51,3)	37,2	57,9	58,2
Recibió antibióticos	Porcentaje	...	...	...	(51,9)	28,1	29,4	41,2
Número de niñas y niños con síntomas	Niña(o)	...	...	...	36	89	75	97
4. Prevalencia y tratamiento de la fiebre en niños y niñas menores de cinco años de edad durante las dos semanas anteriores a la encuesta								
4.1 Entre las niñas y niños menores de cinco años de edad								
Niñas y niños con fiebre	Porcentaje	36,0	22,4	82,5	18,3	22,2	16,8	20,0
número de niños y niñas	Porcentaje	758	547	428	398	440	647	636
4.2 Niñas y niños menores de cinco años de edad con fiebre								
Se buscó tratamiento de un proveedor o establecimiento de salud 4/	Porcentaje	50,3	67,8	65,6	51,6	57,4	49,9	51,4
Tomó antibióticos	Porcentaje	...	37,5	49,9	32,4	37,3	34,1	36,1
Número de niños y niñas	Niña(o)	273	122	83	73	98	108	127
5. Diarrea en las últimas dos semanas								
Diarrea	Porcentaje	21,5	10,9	8,6	9,6	8,7	8,3	9,8
Diarrea con sangre	Porcentaje	...	...	0,9	1,8	1,4	0,8	1,0
Número de niñas y niños	Porcentaje	758	547	428	398	440	647	636

Continúa ...

6.20 CAJAMARCA: SALUD INFANTIL; 2000, 2009, 2011 Y 2013 - 2016

Conclusión

Indicador	Unidad de medida	2000	2009	2011	2013	2014	2015	2016
6. Tratamiento de la diarrea en niños y niñas menores de cinco años de edad en las últimas dos semanas anteriores a la encuesta								
6.1 Porcentaje llevados a un proveedor de salud 4/	Porcentaje	37,9	42,7	22,2	(45,7)	(38,7)	43,7	32,7
6.2 Terapia de rehidratación oral (TRO)								
Sobres de SRO/pedialite	Porcentaje	31,1	15,0	8,1	(30,1)	(16,6)	28,4	41,4
Solución casera	Porcentaje	16,5	8,8	7,0	(12,6)	(17,4)	15,8	9,9
SRO o solución casera	Porcentaje	35,9	19,2	15,2	(42,7)	(27,1)	38,1	45,7
Aumento de líquidos en general	Porcentaje	39,8	57,2	68,3	(58,4)	(33,1)	61,8	68,2
TRO o aumento de líquidos	Porcentaje	61,2	57,2	75,3	(67,9)	(46,7)	66,8	75,9
6.3 Otros tratamientos								
Antibióticos	Porcentaje	...	25,5	24,4	(35,3)	(17,8)	21,4	29,1
Jarabe para la diarrea	Porcentaje	...	14,9	7,1	(5,5)	(10,6)	12,6	35,0
Solución endovenosa	Porcentaje	...	...	...	(0,0)	(0,0)	0,0	0,0
Remedios caseros/otros	Porcentaje	39,8	19,5	33,6	(21,0)	(24,6)	25,7	29,4
6.4 Ningún tratamiento	Porcentaje	21,4	21,3	21,0	(13,7)	(30,0)	20,1	11,4
6.5 Número de niñas y niños	Niña(o)	163	60	37	38	38	54	62
7. Prácticas de alimentación de niñas y niños menores de cinco años de edad que tuvieron diarrea en las últimas dos semanas anteriores a la encuesta								
7.1 Cantidad de líquidos	Porcentaje	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100
Más	Porcentaje	39,8	57,2	68,3	(58,4)	(33,1)	61,8	68,2
La misma cantidad	Porcentaje	34,0	17,1	21,2	(28,9)	(51,3)	17,6	22,1
Un poco menos	Porcentaje	...	18,0	7,0	(10,1)	(13,3)	12,9	6,4
Mucho menos	Porcentaje	...	0,0	0,0	(0,0)	(0,0)	3,5	1,9
Nada	Porcentaje	5,8	7,8	3,5	(2,6)	(2,3)	4,3	1,3
No sabe/sin información	Porcentaje	...	...	...	(0,0)	(0,0)	0,0	0,0
7.2 Cantidad de sólidos	Porcentaje	...	...	...	100,0	100,0	100,0	100
Más	Porcentaje	1,9	14,5	0,0	(6,8)	(0,0)	3,4	3,1
La misma cantidad	Porcentaje	28,2	30,9	54,8	(79,6)	(55,0)	41,4	42,7
Un poco menos	Porcentaje	...	36,2	30,9	(3,1)	(35,8)	41,0	44,5
Mucho menos	Porcentaje	...	8,6	3,5	(3,5)	(4,0)	9,9	6,0
Nada	Porcentaje	16,5	9,8	10,8	(7,1)	(5,2)	4,3	3,7
No sabe/sin información	Porcentaje	...	...	...	(0,0)	(0,0)	0,0	0,0
7.3 Le dieron más líquido y alimentación continua 5/	Porcentaje	...	46,6	61,2	(50,5)	(33,1)	57,0	61,3
7.4 Le dieron TRO o más líquidos y alimentación continua 6/	Porcentaje	...	46,6	64,7	(60,0)	42,8)	62,0	67,6
7.5 Número de niñas y niños con diarrea	Niña(o)	163	60	37	38	38	54	62
8. Conocimiento de sales de rehidratación oral (SRO) de madres con nacimientos en los últimos cinco años								
8.1 Madres que conocen sobre SRO 7/	Porcentaje	63,9	59,0	63,0	53,0	52,3	57,9	43,8
8.2 Número de madres	Porcentaje	599	454	365	354	386	152	552
9. Formas de eliminación de las deposiciones de la hija o hijo menor de cinco años de edad								
9.1 Deposiciones controladas								
Siempre usa inodoro o letrina	Porcentaje	27,3	27,8	29,7	33,5	40,7	38,4	38,6
Las tira en inodoro/letrina	Porcentaje	18,7	22,4	22,2	20,9	26,5	21,2	23,3
9.2 Deposiciones no controladas								
La tira en el patio/campo	Porcentaje	28,7	17,4	24,5	21,0	7,8	11,1	8,8
La tira en el lavadero	Porcentaje	6,6	7,7	3,0	1,6	6,1	3,7	3,9
La tira en la basura	Porcentaje	6,9	18,8	12,7	18,0	14,7	21,3	17,8
No hace nada, la deja en el suelo	Porcentaje	6,6	2,0	6,5	0,7	1,4	2,4	5,0
9.3 Otras respuestas	Porcentaje	4,1	3,9	1,4	4,3	2,9	2,0	2,5
9.4 Porcentaje de niñas y niños cuyas heces fecales son desechables de manera segura	Porcentaje	46,0	50,1	51,9	54,4	67,2	59,6	61,9
9.5 Número de madres	Madre	573	445	359	347	381	564	544

NOTA: Los porcentajes basados en menos de 25-49 casos sin ponderar se presentan entre paréntesis.

1/ Información basada en la tarjeta de de salud o por información de la madre.

2/ BCG, antisarampionosa y las tres dosis de DPT y polio.

3/ Síntomas de IRA y tos acompalada de respiración rápida y agitada.

TRO: Incluye solución preparada con sales de rehidratación oral solución casera (SC) o un incremento de la cantidad de líquidos.

4/ Exculye: farmacia, tienda y curandero.

5/ Equivalente al indicador de UNICEF/WHO "Manejo casero de la diarrea", MICS indicador 34. La práctica de alimentación continua incluye niñas y niños que recibieron durante la diarrea más alimento, lo mismo o un poco menos de lo usual.

6/ Equivalente al indicador 35 de UNICEF/MICS.

7/ SRO=Sales de rehidratación oral.

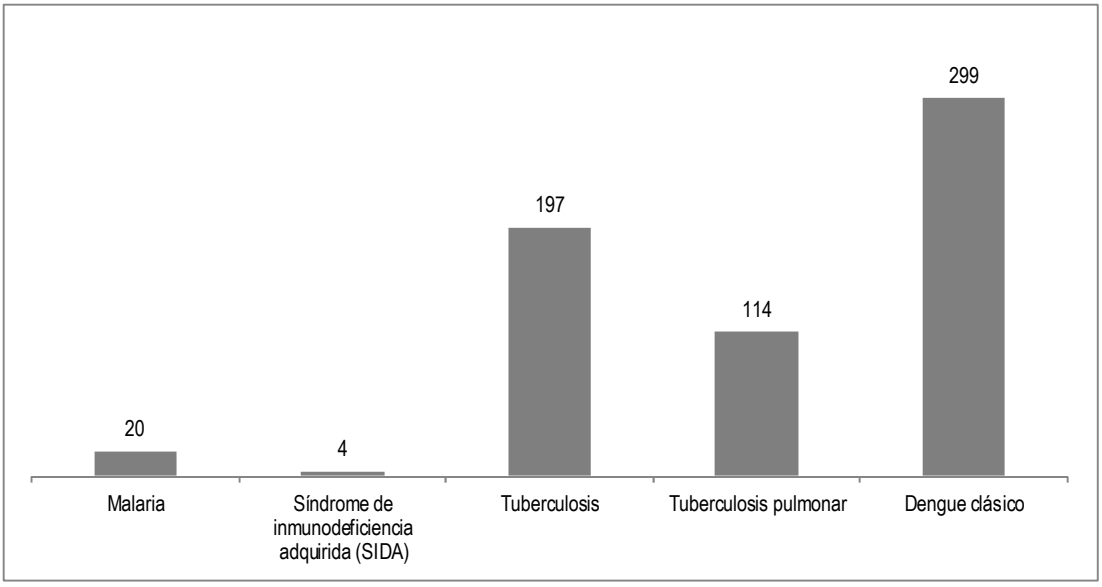
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Demográfica y de Salud Familiar

6.21 CAJAMARCA: CASOS NOTIFICADOS DE ALGUNAS PRINCIPALES ENFERMEDADES, 2007 - 2016

Enfermedades	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Malaria	288	106	56	25	69	35	11	1	19	20
Síndrome de inmunodeficiencia adquirida (SIDA)	2	4	4	1	7	2	7	4	2	4
Tuberculosis	223	179	182	200	218	245	232	224	209	197
Tuberculosis pulmonar	176	156	151	165	148	137	120	122	110	114
Dengue clásico	125	464	473	784	688	3 208	85	295	223	299

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

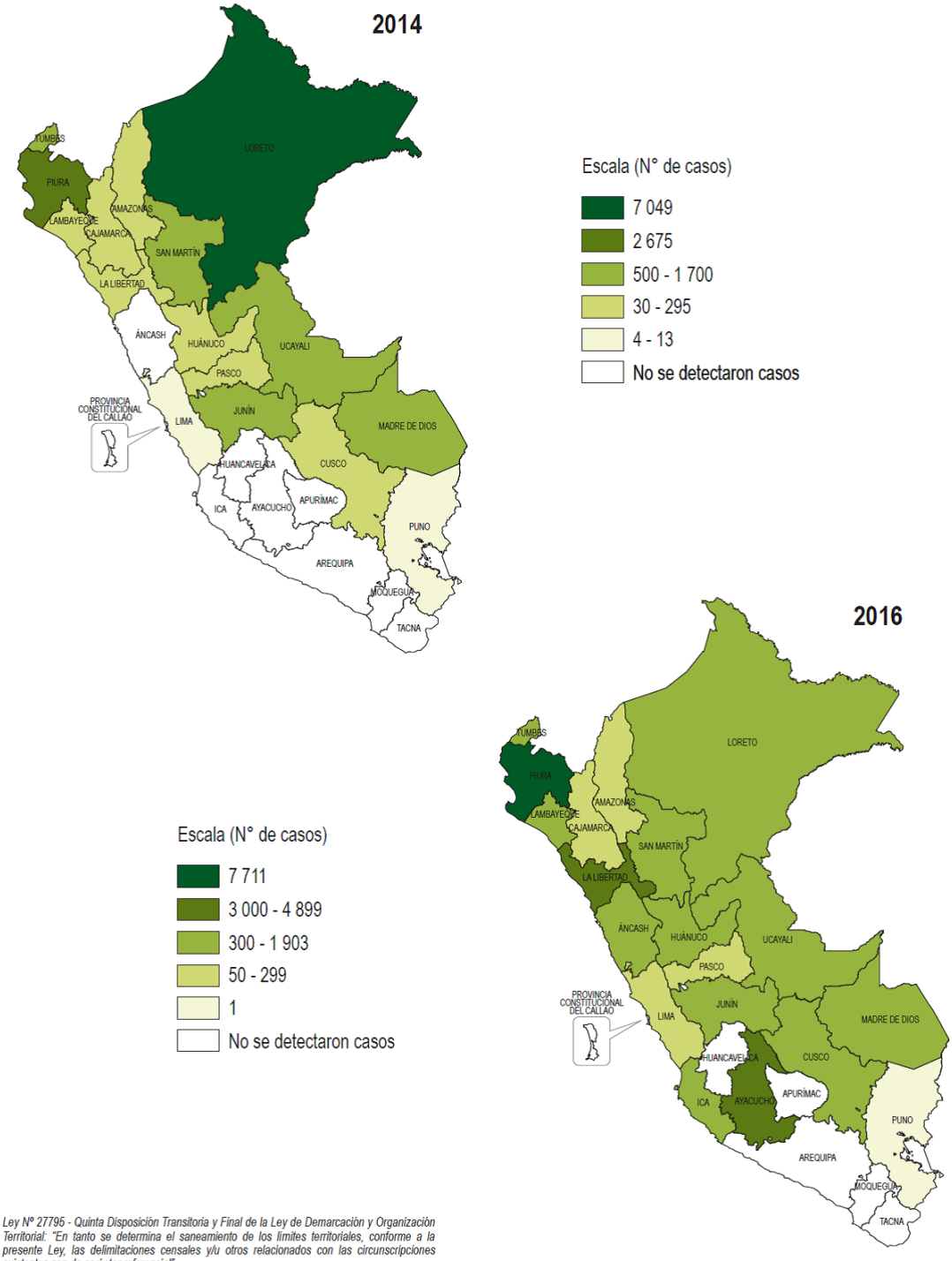
Gráfico N° 6.4
CAJAMARCA: CASOS NOTIFICADOS DE ALGUNAS PRINCIPALES ENFERMEDADES, 2007 - 2016



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

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

(Número de casos)



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

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

7 Empleo y Previsión Social

El término empleo designa todo trabajo por el cual se genera un ingreso monetario o no monetario. Es decir que incluye, además del trabajo asalariado, el trabajo autónomo y en general el realizado por la **población ocupada**, es decir por la parte de la población económicamente activa que efectivamente está trabajando para obtener un beneficio económico. En la mayoría de las estadísticas se incluye en la población activa ocupada a integrantes de las unidades económicas familiares que participan en la producción.

Este capítulo brinda un conjunto de estadísticas e indicadores referentes a la participación en la actividad económica de la población en edad de trabajar, de igual modo el acceso de la población al sistema de pensiones.

Dichos indicadores se presentan desagregados en población económicamente activa ocupada de 14 y más años de edad por grupo de edad, nivel de educación alcanzado según sexo, tamaño de empresa, rama de actividad económica y categoría de ocupación.

También se incluye información sobre ingreso promedio proveniente del trabajo, desagregado por sexo, ingreso proveniente de la actividad principal y secundaria y el ingreso promedio mensual monetario proveniente del trabajo, el monto de la remuneración mínima vital e índice de la remuneración mínima vital; así como el índice mensual de empleo y la demanda de mano de obra registrada en empresas privadas formales de 10 y más trabajadores por rama de actividad económica. Además, número de afiliados a las AFPs.

Las principales fuentes de información son el Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo, la Oficina de Normalización Previsional, la Superintendencia de Banca, Seguros y AFPs y las encuestas especializadas que ejecuta el Instituto Nacional de Estadística e Informática.

7.1 CAJAMARCA: CARACTERISTICAS Y CONDICIÓN DE ACTIVIDAD DE LA POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR, 2007-2016

Características y condición de actividad	Unidad de medida	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1.1 Población en edad de trabajar	Miles de personas	997,2	1 007,8	1 018,3	1 029,3	1 040,8	1 052,5	1 064,1	1 075,6	1 086,7	1 097,5
1.2 Población masculina en edad de trabajar	Miles de personas	498,3	503,8	509,2	514,9	520,8	526,9	532,9	538,8	544,6	550,2
1.3 Población femenina en edad de trabajar	Miles de personas	498,9	504,0	509,1	514,4	519,9	525,6	531,2	536,8	542,1	547,3
1.4 Población en edad de trabajar, según grupos de edad	Porcentaje	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
14 a 24 años	Porcentaje	33,3	32,7	32,1	31,5	30,8	30,0	29,2	28,5	27,9	27,4
25 a 59 años	Porcentaje	56,5	56,5	57,9	57,4	58,0	58,4	59,5	59,6	60,2	60,1
60 a 64 años	Porcentaje	3,2	3,7	2,8	3,8	3,9	4,1	3,7	4,1	4,0	4,5
65 y más años	Porcentaje	7,1	7,1	7,2	7,3	7,4	7,5	7,6	7,7	7,8	8,0
1.5 Población en edad de trabajar, según nivel educativo	Porcentaje	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
A lo más primaria	Porcentaje	54,4	54,5	54,6	51,8	51,9	48,5	49,8	50,3	48,7	50,6
Educación secundaria	Porcentaje	31,1	31,6	28,8	31,2	30,4	34,1	33,2	34,0	35,6	34,7
Superior no universitaria	Porcentaje	8,7	7,5	9,2	8,3	10,3	8,6	8,1	7,9	7,5	6,9
Superior universitaria	Porcentaje	5,7	6,4	7,4	8,7	7,5	8,9	8,9	7,8	8,2	7,8
1.6 Población en edad de trabajar, según étnia	Porcentaje	-	-	-	-	-	1 052,5	1 064,1	1 075,6	1 086,7	1 097,5
Indígena 1/	Miles de personas	-	-	-	-	-	27,8	30,2	22,6	27,1	23,4
Blanco	Miles de personas	-	-	-	-	-	158,7	158,4	187,5	155,9	172,8
Mestizo	Miles de personas	-	-	-	-	-	502,5	425,1	453,3	432,4	370,5
Otro 2/	Miles de personas	-	-	-	-	-	322,9	444,1	408,6	462,0	486,2
No sabe	Miles de personas	-	-	-	-	-	40,5	6,4	3,6	9,3	44,7
1.7 Población Económicamente Activa	Miles de personas	812,0	842,6	832,6	814,5	819,9	778,4	814,0	815,1	823,3	846,9
1.8 Población masculina económicamente activa	Miles de personas	442,2	456,8	446,8	441,8	453,7	448,2	455,9	458,1	460,0	463,4
1.9 Población femenina económicamente activa	Miles de personas	369,9	385,8	385,8	372,8	366,2	330,1	358,1	357,0	363,3	383,5
1.10 Población económicamente activa, según grupos de edad	Porcentaje	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
14 a 24	Porcentaje	28,0	27,8	27,5	24,0	23,3	22,4	23,2	21,5	20,7	19,5
25 a 59 años	Porcentaje	62,6	62,1	63,5	65,5	66,1	67,2	66,8	67,7	68,3	68,9
60 a 64 años	Porcentaje	3,5	3,8	3,2	4,2	4,2	4,4	3,8	4,3	4,6	4,9
65 y más años	Porcentaje	5,8	6,3	5,8	6,3	6,3	6,1	6,1	6,5	6,4	6,6
1.11 Población económicamente activa, según nivel educativo	Porcentaje	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
A lo más primaria 3/	Porcentaje	57,2	57,4	58,3	56,0	56,1	50,6	53,1	52,7	50,7	53,9
Educación secundaria	Porcentaje	28,1	28,8	25,7	27,2	25,8	31,2	30,0	30,8	33,6	30,5
Educación no universitaria	Porcentaje	9,2	7,4	9,1	8,7	10,9	9,3	8,5	8,8	8,2	7,6
Educación universitaria	Porcentaje	5,5	6,4	6,9	8,1	7,1	8,8	8,4	7,7	7,5	8,0
1.12 Tasa de actividad 2007-2016											
(Porcentaje respecto del total de población de 14 y más años de edad)	Porcentaje	81,4	83,6	81,8	79,1	78,8	74,0	76,5	75,8	75,8	77,2
Tasa de actividad masculina	Porcentaje	88,7	90,7	87,7	85,8	87,1	85,1	85,6	85,0	84,5	84,2
Tasa de actividad femenina	Porcentaje	74,1	76,5	75,8	72,5	70,4	62,8	67,4	66,5	67,0	70,1
1.13 Población económicamente inactiva, 2007-2016	Miles de personas	185,2	165,3	185,8	214,8	220,9	274,1	250,2	260,5	263,4	250,7
Población masculina económicamente inactiva	Miles de personas	56,1	47,0	62,5	73,1	67,1	78,6	77,0	80,7	84,5	86,8
Población femenina económicamente inactiva	Miles de personas	129,0	118,3	123,3	141,6	153,8	195,4	173,2	179,8	178,9	163,9

Nota técnica: las estimaciones de los indicadores provenientes de la encuesta nacional de hogares han sido actualizados teniendo en cuenta los factores de ponderación estimados en base a los resultados del censo de población del 2007, los cuales muestran las actuales estructuras de la población urbana y rural de país.

1/ Incluye: Quechua, aimara y nativo o indígena de la Amazonía

2/ Incluye: negro, mulato, zambo, afroperuano y otro

3/ Incluye: sin nivel, inicial y primaria

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

7.2 CAJAMARCA: CARACTERISTICAS DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA, NIVELES DE EMPLEO Y POBLACIÓN OCUPADA ASALARIADA, 2007-2016

Característica	Unidad de medida	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1.1 Población económicamente activa ocupada	Miles de personas	795,0	823,9	816,9	801,7	803,8	768,1	791,8	795,9	801,4	825,6
PEA ocupada masculina	Miles de personas	432,4	445,6	437,2	434,6	442,9	441,3	443,6	447,0	448,6	452,9
PEA ocupada femenina	Miles de personas	362,6	378,4	379,7	367,1	360,8	326,7	348,2	348,9	352,8	372,7
1.2 PEA ocupada, según grupos de edad		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
14 a 24 años	Porcentaje	27,4	27,1	27,0	23,6	22,9	22,1	22,6	20,9	20,2	18,9
25 a 44 años	Porcentaje	45,3	44,9	44,9	46,3	47,2	47,9	46,9	48,2	47,9	48,6
45 a 59 años	Porcentaje	17,8	17,7	19,1	19,4	19,2	19,4	20,3	19,8	20,6	20,8
60 a 64 años	Porcentaje	3,5	3,8	3,2	4,3	4,3	4,4	3,9	4,4	4,8	5,0
65 y más	Porcentaje	6,0	6,4	5,8	6,4	6,4	6,2	6,3	6,6	6,6	6,7
1.3 PEA ocupada, según nivel educativo		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
A lo más primaria 1/	Porcentaje	58,2	58,5	59,2	56,7	56,8	51,2	54,1	53,4	51,9	54,5
Secundaria	Porcentaje	27,7	28,2	25,3	26,9	25,8	30,9	29,7	30,4	33,1	30,4
Superior	Porcentaje	14,2	13,4	15,5	16,4	17,3	17,9	16,2	16,1	15,0	15,1
1.4 PEA ocupada, según tamaño de empresa		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
De 1 a 10	Porcentaje	88,0	87,0	86,1	85,2	84,7	83,0	85,0	85,0	86,9	87,6
De 11 a 50	Porcentaje	3,4	3,6	3,4	2,3	2,2	3,8	2,4	2,4	2,5	2,8
51 y más	Porcentaje	8,3	9,2	10,3	12,4	12,7	12,8	12,1	12,4	10,4	9,5
NEP 2/	Porcentaje	0,3	0,2	0,2	0,1	0,3	0,4	0,5	0,3	0,1	0,2
1.5 PEA ocupada, según rama de actividad		-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Agricultura y Pesca	Porcentaje	-	59,5	57,7	55,1	56,0	53,2	54,6	53,8	55,9	56,3
Minería	Porcentaje	-	0,8	1,1	0,9	0,8	1,8	1,3	0,6	0,7	0,8
Manufactura	Porcentaje	-	9,9	8,8	8,2	7,3	6,9	8,9	7,2	7,5	7,1
Construcción	Porcentaje	-	2,8	3,4	3,4	4,0	3,7	4,7	4,4	4,6	4,7
Comercio	Porcentaje	-	8,8	9,2	10,1	10,0	12,3	10,9	11,2	12,4	11,6
Transportes y comunicaciones	Porcentaje	-	2,4	2,5	2,9	2,7	4,0	3,8	4,9	4,9	3,8
Administración pública, defensa planes y seguridad social	Porcentaje	-	3,2	2,7	3,6	3,3	3,8	3,0	4,1	2,3	2,6
Hoteles y restaurantes	Porcentaje	-	2,8	2,6	3,3	3,5	2,6	3,2	3,2	2,7	3,2
Inmobiliarias y alquileres	Porcentaje	-	1,3	1,1	1,2	1,2	1,2	1,2	0,9	0,5	1,0
Enseñanza	Porcentaje	-	4,2	5,2	5,6	6,9	6,3	4,9	4,9	5,0	3,8
Otros servicios 3/	Porcentaje	-	4,5	5,5	5,7	4,3	4,3	3,6	4,8	3,5	5,1
1.6 PEA ocupada, según categoría de ocupación		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Empleador / patrono	Porcentaje	3,7	6,3	4,7	3,5	3,1	3,7	3,5	3,3	2,2	3,1
Asalariado 4/	Porcentaje	24,8	23,1	26,6	28,1	27,7	29,1	26,3	29,9	26,0	26,2
Trabajador independiente	Porcentaje	40,0	39,7	37,8	39,3	38,7	43,1	44,8	44,6	46,9	45,9
Trabajador familiar no remunerado	Porcentaje	29,0	29,0	28,2	26,8	29,3	22,9	24,4	20,6	23,9	23,3
Trabajador del hogar	Porcentaje	2,4	1,6	2,2	2,0	1,0	1,1	0,9	1,3	0,6	1,4
Otro	Porcentaje	0,2	0,3	0,6	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4	0,2

Continúa...

7.2 CAJAMARCA: CARACTERISTICAS DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA, NIVELES DE EMPLEO Y POBLACIÓN OCUPADA ASALARIADA, 2007-2016

Conclusión

Característica	Unidad de medida	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1.7 PEA ocupada, según principales ocupaciones		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Fuerzas armadas y policiales	Porcentaje	0,3	0,2	0,2	0,1	0,3	0,4	0,4	0,2	0,1	0,2
Miembros poder ejecutivo y directores empresas	Porcentaje	0,3	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6	0,2	0,2	0,4	0,2
Profesionales, científicos e intelectuales	Porcentaje	4,8	4,6	5,8	6,3	7,1	6,3	5,1	5,5	5,2	4,5
Técnicos y trabajadores asimilados	Porcentaje	2,0	1,8	2,4	2,6	2,5	3,2	2,4	2,4	2,8	2,7
Jefes y empleados de oficina	Porcentaje	1,8	2,0	2,4	2,1	2,1	2,8	3,2	2,6	1,5	2,1
Trabajadores calificados de servicios personales	Porcentaje	2,0	2,2	2,0	3,3	2,7	1,7	2,2	2,9	2,0	2,8
Comerciantes y vendedores	Porcentaje	6,1	6,0	6,7	7,3	6,3	8,3	6,8	8,2	9,3	8,5
Agricultores, trabajadores calificados agropecuarios	Porcentaje	25,2	26,9	24,7	23,3	24,2	27,7	27,5	28,3	28,7	29,4
Obreros de manufactura y minas	Porcentaje	8,2	9,8	8,6	8,0	7,0	7,5	9,0	7,1	7,4	7,1
Obreros de construcción y choferes	Porcentaje	3,3	3,1	3,1	3,9	4,4	4,6	4,9	6,2	5,7	5,1
Vendedores ambulantes	Porcentaje	2,7	2,6	1,3	1,4	2,6	2,1	2,6	1,7	1,8	1,5
Trabajadores no calificados de servicios personales	Porcentaje	43,2	40,4	42,3	41,4	40,2	34,7	35,8	34,8	35,1	36,1
1.8 PEA, según niveles de empleo 2007 – 2016		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
PEA ocupada	Porcentaje	97,9	97,8	98,1	98,4	98,0	98,7	97,3	97,7	97,4	97,5
Empelo adecuado	Porcentaje	14,6	15,2	20,3	24,3	25,4	30,9	28,5	29,1	28,2	26,0
Sub empleo	Porcentaje	83,3	82,6	77,8	74,1	72,6	67,8	68,8	68,5	69,2	71,5
Por horas	Porcentaje	8,6	8,2	5,5	4,9	6,4	4,3	4,3	5,1	4,7	5,3
Por ingresos	Porcentaje	74,7	74,3	72,3	69,2	66,2	63,5	64,4	63,4	64,5	66,2
PEA desocupada	Porcentaje	2,1	2,2	1,9	1,6	2,0	1,3	2,7	2,3	2,6	2,5
1.9 Población ocupada asalariada 2007 – 2016	Miles de personas	197,3	190,6	217,1	225,7	222,4	223,1	208,1	238,4	208,1	216,3
% del total de la PEA ocupada	Porcentaje	24,8	23,1	26,6	28,1	27,7	29,1	26,3	29,9	26,0	26,2

Nota técnica: las estimaciones de los indicadores provenientes de la encuesta nacional de hogares han sido actualizados teniendo en cuenta los factores de ponderación estimados en base a los resultados del censo de población del 2007, los cuales muestran las actuales estructuras de la población urbana y rural de país.

1/ Incluye: Sin nivel, inicial y primaria

2/ NEP: No especificado

3/ Otros servicios incluyelas ramas de actividad de electricidad, gas y agua, intermadiación financiera, actividades de servicios sociales y salud, otras actividades de servicios comunitarios, sociales y personales y hogares privados con servicio doméstico.

4/ Comprende empleado y obrero

5/ Incluye: Quechua, aimara y nativo o indígena de la Amazonía

6/ Incluye: negro, mulato, zambo, afroperuano y otro

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

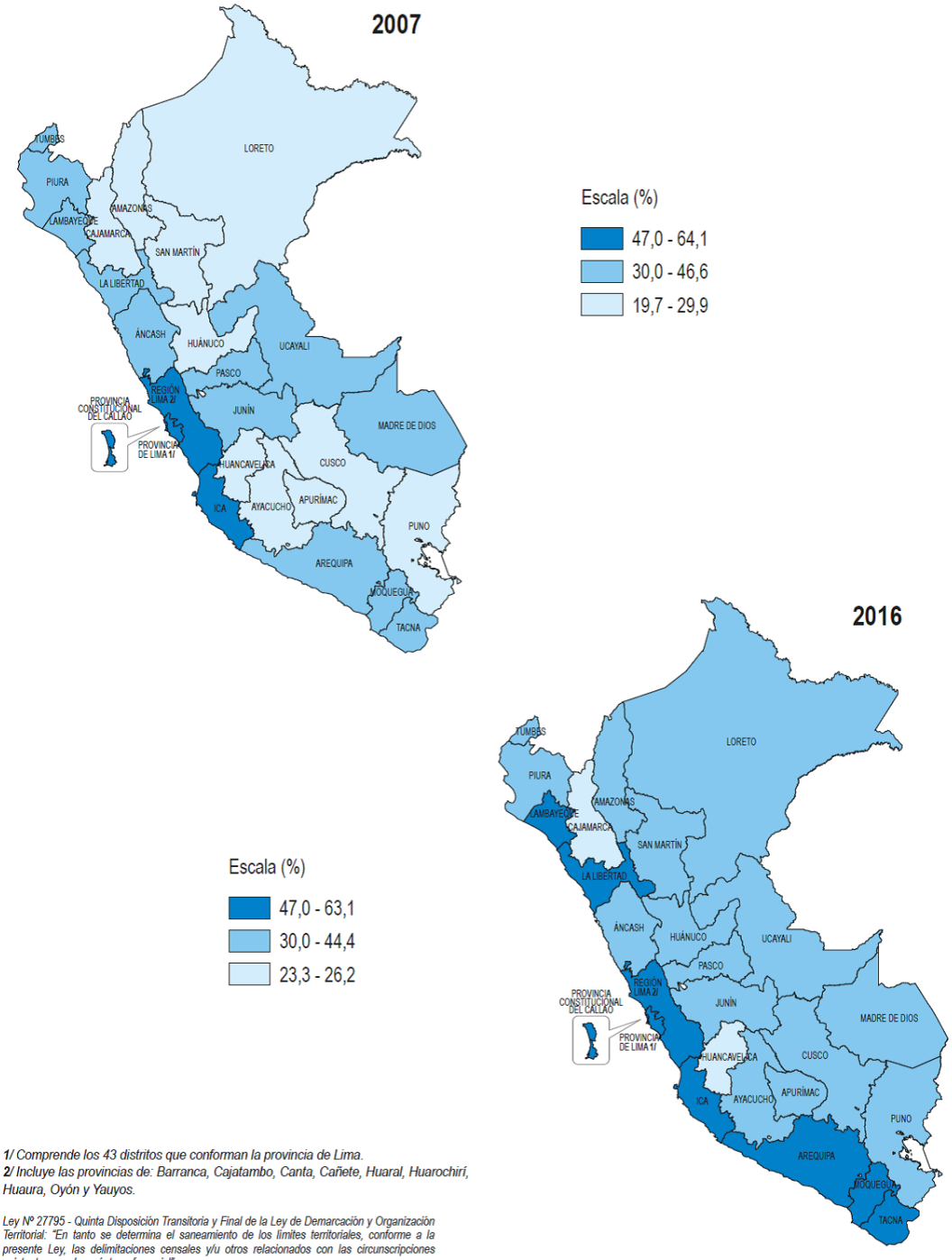
7.3 CAJAMARCA: POBLACIÓN OCUPADA Y PROTECCIÓN SOCIAL, 2007-2016

Característica	Unidad de medida	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1.1 Población ocupada, según condición de tenencia de seguro de salud		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sin seguro	Porcentaje	80,7	55,8	39,7	31,0	26,9	31,3	25,7	26,1	21,5	20,8
Con seguro	Porcentaje	19,3	44,2	60,3	69,0	73,1	68,7	74,3	73,9	78,5	79,2
1.2 Población ocupada masculina, según condición de tenencia de seguro de salud		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sin seguro	Porcentaje	81,1	59,5	45,6	37,3	32,6	36,3	28,5	30,8	22,9	24,6
Con seguro	Porcentaje	18,9	40,5	54,4	62,7	67,4	63,7	71,5	69,2	77,1	75,4
1.3 Población ocupada femenina, según condición de tenencia de seguro de salud		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Sin seguro	Porcentaje	80,3	51,4	32,8	23,5	19,9	24,6	22,1	20,2	19,7	16,2
Con seguro	Porcentaje	19,7	48,6	67,2	76,5	80,1	75,4	77,9	79,8	80,3	83,8
1.4 Población ocupada por condición de afiliado a un sistema de pensiones	Miles de personas	795,0	823,9	816,9	801,7	803,8	768,1	791,8	795,9	801,4	825,6
Afiliada	Miles de personas	64,6	70,1	83,7	113,0	105,7	106,5	95,5	117,1	104,6	113,6
No afiliada	Miles de personas	730,4	753,8	733,2	688,7	698,1	661,6	696,3	678,8	696,8	712,0
1.5 Población ocupada masculina afiliada a un sistema de pensiones	Miles de personas	43,5	51,0	55,7	79,4	67,8	69,8	64,5	79,2	73,3	79,5
1.6 Población ocupada femenina afiliada a un sistema de pensiones	Miles de personas	21,1	19,1	28,0	33,6	37,9	36,7	31,0	37,9	31,3	34,1

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

POBLACIÓN OCUPADA ASALARIADA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2007 Y 2016

(Porcentaje del total de ocupados)



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

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

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

7.4 CAJAMARCA: PRINCIPALES CARACTERISTICAS DE LA POBLACIÓN JOVEN DE 14 A 29 AÑOS, 2007-2016

Indicador	Unidad de medida	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Tasa de crecimiento promedio anual (%) 2007-2016
1.1 Población en edad de trabajar de 14 29 años de edad	Miles de personas	449,8	432,7	432,5	435,5	434,7	425,1	421,3	423,0	413,5	393,6	-1,5
Población en edad de trabajar masculina	Miles de personas	228,4	225,0	219,4	228,0	225,1	218,6	215,2	218,3	210,5	202,5	-1,3
Población en edad de trabajar femenina	Miles de personas	221,4	207,7	213,1	207,5	209,6	206,5	206,1	204,7	203,0	191,1	-1,6
1.2 Población económicamente activa de 14 a 29 años de edad	Miles de personas	332,9	325,7	319,6	291,9	290,3	258,6	274,7	272,4	261,9	243,1	-3,4
PEA masculina	Miles de personas	183,8	187,1	171,0	162,5	168,1	156,5	156,6	155,2	146,9	134,9	-3,4
PEA femenina	Miles de personas	149,1	138,6	148,6	129,4	122,2	102,1	118,1	117,2	115,0	108,2	-3,5
1.3 Tasa de actividad de la población de 14 a 29 años de edad	Porcentaje	74,0	75,3	73,9	67,0	66,8	60,8	65,2	64,4	63,3	61,8	-
Tasa de actividad de la población masculina	Porcentaje	80,5	83,1	77,9	71,2	74,7	71,6	72,7	71,1	69,8	66,6	-
Tasa de actividad de la población femenina	Porcentaje	67,3	66,8	69,7	62,4	58,3	49,4	57,3	57,2	56,6	56,6	-
1.4 Población económicamente inactiva de 14 a 29 años de edad	Miles de personas	116,9	107,0	112,9	143,7	144,4	166,5	146,6	150,7	151,7	150,5	2,8
PEI masculina	Miles de personas	44,6	38,0	48,4	65,6	57,0	62,1	58,7	63,1	63,6	67,6	4,7
PEI femenina	Miles de personas	72,3	69,0	64,5	78,1	87,4	104,4	87,9	87,6	88,1	82,9	1,5
1.5 Tasa de inactividad de la población de 14 a 29 años	Porcentaje	26,0	24,7	26,1	33,0	33,2	39,2	34,8	35,6	36,7	38,2	-
1.6 PEA ocupada de 14 a 29 años de edad	Miles de personas	318,9	312,8	309,7	285,3	279,6	250,6	259,3	261,1	249,4	231,3	-3,5
PEA ocupada masculina	Miles de personas	175,6	178,8	164,5	157,6	160,4	151,2	148,9	150,0	140,2	128,6	-3,4
PEA ocupada femenina	Miles de personas	143,3	134,0	145,2	127,7	119,2	99,3	110,4	111,1	109,2	102,7	-3,6

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

7.5 CAJAMARCA: CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN OCUPADA EN EMPLEO INFORMAL, 2008 -2016

Característica	Unidad de medida	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1.1 Población ocupada por empleo formal e informal	Miles de personas	823,9	816,9	801,7	803,8	768,1	791,8	795,9	801,4	825,6
Empleo formal	Miles de personas	67,7	82,4	89,0	103,7	96,6	86,3	95,7	84,4	97,5
Empleo informal	Miles de personas	756,2	734,5	712,7	700,1	671,5	705,5	700,2	717,1	728,1
1.2 Población ocupada por empleo formal e informal	Porcentaje	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Empleo formal	Porcentaje	8,2	10,1	11,1	12,9	12,6	10,9	12,0	10,5	11,8
Empleo informal	Porcentaje	91,8	89,9	88,9	87,1	87,4	89,1	88,0	89,5	88,2
1.3 Población ocupada masculina por empleo formal e informal	Miles de personas	445,6	173,2	173,6	442,9	441,3	443,6	447,0	448,7	452,9
Empleo formal	Miles de personas	46,8	18,1	21,4	66,0	59,3	53,2	57,7	53,8	59,4
Empleo informal	Miles de personas	398,8	155,1	152,2	376,9	382,0	390,4	389,3	394,9	393,5
1.4 Población ocupada masculina promedio formal e informal	Porcentaje	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Empleo formal	Porcentaje	10,5	12,9	13,4	14,9	13,4	12,0	12,9	12,0	13,1
Empleo informal	Porcentaje	89,5	87,1	86,6	85,1	86,6	88,0	87,1	88,0	86,9
1.5 Población ocupada femenina por empleo formal e informal	Miles de personas	378,4	379,7	367,1	360,8	326,7	348,2	348,9	352,8	372,7
Empleo formal	Miles de personas	20,9	26,0	30,5	37,7	37,2	33,1	38,0	30,6	38,1
Empleo informal	Miles de personas	357,5	353,8	336,6	323,2	289,5	315,1	310,9	322,2	334,6
1.6 Población ocupada femenina por empleo formal e informal	Porcentaje	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Empleo formal	Porcentaje	5,5	6,8	8,3	10,4	11,4	9,5	10,9	8,7	10,2
Empleo informal	Porcentaje	94,5	93,2	91,7	89,6	88,6	90,5	89,1	91,3	89,8

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

7.6 CAJAMARCA: CONTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN MIGRANTE INTERNA A LA ACTIVIDAD ECONÓMICA, PERIODO 2011 - 2016

Indicador	Unidad de medida	Periodo 2011 - 2016				
		Inmigrantes		Emigrantes		Tasa de migración neta X 1000
		Absoluto	Tasa de inmigración X 1000	Absoluto	Tasa de emigración X 1000	
1.1 Población en edad de trabajar migrante interna reciente y tasa de migración neta	Miles de personas	18,2	3,3	39,7	7,2	-3,9
1.2 Población en edad de trabajar masculina migrante interna reciente y tasa de migración neta	Miles de personas	9,4	3,4	21,9	7,9	-4,5
1.3 Población en edad de trabajar femenina migrante interna reciente y tasa de migración neta	Miles de personas	8,8	3,2	17,7	6,4	-3,2
1.4 Población ocupada migrante interna reciente y tasa de migración neta	Miles de personas	12,8	3,1	23,7	5,7	-2,6
1.5 Población ocupada masculina migrante interna reciente y tasa de migración neta	Miles de personas	8,5	3,7	15,9	7,0	-3,2
1.6 Población ocupada femenina migrante interna reciente y tasa de migración neta	Miles de personas	3,4	2,3	7,9	4,2	-1,9
1.7 Población ocupada joven de 14 a 29 años migrante interna reciente y tasa de migración neta	Miles de personas	5,2	4,4	13,8	11,7	-7,3

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

7.7 CAJAMARCA: INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO, 2007-2016

Indicador	Unidad de medida	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Tasa de crecimiento promedio anual (%) 2007-2016
1.1 Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo	Soles corrientes	474,0	552,1	650,5	724,5	793,6	797,8	838,4	760,5	828,2	806,3	6,1
1.2 Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, de la población ocupada masculina	Soles corrientes	557,8	668,3	793,1	890,5	919,1	930,2	974,2	879,5	957,5	959,4	6,2
1.3 Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, de la población ocupada femenina	Soles corrientes	325,2	355,8	396,5	441,3	567,2	551,0	608,4	559,9	587,4	546,4	6,0
1.4 Ingreso promedio mensual proveniente de la actividad principal	Soles corrientes	419,8	491,5	558,0	630,6	718,1	727,6	760,6	697,7	739,9	724,6	6,3
1.5 Ingreso promedio mensual proveniente de la actividad principal, de la población ocupada masculina	Soles corrientes	480,9	587,0	664,6	759,4	816,7	845,6	871,3	802,2	855,2	862,2	6,7
1.6 Ingreso promedio mensual proveniente de la actividad principal, de la población ocupada femenina	Soles corrientes	311,5	330,2	367,9	411,1	540,3	507,5	573,2	521,3	525,1	491,1	5,2
1.7 Ingreso promedio mensual proveniente de la actividad secundaria	Soles corrientes	54,1	60,6	92,5	93,8	75,5	70,2	77,8	62,9	88,3	81,7	4,7
1.8 Ingreso promedio mensual proveniente de la actividad secundaria, de la población ocupada masculina	Soles corrientes	76,9	81,3	128,4	131,1	102,4	84,5	102,9	77,3	102,4	97,2	2,6
1.9 Ingreso promedio mensual proveniente de la actividad secundaria, de la población ocupada femenina	Soles corrientes	13,6	25,6	28,6	30,2	27,0	43,5	35,2	38,5	62,2	55,3	16,9

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

7.8 CAJAMARCA: PERFIL DEL TRABAJADOR INDEPENDIENTE (CUENTA PROPIA Y EMPLEADOR O PATRONO), 2007 - 2016

(Miles de persona)

Indicador	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Tasa de crecimiento promedio anual (%) 2007 -2016
1.1 Población ocupada en condición de trabajador independiente	347,1	379,7	347,0	342,7	335,5	359,6	382,6	381,0	393,8	404,2	1,7
Masculina	215,9	226,1	217,0	206,5	212,9	228,5	231,8	233,7	249,1	250,3	1,7
Femenina	131,2	153,6	130,0	136,2	122,6	131,1	150,8	147,3	144,7	153,8	1,8
1.2 Participación de la Población ocupada en condición de trabajador independiente (Porcentaje del total de la población ocupada)	43,7	46,1	42,5	42,7	41,7	46,8	48,3	47,9	49,1	49,0	-
1.3 Población ocupada en condición de independiente, según condición jurídica (Porcentaje)	-	-	-	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-
Persona jurídica (Sociedad Anónima, SRL, Sociedad Civil, EIRL)	-	-	-	-	-	0,6	0,2	0,2	0,1	0,3	-
Persona Natural (con RUC, RUS, RER u otro régimen)	-	-	-	-	-	6,3	3,8	4,3	3,8	6,5	-
No está registrado (no tiene RUC)	-	-	-	-	-	93,1	96,0	95,5	96,1	93,2	-

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Perú: Evolución de los Indicadores de Empleo e Ingreso, 2007 – 2016

7.9 CAJAMARCA: REMUNERACION MÍNIMA E ÍNDICE DE REMUNERACION MÍNIMA VITAL REAL, 2013 - 2017

(Nuevos Soles)

	2013											
	Ene.	**Feb.**	**Mar.**	**Abr.**	**May.**	**Jun.**	**Jul.**	**Ago.**	**Set.**	**Oct.**	**Nov.**	**Dic.**
Remuneración Mínima Vital	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0
Remuneración Mínima Vital Real 1/	626,2	626,8	621,1	619,6	618,4	616,8	613,4	610,1	609,4	609,2	610,5	609,5
Indice de la Remuneración Minima Vital Real 1/	123,4	123,5	122,4	122,1	121,9	121,5	120,9	120,2	120,1	120,0	120,3	120,1
	2014											
	Ene.	**Feb.**	**Mar.**	**Abr.**	**May.**	**Jun.**	**Jul.**	**Ago.**	**Set.**	**Oct.**	**Nov.**	**Dic.**
Remuneración Mínima Vital	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0
Remuneración Mínima Vital Real 1/	607,6	603,9	600,8	598,5	597,1	596,2	593,6	594,1	593,2	590,9	591,8	590,5
Indice de la Remuneración Minima Vital Real 1/	119,7	119,0	118,4	117,9	117,7	117,5	117,0	117,1	116,9	116,4	116,6	116,4
	2015											
	Ene.	**Feb.**	**Mar.**	**Abr.**	**May.**	**Jun.**	**Jul.**	**Ago.**	**Set.**	**Oct.**	**Nov.**	**Dic.**
Remuneración Mínima Vital	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0	750,0
Remuneración Mínima Vital Real 1/	589,5	587,7	583,2	580,9	577,7	575,8	573,2	571,0	570,9	570,1	568,1	565,6
Indice de la Remuneración Minima Vital Real 1/	116,2	115,8	114,9	114,5	113,8	113,5	113,0	112,5	112,5	112,3	112,0	111,5
	2016											
	Ene.	**Feb.**	**Mar.**	**Abr.**	**May.**	**Jun.**	**Jul.**	**Ago.**	**Set.**	**Oct.**	**Nov.**	**Dic.**
Remuneración Mínima Vital	750,0	750,0	750,0	750,0	850,0	850,0	850,0	850,0	850,0	850,0	850,0	850,0
Remuneración Mínima Vital Real 1/	563,5	562,5	559,2	559,1	632,3	631,4	630,9	628,7	627,4	624,8	623,0	620,9
Indice de la Remuneración Minima Vital Real 1/	111,0	110,8	110,2	110,2	124,6	124,4	124,3	123,9	123,6	123,1	122,8	122,4
	2017											
	Ene.	**Feb.**	**Mar.**	**Abr.**	**May.**	**Jun.**	**Jul.**	**Ago.**	**Set.**	**Oct.**	**Nov.**	**Dic.**
Remuneración Mínima Vital	850,0	850,0	850,0	850,0	850,0	850,0						
Remuneración Mínima Vital Real 1/	619,4	617,4	609,5	611,1	613,7	614,7						
Indice de la Remuneración Minima Vital Real 1/	122,1	121,7	120,1	120,4	120,9	121,1						

1/ Se actualizó la serie completa con la Remuneración Mínima Real y el Índice de Remuneración Mínima Vital con el Año Base 2007 = 100,0

Nota: Deflactado con el IPC Nacional

Fuente: Ministerio de Trabajo y Promocion del Empleo

7.10 CAJAMARCA: AFILIADOS ACTIVOS EN LAS AFPs POR MES, SEGÚN AÑOS, 2009-2017

(Personas)

Años	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2017	160 700	161 600	162 317	162 796	163 438	164 064						
2016	152 148	152 887	153 437	154 105	154 816	155 334	155 800	156 700	157 500	158 200	159 000	159 600
2015	146 864	147 421	147 885	148 227	148 719	148 645	148 946	149 261	149 829	150 281	150 864	151 360
2014	139 419	140 088	140 751	141 183	141 618	142 129	142 565	143 789	144 887	145 550	145 897	146 285
2013	134 473	135 039	135 641	136 348	137 196	137 420	137 325	138 130	138 430	138 522	138 686	138 899
2012	123 636	124 323	125 270	126 237	127 210	127 819	128 908	130 305	131 837	132 363	133 050	133 738
2011	114 174	114 865	115 602	116 126	117 082	117 790	118 565	119 456	120 566	121 674	122 227	122 937
2010	108 949	109 152	109 599	110 009	110 341	110 676	110 906	111 380	111 946	112 510	113 048	113 590
2009	103 956	104 333	104 696	105 241	105 513	105 896	106 381	106 778	107 247	107 726	108 025	108 431

Nota: - Información a final del periodo.
- No incluye afiliados extranjeros ni afiliados sin información sobre el lugar de residencia.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFPs.

7.11 CAJAMARCA: ÍNDICE MENSUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS FORMALES DE 10 Y MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2015 - 2017

(Base: Oct. 2010 = 100)

	2015											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	82,4	79,4	80,0	84,6	86,1	87,5	88,1	88,3	85,9	85,7	85,9	86,8
Extractiva 1/	64,8	61,9	61,8	61,5	61,5	60,8	60,4	60,1	59,5	58,6	58,5	58,0
Industria manufacturera	56,9	54,8	54,3	55,5	56,3	56,7	57,3	57,6	52,8	52,9	51,0	52,3
Comercio	126,6	125,7	125,0	124,9	125,8	123,9	123,2	124,1	121,0	119,9	118,4	119,9
Transp., almac., y comun.	102,3	104,7	104,6	105,1	105,1	108,0	107,5	108,4	105,4	104,1	103,6	104,9
Servicios 2/	87,3	82,4	84,3	96,1	99,4	103,7	105,6	105,8	103,1	103,8	105,6	107,1
	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	81,8	78,2	79,6	81,6	83,6	83,6	83,7	82,1	82,4	85,7	85,2	85,5
Extractiva 1/	56,1	55,5	55,1	54,3	54,5	54,0	53,8	54,1	55,6	58,4	58,3	58,2
Industria manufacturera	53,5	53,5	51,3	51,0	49,9	49,2	50,0	43,0	43,2	45,4	45,2	47,1
Comercio	121,7	119,7	120,4	117,8	120,6	120,5	118,4	117,9	115,7	117,8	118,6	119,3
Transp., almac., y comun.	104,3	105,9	107,3	104,1	105,1	104,6	105,3	105,9	110,5	111,9	115,5	110,6
Servicios 2/	94,6	86,2	90,1	97,5	101,7	102,5	103,3	100,9	100,8	105,5	104,3	104,3
	2017											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Total	77,6	77,1	78,7	82,7	82,6	83,0						
Extractiva 1/	57,3	57,6	57,6	57,3	57,2	57,2						
Industria manufacturera	45,9	47,5	47,4	48,5	47,4	49,2						
Comercio	118,7	118,8	118,7	119,3	121,2	119,4						
Transp., almac., y comun.	110,1	108,9	108,9	108,8	107,2	110,3						
Servicios 2/	85,4	83,5	87,8	97,9	97,6	100,6						

1/ Conformada por las subramas agricultura, pesca y minería.

2/ Conformada por las subramas servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros , enseñanza, servicios sociales y comunales; y electricidad, gas y agua.

Fuente: MTPE – Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo (ENVME).

8 Seguridad y Orden Público

La seguridad ciudadana es la acción integrada que desarrolla el Estado, con la colaboración de la ciudadanía y de otras organizaciones de bien público, ajustada a la legalidad, al derecho y los principios democráticos, destinada a asegurar su convivencia pacífica, la erradicación de la violencia, la utilización pacífica y ordenada de vías y de espacios públicos y, en general, evitar la comisión de delitos y faltas contra las personas y sus bienes.

En este capítulo se presenta información estadística referente a la seguridad y orden público en el departamento de Cajamarca. Las principales fuentes para la obtención de esta información han sido los registros administrativos de DEVIDA, INPE, Defensoría del Pueblo, de los Ministerios del Interior, Justicia y Derechos Humanos y del Ministerio Público así como las encuestas especializadas que realiza el Instituto Nacional de Estadística e Informática.

El Ministerio del Interior proporciona datos estadísticos que son registrados por la Policía Nacional del Perú. La información consignada se refiere a accidentes de tránsito no fatales: clases de accidentes, causas de los accidentes, vehículos participantes, faltas, delitos y personas detenidas por tipo de delito o falta cometida, registrados por la DITERPOL PNP - Cajamarca.

Este capítulo facilita también datos estadísticos registrados sobre los delitos de violación de la libertad sexual así como la población penal por grupo de edad y sexo, la población penal por situación jurídica y tipo de delito y finalmente, vehículos recuperados por la policía nacional y bandas delictivas desarticuladas.

También se aporta información sobre violencia contra mujeres, niños y niñas proporcionada por la Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, Finalmente, indicadores que nos proporciona el Registro Nacional de Municipalidades tales como participación vecinal, serenazgo, acciones para prevenir el consumo de alcohol y drogas, patrullaje integrado, plan de seguridad ciudadana y conformación y actividades del Comité Distrital de Seguridad Ciudadana.

8.1 CAJAMARCA: INDICADORES DE SEGURIDAD CIUDADANA, 2012 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2012	2013	2014	2015	2016
1. Población de 15 y más años de edad, del área urbana del Dpto. de Cajamarca, víctima de algún acto delictivo.	Porcentaje	25,6	26,8	24,7	19,7	22,0
2. Población de 15 y más años de edad, de la ciudad de Cajamarca, víctima de algún acto delictivo.	Porcentaje	29,1	30,9	26,0	22,7	24,9
3. Población masculina y femenina de 15 y más años de edad, del área urbana del Dpto. de Cajamarca, víctima de algún acto delictivo	Porcentaje	25,6	26,8	24,7	19,7	22,0
Mujer	Porcentaje	24,9	24,7	23,4	19,0	20,0
Hombre	Porcentaje	26,5	29,4	26,3	20,6	24,2
4. Población masculina y femenina de 15 y más años de edad, de la ciudad de Cajamarca, víctimas de algún acto delictivo.	Porcentaje	29,1	30,9	26,0	22,7	24,9
Mujer	Porcentaje	28,2	27,3	24,9	21,8	23,3
Hombre	Porcentaje	30,1	35,1	27,2	23,8	26,8
5. Población de 15 y más años de edad, del área urbana del Dpto. de Cajamarca, que ha sido víctima de algún acto delictivo, según grupo de edad.	Porcentaje	25,6	26,8	24,7	19,7	22,0
15 – 29	Porcentaje	27,8	34,0	29,0	23,2	24,8
30 – 44	Porcentaje	28,2	27,7	27,7	20,9	21,1
45 – 64	Porcentaje	23,2	21,8	21,6	18,1	21,9
65 y más	Porcentaje	17,5	14,5	10,8	12,1	10,5
6. Población de 15 y más años de edad, de la ciudad de Cajamarca, víctima de algún acto delictivo, según grupos de edad.	Porcentaje	29,1	30,9	26,0	22,7	24,9
15 – 29	Porcentaje	31,1	38,0	29,5	27,0	26,1
30 – 44	Porcentaje	32,8	32,9	29,9	24,0	26,1
45 – 64	Porcentaje	24,4	22,1	22,9	19,9	26,1
65 y más	Porcentaje	22,2	21,1	10,1	13,6	10,3
7. Población de15 y más años edad, del área urbana del Dpto. de Cajamarca, que denunció haber sido víctima de algún acto delictivo	Porcentaje	14,5	13,0	16,9	12,3	16,0
8. Población de 15 y más años de edad, de la ciudad de Cajamarca, que denunció haber sido víctima de algún acto delictivo	Porcentaje	13,6	10,3 a/	14,7 a/	8,7 a/	14,7 a/
9. Vivienda del área urbana del Dpto. de Cajamarca afectadas por robo y/o intento de robo	Porcentaje	16,4	16,3	12,4	11,5	12,6
10. Vivienda de la ciudad de Cajamarca afectadas por robo y/o intento de robo	Porcentaje	18,3	21,5	13,3	14,2	13,3
11. Población de 15 y más años del área urbana del departamento de Cajamarca, víctima de más de un hecho delictivo	Porcentaje	12,3	12,8	12,1	8,5	10,5
12. Población de 15 y más años de edad del área urbana de la ciudad de Cajamarca, víctima de más de un hecho delictivo	Porcentaje	12,8	14,4	12,4	8,7	11,8
13. Población del área urbana del departamento de Cajamarca con percepción de inseguridad	Porcentaje	89,1	88,8	87,1	88,7	93,1
14. Población del área urbana de la ciudad de Cajamarca con percepción de inseguridad	Porcentaje	91,3	91,5	89,4	90,4	94,6

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 hogar, ofensas sexuales (acoso, abuso, violación, etc.) secuestro, intento de secuestro y otros (robo de negocio, extorción, etc.)

a/ Datos referenciales por presentar coeficiente de variación mayor al 15%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Nacional de Programas Estratégicos (ENAPRES)

Niveles de victimización

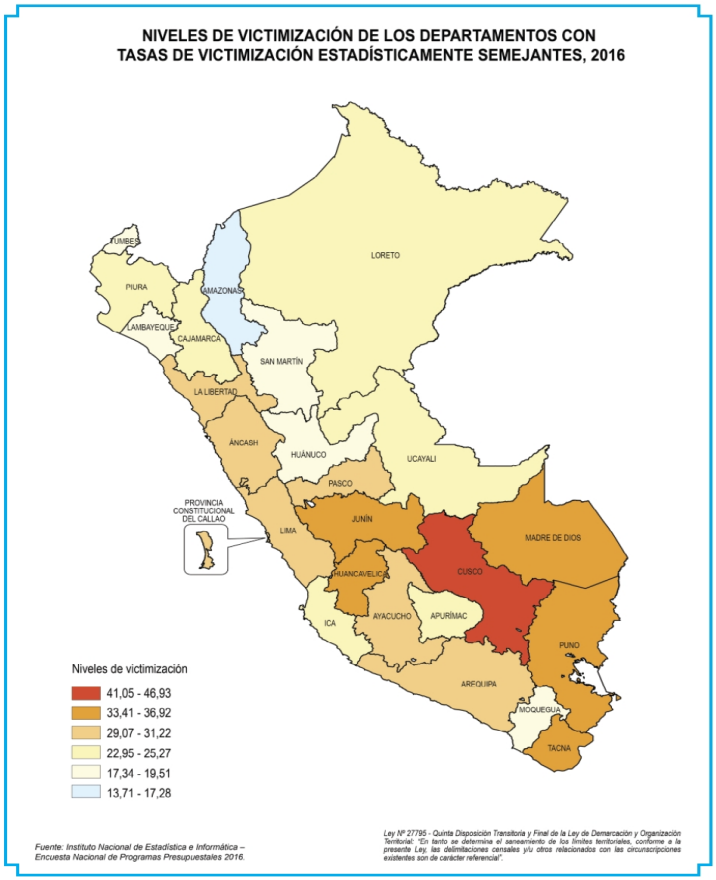
Por Departamentos

En la siguiente sección se muestran seis niveles de victimización conformados por los departamentos con tasas de victimización estadísticamente semejantes[1].

8.2 PERÚ: NIVELES DE VICTIMIZACIÓN DE LOS DEPARTAMENTOS CON TASAS DE VICTIMIZACION ESTADISTICAMENTE SEMEJANTES, 2016
(Porcentaje)

Niveles de victimización	Departamentos	Intervalo de confianza al 95%	
		Inferior	Superior
1	Cusco	41,05	46,93
2	Tacna, Madre de Dios, Huancavelica, Junín, Puno	33,41	36,92
3	Áncash, Prov. Const. del Callao, Lima, La Libertad, Arequipa, Ayacucho, Pasco	29,07	31,22
4	Loreto, Piura, Apurímac, Ica, Ucayali, **Cajamarca**	22,95	25,27
5	Huánuco, San Martín, Moquegua, Tumbes, Lambayeque	17,34	19,51
6	Amazonas	13,71	17,28

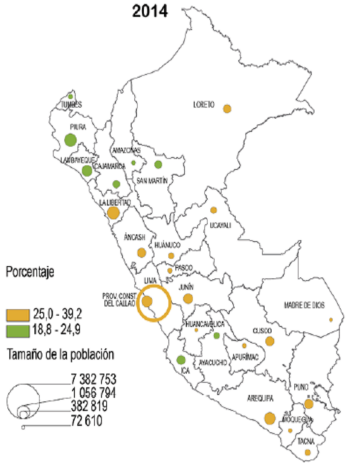
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Nacional de Programas Presupuestales 2016.

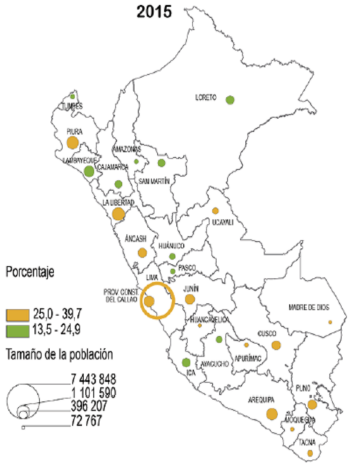


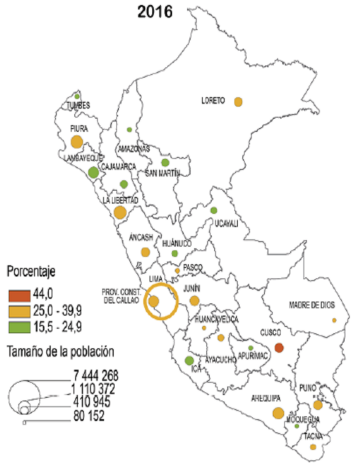
El nivel más alto de victimización, corresponde al departamento del Cusco con una tasa de victimización que fluctúa[2] entre 41,05% y 46,93%, en el segundo nivel de victimización se ubican los departamentos de, Tacna, Madre de Dios, Huancavelica, Junín y Puno, con tasas de victimización que fluctúan[2] entre 33,41% y 36,92%; en el tercer nivel se ubican seis departamentos y la Provincia Constitucional del Callao con tasas de victimización entre[2] 29,07% y 31,22%; el cuarto nivel de victimización lo conforman los departamentos de Loreto, Piura, Apurímac, Ica, Ucayali y **Cajamarca** con tasas que fluctúan[2] entre 22,95% y 25,27%; en el quinto nivel las tasas de victimización fluctúan[2] entre 17,34% y 19,51%, agrupando a los departamentos de Huánuco, San Martín, Moquegua, Tumbes y Lambayeque. Finalmente con la tasa de victimización más baja, se encuentra el departamento de Amazonas cuya tasa de victimización fluctúan[2] entre 13,71% y 17,28%.

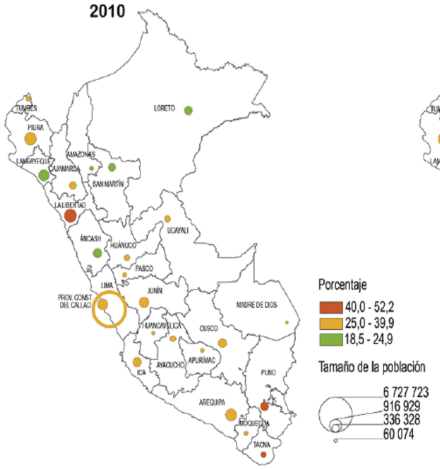
(1) La conformación de los seis niveles de victimización, se realizó en base al ordenamiento de las tasas de victimización de los 24 departamentos y la Provincia Constitucional del Callao, mediante la aplicación del test estadístico paramétrico para la diferencia de promedios (Prueba t de Student, por pares de estimadores puntuales); es decir, cada departamento se evaluó con respecto a los restantes.
(2) Intervalo de confianza del 95%.

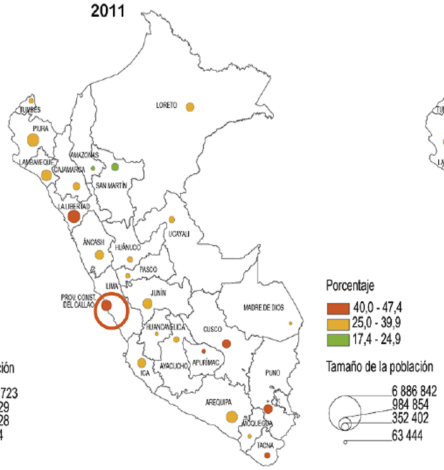
POBLACIÓN VÍCTIMA DE ALGÚN HECHO DELICTIVO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2010 – 2016

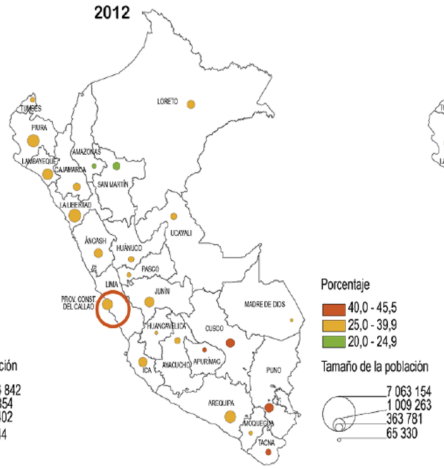


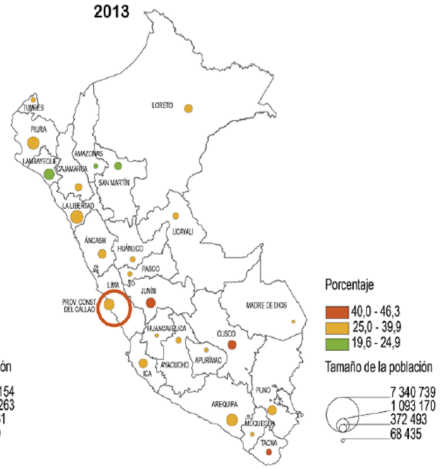












Nota: El tamaño de la población indica el máximo número de personas de 15 y más años de edad que se estima para cada departamento.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Programas Presupuestales, 2010 – 2016.

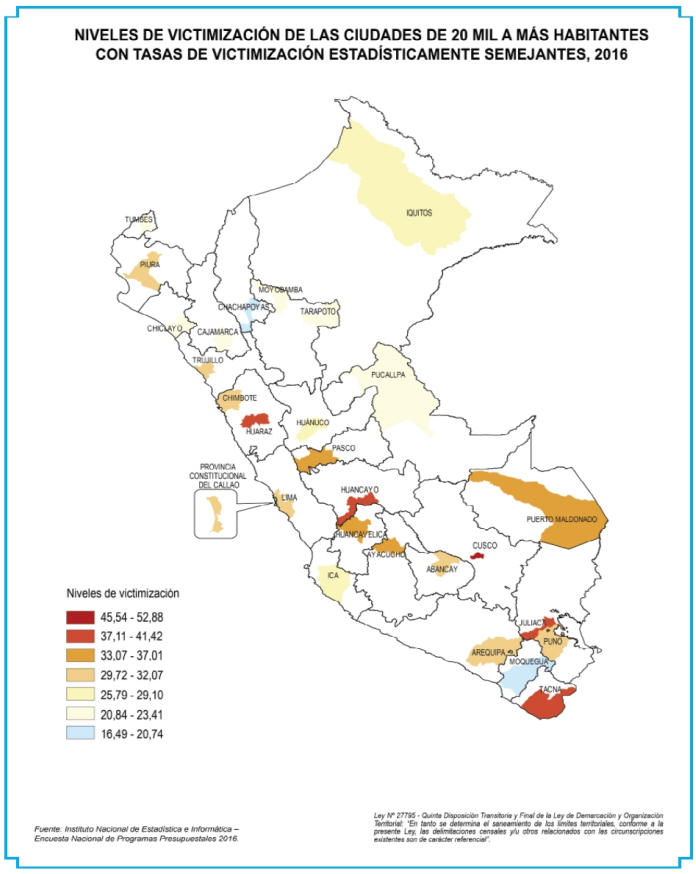
Ciudades de 20 mil a más habitantes

En la siguiente sección se muestran siete niveles de victimización conformados por las ciudades con tasas de victimización estadísticamente semejantes[1].

8.3 PERÚ: NIVELES DE VICTIMIZACIÓN DE LAS CIUDADES DE 20 MIL A MÁS HABITANTES CON TASAS DE VICTIMIZACIÓN ESTADÍSTICAMENTE SEMEJANTES, 2016
(Porcentaje)

Niveles de victimización	Departamentos	Intervalo de confianza al 95%	
		Inferior	Superior
1	Cusco	45,54	52,88
2	Huancayo, Juliaca, Huaraz, Tacna	37,11	41,42
3	Puerto, Maldonado, Huancavelica, Pasco, Ayacucho	33,07	37,01
4	Puno, Trujillo, Chimbote, Piura, Prov. Const. del Callao, Lima, Abancay, Arequipa	29,72	32,07
5	Iquitos, Ica, Huánuco	25,79	29,10
6	**Cajamarca**, Pucallpa, Moyobamba, Tarapoto, Tumbes, Chiclayo	20,84	23,41
7	Moquegua, Chachapoyas	16,49	20,74

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Nacional de Programas Presupuestales 2016.



El nivel más alto de victimización, corresponde a la ciudad del Cusco con una tasa de victimización que fluctúa[2] entre 45,54% y 52,88%, en el segundo nivel de victimización se ubican las ciudades de, Huancayo, Juliaca, Huaraz y Tacna, con tasas de victimización que fluctúan[2] entre 37,11% y 41,42%; en el tercer nivel se ubican cinco ciudades con tasas de victimización entre[2] 33,07% y 37,01%; el cuarto nivel de victimización lo conforman ocho ciudades con tasas de victimización que fluctúan[2] entre 29,72% y 32,07%; en el quinto nivel las tasas de victimización fluctúan[2] entre 25,79% y 29,10%, en el sexto nivel las tasas de victimización fluctúan[2] entre 20,84% y 23,41%, agrupando a las ciudades de **Cajamarca**, Pucallpa, Moyobamba, Tarapoto, Tumbes y Chiclayo. Finalmente con la tasa de victimización más baja, se encuentran las ciudades de Moquegua y Chachapoyas cuya tasa de victimización fluctúa[2] entre 16,49% y 20,74%

(1) La conformación de los siete niveles de victimización, se realizó en base al ordenamiento de las tasas de victimización de los 28 ciudades de 20 mil y más habitantes, mediante la aplicación del test estadístico paramétrico para la diferencia de promedios (Prueba t de Student, por pares de estimadores puntuales); es decir, cada ciudad se evaluó con respecto a los restantes.
(2) Intervalo de confianza del 95%.

8.4 CAJAMARCA URBANO: POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD VÍCTIMA, SEGÚN TIPO DE HECHO DELICTIVO, 2013 - 2016

(Tasa por cada 100 habitantes de 15 y más años de edad)

Indicador	2013	2014	2015	2016
1. Población del departamento de Cajamarca víctima de robo de dinero, cartera, celular	12,6	12,5	9,7	10,1
2. Población de la ciudad de Cajamarca víctima de robo de dinero, cartera, celular	14,7	13,5	12,5	12,6
3. Población del departamento de Cajamarca víctima de intento de robo de dinero, cartera, celular	3,5	4,1	3,4	4,0
4. Población de la ciudad de Cajamarca víctima de intento de robo de dinero, cartera, celular	3,8	4,1	4,1	4,4
5. Población del departamento de Cajamarca víctima de robo de vehículo	3,7	3,9	2,7	2,7
6. Población de la ciudad de Cajamarca víctima de robo de vehículo	4,6	4,2	3,4	3,0
7. Población del departamento de Cajamarca víctima de intento de robo de vehículo	2,1	2,3	1,8	1,4
8. Población de la ciudad de Cajamarca víctima de intento de robo de vehículo	2,4	2,2	1,7	1,3
9. Población del departamento de Cajamarca víctima de robo de negocio	0,9	0,6	0,9	1,1
10. Población de la ciudad de Cajamarca víctima de intento de robo de negocio	0,9	0,5	1,1	1,1
11. Población del departamento de Cajamarca víctima de estafa	7,5	5,3	2,4	2,9
12. Población de la ciudad de Cajamarca víctima de estafa	8,3	4,8	2,8	2,5
13. Población del departamento de Cajamarca víctima de amenazas e intimidaciones	1,8	1,7	1,3	2,2
14. Población de la ciudad de Cajamarca víctima de amenazas e intimidaciones	1,6	1,2	0,7	2,0
15. Población del departamento de Cajamarca víctima de maltrato y ofensas sexuales	0,9	1,0	0,9	1,2
16. Población de la ciudad de Cajamarca víctima de maltrato y ofensas sexuales	0,8	0,7	0,4	1,2
17. Población del departamento de Cajamarca víctima de secuestro y extorsión	0,5	0,3	0,3	0,3
18. Población de la ciudad de Cajamarca víctima de secuestro y extorsión	0,5	0,1	0,2	0,8
19. Población del departamento de Cajamarca víctima de algún delito cometido con arma de fuego	4,7	5,4	4,6	3,0
20. Población de la ciudad de Cajamarca víctima de algún delito cometido con arma de fuego	2,2	1,6	4,5	3,3

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

8.5 CAJAMARCA URBANO: POBLACIÓN QUE MANIFIESTA QUE EXISTE VIGILANCIA EN SU ZONA O BARRIO, SEGÚN CALIFICACIÓN AL SERVICIO DE VIGILANCIA, 2016

(Porcentaje)

Calificación del servicio	Departamento de Cajamarca	Ciudad Cajamarca
Total	100,0	100,0
Muy mala	0,5	0,5 a/
Mala	16,7 a/	17,2 a/
Buena	80,8	80,0
Muy buena	20,0 a/	2,3 a/
No sabe	0,0	0,0

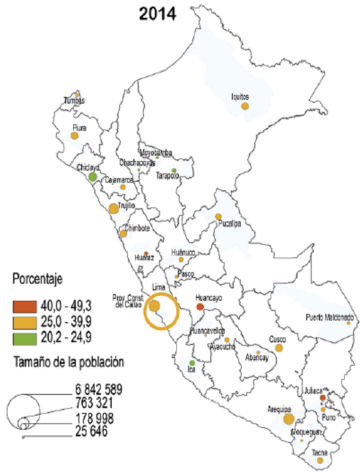
1/ Datos referenciales por presentar coeficiente de variación mayor al 15%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Nacional de Programas Presupuestales 2016.

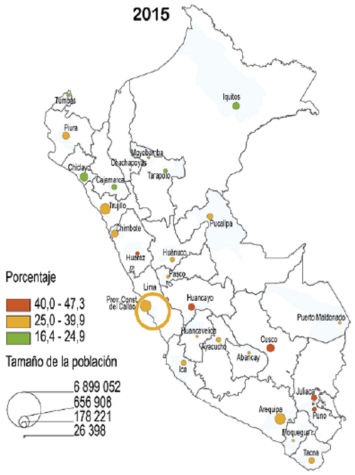
POBLACIÓN VÍCTIMA DE ALGÚN HECHO DELICTIVO, SEGÚN CIUDADES DE 20 MIL A MÁS HABITANTES, 2010 - 2016

(28 ciudades principales)

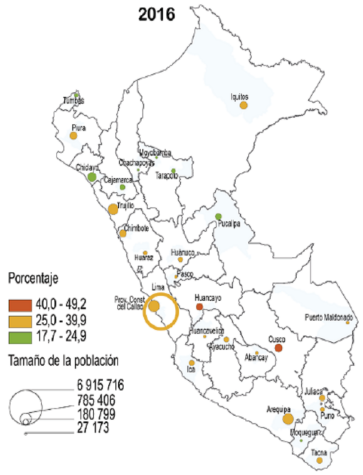
2014



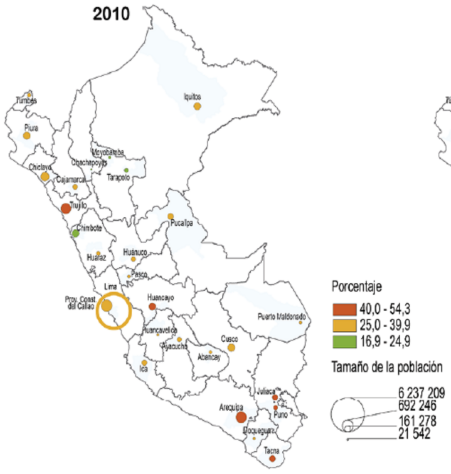
2015



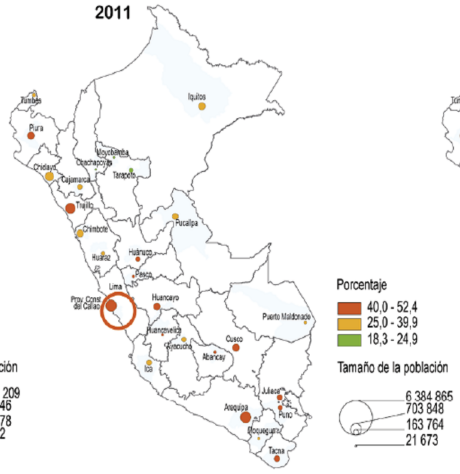
2016



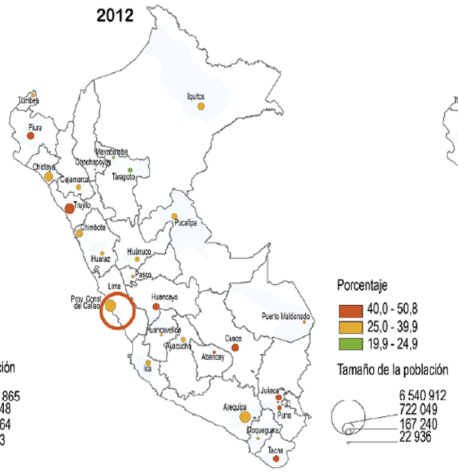
2010



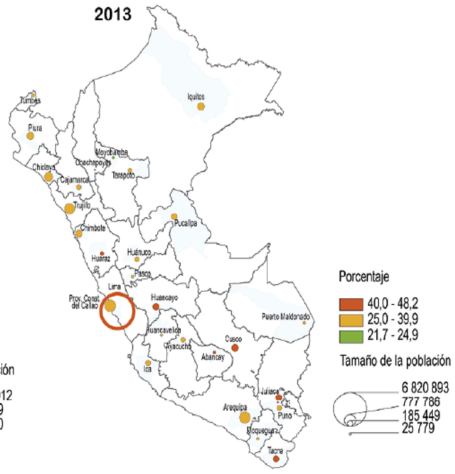
2011



2012



2013



Nota: El tamaño de la población indica el máximo número de personas de 15 y más años de edad que se estima para cada ciudad.
Mediante la Ley N° 30186 fue creada la Provincia de Putumayo el 05 de mayo de 2014, separándose de la Ciudad de Iquitos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Programas Presupuestales, 2010 – 2016.

8.6 CAJAMARCA: DENUNCIA DE DELITOS, SEGÚN TIPO DE DELITOS, 2015 - 2016

(Delito)

Tipo de delito	2015	2016
1. Contra el patrimonio		
Hurto	1 309	1 817
Robo	511	457
Estafa y otras defraudaciones	155	124
2. Contra la seguridad pública		
Peligro común	1 396	1 364
Salud pública	1 431	1 402
Medios de transporte, comunicaciones y otros servicios públicos	160	484
3. Contra la vida, el cuerpo y la salud		
Homicidio	162	152
Aborto	9	21
Lesiones	722	737
4. Contra la libertad		
Violación de la libertad sexual	261	296
Violación de la libertad personal	111	117
Violación de domicilio	32	35
5. Contra la administración pública		
Cometidos por funcionarios públicos	9	10
Cometidos por particulares	39	72
Administración de justicia	9	5
6. Contra la familia		
Atentados contra la patria potestad	82	107
7. Contra la fe pública		
Falsificación de documentos en general	73	102
Disposiciones comunes	1	2
8. Contra la tranquilidad pública	10	9
9. Contra el orden financiero y monetario		
Delitos monetarios	39	20
10. Contra la ecología		
Recursos naturales y el medio ambiente	15	13
11. Tributarios	2	1
12. Contra los derechos intelectuales		
Derechos de autor y anexos	1	1
13. Contra la humanidad	1	1
14. Contra el honor		
Difamación	...	6
Injuria	...	1
Calumnia	...	1
15. Contra la confianza y la buena fe en los negocios		
Libramientos indebidos	-	-
16. Contra el orden económico		
Acaparamiento, especulación y adulteración	-	-
Abuso del poder económico	-	-
17. Contra el estado y la Defensa Nacional	...	...
18. Contra los poderes del estado y el orden constitucional	...	1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Policía Nacional del Perú

8.7 CAJAMARCA: TASA DE DENUNCIA POR DELITOS, SEGÚN TIPO, 2011 - 2016

(Tasa por cada 10 000 habitantes)

Tipo de delito	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	25,0	34,5	44,9	40,0	38,2	42,0
Contra el patrimonio	13,0	22,6	21,6	18,4	16,5	20,0
Contra la vida, el cuerpo y la salud	6,4	5,3	8,3	6,2	7,8	7,5
Contra la seguridad pública	1,8	1,8	7,0	10,1	9,4	9,2
contra la libertad	2,1	2,8	4,0	3,3	2,9	3,2

Nota: Las denuncias de delitos corresponden al lugar donde se registraron

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Policía Nacional del Perú

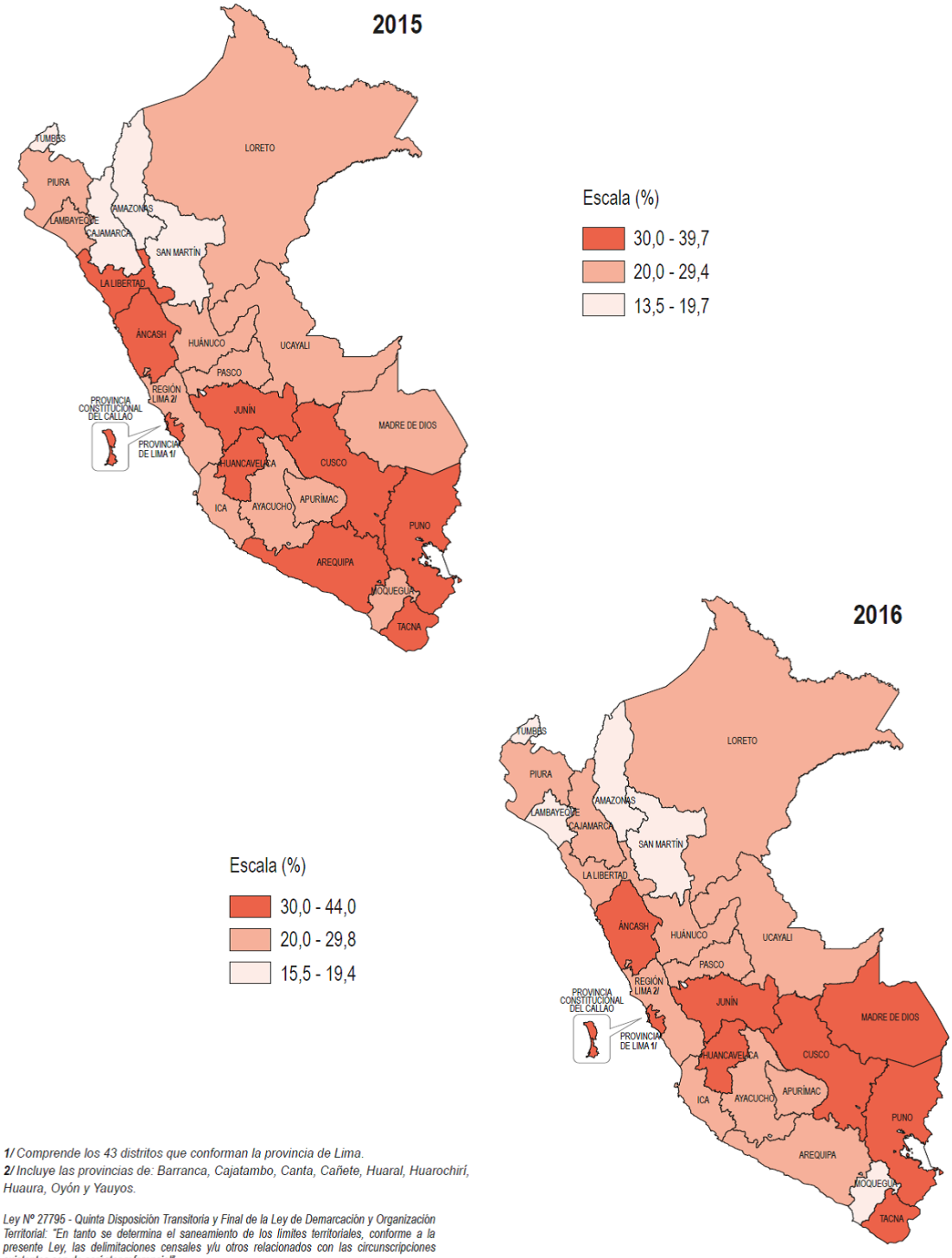
8.8 CAJAMARCA: MUERTES VIOLENTAS ASOCIADA A HECHOS DELICTIVOS DOLOSOS, SEGÚN PROVINCIA, 2011 - 2016

Provincia	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**68**	**105**	**84**	**89**	**99**	**87**
Cajamarca	8	31	25	13	28	25
Cajabamba	6	3	2	6	2	4
Celendín	3	2	2	7	9	4
Chota	8	5	6	7	5	7
Contumazá	1	-	1	-	10	1
Cutervo	14	17	16	23	14	21
Hualgayoc	4	4	2	3	2	1
Jaén	21	35	25	21	27	13
San Marcos	1	4	-	2	-	3
San Miguel	1	2	3	1	-	2
San Pablo	1	1	1	-	1	3
Santa Cruz	-	1	1	6	1	3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Policía Nacional del Perú

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

(Porcentaje)



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

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

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

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

8.9 CAJAMARCA: TASA DE HOMICIDIOS, SEGÚN PROVINCIA, 2011 - 2016

(Por cada 100 mil habitantes)

Provincia	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	5,0	7,3	6,3	6,6	6,8	6,1
Cajamarca	2,2	8,4	6,7	3,4	7,2	6,4
Chota	4,7	3,0	3,6	4,2	3,0	4,3
Cutervo	9,7	11,8	11,2	16,2	10,0	15,0
Hualgayoc	4,0	4,0	2,0	3,0	2,0	1,0
Jaén	10,6	17,6	12,6	10,6	13,6	6,5

Nota: Sólo se considera provincias con una población igual o mayor a 100 mil habitantes

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Policía Nacional del Perú

8.10 CAJAMARCA: DENUNCIAS POR COMISIÓN DE FALTAS, SEGÚN PROVINCIAS, 2015 - 2016

Provincia	2015	2016
Total	**4505**	**5212**
Cajamarca	705	660
Cajabamba	393	380
Celendín	320	387
Chota	655	820
Contumazá	300	396
Cutervo	554	637
Hualgayoc	180	412
Jaén	291	521
San Ignacio	377	153
San Marcos	184	230
San Miguel	211	353
San Pablo	76	76
Santa Cruz	259	187

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Policía Nacional del Perú

8.11 CAJAMARCA: INDICADORES DE TRÁFICO ILÍCITO DE DROGAS, 2011 - 2016

Provincia	Unidad de medida	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Número de operativos	Unidad	40	52	64	43	43	40
2. Droga decomisada							
Clorhidrato de cocaína	Kg.	2,0	0,0	0,5	40,4	31,9	0,0
Heroína	Kg.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Látex de amapola	Kg.	2,0	0,0	0,0	0,0	12,6	0,0
Marihuana	Kg.	0,2	8,4	15,9	18,8	6,4	41,2
Morfina	Kg.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PBC	Kg.	24,2	31,5	37,6	4,5	119,5	108,2
3. Materia prima							
Decomisada	Kg.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Erradicada	Ha	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Destruida							
Amapola	Ha	0,0	13,0	15,0	0,0	0,0	0,0
H. coca macerada	Kg.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	600,0
Plantaciones de marihuana	Kg.	0,0	0,0	541,1	0,0	0,0	45,0
4. Personas intervenidas	Persona	44	57	60	51	64	52
5. Dinero incautado							
Moneda nacional	Sol	0,0	0,0	0,0	0,0	2298,5	0,0
Moneda extranjera	U.S. $	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0
6. Incautaciones							
Inmuebles incautados	Inmueble	-	-	-	-	-	-
Vehículos incautados	Vehículo	1	1	-	-	6	1
Armamento incautado	Arma	-	-	3	-	-	-
Instalaciones/ vehículos destruidos	Instalaciones/vehículo	-	-	1	-	-	3

Fuente: Dirección Antidrogas - Policía Nacional del Perú

8.12 CAJAMARCA: VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES, NIÑAS Y NIÑOS; 2000, 2009, 2011 Y 2013 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2000	2009	2011	2013	2014	2015	2016
1. Violencia familiar contra la mujer ejercida alguna vez por parte del esposo o compañero								
1.1 Total	Porcentaje	...	...	26,8	60,3	80,6	62,6	62,7
1.2 Formas de violencia								
Psicológica o verbal	Porcentaje	...	...	...	56,3	78,7	57,6	58,1
Física	Porcentaje	...	...	26,1	24,7	46,7	25,8	28,9
Sexual	Porcentaje	...	...	3,3	6,8	17,6	6,1	5,8
1.3 Número de mujeres alguna vez unida	Mujer	...	...	615	597	195	1 141	1 047
2. Formas de violencia psicológica y verbal por parte del esposo o compañero								
2.1 Situación de control								
Es celoso o molesto	Porcentaje	...	33,0	25,3	28,7	32,5	28,6	33,1
Acusa de ser infiel	Porcentaje	...	16,6	12,5	11,5	16,7	14,5	15,4
Impide que visite o la visiten sus amistades	Porcentaje	...	12,8	12,8	12,4	16,9	15,0	15,6
Insiste en saber dónde va	Porcentaje	...	49,5	51,2	42,2	45,4	43,9	42,2
Desconfía con el dinero	Porcentaje	...	7,7	9,1	9,5	10,2	6,1	10,7
Algún control	Porcentaje	...	60,1	60,9	53,4	58,5	53,9	54,8
2.2 Situaciones humillantes	Porcentaje	...	12,0	9,7	12,3	14,4	13,5	15,1
2.3 Amenaza								
Con hacerle daño	Porcentaje	...	8,0	5,2	6,0	7,5	7,3	10,4
Con irse de casa/quitarle los hijos(as) o la ayuda económica	Porcentaje	...	12,1	12,1	11,4	15,2	12,4	14,0
2.4 Violencia psicológica y/o verbal	Porcentaje	...	...	...	56,3	62,2	57,6	58,1
2.5 Número de mujeres alguna vez unidas	Mujer	...	747	615	597	667	1 141	1 047
3. Violencia físico y/o sexual ejercida por el esposo o compañero								
3.1 Violencia física y/o sexual	Porcentaje	...	...	26,8	25,4	30,2	26,5	29,2
3.2 Violencia física	Porcentaje	...	26,5	26,1	24,7	29,0	25,8	28,9
Empujó, sacudió o tiró algo	Porcentaje	...	19,1	22,6	21,3	24,0	21,7	24,9
Abofeteó o retorció el brazo	Porcentaje	...	16,5	16,8	13,9	15,3	12,3	15,5
Golpeó con el puño o algo que puede dañarla	Porcentaje	...	16,9	14,9	16,0	15,2	15,3	17,5
Pateó o arrastró	Porcentaje	...	11,2	8,6	10,5	8,4	8,2	9,8
Trató de estrangularla o matarla	Porcentaje	...	1,3	2,2	2,2	2,6	3,2	2,6
Atacó, agredió con cuchillo, pistola u otra arma	Porcentaje	...	0,9	0,6	2,6	2,0	1,1	1,5
Amenazó con cuchillo, pistola u otra arma	Porcentaje	...	1,9	1,4	3,3	2,0	1,4	2,7
3.3 Violencia sexual	Porcentaje	...	...	3,3	6,8	9,0	6,1	5,8
Obligó a tener relaciones sexuales aunque ella no quería	Porcentaje	...	4,9	3,1	6,7	8,4	5,6	5,6
Obligó a realizar actos sexuales que ella no aprueba	Porcentaje	...	2,5	1,2	3,0	4,1	2,4	2,0
3.4 Número de mujeres alguna vez unidas	Mujer	...	747	615	597	667	1 141	1 047
4. Violencia física y sexual ejercida por el esposo o compañero en los últimos 12 meses								
4.1 Violencia física y/o sexual	Porcentaje	...	11,6	...	6,7	12,7	8,9	9,3
4.2 Violencia física	Porcentaje	...	...	8,4	6,1	11,5	8,3	8,9
Empujó, sacudió o tiró algo	Porcentaje	...	8,6	7,1	5,0	9,8	7,2	7,6
Abofeteó o retorció el brazo	Porcentaje	...	6,8	5,5	2,8	5,4	4,4	4,3
Golpeó con el puño o algo que puede dañarla	Porcentaje	...	7,9	4,8	3,1	5,1	5,2	5,2
Pateó o arrastró	Porcentaje	...	4,5	3,1	1,8	2,3	2,3	2,4
Trató de estrangularla o matarla	Porcentaje	...	0,8	0,6	0,2	1,2	1,4	0,8
Atacó, agredió con cuchillo, pistola u otra arma	Porcentaje	...	0,4	0,2	0,6	0,2	0,7	0,7
Amenazó con cuchillo, pistola u otra arma	Porcentaje	...	1,0	0,4	0,6	0,8	0,7	0,8
4.3 Violencia sexual	Porcentaje	...	...	1,6	2,3	3,8	2,9	2,5
Obligó a tener relaciones sexuales aunque ella no quería	Porcentaje	...	3,0	1,6	2,1	3,4	2,7	2,3
Obligó a realizar actos sexuales que ella no aprueba	Porcentaje	...	1,6	0,8	1,1	2,0	1,1	1,3
4.4 Número de mujeres alguna vez unidas	Mujer	...	747	615	597	667	1 141	1 047

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

8.13 CAJAMARCA: PARTICIPACIÓN VECINAL Y SERENAZGO EN LAS MUNICIPALIDADES, 2013 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2013	2014	2015	2016
1.1 REGISTRO DE ORGANIZACIONES DE SEGURIDAD VECINAL Y COMUNAL					
1.1.1 Municipalidades que tienen registrados organizaciones de seguridad vecinal y comunal	Municipalidad	123	123	121	119
Ronda urbana	Ronda	54	46	52	79
Ronda campesina	Ronda	114	106	637	842
Junta vecinal o Comité vecinal	Comité	39	43	298	403
Comité de autodefensa	Comité	15	12	22	47
1.1.2 Municipalidades que no tienen registrados organizaciones de seguridad vecinal y comunal	Municipalidad	4	4	6	8
1.2 VEHÍCULOS Y EQUIPOS OPERATIVOS QUE DISPONE EL SERENAZGO DE LA MUNICIPALIDAD	Municipalidad	18	25	28	29
Autos / camionetas	Vehículo	36	63	116	43
Motocicletas	Vehículo	38	55	40	52
Bicicleta	Vehículo	7	8	15	10
Cámaras de video vigilancia	Cámara	58	57	56	64
Radio comunicador	Equipo	-	-	61	90
Central de control de videovigilancia	Central	-	-	-	4
Municipalidades que no tienen vehículos y equipo que dispone el serenazgo	Municipalidad	109	102	99	8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Registro Nacional de Municipalidades

8.14 CAJAMARCA: ACCIONES PARA PREVENIR EL CONSUMO DE DROGAS Y ALCOHOL EN LAS MUNICIPALIDADES, 2012 - 2015

Indicador	Unidad de medida	2012	2013	2014	2015
1.1 ACIONES PARA PREVENIR EL CONSUMO DE DROGAS Y ALCOHOL					
1.1.1 Municipalidades que realizaron acciones para prevenir el consumo de drogas y alcohol	Municipalidad	58	80	52	86
Conformación de un Comité Multisectorial de Prevención	Municipalidad	14	18	4	16
Promovió convenios de cooperación para prevención	Municipalidad	9	8	1	7
Charlas y/o talleres de prevención en instituciones educativas	Municipalidad	29	56	38	72
Charlas y/o talleres de prevención y fortalecimiento en familiares (comités, vecinales, club de madres)	Municipalidad	28	40	23	29
Campañas de concientización en ferias	Municipalidad	7	12	7	16
Actividades recreativas, deportivas, culturales y de formación moral	Municipalidad	29	41	21	35
Recibió capacitación y asistencia técnica en aspectos de prevención por la Comisión Nacional para el Desarrollo y Vida sin Drogas	Municipalidad	2	5	5	6
Recibió capacitación y asistencia técnica en aspectos de prevención por organización no gubernamental dedicada al tema	Municipalidad	5	7	3	4
1.1.2 Municipalidades que no realizaron acciones para prevenir el consumo de drogas y alcohol	Municipalidad	69	47	75	41

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Registro Nacional de Municipalidades

8.15 CAJAMARCA: EFECTIVOS DE SERENAZGO Y PUESTOS DE VIGILANCIA, AL 30 JUNIO 2015 Y 30 JUNIO 2016

Efectivos/ Puestos	Unidad de medida	30 Junio 2015	30 Junio 2016
Total		**524**	**595**
Hombre	Efectivo	477	555
Mujer	Efectivo	47	40
N° de Puestos 1/	Puesto	51	53

1/ Comprende: Caseta, módulo y central de videovigilancia

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Registro Nacional de Municipalidades

8.16 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES CON PATRULLAJE INTEGRADO Y PLAN DE SEGURIDAD CIUDADANA, 2015 - 2016

Patrullaje integrado/ Plan de seguridad	2015	2016
Municipalidades que conformaron el comité provincial/ distrital de seguridad ciudadana	113	118
Municipalidades que tienen plan de seguridad ciudadana formulado por el comité provincial/Distrital	74	105
Ratificado mediante ordenanza municipal	49	71
Articulado al plan operativo institucional	21	27
Derivado al comité regional / provincial para su evaluación	27	50
Municipalidades que no tienen plan de seguridad ciudadana formulado por el comité provincial/distrital	39	13
Municipalidades que informaron sobre el patrullaje integrado que realiza el Serenazgo con la PNP		
Municipalidades que tienen brindan el servicio de serenazgo	31	37
Municipalidades que informaron que el serenazgo de la municipalidad realiza patrullaje integrado con la PNP	19	30
Municipalidades que informaron que el serenazgo de la municipalidad no realiza patrullaje integrado con la PNP	12	7
Modalidades de patrullaje		
Auto y/o camioneta	14	22
Motocicleta	2	7
Caballo	1	-
A pie	10	18
Frecuencia de patrullaje		
Diaria	8	15
Interdiaria	-	7
Semanal	8	4
Quincenal	-	2
Mensual	3	2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Registro Nacional de Municipalidades

8.17 CAJAMARCA: CONFORMACIÓN Y ACTIVIDADES DEL COMITÉ DISTRITAL DE SEGURIDAD CIUDADANA, 2014 - 2015

Conformación/ Actividades del comité	Unidad de medida	2014	2015
Total de municipalidades	Municipalidad	127	127
Municipalidades que han conformado el Comité Provincial/Distrital de Seguridad Ciudadana	Municipalidad	113	118
Municipalidades que realizaron actividades del Comité Provincial/Distrital de Seguridad Ciudadana	Municipalidad	101	113
Sesiones del Comité	Sesión	410	698
Consultas ciudadanas	Consulta	76	129
Audiencias públicas	Audiencia	18	55
Capacitación a los miembros del Comité	Evento	87	189
Capacitación a conductores en prevención de accidentes y actos delincuenciales	Evento	52	89
Capacitación a escolares en prevención de delitos y trata de personas	Evento	91	163
Operaciones de prevención de delitos y faltas	Intervención	79	356
Recuperación de espacios públicos	Intervención	4	15
Municipalidades que no realizan actividades del comité provincial/distrital de seguridad ciudadana	Municipalidad	26	5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Registro Nacional de Municipalidades

8.18 CAJAMARCA: POBLACIÓN PENAL, SEGÚN SITUACIÓN JURÍDICA Y TIPO DE DELITO, 2016 - 2017

(Persona)

Situación Jurídica / Tipo de Delito	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1 265**	**1 279**	**1 290**	**1 319**	**1 324**	**1 330**	**1 352**	**1 364**	**1 377**	**1 403**	**1 402**	**1 442**
Situación Jurídica												
Inculpado	607	606	604	675	663	666	691	682	641	639	634	644
Sentenciado	658	673	686	644	661	664	661	682	736	764	768	798
Tipo de Delito												
C.V.C.S.	210	215	212	221	219	216	219	224	222	227	226	228
C. Patrimonio	431	437	440	440	448	442	447	446	448	453	457	473
C. Libertad	348	352	352	357	357	363	361	361	360	365	368	382
C. Ord. Econ.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. Ord. Financ.	2	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-
Delito Terror.	4	4	4	13	19	19	31	31	31	6	6	6
T.I.D	105	105	116	74	73	73	71	72	71	74	75	76
Otros	165	165	165	213	207	216	222	229	244	278	270	277

	2017											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1 453**	**1 462**	**1 460**	**1 486**	**1 512**	**1 517**						
Situación Jurídica												
Inculpado	653	659	635	614	624	619						
Sentenciado	800	803	825	872	888	898						
Tipo de Delito												
C.V.C.S.	232	232	227	230	239	242						
C. Patrimonio	473	481	483	495	496	495						
C. Libertad	378	373	377	382	395	402						
C. Ord. Econ.	-	-	-	-	-	-						
C. Ord. Financ.	-	-	-	-	-	-						
Delito Terror.	5	5	5	5	5	5						
T.I.D	76	79	79	96	96	93						
Otros	289	292	289	278	281	280						

Comprende CRAS: E.P. Huacariz, E.P. Cajabamba, Comis. San Marcos, E.P. Celendín, Comis. San Miguel, Comis. San Pablo, E.P. Bambamarca, E.P. Chota y Comis. Cutervo

1/ Desde agosto 2009 se cuenta con información brindada por el INPE Región Norte. Comprende los E.P. Cajamarca, San Ignacio, Jaén, Chota y Santa Cruz

Fuente: DITERPOL PNP - Cajamarca

8.19 CAJAMARCA: POBLACIÓN PENAL, SEGÚN GRUPO DE EDAD Y SEXO, 2016 - 2017

(Persona)

Grupo Edad / Sexo	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1 265**	**1 279**	**1 290**	**1 319**	**1 324**	**1 330**	**1 352**	**1 364**	**1 377**	**1 403**	**1 402**	**1 442**
Edad												
18-25	182	178	189	188	195	191	195	195	197	200	204	213
25-30	251	257	253	260	259	256	258	256	258	257	255	259
30-40	410	423	429	441	439	439	454	458	462	485	483	499
40-50	266	264	263	267	267	267	268	275	278	278	278	282
>50	156	157	156	163	164	177	177	180	182	183	182	189
Sexo												
Masculino	1 208	1 221	1 230	1 259	1 266	1 272	1 293	1 306	1 319	1 346	1 342	1 372
Femenino	57	58	60	60	58	58	59	58	58	57	59	70
	2017											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**1 453**	**1 462**	**1 460**	**1 486**	**1 512**	**1 517**						
Edad												
18-25	206	209	215	218	218	214						
25-30	262	265	259	263	269	269						
30-40	505	503	507	517	527	528						
40-50	288	288	278	278	282	287						
>50	192	197	201	210	216	219						
Sexo												
Masculino	1 386	1 393	1 388	1 392	1 415	1 421						
Femenino	67	69	72	94	97	96						

Comprende CRAS: E.P. Huacariz, E.P. Cajabamba, Comis. San Marcos, E.P. Celendín, Comis. San Miguel, Comis. San Pablo, E.P. Bambamarca, E.P. Chota y Comis. Cutervo

1/ Desde agosto 2009 se cuenta con información brindada por el INPE Región Norte. Comprende los E.P. Cajamarca, San Ignacio, Jaén, Chota y Santa Cruz

Fuente: DITERPOL PNP - Cajamarca

8.20 CAJAMARCA: ACCIDENTES DE TRÁNSITO SEGÚN TIPO, 2013 - 2016

Tipo de accidentes	2013	2014	2015	2016
Accidentes de tránsito, según tipo	3 072	2 119	1 294	1 312
Choque	1 181	923	644	617
Atropello	296	315	198	260
Choque y atropello	-	-	-	4
Caída de pasajeros	31	18	21	21
Volcadura	52	65	27	35
Incendio de vehículo	4	1	0	2
Choque y fuga	415	191	125	74
Atropello y fuga	151	70	22	35
Despiste y volcadura	-	-	-	30
Colisión	-	-	-	10
Despiste	753	366	135	159
Otros	189	170	122	65

Fuente: Policía Nacional del Perú

8.21 CAJAMARCA: CAUSAS QUE ORIGINAN LOS ACCIDENTES DE TRÁNSITO, 2016

Causas	2016
Total	**1 312**
Exceso de velocidad	336
Imprudencia del conductor	378
Ebriedad del conductor	148
Imprudencia del peatón	165
Imprudencia del pasajero	21
Exceso de carga	4
Desacato señal de tránsito	21
Falla mecánica	41
Falta de luces	7
Pista en mal estado	24
Señalización defectuosa	15
Invasión de carril	16
Vehículo mal estacionado	0
Factor ambiental	10
Estado ebriedad del peatón	0
Otros	126

Fuente: Policía Nacional del Perú

8.22 CAJAMARCA: VÍCTIMAS DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO, SEGÚN DAÑO PERSONAL Y SEXO, 2016

Causas	2016
Total	**1 242**
Muertos	118
Hombre	97
Mujer	21
Heridos	1 124
Hombre	761
Mujer	363

Fuente: Policía Nacional del Perú

8.23 CAJAMARCA: INFRACCIONES AL REGLAMENTO NACIONAL DE TRÁNSITO Y AL REGLAMENTO DE TRANSPORTE URBANO, 2006 - 2016

Año	Infracción
2006	13 142
2007	18 069
2008	24 327
2009 (*)	19 642
2010	45 064
2011	59 065
2012	44 956
2013	30 713
2014	49 515
2015	53 826
2016	56 824

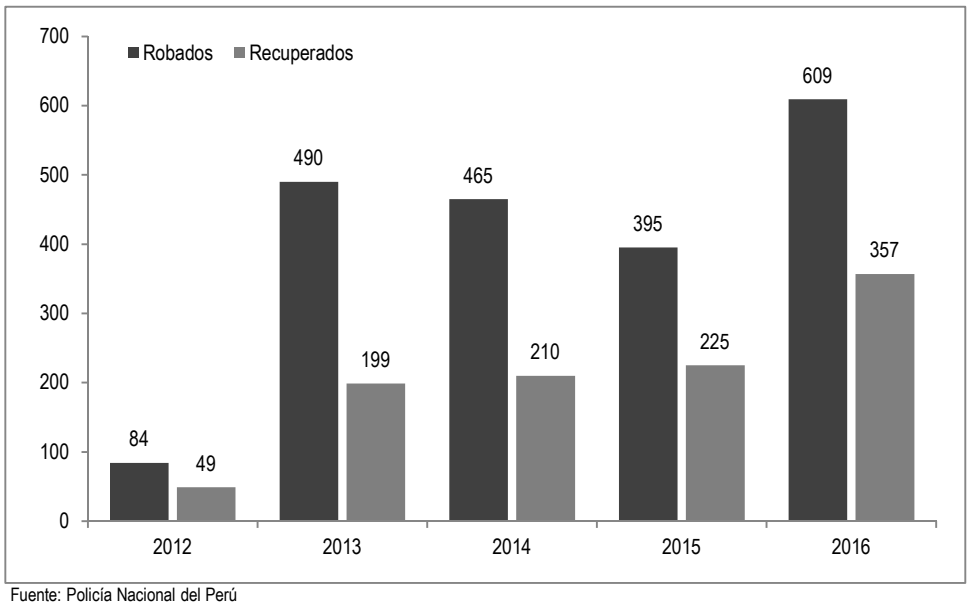
(*) A partir del 2009 entró en urgencia el TUO del IRNT
Fuente: Policía Nacional del Perú

8.24 CAJAMARCA: VEHÍCULOS ROBADOS Y RECUPERADOS, 2006 - 2016

Año	Robados	Recuperados
2006	19	11
2007	38	26
2008	26	23
2009	1	13
2010	5	3
2011	61	35
2012	84	49
2013	490	199
2014	465	210
2015	395	225
2016	609	357

Fuente: Policía Nacional del Perú

Gráfico N° 8.1
CAJAMARCA: VEHÍCULOS ROBADOS Y RECUPERADOS, 2012 - 2016



Fuente: Policía Nacional del Perú

9 Desarrollo Social

El desarrollo social se concibe como un proceso de evolución hacia un cambio positivo y sustancial del individuo en su interrelación con grupos e instituciones de una sociedad, lo cual implica que el desarrollo económico, ambiental, educacional y cultural deben estar al servicio de la población, en especial de la más vulnerable, pobre y marginada, en una voluntad conjunta de sinergias para su inclusión social que conlleve al bienestar y felicidad de la persona humana y de la sociedad.

En este capítulo se proporciona información del ranking de la condición de pobreza, grupos robustos y ubicación del distrito por nivel de pobreza, además los grupos de departamentos con niveles de pobreza estadísticamente semejantes y población con al menos una necesidad básica insatisfecha.

También se presenta información sobre hogares con al menos un miembro beneficiario de programas alimentarios, número de proyectos financiados y empleos generados por el Fondo de Cooperación para el Desarrollo Social – FONCODES así como gestantes, hogares y distritos beneficiarios del Programa "JUNTOS" .

Finalmente, se consignan estadísticas sobre el número de distritos y usuarios de 65 y más años beneficiarios del Programa "PENSIÓN 65" y adicionalmente, población beneficiaria del Programa "BECA 18", por modalidad y región de postulación.

Las fuentes de información del presente capítulo es la Encuesta Nacional de Hogares, el Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social y el Fondo de Cooperación y Desarrollo Social.

9.1 CAJAMARCA: CONDICIÓN DE POBREZA Y UBICACIÓN DEL DISTRITO POR NIVEL DE POBREZA, EN EL DEPARTAMENTO, 2013

Ubigeo	Departamento	Provincia	Distrito	Proyección de población a junio 2015	Intervalo de Confianza al 95% de la Pobreza Total		Ubicación pobreza total Nacional	Ubicación pobreza total Departamental
					Inferior	Superior		
061007	Cajamarca	San Marcos	José Sabogal	15 115	90,5	95,9	3	1
060103	Cajamarca	Cajamarca	Chetilla	4 294	89,4	96,7	4	2
060412	Cajamarca	Chota	Miracosta	3 910	86,2	97,3	6	3
060312	Cajamarca	Celendín	La Libertad de Pallán	8 988	85,0	95,2	8	4
061006	Cajamarca	San Marcos	José Manuel Quiroz	3 988	84,0	92,8	13	5
060406	Cajamarca	Chota	Choropampa	2 663	81,7	93,6	15	6
060605	Cajamarca	Cutervo	La Ramada	4 855	80,6	93,7	17	7
061112	Cajamarca	San Miguel	Tongod	4 857	78,6	94,1	21	8
060607	Cajamarca	Cutervo	Querocotillo	16 988	81,6	90,7	24	9
060309	Cajamarca	Celendín	Sorochuco	9 892	80,5	91,3	25	10
060302	Cajamarca	Celendín	Chumuch	3 196	79,7	91,5	28	11
061308	Cajamarca	Santa Cruz	Saucepampa	1 871	76,7	92,6	32	12
060303	Cajamarca	Celendín	Cortegana	8 819	79,0	89,0	35	13
060112	Cajamarca	Cajamarca	San Juan	5 195	78,8	89,0	37	14
060202	Cajamarca	Cajabamba	Cachachi	26 794	79,6	87,9	38	15
060506	Cajamarca	Contumazá	Santa Cruz de Toledo	1 056	74,0	93,0	40	16
060405	Cajamarca	Chota	Chimbán	3 663	74,8	91,6	43	17
060304	Cajamarca	Celendín	Huasmín	13 611	78,7	87,7	44	18
060613	Cajamarca	Cutervo	Santo Tomás	7 988	78,3	87,9	45	19
060503	Cajamarca	Contumazá	Cupisnique	1 471	76,4	89,4	47	20
060407	Cajamarca	Chota	Cochabamba	6 441	77,9	87,7	48	21
060611	Cajamarca	Cutervo	Santa Cruz	2 936	75,7	89,6	49	22
060404	Cajamarca	Chota	Chiguirip	4 672	75,9	89,4	50	23
060104	Cajamarca	Cajamarca	Cospán	7 887	76,6	88,6	51	24
060204	Cajamarca	Cajabamba	Sitacocha	8 910	77,0	88,1	52	25
061104	Cajamarca	San Miguel	Catilluc	3 486	73,7	90,7	58	26
060416	Cajamarca	Chota	San Juan de Licupis	986	68,0	96,3	59	27
060907	Cajamarca	San Ignacio	Tabaconas	21 686	75,5	88,0	62	28
060604	Cajamarca	Cutervo	Cujillo	3 033	69,8	93,1	66	29
060905	Cajamarca	San Ignacio	Namballe	11 600	74,1	88,8	67	30
060810	Cajamarca	Jaén	San Felipe	6 218	75,0	87,0	69	31
061106	Cajamarca	San Miguel	La Florida	2 205	71,2	89,5	73	32
060612	Cajamarca	Cutervo	Santo Domingo de la Capilla	5 643	70,0	90,4	75	33
061302	Cajamarca	Santa Cruz	Andabamba	1 527	70,7	89,1	81	34
060809	Cajamarca	Jaén	Sallique	8 656	74,6	84,8	84	35
060102	Cajamarca	Cajamarca	Asunción	13 365	74,9	84,1	86	36
060610	Cajamarca	Cutervo	San Luis de Lucma	4 041	69,2	89,8	87	37
061310	Cajamarca	Santa Cruz	Uticyacu	1 614	70,1	87,6	90	38
060806	Cajamarca	Jaén	Las Pirias	4 054	71,8	85,3	92	39
060414	Cajamarca	Chota	Pion	1 575	67,8	88,8	94	40
060807	Cajamarca	Jaén	Pomahuaca	10 078	73,2	83,0	95	41
060603	Cajamarca	Cutervo	Choros	3 599	70,1	85,8	96	42
061304	Cajamarca	Santa Cruz	Chancaybaños	3 905	71,3	84,6	97	43
060606	Cajamarca	Cutervo	Pimpingos	5 767	69,7	86,1	98	44
060402	Cajamarca	Chota	Anguia	4 298	69,5	86,2	99	45
061113	Cajamarca	San Miguel	Unión Agua Blanca	3 594	69,6	85,4	106	46
061307	Cajamarca	Santa Cruz	Pulán	4 492	69,6	85,4	107	47

Continúa...

9.1 CAJAMARCA: CONDICIÓN DE POBREZA Y UBICACIÓN DEL DISTRITO POR NIVEL DE POBREZA, EN EL DEPARTAMENTO, 2013

Ubigeo	Departamento	Provincia	Distrito	Proyección de población a junio 2015	Intervalo de Confianza al 95% de la Pobreza		Ubicación pobreza total Nacional	Ubicación pobreza total Departamental
					Inferior	Superior		
060307	Cajamarca	Celendín	Miguel Iglesias	5 556	67,3	86,7	111	48
060106	Cajamarca	Cajamarca	Jesús	14 703	73,4	80,5	113	49
060504	Cajamarca	Contumazá	Guzmango	3 130	71,3	82,5	116	50
060105	Cajamarca	Cajamarca	Encañada	24 190	72,2	81,5	119	51
060614	Cajamarca	Cutervo	Socota	10 747	68,2	84,9	121	52
060805	Cajamarca	Jaén	Huabal	7 056	67,7	84,7	123	53
061002	Cajamarca	San Marcos	Chancay	3 337	66,5	84,0	129	54
061102	Cajamarca	San Miguel	Bolívar	1 488	67,5	83,0	132	55
060413	Cajamarca	Chota	Paccha	5 327	67,5	82,7	135	56
061306	Cajamarca	Santa Cruz	Ninabamba	2 791	66,3	83,4	140	57
060308	Cajamarca	Celendín	Oxamarca	6 937	66,8	81,3	151	58
061103	Cajamarca	San Miguel	Calquis	4 429	60,3	87,8	152	59
060609	Cajamarca	Cutervo	San Juan de Cutervo	2 005	65,1	83,1	153	60
061204	Cajamarca	San Pablo	Tumbadén	3 604	63,9	83,5	157	61
061303	Cajamarca	Santa Cruz	Catache	10 010	67,1	80,3	158	62
060602	Cajamarca	Cutervo	Callayuc	10 321	65,6	80,6	166	63
060418	Cajamarca	Chota	Tocmoche	995	63,8	81,7	174	64
060804	Cajamarca	Jaén	Colasay	10 577	65,3	80,2	175	65
060408	Cajamarca	Chota	Conchán	7 015	64,6	80,6	176	66
060615	Cajamarca	Cutervo	Toribio Casanova	1 294	62,7	82,5	177	67
061201	Cajamarca	San Pablo	San Pablo	13 591	66,5	78,5	180	68
061004	Cajamarca	San Marcos	Gregorio Pita	6 711	63,0	81,9	184	69
060311	Cajamarca	Celendín	Utco	1 408	60,8	83,1	191	70
060608	Cajamarca	Cutervo	San Andres de Cutervo	5 259	62,8	79,3	202	71
060111	Cajamarca	Cajamarca	Namora	10 637	64,7	77,4	203	72
061109	Cajamarca	San Miguel	Niepos	4 058	62,7	79,2	205	73
061105	Cajamarca	San Miguel	El Prado	1 402	59,9	81,1	216	74
061305	Cajamarca	Santa Cruz	La Esperanza	2 601	58,7	81,3	222	75
060110	Cajamarca	Cajamarca	Matara	3 567	60,9	78,5	232	76
060109	Cajamarca	Cajamarca	Magdalena	9 650	63,8	75,4	236	77
060201	Cajamarca	Cajabamba	Cajabamba	30 603	63,1	75,9	239	78
060419	Cajamarca	Chota	Chalamarca	11 222	61,4	76,8	246	79
060417	Cajamarca	Chota	Tacabamba	20 049	62,9	75,2	247	80
061202	Cajamarca	San Pablo	San Bernardino	4 827	59,3	78,5	251	81
060409	Cajamarca	Chota	Huambos	9 508	63,6	73,9	257	82
060203	Cajamarca	Cajabamba	Condebamba	13 954	62,9	74,3	260	83
060507	Cajamarca	Contumazá	Tantarica	3 247	58,9	76,4	276	84
060902	Cajamarca	San Ignacio	Chirinos	14 299	61,2	73,1	292	85
061108	Cajamarca	San Miguel	Nanchoc	1 538	56,1	77,5	296	86
060411	Cajamarca	Chota	Llama	8 061	59,8	72,6	306	87
061203	Cajamarca	San Pablo	San Luis	1 276	53,3	78,2	316	88
061110	Cajamarca	San Miguel	San Gregorio	2 293	55,5	74,7	333	89
060703	Cajamarca	Hualgayoc	Hualgayoc	16 994	56,7	71,9	353	90
060410	Cajamarca	Chota	Lajas	12 552	58,7	69,2	362	91
061311	Cajamarca	Santa Cruz	Yauyucán	3 593	52,4	75,1	370	92
060501	Cajamarca	Contumazá	Contumazá	8 499	57,8	69,7	371	93
060903	Cajamarca	San Ignacio	Huarango	20 614	57,9	68,9	380	94
060502	Cajamarca	Contumazá	Chilete	2 787	53,9	71,3	393	95
060310	Cajamarca	Celendín	Sucre	6 073	54,2	70,5	402	96

Continúa...

9.1 CAJAMARCA: CONDICIÓN DE POBREZA Y UBICACIÓN DEL DISTRITO POR NIVEL DE POBREZA, EN EL DEPARTAMENTO, 2013

Conclusión.

Ubigeo	Departamento	Provincia	Distrito	Proyección de población a junio 2015	Intervalo de Confianza al 95% de la Pobreza Total		Ubicación pobreza total Nacional	Ubicación pobreza total Departamental
					Inferior	Superior		
060403	Cajamarca	Chota	Chadin	4 111	51,1	72,8	418	97
061107	Cajamarca	San Miguel	Llapa	6 035	52,7	71,0	425	98
060505	Cajamarca	Contumazá	San Benito	3 823	50,1	73,4	428	99
060702	Cajamarca	Hualgayoc	Chugur	3 603	45,5	75,1	481	100
061101	Cajamarca	San Miguel	San Miguel	15 885	53,9	66,7	482	101
060701	Cajamarca	Hualgayoc	Bambamarca	81 731	55,3	64,4	492	102
060305	Cajamarca	Celendín	Jorge Chávez	597	41,1	78,5	493	103
061111	Cajamarca	San Miguel	San Silvestre de Cochán	4 475	46,6	72,2	505	104
061005	Cajamarca	San Marcos	Ichocan	1 698	49,6	68,2	516	105
060906	Cajamarca	San Ignacio	San José de Lourdes	21 847	48,7	68,4	524	106
060901	Cajamarca	San Ignacio	San Ignacio	37 436	54,1	62,7	526	107
060107	Cajamarca	Cajamarca	Llacanora	5 363	50,6	66,1	529	108
060301	Cajamarca	Celendín	Celendín	28 030	51,8	63,5	551	109
061309	Cajamarca	Santa Cruz	Sexi	566	42,3	72,4	562	110
060601	Cajamarca	Cutervo	Cutervo	56 157	50,1	62,2	597	111
060904	Cajamarca	San Ignacio	La Coipa	20 882	49,4	62,3	609	112
060812	Cajamarca	Jaén	Santa Rosa	11 466	46,2	62,2	648	113
060101	Cajamarca	Cajamarca	Cajamarca - Grupo 3	43 127	47,7	60,3	651	-
061301	Cajamarca	Santa Cruz	Santa Cruz	12 250	47,0	60,0	658	114
060415	Cajamarca	Chota	Querocoto	8 968	45,6	60,0	680	115
061003	Cajamarca	San Marcos	Eduardo Villanueva	2 292	41,0	60,3	738	116
060811	Cajamarca	Jaén	San José del Alto	7 192	38,6	62,3	747	117
060802	Cajamarca	Jaén	Bellavista	15 361	41,7	53,3	822	118
060306	Cajamarca	Celendín	José Gálvez	2 545	38,7	54,3	847	119
060808	Cajamarca	Jaén	Pucará	7 657	39,3	53,5	851	120
060803	Cajamarca	Jaén	Chontali	10 235	35,9	56,4	858	121
061001	Cajamarca	San Marcos	Pedro Gálvez	21 345	39,1	52,5	867	122
060801	Cajamarca	Jaén	Jaén - Grupo 3	16 628	37,8	49,6	920	-
060108	Cajamarca	Cajamarca	Los Baños del Inca	42 753	37,1	48,1	958	123
060401	Cajamarca	Chota	Chota	48 698	37,0	45,0	1 003	124
060508	Cajamarca	Contumazá	Yonán	7 899	33,2	48,7	1 004	125
060801	Cajamarca	Jaén	Jaén - Grupo 2	12 699	27,2	40,1	1 201	-
060101	Cajamarca	Cajamarca	Cajamarca - Grupo 2	45 111	19,4	28,9	1 463	-
060801	Cajamarca	Jaén	Jaén - Grupo 1	71 123	13,9	21,4	1 636	126
060101	Cajamarca	Cajamarca	Cajamarca - Grupo 1	158 298	6,3	10,2	1 824	127

Nota: Los primeros distritos (1, 2....) son los más pobres y los últimos (126, 127) los menos pobres.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática INEI - Mapa de Pobreza Provincial y Distrital 2013

9.2 CAJAMARCA: UBICACION DE LA POBREZA DISTRITAL EN LA PROVINCIA, 2013

Provincia /Distrito	Proyección de población a junio 2015	Intervalo de Confianza al 95% de la Pobreza Total		Ubicación pobreza total Departamental	Ubicación pobreza total Provincial	Aumento / disminución de la pobreza 2013 - 2009
		Inferior	Superior			
CAJAMARCA						
Chetilla	4 294	89,4	96,7	2	1	Aumento
San Juan	5 195	78,8	89,0	14	2	Aumento
Cospán	7 887	76,6	88,6	24	3	Disminución
Asunción	13 365	74,9	84,1	36	4	Disminución
Jesús	14 703	73,4	80,5	49	5	Disminución
Encañada	24 190	72,2	81,5	51	6	Disminución
Namora	10 637	64,7	77,4	72	7	Disminución
Matara	3 567	60,9	78,5	76	8	Disminución
Magdalena	9 650	63,8	75,4	77	9	Aumento
Llacanora	5 363	50,6	66,1	108	10	Disminución
Los Baños del Inca	42 753	37,1	48,1	123	11	Disminución
Cajamarca	246 536	6,3	60,3	127	12	Disminución
CAJABAMBA						
Cachachi	26 794	79,6	87,9	15	1	Aumento
Sitacocha	8 910	77,0	88,1	25	2	Aumento
Cajabamba	30 603	63,1	75,9	78	3	Disminución
Condebamba	13 954	62,9	74,3	83	4	Disminución
CELENDIN						
La Libertad de Pallán	8 988	85,0	95,2	4	1	Aumento
Sorochuco	9 892	80,5	91,3	10	2	Aumento
Chumuch	3 196	79,7	91,5	11	3	Sin Cambio
Cortegana	8 819	79,0	89,0	13	4	Aumento
Huasmín	13 611	78,7	87,7	18	5	Aumento
Miguel Iglesias	5 556	67,3	86,7	48	6	Disminución
Oxamarca	6 937	66,8	81,3	58	7	Disminución
Utco	1 408	60,8	83,1	58	8	Disminución
Sucre	6 073	54,2	70,5	70	9	Disminución
Jorge Chávez	597	41,1	78,5	96	10	Disminución
Celendín	28 030	51,8	63,5	103	11	Disminución
José Gálvez	2 545	38,7	54,3	119	12	Disminución
CHOTA						
Miracosta	3 910	86,2	97,3	3	1	Aumento
Choropampa	2 663	81,7	93,6	6	2	Disminución
Chimbán	3 663	74,8	91,6	17	3	Disminución
Cochabamba	6 441	77,9	87,7	21	4	Aumento
Chiguirip	4 672	75,9	89,4	23	5	Aumento
San Juan de Licupis	986	68,0	96,3	27	6	Aumento
Pion	1 575	67,8	88,8	40	7	Disminución
Anguia	4 298	69,5	86,2	45	8	Disminución
Paccha	5 327	67,5	82,7	56	9	Aumento
Tocmoche	995	63,8	81,7	64	10	Aumento
Conchán	7 015	64,6	80,6	66	11	Disminución
Chalamarca	11 222	61,4	76,8	79	12	Disminución
Tacabamba	20 049	62,9	75,2	80	13	Disminución
Huambos	9 508	63,6	73,9	82	14	Disminución
Llama	8 061	59,8	72,6	87	15	Disminución
Lajas	12 552	58,7	69,2	91	16	Disminución
Chadin	4 111	51,1	72,8	97	17	Disminución
Querocoto	8 968	45,6	60,0	115	18	Disminución
Chota	48 698	37,0	45,0	124	19	Disminución

Continúa...

9.2 CAJAMARCA: UBICACION DE LA POBREZA DISTRITAL EN LA PROVINCIA, 2013

Provincia /Distrito	Proyección de población a junio 2015	Intervalo de Confianza al 95% de la Pobreza Total		Ubicación pobreza total Departamental	Ubicación pobreza total Provincial	Aumento / disminución de la pobreza 2013 - 2009
		Inferior	Superior			
CONTUMAZÁ						
Santa Cruz de Toledo	1 056	74,0	93,0	16	1	Aumento
Cupisnique	1 471	76,4	89,4	20	2	Aumento
Guzmango	3 130	71,3	82,5	50	3	Disminución
Tantarica	3 247	58,9	76,4	84	4	Disminución
Contumazá	8 499	57,8	69,7	93	5	Disminución
Chilete	2 787	53,9	71,3	95	6	Aumento
San Benito	3 823	50,1	73,4	99	7	Disminución
Yonán	7 899	33,2	48,7	125	8	Disminución
CUTERVO						
La Ramada	4 855	80,6	93,7	7	1	Disminución
Querocotillo	16 988	81,6	90,7	9	2	Aumento
Santo Tomás	7 988	78,3	87,9	19	3	Aumento
Santa Cruz	2 936	75,7	89,6	22	4	Aumento
Cujillo	3 033	69,8	93,1	29	5	Aumento
Santo Domingo de la Capilla	5 643	70,0	90,4	33	6	Disminución
San Luis de Lucma	4 041	69,2	89,8	37	7	Aumento
Choros	3 599	70,1	85,8	42	8	Aumento
Pimpingos	5 767	69,7	86,1	44	9	Aumento
Socota	10 747	68,2	84,9	52	10	Aumento
San Juan de Cutervo	2 005	65,1	83,1	60	11	Disminución
Callayuc	10 321	65,6	80,6	63	12	Aumento
Toribio Casanova	1 294	62,7	82,5	67	13	Disminución
San Andres de Cutervo	5 259	62,8	79,3	71	14	Aumento
Cutervo	56 157	50,1	62,2	111	15	Disminución
HUALGAYOC						
Hualgayoc	16 994	56,7	71,9	90	1	Disminución
Chugur	3 603	45,5	75,1	100	2	Aumento
Bambamarca	81 731	55,3	64,4	102	3	Disminución
JAÉN						
San Felipe	6 218	75,0	87,0	31	1	Aumento
Sallique	8 656	74,6	84,8	35	2	Disminución
Las Pirias	4 054	71,8	85,3	39	3	Aumento
Pomahuaca	10 078	73,2	83,0	41	4	Aumento
Huabal	7 056	67,7	84,7	53	5	Disminución
Colasay	10 577	65,3	80,2	65	6	Disminución
Santa Rosa	11 466	46,2	62,2	113	7	Aumento
San José del Alto	7 192	38,6	62,3	117	8	Disminución
Bellavista	15 361	41,7	53,3	118	9	Disminución
Pucará	7 657	39,3	53,5	121	10	Aumento
Chontali	10 235	35,9	56,4	122	11	Disminución
Jaén	104 450	13,9	49,6	126	12	Disminución
Jaén - Grupo 3	16 628	37,8	49,6	-	-	-
Jaén - Grupo 2	16 699	27,2	40,1	-	-	-
Jaén - Grupo 1	71 123	13,9	21,4	-	-	-

Continúa...

9.2 CAJAMARCA: UBICACION DE LA POBREZA DISTRITAL EN LA PROVINCIA, 2013

Conclusión.

Provincia /Distrito	Proyección de población a junio 2015	Intervalo de Confianza al 95% de la Pobreza Total		Ubicación pobreza total Departamental	Ubicación pobreza total Provincial	Aumento / disminución de la pobreza 2013 - 2009
		Inferior	Superior			
SAN IGNACIO						
Tabaconas	21 686	75,5	88,0	28	1	Aumento
Namballe	11 600	74,1	88,8	30	2	Aumento
Chirinos	14 299	61,2	73,1	85	3	Aumento
Huarango	20 614	57,9	68,9	94	4	Aumento
San José de Lourdes	21 847	48,7	68,4	106	5	Disminución
San Ignacio	37 436	54,1	62,7	107	6	Disminución
La Coipa	20 882	49,4	62,3	112	7	Disminución
SAN MARCOS						
José Sabogal	15 115	90,5	95,9	1	1	Aumento
José Manuel Quiroz	3 988	84,0	92,8	5	2	Aumento
Chancay	3 337	66,5	84,0	54	3	Disminución
Gregorio Pita	6 711	63,0	81,9	69	4	Disminución
Ichocan	1 698	49,6	68,2	105	5	Aumento
Eduardo Villanueva	2 292	41,0	60,3	116	6	Disminución
Pedro Gálvez	21 345	39,1	52,5	122	7	Disminución
SAN MIGUEL						
Tongod	4 857	78,6	94,1	8	1	Aumento
Catilluc	3 486	73,7	90,7	26	2	Aumento
La Florida	2 205	71,2	89,5	32	3	Aumento
Unión Agua Blanca	3 594	69,6	85,4	46	4	Aumento
Bolívar	1 488	67,5	83,0	55	5	Disminución
Calquis	4 429	60,3	87,8	59	6	Disminución
Niepos	4 058	62,7	79,2	73	7	Aumento
El Prado	1 402	59,9	81,1	74	8	Aumento
Nanchoc	1 538	56,1	77,5	86	9	Aumento
San Gregorio	2 293	55,5	74,7	89	10	Aumento
Llapa	6 035	52,7	71,0	98	11	Disminución
San Miguel	15 885	53,9	66,7	101	12	Disminución
San Silvestre de Cochán	4 475	46,6	72,2	104	13	Aumento
SAN PABLO						
Tumbadén	3 604	63,9	83,5	61	1	Aumento
San Pablo	13 591	66,5	78,5	68	2	Disminución
San Bernardino	4 827	59,3	78,5	81	3	Sin Cambio
San Luis	1 276	53,3	78,2	88	4	Aumento
SANTA CRUZ						
Saucepampa	1 871	76,7	92,6	12	1	Aumento
Andabamba	1 527	70,7	89,1	34	2	Disminución
Uticyacu	1 614	70,1	87,6	38	3	Aumento
Chancaybaños	3 905	71,3	84,6	43	4	Aumento
Pulán	4 492	69,6	85,4	47	5	Aumento
Ninabamba	2 791	66,3	83,4	57	6	Aumento
Catache	10 010	67,1	80,3	62	7	Aumento
La Esperanza	2 601	58,7	81,3	75	8	Disminución
Yauyucán	3 593	52,4	75,1	92	9	Disminución
Sexi	566	42,3	72,4	110	10	Disminución
Santa Cruz	12 250	47,0	60,0	114	11	Disminución

1/ Población Proyectada a Junio del 2015

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática INEI - Mapa de Pobreza Provincial y Distrital 2013

9.3 CAJAMARCA: DISTRITOS QUE MÁS AUMENTARON SU POBREZA RELATIVA EN EL PERIODO, 2009 - 2013

Provincia	Distrito
1. Celendín	La libertad de Pallán
2. Chota	San Juan de Licupís
3. Cutervo	Santo Tomás de Cutervo
4. Santa Cruz	Chancay Baños
5. San Miguel	La Florida
6. Cutervo	Santa Cruz
7. Santa Cruz	Uticyacu
8. San Miguel	Catilluc
9. San Miguel	Tongod
10. San Ignacio	Namballe

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática INEI - Mapa de Pobreza Provincial y Distrital 2013

9.4 CAJAMARCA: DISTRITOS QUE MÁS DISMINUYERON SU POBREZA RELATIVA EN EL PERIODO, 2009 - 2013

Provincia	Distrito
1. Chota	Querocoto
2. Santa Cruz	Sexi
3. Jaén	Chontalí
4. Santa Cruz	Yauyucán
5. Cajamarca	Namora
6. Celendín	Utco
7. Chota	Chalamarca
8. Jaén	San José del Alto
9. Cajabamba	Condebamba
10. Chota	Huambos

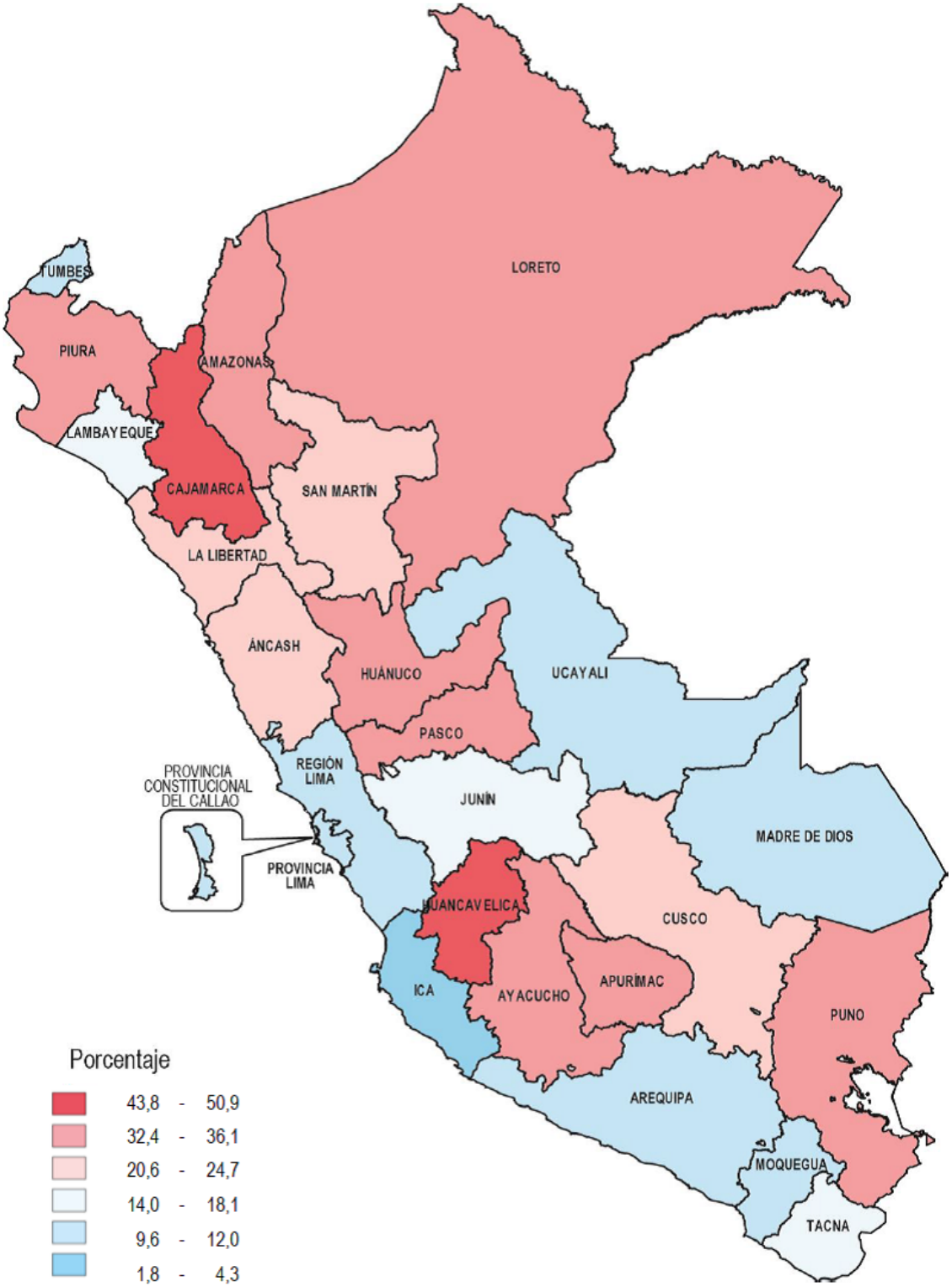
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática INEI - Mapa de Pobreza Provincial y Distrital 2013

9.5 CAJAMARCA Y PERÚ: GRUPOS DE DEPARTAMENTOS CON NIVELES DE POBREZA ESTADÍSTICAMENTE SEMEJANTES; 2007 – 2016

Año	Grupo	Departamentos	Intervalos de confianza al 95%	
			Inferior	Superior
2007	Grupo 1	Huancavelica	80,9	89,1
	Grupo 2	Apurímac, Ayacucho, **Cajamarca**, Huánuco,	65,2	71,1
	Grupo 3	Amazonas, Cusco, Loreto, Pasco, Piura, Puno, San Martín	54,1	59,0
	Grupo 4	Áncash, Junín, La Libertad, Lambayeque, Ucayali	40,7	46,6
	Grupo 5	Arequipa, Ica, Lima, Moquegua, Tacna, Tumbes	23,5	27,2
	Grupo 6	Madre de Dios	10,1	17,6
2008	Grupo 1	Huancavelica	74,2	84,8
	Grupo 2	Apurímac,	64,0	76,9
	Grupo 3	Amazonas, Ayacucho, **Cajamarca**, Cusco, Huánuco, Loreto, Pasco, Puno	54,5	59,2
	Grupo 4	Piura	43,6	55,3
	Grupo 5	Áncash, Junín, La Libertad, Lambayeque, Moquegua, San Martín, Ucayali	34,9	40,1
	Grupo 6	Lima, Tacna, Tumbes	19,7	23,9
	Grupo 7	Arequipa, Ica, Madre de Dios	14,2	19,5
2009	Grupo 1	Apurímac, Huancavelica	70,0	77,7
	Grupo 2	Amazonas, Ayacucho, **Cajamarca**, Huánuco, Loreto, Pasco, Puno, San Martín	53,0	57,4
	Grupo 3	Cusco, Piura	37,3	45,9
	Grupo 4	Áncash, Junín, La Libertad, Lambayeque, Ucayali	30,7	36,3
	Grupo 5	Arequipa, Ica, Lima [1/], Moquegua, Tacna, Tumbes	15,2	18,6
	Grupo 6	Madre de Dios	3,5	8,8
2010	Grupo 1	Apurímac, Huancavelica	58,2	66,8
	Grupo 2	Amazonas, Ayacucho, **Cajamarca**, Cusco, Huánuco, Loreto, Piura, Puno	46,7	50,9
	Grupo 3	Lambayeque, Pasco, San Martín	33,6	41,4
	Grupo 4	Áncash, Junín, La Libertad, Ucayali	25,5	31,6
	Grupo 5	Arequipa, Ica, Lima [1/], Moquegua, Tacna, Tumbes	14,2	17,2
	Grupo 6	Madre de Dios	2,8	7,2
2011	Grupo 1	Apurímac, Ayacucho, **Cajamarca**, Huancavelica, Huánuco	52,2	57,7
	Grupo 2	Amazonas, Loreto, Pasco, Piura, Puno	37,4	42,8
	Grupo 3	Áncash, Cusco, Junín, La Libertad, Lambayeque, San Martín	26,4	30,6
	Grupo 4	Lima [1/], Tacna	14,1	17,6
	Grupo 5	Arequipa, Ica, Moquegua, Tumbes, Ucayali	10,1	13,5
	Grupo 6	Madre de Dios	2,0	6,3
2012	Grupo 1	Apurímac, Ayacucho, **Cajamarca**, Huancavelica	50,1	56,5
	Grupo 2	Amazonas, Huánuco, Loreto, Pasco, Piura, Puno	36,5	41,2
	Grupo 3	Áncash, Cusco, Junín, La Libertad, Lambayeque, San Martín	24,4	28,5
	Grupo 4	Arequipa, Lima [1/], Tacna, Tumbes, Ucayali	12,5	15,6
	Grupo 5	Ica, Moquegua	6,5	10,2
	Grupo 6	Madre de Dios	0,6	4,2

Continúa...

GRUPOS DE DEPARTAMENTOS CON NIVELES DE POBREZA TOTAL, SEMEJANTES ESTADÍSTICAMENTE, 2016



9.5 CAJAMARCA Y PERÚ: GRUPOS DE DEPARTAMENTOS CON NIVELES DE POBREZA ESTADÍSTICAMENTE SEMEJANTES; 2007 – 2016

Conclusión.

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

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao

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

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares 2007 - 2016.

9.6 CAJAMARCA Y PERÚ: GRUPOS DE DEPARTAMENTOS CON NIVELES DE POBREZA EXTREMA ESTADÍSTICAMENTE SEMEJANTES, 2013 - 2016

Año	Grupo	Departamentos	Intervalos de confianza al 95%	
			Inferior	Superior
2013	Grupo 1	**Cajamarca**	18,1	27,0
	Grupo 2	Amazonas, Ayacucho, Huancavelica, Huánuco, Pasco	12,2	15,5
	Grupo 3	Áncash, Apurímac, La Libertad, Loreto, Piura, Puno, San Martín	5,7	7,5
	Grupo 4	Arequipa, Cusco, Junín, Lambayeque, Moquegua, Región Lima, Ucayali	1,5	2,6
	Grupo 5	Ica, Madre de Dios, Provincia Callao, Provincia Lima, Tacna, Tumbes	0,0	0,3
2014	Grupo 1	**Cajamarca**	15,2	23,2
	Grupo 2	Amazonas, Ayacucho, Huancavelica, Huánuco, Pasco	10,9	13,9
	Grupo 3	Áncash, Apurímac, La Libertad, Loreto, Piura, Puno, San Martín	5,2	7,0
	Grupo 4	Arequipa, Cusco, Junín, Lambayeque, Madre de Dios, Moquegua, Ucayali	1,6	2,8
	Grupo 5	Ica, Provincia Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes	0,1	0,4
2015	Grupo 1	**Cajamarca**	16,6	23,9
	Grupo 2	Amazonas, Ayacucho, Huancavelica	8,8	12,3
	Grupo 3	Apurímac, Huánuco, La Libertad, Loreto, Pasco, Piura, Puno, San Martín	5,6	7,4
	Grupo 4	Ancash, Cusco, Junín, Lambayeque, Ucayali	2,2	3,7
	Grupo 5	Arequipa, Ica, Madre de Dios, Moquegua, Provincia Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes	0,2	0,6
2016	Grupo 1	**Cajamarca**	16,6	23,3
	Grupo 2	Amazonas, Ayacucho, Huancavelica, Huánuco, Loreto, Pasco, Puno,	7,7	9,8
	Grupo 3	Ancash, Apurímac, La Libertad, Piura, San Martín	3,9	5,7
	Grupo 4	Cusco, Junín, Lambayeque, Ucayali	1,3	2,5
	Grupo 5	Arequipa, Ica, Madre de Dios, Moquegua, Provincia Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes	0,1	0,4

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

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2013 - 2016.

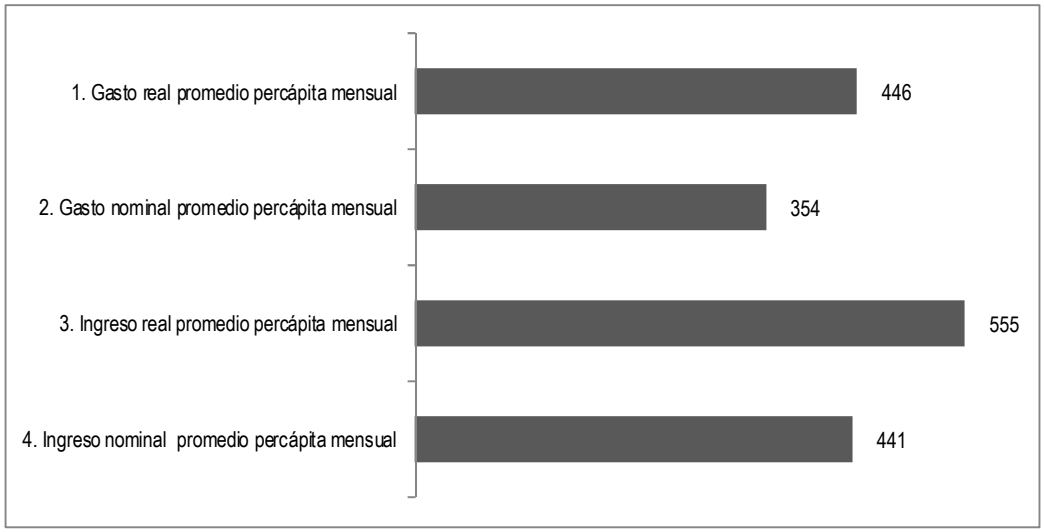
9.7 CAJAMARCA: GASTO E INGRESO PERCÁPITA MENSUAL, 2007 - 2016

(Soles constantes base=2016 a precios de Lima Metropólitana)

Tipo de beneficiarios	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Gasto real promedio percápita mensual	313	371	357	387	388	396	410	423	432	446
2. Gasto nominal promedio percápita mensual	188	238	236	260	271	287	302	321	334	354
3. Ingreso real promedio percápita mensual	381	440	474	524	556	578	565	554	566	555
4. Ingreso nominal promedio percápita mensual	230	282	314	355	391	422	422	423	440	441

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Evolución de la Pobreza Monetaria 2007 – 2016.

Gráfico N° 9.1
CAJAMARCA: GASTO E INGRESO PERCÁPITA MENSUAL, 2016
(Soles constantes base=2016 a precios de Lima Metropólitana)



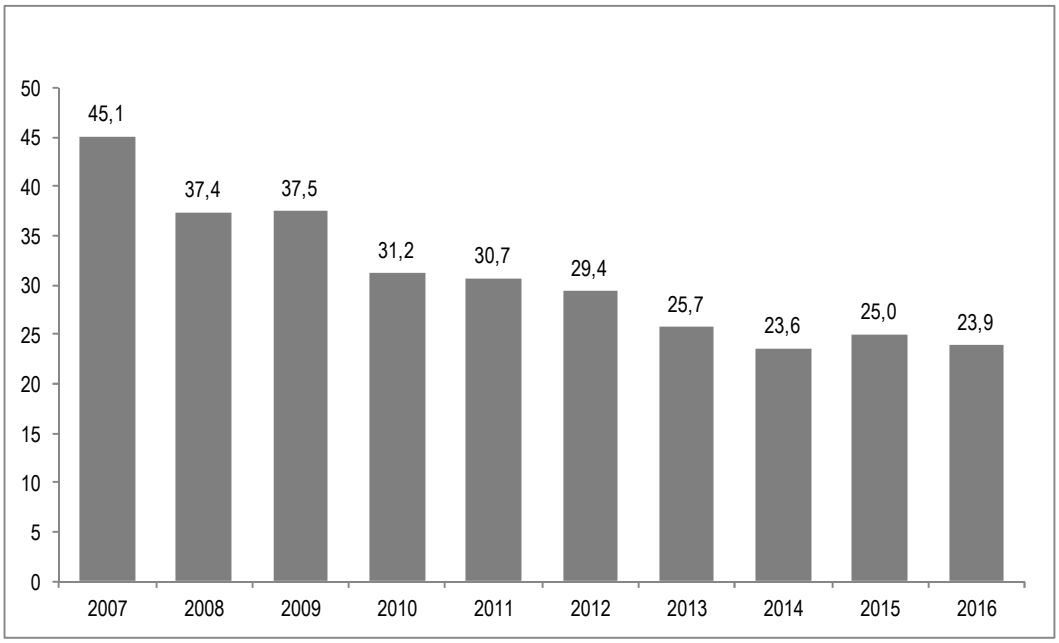
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Evolución de la Pobreza Monetaria 2007 – 2016. Informe Técnico Lima, mayo 2017

9.8 CAJAMARCA Y PERÚ: POBLACIÓN CON AL MENOS UNA NECESIDAD BASICA INSATISFECHA, 2007 - 2016

Año	Cajamarca	Perú
2007	45,1	30,3
2008	37,4	28,9
2009	37,5	26,8
2010	31,2	23,9
2011	30,7	23,3
2012	29,4	21,6
2013	25,7	20,3
2014	23,6	19,7
2015	25,0	19,4
2016	23,9	18,7

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

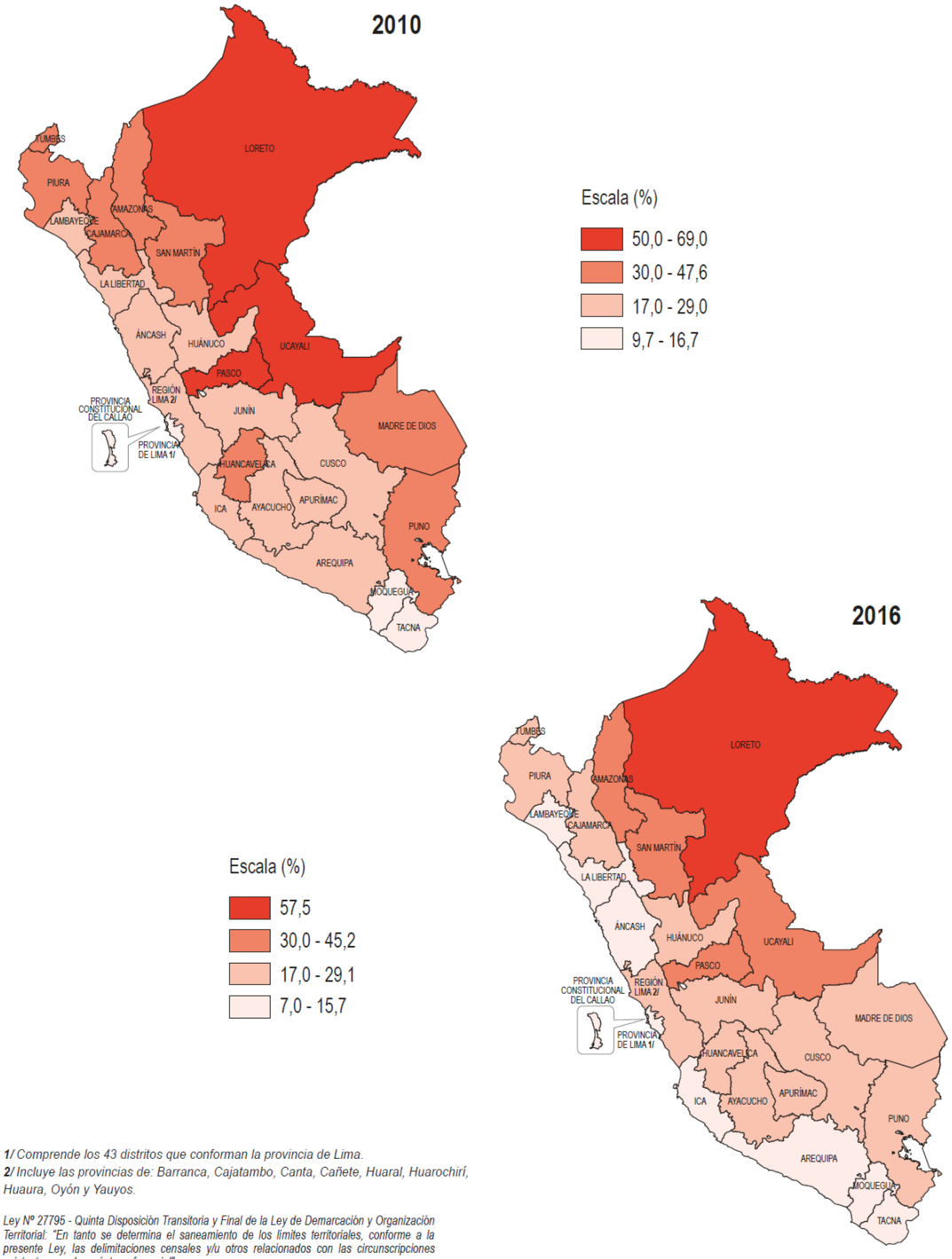
Gráfico N° 9.2
CAJAMARCA: POBLACIÓN CON AL MENOS UNA NECESIDAD BASICA INSATISFECHA, 2007 - 2016



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)



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

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

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

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

9.9 CAJAMARCA: INDICADORES DE DESARROLLO SOCIAL REALIZADOS POR LA MUNICIPALIDAD, 2015

Indicadores	Unidad de medida	2014	2015
1. Municipalidades informantes	Municipalidad	127	127
1.1 Centro Integral de Atención al Adulto Mayor (CIAM)			
Numero	Centro	44	36
Beneficiarios	Persona	4 259	9 178
1.2 Oficina Municipal Atención a la Persona con Discapacidad (OMAPED)			
Numero	Oficina	49	87
Beneficiarios	Persona	5 026	12 875
2. Casos atendidos en la Defensoría Municipal del Niño y del Adolescentes			
2.1 Tipo de Casos			
- Violencia hacia niñas, niños y adolescentes fuera del hogar	Caso	44	130
- Relacionados al nombre e identidad	Caso	202	247
- Matrícula escolar	Caso	53	118
- Atentados contra la libertad sexual	Caso	35	46
- Casos sociales	Caso	575	232
- Trabajo infantil	Caso	29	21
- Presunto estado de abandono	Caso	117	156
2.2 Municipalidad que no tienen Defensoría Municipal del Niño y del Adolescente	Municipalidad	39	10
3. Municipalidades que informaron sobre organismo y/o instituciones que financiaron programas sociales	Municipalidad	113	109
- Ministerio de desarrollo e Inclusión Social (Fondo de Cooperación para el Desarrollo Social)	Municipalidad	80	88
- Ministerio de Educación	Municipalidad	19	9
- Ministerio de Salud	Municipalidad	16	8
- Ministerio de vivienda, Construcción y Saneamiento (Programa Nacional de Saneamiento Urbano y Rural y Agua para todos)	Municipalidad	6	16
- Ministerio de Transporte y Comunicaciones (Provías Nacional)	Municipalidad	6	2
- Gobierno Regional	Municipalidad	6	5
- Gobierno Local	Municipalidad	38	31
- Instituciones Privadas	Municipalidad	15	9

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

9.10 CAJAMARCA: PERSONAS CON DISCAPACIDAD SEGÚN CARACTERISTICA SELECCIONADA, 2012

Característica Seleccionada	Absoluto	%
Total Departamento	**59 878**	**3,9**
1. Sexo		
Hombres	27 894	46,6
Mujeres	31 984	53,4
2. Grupos de edad		
Menores de 15 años	6 587	11,00
De 15 años a 64 años	30 118	50,30
De 65 años a más	23 173	38,70
3. Número de limitaciones que las afecta		
Una limitación	26 945	45,00
Dos limitaciones	16 407	27,40
Tres limitaciones	8 323	13,90
Cuatro limitaciones	4 970	8,30
Cinco o más limitaciones	3 233	5,40
4. Tipo de discapacidad 1/		
Para moverse o caminar y/o para usar brazos y piernas	35 867	59,90
Para ver	23 053	39,50
Para oir	2 059	33,50
Para entender o aprender	18 203	30,40
Para hablar o comunicarse	18 203	30,20
Para relacionarse con los demás	11 077	18,50

1/ Una persona puede presentar más de un tipo de discapacidad

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Censo Nacional de Discapacidad 2012

9.11 CAJAMARCA: VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES, NIÑAS Y NIÑOS: 2013 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2013	2014	2015	2016
1. Violencia familiar contra la mujer ejercida alguna vez por parte del esposo o compañero					
1.1 Total	Porcentaje	60,3	80,6	62,6	62,7
1.2 Formas de violencia					
Psicológica o verbal	Porcentaje	56,3	78,7	57,6	58,1
Física	Porcentaje	24,7	46,7	25,8	28,9
Sexual	Porcentaje	6,8	17,6	6,1	5,8
1.3 Número de mujeres alguna vez unida	Mujer	597	195	1 141	1 047
2. Formas de violencia psicológica y verbal por parte del esposo o compañero					
2.1 Situación de control					
Es celoso o molesto	Porcentaje	28,7	32,5	28,6	33,1
Acusa de ser infiel	Porcentaje	11,5	16,7	14,5	15,4
Impide que visite o la visiten sus amistades	Porcentaje	12,4	16,9	15,0	15,6
Insiste en saber dónde va	Porcentaje	42,2	45,4	43,9	42,2
Desconfía con el dinero	Porcentaje	9,5	10,2	6,1	10,7
Algún control	Porcentaje	53,4	58,5	53,9	54,8
2.2 Situaciones humillantes	Porcentaje	12,3	14,4	13,5	15,1
2.3 Amenaza					
Con hacerle daño	Porcentaje	6,0	7,5	7,3	10,4
Con irse de casa/quitarle los hijos(as) o la ayuda económica	Porcentaje	11,4	15,2	12,4	14,0
2.4 Violencia psicológica y/o verbal	Porcentaje	56,3	62,2	57,6	58,1
2.5 Número de mujeres alguna vez unidas	Mujer	597	667	1 141	1 047
3. Violencia físico y/o sexual ejercida por el esposo o compañero					
3.1 Violencia física y/o sexual	Porcentaje	25,4	30,2	26,5	29,2
3.2 Violencia física	Porcentaje	24,7	29,0	25,8	28,9
Empujó, sacudió o tiró algo	Porcentaje	21,3	24,0	21,7	24,9
Abofeteó o retorció el brazo	Porcentaje	13,9	15,3	12,3	15,5
Golpeó con el puño o algo que puede dañarla	Porcentaje	16,0	15,2	15,3	17,5
Pateó o arrastró	Porcentaje	10,5	8,4	8,2	9,8
Trató de estrangularla o matarla	Porcentaje	2,2	2,6	3,2	2,6
Atacó, agredió con cuchillo, pistola u otra arma	Porcentaje	2,6	2,0	1,1	1,5
Amenazó con cuchillo, pistola u otra arma	Porcentaje	3,3	2,0	1,4	2,7
3.3 Violencia sexual	Porcentaje	6,8	9,0	6,1	5,8
Obligó a tener relaciones sexuales aunque ella no quería	Porcentaje	6,7	8,4	5,6	5,6
Obligó a realizar actos sexuales que ella no aprueba	Porcentaje	3,0	4,1	2,4	2,0
3.4 Número de mujeres alguna vez unidas	Mujer	597	667	1 141	1 047
4. Violencia física y sexual ejercida por el esposo o compañero en los últimos 12 meses					
4.1 Violencia física y/o sexual	Porcentaje	6,7	12,7	8,9	9,3
4.2 Violencia física	Porcentaje	6,1	11,5	8,3	8,9
Empujó, sacudió o tiró algo	Porcentaje	5,0	9,8	7,2	7,6
Abofeteó o retorció el brazo	Porcentaje	2,8	5,4	4,4	4,3
Golpeó con el puño o algo que puede dañarla	Porcentaje	3,1	5,1	5,2	5,2
Pateó o arrastró	Porcentaje	1,8	2,3	2,3	2,4
Trató de estrangularla o matarla	Porcentaje	0,2	1,2	1,4	0,8
Atacó, agredió con cuchillo, pistola u otra arma	Porcentaje	0,6	0,2	0,7	0,7
Amenazó con cuchillo, pistola u otra arma	Porcentaje	0,6	0,8	0,7	0,8
4.3 Violencia sexual	Porcentaje	2,3	3,8	2,9	2,5
Obligó a tener relaciones sexuales aunque ella no quería	Porcentaje	2,1	3,4	2,7	2,3
Obligó a realizar actos sexuales que ella no aprueba	Porcentaje	1,1	2,0	1,1	1,3
4.4 Número de mujeres alguna vez unidas	Mujer	597	667	1 141	1 047

Continúa ...

9.11 CAJAMARCA: VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES, NIÑAS Y NIÑOS: 2013 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2013	2014	2015	2016
5. Violencia física ejercida por otra persona, aparte de su actual/último esposo o compañero					
5.1 Maltrato físico por otras personas	Porcentaje	4,9	10,2	8,0	8,7
5.2 Total de mujeres	Mujer	768	879	1 411	1 296
5.3 Persona que ejerció la violencia					
Madre	Porcentaje	46,2	19,6	20,0	18,8
Padre	Porcentaje	45,0	46,0	30,9	19,6
Padrastros	Porcentaje	0,0	6,5	5,0	3,6
Hermana	Porcentaje	0,0	1,1	1,4	0,0
Hermano	Porcentaje	17,8	10,7	12,4	23,9
Ex-esposo/ex-compañero	Porcentaje	10,5	8,8	9,2	15,2
Suegros	Porcentaje	0,0	0,0	0,7	0,0
Otras personas	Porcentaje	10,7	32,1	34,8	22,6
5.4 Número de mujeres agredidas	Mujer	37	90	113	113
6. Resultado de la violencia física					
Moretones y dolores	Porcentaje	84,5	62,2	67,0	61,9
Herida o lesión, huesos o dientes rotos, quemaduras	Porcentaje	16,2	11,0	7,1	16,1
Fue necesario ir al médico o centro de salud	Porcentaje	21,0	7,8	9,7	6,7
Número de mujeres alguna vez unidas maltratadas	Mujer	151	202	302	306
7. Violencia física contra el esposo o compañero					
7.1 Agresión física contra el esposo o compañero en momentos que él no la estaba					
En los últimos 12 meses	Porcentaje	0,7	1,1	1,5	1,1
Alguna vez	Porcentaje	2,1	2,6	2,5	2,5
7.2 Número de mujeres alguna vez unidas	Mujer	597	667	1 141	1 047
8. Consumo de bebidas alcohólicas y violencia física ejercida por el esposo o compañerp bajo los efectos del licor/drogas o ambas					
8.1 Consumo de bebidas alcohólicas					
Esposo/compañero toma o tomaba bebidas alcohólicas algunas veces o con frecuencia	Porcentaje	4,2	6,2	6,3	6,9
Número de mujeres alguna vez unidas	Mujer	597	667	1 141	1 047
8.2 Violencia física bajo los efectos de haber consumido licor/drogas o ambas					
En los últimos 12 meses	Porcentaje	7,3	16,8	18,3	16,0
Alguna vez	Porcentaje	40,0	50,7	58,2	54,5
Número de mujeres que experimentaron violencia física	Mujer	126	169	263	260
9. Búsqueda de ayuda en personas cercanas o en alguna institución cuando fueron maltratadas fisicamente					
En personas cercanas	Porcentaje	37,4	35,9	37,5	39,7
En alguna institución	Porcentaje	20,8	13,0	20,1	20,9
Número de mujeres	Mujer	183	264	385	388
10. Mujeres que experimentaron violencia física y que pidieron ayuda a personas cercanas					
Madre	Porcentaje	42,0	28,8	28,9	26,9
Padre	Porcentaje	10,9	15,5	23,2	12,7
Hermana	Porcentaje	13,8	13,3	13,8	20,4
Hermano	Porcentaje	12,1	16,3	19,6	22,1
Actual/esposo	Porcentaje	3,7	1,2	0,0	1,3
Suegros	Porcentaje	8,7	14,6	11,0	9,1
Otro pariente del esposo	Porcentaje	13,2	11,7	9,8	13,4
Otro pariente de la mujer	Porcentaje	13,4	23,8	15,7	14,3
Amigo/vecino	Porcentaje	16,3	12,4	21,3	18,2
Número de mujeres	Mujer	69	95	145	154

Continúa ...

9.11 CAJAMARCA: VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES, NIÑAS Y NIÑOS: 2013 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2013	2014	2015	2016
11. Razones específicas para no buscar ayuda cuando fueron maltratados físicamente					
No sabe dónde ir/no conoce servicios	Porcentaje	11,7	8,2	13,6	4,5
No era necesario	Porcentaje	20,8	56,0	32,0	36,4
De nada sirve	Porcentaje	1,1	2,2	3,9	3,2
Cosas de la vida	Porcentaje	0,9	0,5	2,2	1,0
Miedo al divorcio/separación	Porcentaje	2,4	3,0	3,1	4,8
Miedo a que le pegara de nuevo a ella o a sus hijos	Porcentaje	11,7	3,7	7,4	14,8
Miedo de causarle un problema a la persona que le pegó	Porcentaje	15,8	3,9	10,1	6,8
Vergüenza	Porcentaje	30,4	9,2	23,8	25,4
Ella tenía la culpa	Porcentaje	4,3	8,8	1,6	1,4
Otras razones	Porcentaje	1,0	4,6	2,2	1,8
Número de mujeres	Mujer	145	168	308	307
12. Formas de castigo ejercidas por el padre biológico a sus hijas e hijos:					
Palmadas	Porcentaje	6,1	8,9	2,3	1,2
Reprimenda verbal	Porcentaje	77,2	70,7	56,3	45,4
Prohibiéndoles algo que le gusta	Porcentaje	36,5	16,8	19,3	25,1
Privándoles de alimentos	Porcentaje	0,2	0,7	0,0	0,0
Con golpes o castigos físicos	Porcentaje	29,0	52,4	47,4	48,0
Dejándolos encerrados	Porcentaje	1,1	0,3	1,4	2,1
Ignorándolos	Porcentaje	0,4	0,0	0,0	0,8
Con más trabajo	Porcentaje	0,9	0,0	0,2	0,7
Dejándolos fuera de casa	Porcentaje	0,0	0,0	0,0	0,0
Echándoles agua	Porcentaje	0,5	0,3	0,0	0,3
Quitándoles las pertenencias	Porcentaje	0,3	0,5	0,0	0,4
Quitándoles el apoyo económico	Porcentaje	0,1	0,2	0,0	0,0
Otras formas	Porcentaje	2,8	6,5	6,1	7,7
Número de mujeres	Mujer	256	386	571	487
13. Formas de castigo ejercidas por la madre biológica sus hijas e hijos:					
Palmadas	Porcentaje	6,1	10,9	4,5	4,6
Reprimenda verbal	Porcentaje	61,3	70,4	57,1	52,6
Prohibiéndoles algo que le gusta	Porcentaje	28,9	21,4	27,5	30,4
Privándoles de alimentos	Porcentaje	0,0	0,6	0,7	0,0
Con golpes o castigos físicos	Porcentaje	47,7	50,6	45,6	46,7
Dejándolos encerrados	Porcentaje	1,7	0,3	1,5	2,6
Ignorándolos	Porcentaje	0,5	0,7	0,0	1,1
Con más trabajo	Porcentaje	0,8	0,0	0,9	1,4
Dejándolos fuera de casa	Porcentaje	0,0	0,0	0,0	0,0
Echándoles agua	Porcentaje	0,0	0,4	0,9	0,3
Quitándoles la ropa	Porcentaje	0,0	0,0	0,0	0,0
Quitándoles las pertenencias	Porcentaje	0,2	0,0	0,0	0,6
Quitándoles el apoyo económico	Porcentaje	0,3	0,2	0,0	0,7
Otras formas	Porcentaje	3,0	7,8	6,6	7,3
Número de mujeres	Mujer	354	529	799	795

Continúa ...

9.11 CAJAMARCA: VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES, NIÑAS Y NIÑOS: 2013 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2013	2014	2015	2016
14. Formas de castigo ejercidas por los padres a la entrevistada					
Palmadas	Porcentaje	0,6	4,8	1,4	1,1
Reprimenda verbal	Porcentaje	13,9	44,0	31,5	19,2
Prohibiendo algo que le gusta	Porcentaje	5,8	6,1	5,3	7,7
Privándola de alimentos	Porcentaje	0,2	0,0	0,0	0,0
Golpeándola	Porcentaje	59,9	62,7	66,5	65,0
Quemándola	Porcentaje	0,1	0,2	0,0	0,5
Dejándola encerrada	Porcentaje	1,1	0,4	0,8	2,6
Ignorándola	Porcentaje	0,2	0,2	0,0	0,0
Con más trabajo	Porcentaje	0,6	0,1	0,7	0,6
Dejándola fuera de casa	Porcentaje	0,0	0,0	0,0	0,2
Hundiéndola en agua	Porcentaje	0,0	0,0	0,0	0,1
Quitándole la ropa	Porcentaje	0,0	0,0	0,0	0,0
Quitándole sus pertenencias	Porcentaje	0,0	0,0	0,2	0,3
Quitándole el apoyo económico	Porcentaje	0,0	0,0	0,0	0,4
Número de mujeres	Mujer	768	879	1 411	1 296
15. Creencia en la necesidad del castigo físico para educar a hijos e hijas					
Frecuentemente	Porcentaje	0,0	0,6	0,1	0,1
Algunas veces	Porcentaje	11,2	27,1	22,4	28,4
No/nunca	Porcentaje	88,8	72,3	77,5	71,5
Número de mujeres	Mujer	768	879	1 411	1 296
16. Mujeres que declararon que su padre golpeaba a su madre					
La golpeaba	Porcentaje	33,0	31,5	35,7	33,4
No la golpeaba	Porcentaje	66,2	64,9	59,1	60,0
No sabe	Porcentaje	0,8	3,5	5,2	6,6
Número de mujeres	Mujer	768	879	1 411	1 296
17. Persona que corrige a la niña o niño de 1 a 5 años					
Madre	Porcentaje	79,0	84,1	88,1	91,1
Padre	Porcentaje	56,2	57,4	65,8	58,2
Abuelos	Porcentaje	1,7	7,3	3,7	4,1
Tía/tío	Porcentaje	3,0	2,0	1,5	1,2
Hermana/hermano	Porcentaje	0,3	0,2	0,3	0,7
Madrastra/padrastro	Porcentaje	0,0	0,0	0,1	0,0
Otros	Porcentaje	0,0	0,3	0,0	0,0
Nadie lo corrige	Porcentaje	9,8	10,0	4,4	4,5
Número de mujeres	Mujer	321	361	609	541
18. Formas que utiliza el padre cuando corrige a sus hijas/(os) de 1 a 5 años de edad					
Palmadas	Porcentaje	3,3	8,3	1,2	1,2
Reprimenda verbal	Porcentaje	34,9	56,2	36,8	28,5
Prohibiéndoles algo que le gusta	Porcentaje	5,7	8,8	8,8	11,9
Privándoles de alimentos	Porcentaje	1,2	0,0	0,0	0,7
Golpeándolos o castigos físicos	Porcentaje	14,8	30,8	18,7	17,3
Dejándolos encerrados	Porcentaje	0,8	0,0	0,6	0,3
Ignorándolos	Porcentaje	0,0	0,0	0,0	0,3
Dejándolos fuera de casa	Porcentaje	0,0	…	0,0	0,0
Echándoles agua	Porcentaje	0,0	0,0	0,3	0,0
Quitándoles la ropa	Porcentaje	0,0	0,0	0,0	0,0
Habla con él o ella y explica su conducta	Porcentaje	62,5	30,7	67,6	71,4
Otra	Porcentaje	4,3	5,2	1,1	0,7
Número de mujeres	Mujer	181	207	401	315

Continúa ...

9.11 CAJAMARCA: VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES, NIÑAS Y NIÑOS: 2013 - 2016

Conclusión

Indicador	Unidad de medida	2013	2014	2015	2016
19. Formas que utiliza la madre cuando corrige a sus hijas(os) de 1 a 5 años de edad					
Palmadas	Porcentaje	7,9	11,2	2,7	5,8
Reprimenda verbal	Porcentaje	34,3	61,6	34,2	26,8
Prohibiéndoles algo que le gusta	Porcentaje	8,0	8,1	14,0	19,2
Privándoles de alimentos	Porcentaje	0,0	0,0	0,0	0,4
Golpeándolos o castigos físicos	Porcentaje	19,0	31,7	19,5	17,0
Dejándolos encerrados	Porcentaje	0,0	0,0	0,8	1,1
Ignorándolos	Porcentaje	0,2	0,0	0,2	0,5
Dejándolos fuera de casa	Porcentaje	0,0	0,0	0,0	0,0
Echándoles agua	Porcentaje	0,0	0,9	0,8	1,5
Quitándoles la ropa	Porcentaje	0,0	0,0	0,0	0,0
Habla con él o ella y explica su conducta	Porcentaje	63,0	31,1	69,0	67,8
Otra	Porcentaje	2,3	5,5	0,7	0,6
Número de mujeres	Mujer	254	304	536	493
20. Presencia de la hija(o) de 1 a 5 años de edad cuando el esposo o compañero la estaba maltratando a su mamá alguna vez					
20.1 Maltrato físico y/o sexual	Porcentaje	22,4	29,0	25,9	27,0
20.2 Total de mujeres alguna vez unidas	Mujer	321	338	326	517
20.3 Violencia física					
Empujó, sacudió o tiró algo	Porcentaje	25,8	43,6	32,6	34,0
Abofeteó o retorció el brazo	Porcentaje	17,3	26,9	16,4	22,4
Golpeó con el puño o algo que puede dañarla	Porcentaje	15,1	26,2	16,8	22,3
Pateó o arrastró	Porcentaje	13,8	11,4	6,9	9,7
Trató de estrangularla o matarla	Porcentaje	1,9	4,5	2,7	4,3
Atacó, agredió con cuchillo, pistola u otra arma	Porcentaje	3,8	3,1	0,9	3,6
Amenazó con cuchillo, pistola u otra arma	Porcentaje	0,0	5,6	2,0	4,9
Violencia física	Porcentaje	30,4	48,3	35,9	40,5
20.4 Violencia sexual					
Obligó a tener relaciones sexuales aunque ella no quería	Porcentaje	5,1	5,4	0,4	1,8
Obligó a realizar actos sexuales que ella no aprueba	Porcentaje	3,2	5,4	0,0	1,8
Violencia sexual	Porcentaje	5,1	5,4	0,4	1,8
20.5 Menor presente cuando su mamá era maltratada	Porcentaje	33,6	48,3	35,9	41,4
20.6 Número de mujeres alguna vez unidas	Mujer	72	98	84	140

1/ Familiar, pariente, amigo(a), empleado(a) o algún extraño(a).

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

9.12 CAJAMARCA: INDICADORES DE GASTO PÚBLICO SOCIAL, 2009 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Hogares con al menos un miembro beneficiario de programas alimentarios 1/	% respecto del total de hogares	46,2	46,4	40,5	42,2	41,5	38,6	41,6	43,7
2. Hogares pobres con al menos un miembro beneficiario de programas alimentarios 2/	% respecto del total de hogares pobres	61,8	63,9	58,5	61,7	57,5	49,5	58,6	57,1
3. Población menor de 3 años de edad beneficiaria del programa social de inmunizaciones	% respecto de la población menor de 3 años	48,6	56,4	63,4	68,5	59,1	58,4	45,6	50,4
4. Población menor de 3 años de edad beneficiaria del programa social de control de crecimiento del niño sano	% respecto de la población menor de 3 años	76,5	84,6	91,5	86,2	80,3	89,8	82,2	83,8
5. Número de proyectos financiados por el fondo de cooperación para el desarrollo social 3/	Proyecto	16	24	103	119	101	73	42	39
6. Número de empleos generados por el fondo de cooperación para el desarrollo social 4/	Empleo	463	677	1 958	2 679	1 775	1 457	327	326
7. Gestantes beneficiarias del programa "JUNTOS"	Gestante	810	1 114	1 369	3 249	2 778	2 682	1 913	1 843
8. Hogares beneficiarios del programa "JUNTOS"	Hogar	79 636	91 110	88 805	120 069	117 968	122 873	118 349	113 013
9. Número de distritos intervenidos por el programa "JUNTOS"	Distrito	77	77	77	118	118	118	118	125

1/ Hogares con algún miembro beneficiario de programas alimentarios: Se refiere a los hogares que tengan al menos un miembro que ha recibido ayuda alimentaria o nutricional de algún organismo o institución como: Vaso de leche, Comedor Popular, Desayuno Escolar, Papilla, PANFAR, etc.

2/ Hogares pobres con algún miembro que ha recibido ayuda alimentaria o nutricional de algún organismo o institución como: Vaso de Leche, Comedor Popular, Desayuno Escolar, Papilla, PANFAR, etc.

3/ La información corresponde sólo a los proyectos que FONCODE financia. No incluye al programa de Apoyo Crediticia a la Pequeña y Mediana Empresa (PAME) y al Programa Mi Chamba. Sólo se considera los proyectos que contaron con convenio cada año.

4/ Los hogares generados son para mano de obra calificada y no calificada, en función del tiempo del proyecto. No incluye PAME/ Mi Chamba

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares
Fondo de Cooperación para el Desarrollo Social – FONCODES
Programa Nacional de Apoyo a los Más Pobres – "JUNTOS"

9.13 CAJAMARCA: INDICADORES DE LOS PROGRAMAS "PENSION 65", "QALIWARMA" Y "BECA 18", 2012 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2012	2013	2014	2015	2016
1. Número de distritos y usuarios de 65 y más años beneficiarios del programa "Pensión 65" 1/						
Número de distrito	Distrito	115	127	127	127	127
Número de usuarios	Persona	21 603	31 466	47 551	53 952	54 830
2. Número de escuelas y usuarios beneficiarios del Programa Nacional de Alimentación Escolar QALI WARMA 2/						
Escuelas beneficiarias	Escuela	-	-	6 631	6 979	7 108
Usuarios beneficiarios	Persona	-	-	262 439	261 498	259 273
3. Población beneficiaria del Programa Beca 18 según modalidad						
Total	Persona	164	187	614	1 427	241
Ordinaria Nacional	Persona	148	162	548	1 366	224
Fuerzas Armadas	Persona	16	20	66	57	17
VRAEM	Persona	-	-	-	-	-
Otros 3/	Persona	-	5	-	4	-

1/ Dirigido a adultos a partir de los 65 años de edad que carecen de condiciones básicas para la subsistencia

2/ Dirigido a niños y niñas de educación inicial y primaria de escuelas públicas

3/ Incluye modalidad Ordinaria Internacional, Reparación en Educación (REPARED), Albergue, Huallaga y Educación Intercultural Bilingue (EIB)

Fuente: Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social – Programa Nacional de Asistencia Solidaria "Pensión 65", Programa Nacional de Alimentación Escolar QALI WARMA

10 Participación Ciudadana

Participación ciudadana es la forma cómo los ciudadanos expresan sus opiniones, comparten ideas y adoptan decisiones de manera conjunta, con el propósito de intervenir en un asunto público, ya sea político, económico o social, siendo su objetivo la democracia representativa y participativa para empoderarse del Estado apoyando los procesos de descentralización y reforma del Estado, orientado al logro de la justicia, la equidad, la transparencia, la meritocracia, en una sociedad plena, en la que todos los ciudadanos tengan similares oportunidades de desarrollo humano.

En este capítulo se presenta información sobre la población electoral así como el directorio de alcaldesas y alcaldes elegidos en los últimos comicios municipales (período 2015-2018).

Se presenta un directorio de las autoridades del Gobierno Regional de Cajamarca (Presidente, Vice Presidente y Consejeros), elegidos en los últimos comicios regionales y municipales, cuyo período de mandato corresponde a los años 2015 - 2018.

Adicionalmente, se incluye información sobre las últimas elecciones presidenciales y congresales del 10 de abril y 05 de junio del presente año a nivel provincial y distrital.

El Registro Nacional de Municipalidades proporciona información sobre la participación de la población en la gestión administrativa del Gobierno Local y, finalmente, se consigna estadísticas respecto a la conformación y funcionamiento de la Junta de Delegados Vecinales.

Las fuentes de información de este capítulo son: el Jurado Nacional de Elecciones, El Registro Nacional de Identificación y Estado Civil – RENIEC y el Registro Nacional de Municipalidades, a cargo del Instituto Nacional de Estadística e Informática.

10.1 CAJAMARCA: POBLACIÓN ELECTORAL, POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Provincia/distrito	Total	Hombre	Mujer
Cajamarca	**1 009 775**	**498 513**	**511 262**
Cajamarca	**245 977**	**117 483**	**128 494**
Cajamarca	145 497	68 882	76 615
Asunción	6 957	3 353	3 604
Chetilla	2 882	1 316	1 566
Cospan	5 115	2 643	2 472
Encañada	22 029	10 874	11 155
Jesús	10 775	5 142	5 633
Llacanora	3 820	1 778	2 042
Los Baños del Inca	26 483	12 629	13 854
Magdalena	7 537	3 730	3 807
Matara	3 543	1 665	1 878
Namora	7 266	3 453	3 813
San Juan	4 073	2 018	2 055
Cajabamba	**51 638**	**25 131**	**26 507**
Cajabamba	24 782	11 743	13 039
Cachachi	13 154	6 670	6 484
Condebamba	8 160	3 971	4 189
Sitacocha	5 542	2 747	2 795
Celendín	**63 040**	**30 866**	**32 174**
Celendín	17 541	7 990	9 551
Chumuch	2 179	1 144	1 035
Cortegana	5 207	2 654	2 553
Huasmin	8 980	4 516	4 464
Jorge Chávez	782	413	369
José Gálvez	2 354	1 142	1 212
Miguel Iglesias	3 241	1 591	1 650
Oxamarca	4 597	2 309	2 288
Sorochuco	8 106	4 052	4 054
Sucre	3 859	1 944	1 915
Utco	1 126	596	530
La Libertad de Pallán	5 068	2 515	2 553
Chota	**113 266**	**53 933**	**59 333**
Chota	36 634	16 693	19 941
Anguía	2 580	1 269	1 311
Chadin	2 877	1 424	1 453
Chiguirip	3 388	1 651	1 737
Chimban	1 836	987	849
Choropampa	2 127	1 136	991
Cochabamba	4 322	2 068	2 254
Conchán	4 243	1 967	2 276
Huambos	6 288	2 954	3 334
Lajas	10 611	4 976	5 635
Llama	4 320	2 086	2 234
Miracosta	2 616	1 377	1 239
Paccha	3 631	1 742	1 889
Pión	1 200	656	544
Querocoto	5 905	2 965	2 940
San Juan de Licupis	1 061	571	490

Continúa...

10.1 CAJAMARCA: POBLACIÓN ELECTORAL, POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Provincia/distrito	Total	Hombre	Mujer
Tacabamba	11 400	5 510	5 890
Tocmoche	872	453	419
Chalamarca	7 355	3 448	3 907
Contumazá	**21 295**	**10 650**	**10 645**
Contumazá	5 447	2 759	2 688
Chilete	2 368	1 163	1 205
Cupisnique	1 214	650	564
Guzmango	1 931	967	964
San Benito	2 419	1 250	1 169
Santa Cruz de Toledo	931	475	456
Tantarica	1 933	998	935
Yonán	5 052	2 388	2 664
Cutervo	**90 263**	**45 008**	**45 255**
Cutervo	36 006	16 981	19 025
Callayuc	6 267	3 276	2 991
Choros	2 462	1 329	1 133
Cujillo	1 973	1 080	893
La Ramada	2 884	1 395	1 489
Pimpingos	4 115	2 199	1 916
Querocotillo	8 973	4 557	4 416
San Andrés de Cutervo	3 513	1 782	1 731
San Juan de Cutervo	1 942	1 056	886
San Luis de Lucma	2 521	1 258	1 263
Santa Cruz	2 215	1 194	1 021
Santo Domingo de la Capilla	4 183	2 250	1 933
Santo Tomás	5 114	2 613	2 501
Sócota	7 071	3 501	3 570
Toribio Casanova	1 024	537	487
Hualgayoc	**67 075**	**31 877**	**35 198**
Bambamarca	52 927	24 977	27 950
Chugur	2 544	1 331	1 213
Hualgayoc	11 604	5 569	6 035
Jaén	**143 010**	**74 533**	**68 477**
Jaén	69 818	35 405	34 413
Bellavista	11 249	5 971	5 278
Chontali	7 423	3 990	3 433
Colasay	8 661	4 660	4 001
Huabal	6 556	3 548	3 008
Las Pirias	4 732	2 532	2 200
Pomahuaca	6 132	3 197	2 935
Pucará	6 281	3 233	3 048
Sallique	4 922	2 596	2 326
San Felipe	3 534	1 827	1 707
San José del Alto	5 417	3 037	2 380
Santa Rosa	8 285	4 537	3 748

Continúa...

10.1 CAJAMARCA: POBLACIÓN ELECTORAL, POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2016

Conclusión.

Provincia/distrito	Total	Hombre	Mujer
San Ignacio	**90 424**	**48 528**	**41 896**
San Ignacio	23 810	12 665	11 145
Chirinos	9 828	5 363	4 465
Huarango	13 944	7 372	6 572
La Coipa	13 578	7 359	6 219
Namballe	5 809	3 149	2 660
San José de Lourdes	11 555	6 337	5 218
Tabaconas	11 900	6 283	5 617
San Marcos	**36 251**	**17 845**	**18 406**
Pedro Gálvez	13 362	6 415	6 947
Chancay	2 406	1 166	1 240
Eduardo Villanueva	1 940	994	946
Gregorio Pita	4 607	2 321	2 286
Ichocán	1 727	830	897
José Manuel Quiroz	2 846	1 406	1 440
José Sabogal	9 363	4 713	4 650
San Miguel	**38 976**	**18 730**	**20 246**
San Miguel	8 817	4 003	4 814
Bolívar	1 133	586	547
Calquis	3 343	1 589	1 754
Catilluc	2 462	1 202	1 260
El Prado	3 108	1 544	1 564
La Florida	2 549	1 258	1 291
Llapa	3 827	1 763	2 064
Nanchoc	1 173	612	561
Niepos	2 719	1 273	1 446
San Gregorio	1 822	946	876
San Silvestre de Cochán	3 317	1 632	1 685
Tongod	2 222	1 104	1 118
Unión Agua Blanca	2 484	1 218	1 266
San Pablo	**17 844**	**8 673**	**9 171**
San Pablo	10 041	4 732	5 309
San Bernardino	3 439	1 734	1 705
San Luis	1 242	665	577
Tumbadén	3 122	1 542	1 580
Santa Cruz	**30 716**	**15 256**	**15 460**
Santa Cruz	6 326	2 896	3 430
Andabamba	1 324	625	699
Catache	6 005	3 099	2 906
Chancaybaños	3 341	1 689	1 652
La Esperanza	2 403	1 268	1 135
Ninabamba	2 237	1 137	1 100
Pulan	3 435	1 783	1 652
Saucepampa	1 741	858	883
Sexi	413	231	182
Uticyacu	1 064	536	528
Yauyucan	2 427	1 134	1 293

Fuente: Registro Nacional de Identificación y Estado Civil - Padrón Electoral de las Elecciones Generales 2016.

10.2 CAJAMARCA: AUTORIDADES DEL GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA, PERIODO 2015 - 2018

Cargo	Representación	Organización Politica	Nombres	Apellidos Paternos	Apellidos Materno
Presidente Regional	Regional	Movimiento de Afirmación Social	Gregorio	Santos	Guerrero
Vicepresidente Regional	Regional	Movimiento de Afirmación Social	Hilario Porfirio	Medina	Vasquez
Consejero Regional	Cajamarca	Fuerza Popular	Lilian Marisol	Cruzado	Vasquez
Consejero Regional	Cajabamba	Movimiento de Afirmación Social	Juan Nicomedes	Monroy	Huamán
Consejero Regional	Celendín	Movimiento de Afirmación Social	Walter	Castañeda	Bustamante
Consejero Regional	Contumazá	Movimiento de Afirmación Social	Jhony Eduardo	Barrantes	Herrera
Consejero Regional	Cutervo	Movimiento de Afirmación Social	Máximo Segundo	León	Guevara
Consejero Regional	Chota	Movimiento de Afirmación Social	Francisco	Sanchez	Cieza
Consejero Regional	Hualgayoc	Movimiento de Afirmación Social	Manuel	Ramos	Campos
Consejero Regional	Jaén	Movimiento de Afirmación Social	Ulises	Gamonal	Guevara
Consejero Regional	Santa Cruz	Movimiento Independiente Dialogo Social	Hernando	Villanueva	Santa Cruz
Consejero Regional	San Miguel	Movimiento de Afirmación Social	José Mario	Mendoza	Zafra
Consejero Regional	San Ignacio	Movimiento de Afirmación Social	Wigberto	Vasquez	Vasquez
Consejero Regional	San Ignacio	Movimiento de Afirmación Social	Neire	Unkuch	Jempekit
Consejero Regional	San Ignacio	Movimiento Independiente Dialogo Social	Juan Domingo	Núñez	Neira
Consejero Regional	San Ignacio	Movimiento Regional Fuerza Social Cajamarca	Alexander	Morocho	Peña
Consejero Regional	San Marcos	Movimiento de Afirmación Social	Valentín	Castañeda	Ramírez
Consejero Regional	San Pablo	Movimiento de Afirmación Social	Melva Raquel	Santa Cruz	Quispe

Fuente: Jurado Nacional de Elecciones

10.3 CAJAMARCA: DIRECTORIO DE ALCALDES PROVINCIALES Y DISTRITALES, PERIODO 2015 - 2018

Provincia y Distrito	Nombre del Alcalde	Dirección	DDN	Teléfonos	Correo Electrónico
Cajamarca					
Cajamarca	Manuel Antenor Becerra Vílchez	Av. Alameda de Los Incas N° 253	076	599250	consultas@municaj.gob.pe
Asunción	Juan Cornelio Torrel Rabanal	Jr. Cusco N° 135	076	976643400	municipalidaddeasuncion@hotmail.com
Chetilla	Augusto Iglesias Alegría	Jr. San Pedro S/N	076	340908	municipalidadchetilla@hotmail.com
Cospán	Luciano Mendez Alcántara	Jr. Bolivar S/N	076	366975 / 945052803	mdc-cospan@hotmail.com
Encañada	Guillermo Huamán Díaz	Jr. Lima S/N	076	969751343 / 931963450	mdle_consultas@gmail.com; muni.mdle@munilaencañada.gob.pe
Jesús	Cesar Augusto Plasencia Fernández	Jr. Grau N° 621	076	835420	mdj@munijesus.gob.pe
Llacanora	Wilder Quiliche Quiróz	Jr. Miguel Grau N° 120	076	976783851 / 971787660	informes@munillacanora.gob.pe
Los Baños del Inca	Teodoro Palomino Ríos	Av. Atahualpa S/N	076	348008 / 348671	informatica@mdbi.gob.pe
Magdalena	Isaías Tarrillo Terrones	Jr. José Olaya N° 146 Mz. 36 Lt. 1	076	556026	muni.magdalena@hotmail.com; mdmagdalena123@hotmail.com
Matara	Elmer Enrique Muñoz Pablo	Jr. Ricardo Palma N° 400	076	948761132	mdmatara@gmail.com
Namora	Hermerejildo Escobal Cerquin	Jr. Libertad N° 105 - 107	076	363100 / 961584110	muninamora1920@hotmail.com
San Juan	Edinson Armando Terán Medina	Av. San Juan N° 1000	076	553016 / 972528963	municsanjuan@gmail.com
Cajabamba					
Cajabamba	José Marcelo Gamboa Hilario	Jr. Alfonso Ugarte N° 620	076	551001 / 551258 / 976550129	municajabamba@municajabamba.gob.pe
Cachachi	Víctor Freddy Marquina Chup	Jr. Comercio S/N - Plaza de Armas	076	551663 / 632050	mdc@municachachi.gob.pe
Condebamba	Wilder Ramos Amador Vera	Av. Cajamarca N° 394	076	931876551	municipalidad@municondebamba.gob.pe; muni_condebamba_2015@hotmail.com
Sitacocha	German Valladares Guerra	Jr. 28 de Julio N° 302	076	830298	municipalidadsitacocha@gmail.com

Continúa...

10.3 CAJAMARCA: DIRECTORIO DE ALCALDES PROVINCIALES Y DISTRITALES, PERIODO 2015 - 2018

Provincia y Distrito	Nombre del Alcalde	Dirección	DDN	Teléfonos	Correo Electrónico
Celendín					
Celendín	Jorge Luis Urquía Sánchez	Jr. José Gálvez N° 612-614	076	555214 / 555209	informes@municelendin.gob.pe
Chumuch	Edgar Díaz Pinedo	Jr. Coquelet Orrego S/N - Plaza de Armas (Altura del Jr. Dos de Mayo N° 985)	076	#976969791 / 964620662	munichumuch@gmail.com
Cortegana	Mariano Vásquez Rojas	Jr. Celendín S/N	076	639488 / 639360 / 555054	cortegana45@hotmail.com
Huasmín	José Eriberto Marín Agustí	Jr. Arequipa N° 47 - Plaza de Armas	076	#996694455	-
Jorge Chávez	Santiago Zavaleta Silva	Jr. Comercio S/N	076	639244 / 973816481	-
José Gálvez	Cesar Aliaga Abanto	Av. Marañón N° 879 Mz. P Lt. 7	076	552130	md.josegalvez@gmail.com
Miguel Iglesias	Aurelio Guevara Lozano	Jr. La Concordia S/N	076	830026 / 966180829	muni_chalan@hotmail.com
Oxamarca	Santos Quisquiche Aguilar	Jr. Dos de Mayo S/N	076	932982986	munioxamarca@hotmail.com
Sorochuco	Elmer Alaya Izquierdo	Jr. Amazonas N° 213	076	976326124 / 965387310	municipalidad_sorochuco@hotmail.com
Sucre	Wilson Anibal Zavaleta Pérez	Jr. Nazario Chávez N° 280	076	552073	municipalidaddistritaldesucre@gmail.com
Utco	Oscar Mercedes Campos Díaz	Plaza de Armas S/N	076	555222 / 976788147	municipalidadutco@hotmail.com
La Libertad de Pallán	Hugo Raúl Cachay Mejía	Jr. La Purísima N° 230	076	555011 / 970083729 / 993878889	-
Chota					
Chota	Neptalí Ticlla Rafael	Av. Anaximandro Vega N° 409	076	351518 / 351821	alcaldia@munichota.gob.pe; mpch@munichota.gob.pe
Anguia	José Wilfredo Colunche Campos	Jr. Comercio N° 212	076	951631136 / 991982349	municipalidaddeanguia@gmail.com
Chadin	Nixon Sánchez Rodríguez	Jr. Cevallos Chávez N° 255	076	976867801 / 351606	muni.chadin@gmail.com
Chiguirip	Joel Isaías Quispe Núñez	Jr. Pascual Pérez Chiguirip S/N	076	351628 / 976531333 / 932765244	municipalidad_chiguirip@hotmail.com; joelquinu@gmail.com
Chimbán	Raúl Monsalve Rojas	Jr. Cajamarca S/N	076	-	munichimban@hotmail.com
Choropampa	Edinson Rafael Cieza	Jr. Santísima Cruz de Mayo S/N	076	351167 / 970087549	muni_choropampa@hotmail.com

Continúa...

10.3 CAJAMARCA: DIRECTORIO DE ALCALDES PROVINCIALES Y DISTRITALES, PERIODO 2015 - 2018

Provincia y Distrito	Nombre del Alcalde	Dirección	DDN	Teléfonos	Correo Electrónico
Cochabamba	Guillermo Vásquez Chingo	Jr. Cajamarca N° 201	076	945235483 / 991440696 / 993848266 / 948677485	municipalidaddecochabamba@gmail.com
Conchán	Ricardo Vásquez Montenegro	Jr. Grau N° 198	076	976606242	ricardovasquezmontenegro@hotmail.com
Huambos	Redublino Bustamante Coronel	Jr. Miguel Grau N° 164	076	990999567	info@munihuambos.gob.pe
Lajas	Ermitanio Gamonal Vásquez	Jr. 28 de Julio N° 321 Mz. 1	076	630238 / 947481470 / 955814076	alcaldialajas@hotmail.com
Llama	Simón Saldaña Gonzáles	Calle Inca Garcilaso de la Vega N° 141	076	989504555	munillama@munillama.gob.pe; masterweb@munillama.gob.pe
Miracosta	Antonio Montalvo Montalvo	Jr. Alfonso Ugarte S/N	076	074 - 225421 / 952984314	munimiracosta_15_18@hotmail.com; gdmiracosta@hotmail.com
Paccha	Ivan Alex Núñez Gaona	Jr. Gregorio Malca N° 300	076	976055583	municpaccha@gmail.com
Pion	Víctor Clemente Campos Rojas	Calle Lima N° 102	076	943017574	munipion@hotmail.com
Querocoto	Silvio Estela Pérez	Calle Comercio N° 451	076	947713270	querocoto_municipalidad@hotmail.com; mdquerocoto@hotmail.com
San Juan de Licupis	Artemio Fernández Gastelo	Calle Pedro Verano S/N	076	074 - 252382	mdlicupis@hotmail.com
Tacabamba	Lido Guivar Estela	Jr. Lima N° 459	076	976474513	munitacabamba@hotmail.com
Tocmoche	Luz Yolanda Rojas Bonilla	Calle 18 de Setiembre S/N	076	978606898 / 941185400 / 994426453	munitoc1842@hotmail.com
Chalamarca	Eladio Fustamante Delgado	Jr. Julio Vásquez Acuña S/N	076	938180961 / 944952889	munichalamarca_efd@hotmail.com
Contumaza					
Contumaza	Wildor Constante Rodríguez Díaz	Jr. Octavio Alva N° 260	076	837000 / 949791612	municontumaza@hotmail.com
Chilete	Arturo Plasencia Castillo	Jr. Ignacio Prado N° 128	076	554113 / 944620620	secretaria@munichilete.gob.pe
Cupisnique	Segundo Ismael Angulo Julca	Plaza de Armas N° 201	076	576020	muni_trinidad@hotmail.com
Guzmango	Oscar Daniel Suárez Aguilar	Jr. Cajamarca S/N Mz. 19 Lt. 17	076	631515 / 290601	mdguzmango@outlook.es; mdguzmangoalcaldia@hotmail.com

Continúa...

10.3 CAJAMARCA: DIRECTORIO DE ALCALDES PROVINCIALES Y DISTRITALES, PERIODO 2015 - 2018

Provincia y Distrito	Nombre del Alcalde	Dirección	DDN	Teléfonos	Correo Electrónico
San Benito	Elmer Atilio Amaya Plasencia	Calle Unión N° 206	076	837141 / 837140	mdsb20152018@gmail.com
Santa Cruz de Toledo	Ledinson Wildor Plasencia Carrera	Jr. Fidel Zárate Plasencia S/N	076	976669006	mdsct2015_2018@hotmail.com
Tantarica	José Antonio Merino Concepción	Av. Ramón Castilla S/N	076	044 - 561186 / 074 - 563568	-
Yonán	Wilmer Franklin Duran Terrones	Plaza de Armas S/N	076	576355	muniyonan@gmail.com
Cutervo					
Cutervo	Anibal Pedraza Aguilar	Jr. Ramón Castilla N° 403	076	437323 / 437193 / 437119 / 263056	municipalidadcutervo@hotmail.com
Callayuc	Oscar Mena Vílchez	Calle Sáenz Peña N° 104	076	317283 / 432740 / 969387580	municallayuc2015@gmail.com
Choros	Cesar Sánchez Rodas	Jr. Rodriguez Tafur S/N	076	941971910 / 948820511	municipalidaddistritalchoros@hotmail.com
Cujillo	Fredy Rolan Cueva Fuentes	Calle Cutervo S/N	076	965468955	cujillo_20@hotmail.com
La Ramada	José Edil Gonzales Bustamante	Calle 06 de Octubre S/N	076	948313801 / 952853197 / 978121710 / 945278950	municipalidad_mdlr06@outlook.com
Pimpingos	Joselito Gonzales Perales	Calle Unión N° 117	076	978232494	muni.pimpingos@hotmail.com
Querocotillo	Moisés González Cruz	Calle Cajamarca N° 290	076	793507 / 961108555	-
San Andrés de Cutervo	Walter Vásquez Coronel	Calle Juan Velasco Alvarado N° 541	076	943647190	munisanandressac@hotmail.com; munisanandresdecutervo@hotmail.com
San Juan de Cutervo	Eliseo Mejía Mego	Calle San Isidro S/N	076	976541153	mdsjc_09@hotmail.com
San Luis de Lucma	Julio Díaz Llatas	Av. Comercio N° 651	076	952448193 / 987089258 / 973584581	lucma_tan2018@hotmail.com
Santa Cruz	José Efraín Silva Torres	Calle 9 de Mayo N° 34	076	989220247	munisantacruz@hotmail.com; santacruzmuni@hotmail.com
Santo Domingo de La Capilla	Teodomiro Altamirano Ramírez	Jr. Chávez Aliaga S/N	076	949978205 / 999599245	santodomingodelacapilla@hotmail.com
Santo Tomás	Homero Pérez Cardozo	Jr. Sucre N° 231	076	835291 / 830400	-
Socota	Edison Carrasco Olivera	Jr. 14 de Mayo S/N	076	365212	edisoncarrasco@hotmail.com
Toribio Casanova	Alexander Alfaro Contreras	Calle San Martín S/N	076	945445420 / 942176286	munitoribiocasanova@hotmail.com

Continúa...

10.3 CAJAMARCA: DIRECTORIO DE ALCALDES PROVINCIALES Y DISTRITALES, PERIODO 2015 - 2018

Provincia y Distrito	Nombre del Alcalde	Dirección	DDN	Teléfonos	Correo Electrónico
Hualgayoc					
Bambamarca	Edy León Benavides Ruíz	Jr. Miguel Grau N° 320 Mz. 75 Lt. 3 Km. 120	076	353016 / 353557 / 353015	alcaldia@munibambamarca.gob.pe
Chugur	Vidal García Efus	Jr. Bolívar S/N	076	976765509 / 947876747	municipalidaddistritalchugur@outlook.pe
Hualgayoc	Napoleón Gil Gálvez	Jr. Silva Santisteban N° 219	076	952999085 / 978948309	mdhualgayoc@hotmail.com
Jaén					
Jaén	Walter Hebert Prieto Maitre	Calle San Martín N° 1371	076	433414 / 431234 / 434295	alcaldia@munijaen.gob.pe
Bellavista	Juan Hermógenes Fernández Pérez	Calle 06 de Agosto N° 269	076	#945739689 / 963627796	alcaldia@munibellavistajaen.gob.pe
Chontali	Antonio Vásquez Tenorio	Calle Comercio S/N	076	954630833 / 954858916	municipalidaddchonta@hotmail.com; municipalidaddchontali@gmail.com
Colasay	Santos Samamé Fernández	Calle Real S/N - Plaza de Armas	076	976078637 / 968393608	municolasay2015@gmail.com
Huabal	Cesáreo Díaz Díaz	Calle Principal S/N - Plaza de Armas	076	969544042	alcaldehuabal@gmail.com
Las Pirias	Segundo Lorenzo Fernández Frías	Calle Ángel Custodio Villanueva N° 108	076	979086845 / 945690899 / 945970208	munidistlaspirias@gmail.com
Pomahuaca	Cesar Roberto Cervera Noriega	Av. Balta N° 173	076	614339 / 957589457	muni.distrital.pomahuaca@gmail.com
Pucará	Cesar Romain Saavedra Vega	Av. Lindo N° 548	076	947942275 / 986042354 / 977123529 / 838021	municipalidaddistritaldepucara@gmail.com; muni.distrital.pucara@gmail.com
Sallique	Castelano Castillo Sosa	Calle Señor de la Humildad S/N	076	981726902 / 978777973 / 965947838 / 978313188	municipalidaddistritalsallique@gmail.com
San Felipe	Eduardo Mora Cueva	Calle Bolívar y Atahualpa S/N	076	976038765 / 955935055	municipalidadsanfelipe@hotmail.com
San José del Alto	Gaspar Alvarado Julca	Av. Jaén N° 440	076	950421859	muni.sja@gmail.com
Santa Rosa	Wilmer Jhony Izquierdo Olivos	Calle Jesús Calabor N° 241	076	948173880 / 949250388	municipalidad.santarosa@hotmail.com

Continúa...

10.3 CAJAMARCA: DIRECTORIO DE ALCALDES PROVINCIALES Y DISTRITALES, PERIODO 2015 - 2018

Provincia y Distrito	Nombre del Alcalde	Dirección	DDN	Teléfonos	Correo Electrónico
San Ignacio					
San Ignacio	Juventino Sadón Gómez Torres	Av. San Ignacio N° 101	076	356028 / 952272413	amepsi@munisanignacio.gob.pe
Chirinos	Agustín Díaz Cano	Calle San Francisco S/N	076	794382 / #955638142	munichirinos@gmail.com
Huarango	Osiel Silva Fernandez	Jr. 13 de Junio N° 248	076	975657698 / 959667836 / 957913526	municipalidaddehuarango21@gmail.com
La Coipa	Rosas Edgardo Cruz Meza	Av. San Martín N° 407	076	947512126	municipalidadlacoipa@gmail.com
Namballe	Hernabil Amado Laban Peña	Jr. El Ejército N° 100 - Plaza de Armas	076	969587312 / 945829456 / 948165006	mdnamballe@yahoo.com
San José de Lourdes	Mauro Córdova López	Jr. Tacna N° 104	076	970901412	sanjosedelourdes16@gmail.com; md.sanjosedelourdes@gmail.com
Tabaconas	Oscar Sandoval Peña	Calle Coyona S/N	076	971232208 / 920091528	alcalde@munitabaconas.gob.pe; municipalidadtabaconas@gmail.com
San Marcos					
Pedro Gálvez	Fernando Asunción Arbildo Quiróz	Jr. Leoncio Prado N° 360	076	558022	alcaldia@munisanmarcos.gob.pe
Chancay	José David Tapia Meléndez	Plaza de Armas S/N	076	558105	admmunichancay@hotmail.com
Eduardo Villanueva	José Noe Hoyos Rodríguez	Av. San Juan N° 498	076	977122029 / 994317562	municipalidaddistritaleduardovillanueva@outlook.com
Gregorio Pita	Erasmo Abanto Chávez	Calle Real S/N	076	987593937 / 987104476 / 965366694	erasmo_abanto_chavez@hotmail.com
Ichocán	José Lázaro Paredes Izquierdo	Jr. Antonio Raymondi N° 324	076	976990156 / 976990174	municipalidadichocan@gmail.com
José Manuel Quiroz	Santos Catalino García Vásquez	Plaza de Armas Shirac S/N	076	632080 / 635801	munijomaq@hotmail.com
José Sabogal	Santos Vicente Cabanillas Salas	Av. El Maestro S/N - Plaza de Armas	076	976629396 / 942185481 / 999472637 / 367538	alcaldia@munisabogal.gob.pe

Continúa...

10.3 CAJAMARCA: DIRECTORIO DE ALCALDES PROVINCIALES Y DISTRITALES, PERIODO 2015 - 2018

Provincia y Distrito	Nombre del Alcalde	Dirección	DDN	Teléfonos	Correo Electrónico
San Miguel					
San Miguel	Julio Anibal Vargas Gavidia	Jr. Bolognesi N° 407	076	557004	mpsm@muni-sanmiguel.gob.pe
Bolívar	Juan Algemiro Leiva Gil	Calle San Martín N° 300	076	959695348	municipalidad_bolivar@outlook.com
Calquis	Juan Delmer Rodas Cueva	Jr. San Miguel S/N	076	557033	municalquis@hotmail.com
Catilluc	Edgar Becerra Hernández	Jr. 20 de Agosto N° 453	076	976973033 / 976647823	edgar_behe@hotmail.com; municatilluc@gmail.com
El Prado	Amilcar Gil Zelada	Jr. San Isidro N° 297	076	944329171	mundisprado@hotmail.com
La Florida	Yoni Rimarachin Montenegro	Calle Simón Bolívar N° 200 Mz. E Lt. 7	076	953535148 / 979326380	muniflorida@outlook.es
Llapa	Henrik Nahun Suarez Romero	Jr. Ramón Castilla N° 250	076	992517559	munillapa_2015@hotmail.com
Nanchoc	Vanessa Liliana Becerra Balcázar	Calle Miguel Grau S/N	076	986859157 / 978342202	municipalidadnanchoc@hotmail.com
Niepos	Walter Aguilar Ríos	Jr. Progreso N° 220	076	074 - 632937 / 953266525 / 991163239	municipalidaddistritaldeniepos@gmail.com
San Gregorio	Cesar Manuel Becerra Llique	Jr. Huerta N° 5	076	947608156 / 813835	munisangregorio@hotmail.com
San Silvestre de Cochán	Segundo Jorge Salazar Ventura	Av. Cajamarca N° 411	076	357585 / 957658660	-
Tongod	Roberto Fernando Becerra Mondragón	Jr. San Martín N° 369	076	942836190	municipalidadtongo@hotmail.com
Unión Agua Blanca	Guianny Teófilo Sánchez Chávez	Calle José María Flores N° 113	076	976150292 / 976777917	muniunionaguablanca@gmail.com
San Pablo					
San Pablo	Leonardo Cabanillas Merlo	Jr. Lima N° 769	076	559027	munisanpablo.2015@gmail.com
San Bernardino	Wilmer Vargas Pompa	Jr. 11 de Diciembre N° 130	076	554002 / 986703368 / 998072146	wil_mdsb@outlook.com
San Luis	Edwin Infante Tejada	Jr. Lima N° 315	076	554204	munidsanluis@hotmail.com
Tumbadén	Wilder Herrera Cabanillas	Plaza de Armas S/N	076	554056 / 976414185	mdtumbaden@hotmail.com

Continúa...

10.3 CAJAMARCA: DIRECTORIO DE ALCALDES PROVINCIALES Y DISTRITALES, PERIODO 2015 - 2018

Conclusión.

Provincia y Distrito	Nombre del Alcalde	Dirección	DDN	Teléfonos	Correo Electrónico
Santa Cruz					
Santa Cruz	Helmer Villoslada Montero	Jr. Cutervo N° 330	076	354075	municipalidadsantacruz@hotmail.com
Andabamba	José Clodomiro Rojas Tarrillo	Calle Eleodoro Benel Zuloeta S/N	076	983919996 / 945286656 / 988249296	m.d.andabamba@gmail.com
Catache	Héctor Oswaldo Campos Ugaz	Calle San Agustín N° 475	076	947421117	municipalidadcatache@hotmail.com
Chancaybaños	Oscar Calderón Sánchez	Jr. 13 de Junio N° 560	076	948574317	munichancaybanos@hotmail.com
La Esperanza	Danilo Fermín Rojas Bazán	Jr. Túpac Amaru S/N	076	955691016	municipalidad_laesperanza@hotmail.com
Ninabamba	Anibal Vargas Guevara	Calle Burga Larrea S/N	076	948594998 / 943458645 / 975391413	munininabamba@gmail.com
Pulán	Víctor Manuel Gavidia Tenorio	Jr. 9 de Agosto S/N - Plaza de Armas	076	#958875745 / #951807395	municipalidaddistritaldepulan@hotmail.com
Saucepampa	Carlos Milian Huamán	Calle Marino Becerra S/N	076	-	munisaucepampa@hotmail.com
Sexi	Richard Zenón Dávila Asenjo	Calle San Martín S/N	076	984286533 / 956389421	municipalidadsexi@hotmail.com
Uticyacu	Pepe Alarcón Vásquez	Jr. Zarumilla S/N	076	956911663 / 976071032	municipalidaduticyacu@hotmail.com
Yauyucán	Mario Wilfredo Vargas Vásquez	Calle Cajamarca S/N	076	945478997	municipalidadyauyucan@hotmail.com.pe

Nota: La relación de alcaldes de las municipalidades provinciales y distritales ha sido actualizada al 15 de marzo 2017.

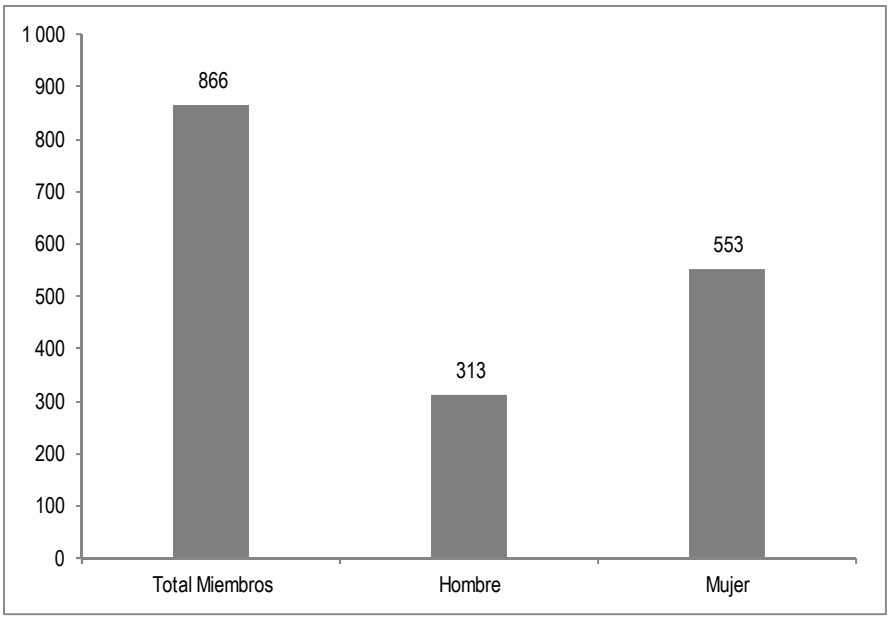
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades 2016.
Jurado Nacional de Elecciones.

10.4 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE LA CONFORMACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE LA JUNTA DE DELEGADOS VECINALES, 2011 - 2016

Municipalidad/ Conformación y funcionamiento junta	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Municipalidades	127	127	127	127	127	127
Municipalidades que han constituido la Junta de Delegados Vecinales	23	24	30	33	34	23
Total Miembros	484	858	1 107	1 119	783	866
Hombre	328	648	807	852	512	313
Mujer	156	210	300	267	271	553
Municipalidades que informaron que la Junta de Delegados Vecinales se encuentra en actividad	18	24	21	27	25	13
Municipalidades que no han constituido la Junta de Delegados Vecinales	104	103	97	94	93	104

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

Gráfico N° 10.1
CAJAMARCA: MIEMBROS QUE CONFORMAN LA JUNTA DE DELEGADOS VECINALES, SEGÚN SEXO, 2016



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

10.5 CAJAMARCA: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LAS ELECCIONES GENERALES PRESIDENCIALES PRIMERA VUELTA, SEGÚN DISTRITO, 10 DE ABRIL 2016

Provincia y Distrito	Total	Organización Política									
		Frente Esperanza	Fuerza Popular	Alianza Popular (Apra – Ppc)	Frente Amplio por Justicia, Vida y Libertad	Acción Popular	Democracia Directa	Perú Posible	Progresando Perú	Partido Político Orden	Peruanos por el Kambio
Total Departamento											
Votos Válidos	**611 271**	**3 155**	**196 086**	**15 715**	**62 205**	**26 239**	**248 667**	**5 397**	**1 052**	**753**	**52 002**
% Votos Válidos	**100,0**	**0,52**	**32,08**	**2,57**	**10,18**	**4,29**	**40,68**	**0,88**	**0,17**	**0,12**	**8,51**
Provincia Cajabamba											
Votos Válidos	26 845	105	13 624	663	1 901	634	7 922	281	40	22	1 653
% Votos Válidos	100,0	0,27	35,37	1,72	4,94	1,65	20,57	0,73	0,10	0,06	4,29
Distrito Cachachi											
Votos Válidos	5 886	13	2 401	139	319	116	2 696	30	13	2	157
% Votos Válidos	100,0	0,22	40,79	2,36	5,42	1,97	45,80	0,51	0,22	0,03	2,67
Distrito Cajabamba											
Votos Válidos	14 046	75	7 485	426	1 255	476	2 711	221	18	14	1 365
% Votos Válidos	100,0	0,53	53,29	3,03	8,93	3,39	19,30	1,57	0,13	0,10	9,72
Distrito Condebamba											
Votos Válidos	4 548	10	2 125	68	201	28	2 013	17	5	5	76
% Votos Válidos	100,0	0,22	46,72	1,50	4,42	0,62	44,26	0,37	0,11	0,11	1,67
Distrito Sitacocha											
Votos Válidos	2 365	7	1 613	30	126	14	502	13	4	1	55
% Votos Válidos	100,0	0,30	68,20	1,27	5,33	0,59	21,33	0,55	0,17	0,04	2,33
Provincia Cajamarca											
Votos Válidos	172 309	1 331	73 925	4 148	12 317	11 007	46 387	1 054	437	266	21 437
% Votos Válidos	100,0	0,77	42,90	2,41	7,15	6,39	26,92	0,61	0,25	0,15	12,44
Distrito Asunción											
Votos Válidos	3 769	6	855	122	171	78	2 408	15	4	4	106
% Votos Válidos	100,0	0,16	22,69	3,24	4,54	2,07	63,89	0,40	0,11	0,11	2,81
Distrito Cajamarca											
Votos Válidos	105 769	1 075	44 651	2 830	9 472	9 559	18 996	777	361	204	17 844
% Votos Válidos	100,0	1,02	42,22	2,68	8,96	9,04	17,96	0,73	0,34	0,19	16,87
Distrito Chetilla											
Votos Válidos	1 671	4	405	4	39	8	1 185	9	1	2	14
% Votos Válidos	100,0	0,24	24,24	0,24	2,33	0,48	70,92	0,54	0,06	0,12	0,84
Distrito Cospán											
Votos Válidos	2 784	8	1 001	136	88	31	1 438	11	5	1	65
% Votos Válidos	100,0	0,29	35,96	4,89	3,16	1,11	51,65	0,40	0,18	0,04	2,33
Distrito Encañada											
Votos Válidos	15 248	47	6 107	224	528	211	7 412	45	14	18	642
% Votos Válidos	100,0	0,31	40,05	1,47	3,46	1,38	48,61	0,30	0,09	0,12	4,21
Distrito Jesús											
Votos Válidos	6 558	34	2 942	222	310	157	2 450	63	6	5	369
% Votos Válidos	100,0	0,52	44,86	3,39	4,73	2,39	37,36	0,96	0,09	0,08	5,63
Distrito Llacanora											
Votos Válidos	2 788	8	1 639	61	129	63	690	8	2	0	188
% Votos Válidos	100,0	0,29	58,79	2,19	4,63	2,26	24,75	0,29	0,07	0,00	6,74
Distrito Los Baños del Inca											
Votos Válidos	19 376	106	11 154	313	889	599	4 683	66	25	22	1 519
% Votos Válidos	100,0	0,55	57,57	1,62	4,59	3,09	24,17	0,34	0,13	0,11	7,84
Distrito Magdalena											
Votos Válidos	4 828	18	1 262	61	212	153	2 810	17	2	3	290
% Votos Válidos	100,0	0,37	26,14	1,26	4,39	3,17	58,20	0,35	0,04	0,06	6,01
Distrito Matara											
Votos Válidos	2 226	5	952	57	102	31	958	12	3	2	104
% Votos Válidos	100,0	0,22	42,77	2,56	4,58	1,39	43,04	0,54	0,13	0,09	4,67
Distrito Namora											
Votos Válidos	4 850	11	1 823	65	222	65	2 452	21	10	2	179
% Votos Válidos	100,0	0,23	37,59	1,34	4,58	1,34	50,56	0,43	0,21	0,04	3,69
Distrito San Juan											
Votos Válidos	2 442	9	1 134	53	155	52	905	10	4	3	117
% Votos Válidos	100,0	0,37	46,44	2,17	6,35	2,13	37,06	0,41	0,16	0,12	4,79

Continúa...

10.5 CAJAMARCA: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LAS ELECCIONES GENERALES PRESIDENCIALES PRIMERA VUELTA, SEGÚN DISTRITO, 10 DE ABRIL 2016

Provincia y Distrito	Total	Organización Política									
		Frente Esperanza	Fuerza Popular	Alianza Popular (Apra – Ppc)	Frente Amplio por Justicia, Vida y Libertad	Acción Popular	Democracia Directa	Perú Posible	Progresando Perú	Partido Político Orden	Peruanos por el Kambio
Provincia Celendín											
Votos Válidos	34 526	132	6 930	692	3 599	701	19 500	463	54	39	2 416
% Votos Válidos	100,0	0,38	20,07	2,00	10,42	2,03	56,48	1,34	0,16	0,11	7,00
Distrito Celendín											
Votos Válidos	10 429	57	2 309	440	1 830	364	3 771	192	24	14	1 428
% Votos Válidos	100,0	0,55	22,14	4,22	17,55	3,49	36,16	1,84	0,23	0,13	13,69
Distrito Chumuch											
Votos Válidos	863	2	121	11	75	10	603	6	0	3	32
% Votos Válidos	100,0	0,23	14,02	1,27	8,69	1,16	69,87	0,70	0,00	0,35	3,71
Distrito Cortegana											
Votos Válidos	2 419	5	218	24	308	28	1 726	48	5	1	56
% Votos Válidos	100,0	0,21	9,01	0,99	12,73	1,16	71,35	1,98	0,21	0,04	2,32
Distrito Huasmín											
Votos Válidos	4 248	11	478	24	252	44	3 286	20	2	3	128
% Votos Válidos	100,0	0,26	11,25	0,56	5,93	1,04	77,35	0,47	0,05	0,07	3,01
Distrito Jorge Chávez											
Votos Válidos	456	7	157	21	65	12	108	6	4	0	76
% Votos Válidos	100,0	1,54	34,43	4,61	14,25	2,63	23,68	1,32	0,88	0,00	16,67
Distrito José Gálvez											
Votos Válidos	1 435	5	372	40	169	41	624	10	4	1	169
% Votos Válidos	100,0	0,35	25,92	2,79	11,78	2,86	43,48	0,70	0,28	0,07	11,78
Distrito La Libertad de Pallán											
Votos Válidos	2 867	5	298	9	140	18	2 286	18	4	5	84
% Votos Válidos	100,0	0,17	10,39	0,31	4,88	0,63	79,73	0,63	0,14	0,17	2,93
Distrito Miguel Iglesias											
Votos Válidos	1 719	1	166	5	96	9	1 383	12	2	3	42
% Votos Válidos	100,0	0,06	9,66	0,29	5,58	0,52	80,45	0,70	0,12	0,17	2,44
Distrito Oxamarca											
Votos Válidos	2 652	4	333	13	160	24	2 070	11	1	4	32
% Votos Válidos	100,0	0,15	12,56	0,49	6,03	0,90	78,05	0,41	0,04	0,15	1,21
Distrito Sorochuco											
Votos Válidos	4 582	21	1 821	41	192	74	2 210	12	4	3	204
% Votos Válidos	100,0	0,46	39,74	0,89	4,19	1,62	48,23	0,26	0,09	0,07	4,45
Distrito Sucre											
Votos Válidos	2 267	10	466	36	210	59	1 247	121	1	1	116
% Votos Válidos	100,0	0,44	20,56	1,59	9,26	2,60	55,01	5,34	0,04	0,04	5,12
Distrito Utco											
Votos Válidos	589	4	191	28	102	18	186	7	3	1	49
% Votos Válidos	100,0	0,68	32,43	4,75	17,32	3,06	31,58	1,19	0,51	0,17	8,32
Provincia Chota											
Votos Válidos	64 257	253	16 731	1 837	8 086	1 769	30 500	508	107	100	4 366
% Votos Válidos	100,0	0,39	26,04	2,86	12,58	2,75	47,47	0,79	0,17	0,16	6,79
Distrito Anguía											
Votos Válidos	1 248	3	352	6	259	20	491	6	4	6	101
% Votos Válidos	100,0	0,24	28,21	0,48	20,75	1,60	39,34	0,48	0,32	0,48	8,09
Distrito Chadín											
Votos Válidos	1 601	1	183	11	393	14	952	8	2	4	33
% Votos Válidos	100,0	0,06	11,43	0,69	24,55	0,87	59,46	0,50	0,12	0,25	2,06
Distrito Chalamarca											
Votos Válidos	4 572	12	474	41	409	68	3 432	17	3	5	111
% Votos Válidos	100,0	0,26	10,37	0,90	8,95	1,49	75,07	0,37	0,07	0,11	2,43
Distrito Chiguirip											
Votos Válidos	1 963	8	527	20	355	65	863	13	8	1	103
% Votos Válidos	100,0	0,41	26,85	1,02	18,08	3,31	43,96	0,66	0,41	0,01	5,25
Distrito Chimbán											
Votos Válidos	647	1	190	23	190	6	178	14	3	2	40
% Votos Válidos	100,0	0,15	29,37	3,55	29,37	0,93	27,51	2,16	0,46	0,31	6,18

Continúa...

10.5 CAJAMARCA: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LAS ELECCIONES GENERALES PRESIDENCIALES PRIMERA VUELTA, SEGÚN DISTRITO, 10 DE ABRIL 2016

Provincia y Distrito	Total	Organización Política									
		Frente Esperanza	Fuerza Popular	Alianza Popular (Apra – Ppc)	Frente Amplio por Justicia, Vida y Libertad	Acción Popular	Democracia Directa	Perú Posible	Progresando Perú	Partido Político Orden	Peruanos por el Kambio
Distrito Choropampa											
Votos Válidos	917	3	222	9	301	22	295	11	3	0	51
% Votos Válidos	100,0	0,33	24,21	0,98	32,82	2,40	32,17	1,20	0,33	0,00	5,56
Distrito Chota											
Votos Válidos	22 673	123	4 811	773	3 011	989	10 439	246	36	48	2 197
% Votos Válidos	100,0	0,54	21,22	3,41	13,28	4,36	46,04	1,08	0,16	0,21	9,69
Distrito Cochabamba											
Votos Válidos	2 482	11	1 146	100	215	55	743	21	2	0	189
% Votos Válidos	100,0	0,44	46,17	4,03	8,66	2,22	29,94	0,85	0,08	0,00	7,61
Distrito Conchán											
Votos Válidos	2 405	8	681	36	180	20	1 381	6	3	4	86
% Votos Válidos	100,0	0,33	28,32	1,50	7,48	0,83	57,42	0,25	0,12	0,17	3,58
Distrito Huambos											
Votos Válidos	3 396	5	1 838	63	256	28	1 049	24	7	2	124
% Votos Válidos	100,0	0,15	54,12	1,86	7,54	0,82	30,89	0,71	0,21	0,06	3,65
Distrito Lajas											
Votos Válidos	6 459	20	1 690	111	562	96	3 632	32	9	6	301
% Votos Válidos	100,0	0,31	26,17	1,72	8,70	1,49	56,23	0,50	0,14	0,09	4,66
Distrito Llama											
Votos Válidos	2 635	2	1 203	360	211	36	687	8	1	1	126
% Votos Válidos	100,0	0,08	45,65	13,66	8,01	1,37	26,07	0,30	0,04	0,04	4,78
Distrito Miracosta											
Votos Válidos	1 099	8	283	8	72	7	693	9	2	3	14
% Votos Válidos	100,0	0,73	25,75	0,73	6,55	0,64	63,06	0,82	0,18	0,27	1,27
Distrito Paccha											
Votos Válidos	2 088	8	311	35	430	62	1 183	9	1	3	46
% Votos Válidos	100	0,38	14,89	1,68	20,59	2,97	56,66	0,43	0,05	0,14	2,20
Distrito Pión											
Votos Válidos	624	0	138	8	70	16	349	4	0	4	35
% Votos Válidos	100,0	0,00	22,12	1,28	11,22	2,56	55,93	0,64	0,00	0,64	5,61
Distrito Querocoto											
Votos Válidos	2 795	15	1 200	106	300	58	675	42	12	2	385
% Votos Válidos	100,0	0,54	42,93	3,79	10,73	2,08	24,15	1,50	0,43	0,07	13,77
Distrito San Juan de Licupis											
Votos Válidos	261	1	73	14	35	2	102	0	1	0	33
% Votos Válidos	100,0	0,38	27,97	5,36	13,41	0,77	39,08	0,00	0,38	0,00	9,73
Distrito Tacabamba											
Votos Válidos	5 938	24	1 238	85	791	169	3 198	37	9	6	381
% Votos Válidos	100,0	0,40	20,85	1,43	13,32	2,85	53,86	0,62	0,15	0,10	6,42
Distrito Tocmoche											
Votos Válidos	454	0	171	28	46	36	158	1	1	3	10
% Votos Válidos	100,0	0,00	37,67	6,17	10,13	7,93	34,80	0,22	0,22	0,66	2,20
Provincia Contumazá											
Votos Válidos	13 946	53	5 705	1 198	1 206	512	4 289	75	14	20	874
% Votos Válidos	100,0	0,38	40,91	8,59	8,65	3,67	30,75	0,54	0,10	0,14	6,27
Distrito Chilete											
Votos Válidos	1 638	9	673	104	140	109	448	9	2	0	144
% Votos Válidos	100,0	0,55	41,09	6,35	8,55	6,65	27,35	0,55	0,12	0,00	8,79
Distrito Contumazá											
Votos Válidos	3 485	10	977	376	360	118	1 354	23	3	5	259
% Votos Válidos	100,0	0,29	28,03	10,79	10,33	3,39	38,85	0,66	0,09	0,14	7,43
Distrito Cupisnique											
Votos Válidos	752	1	474	45	50	6	154	2	1	0	19
% Votos Válidos	100,0	0,13	63,03	5,98	6,65	0,80	20,48	0,27	0,13	0,00	2,53
Distrito Guzmango											
Votos Válidos	1 184	3	316	59	105	13	665	6	0	2	15
% Votos Válidos	100,0	0,25	26,69	4,98	8,87	1,10	56,17	0,51	0,00	0,17	1,27

Continúa...

10.5 CAJAMARCA: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LAS ELECCIONES GENERALES PRESIDENCIALES PRIMERA VUELTA, SEGÚN DISTRITO, 10 DE ABRIL 2016

Provincia y Distrito	Total	Organización Política									
		Frente Esperanza	Fuerza Popular	Alianza Popular (Apra – Ppc)	Frente Amplio por Justicia, Vida y Libertad	Acción Popular	Democracia Directa	Perú Posible	Progresando Perú	Partido Político Orden	Peruanos por el Kambio
Distrito San Benito											
Votos Válidos	1 660	7	913	210	122	21	302	6	1	1	77
% Votos Válidos	100,0	0,42	55,00	12,65	7,35	1,27	18,19	0,36	0,06	0,06	4,64
Distrito Santa Cruz de Toledo											
Votos Válidos	601	2	144	43	32	8	346	1	1	0	24
% Votos Válidos	100,0	0,33	23,96	7,15	5,32	1,33	57,57	0,17	0,17	0,00	3,99
Distrito Tantarica											
Votos Válidos	1 176	3	420	44	75	21	569	4	2	1	37
% Votos Válidos	100,0	0,26	35,71	3,74	6,38	1,79	48,38	0,34	0,17	0,09	3,15
Distrito Yonán											
Votos Válidos	6 601	18	1 788	317	322	216	451	24	4	11	3 450
% Votos Válidos	100,0	0,52	51,83	9,19	9,33	6,26	13,07	0,70	0,12	0,32	8,67
Provincia Cutervo											
Votos Válidos	46 116	239	15 464	1 673	5 079	2 278	16 480	607	98	56	4 142
% Votos Válidos	100,0	0,52	33,53	3,63	11,01	4,94	35,74	1,32	0,21	0,12	8,98
Distrito Callayuc											
Votos Válidos	2 694	6	528	25	188	24	1 851	14	1	3	54
% Votos Válidos	100,0	0,22	19,60	0,93	6,98	0,89	68,71	0,52	0,04	0,11	2,00
Distrito Choros											
Votos Válidos	1 088	2	388	30	139	44	325	14	2	3	141
% Votos Válidos	100,0	0,80	35,66	2,76	12,78	4,04	29,87	1,29	0,18	0,28	12,96
Distrito Cujillo											
Votos Válidos	865	6	218	31	91	29	363	14	3	3	107
% Votos Válidos	100,0	0,69	25,20	3,58	10,52	3,35	41,97	1,62	0,35	0,35	12,37
Distrito Cutervo											
Votos Válidos	20 627	142	8 841	884	2 445	1 429	4 336	293	37	28	2 192
% Votos Válidos	100,0	0,69	42,86	4,29	11,85	6,93	21,02	1,42	0,18	0,14	10,63
Distrito La Ramada											
Votos Válidos	1 552	7	124	7	179	48	1 131	6	4	0	46
% Votos Válidos	100,0	0,45	7,99	0,45	11,53	3,09	72,87	0,39	0,26	0,00	2,96
Distrito Pimpingos											
Votos Válidos	1 773	6	476	45	298	51	589	71	8	1	228
% Votos Válidos	100,0	0,34	26,85	2,54	16,81	2,88	33,22	4,00	0,45	0,06	12,86
Distrito Querocotillo											
Votos Válidos	3 276	7	830	184	247	51	1 753	26	9	4	165
% Votos Válidos	100,0	0,21	25,34	5,62	7,54	1,56	53,51	0,79	0,27	0,12	5,04
Distrito San Andrés de Cutervo											
Votos Válidos	1 843	5	320	26	301	167	809	18	6	2	189
% Votos Válidos	100,0	0,27	17,36	1,41	16,33	9,06	43,90	0,98	0,33	0,11	10,26
Distrito San Juan de Cutervo											
Votos Válidos	851	6	227	19	75	11	440	3	5	1	64
% Votos Válidos	100,0	0,71	26,67	2,23	8,81	1,29	51,70	0,35	0,59	0,12	7,52
Distrito San Luis de Lucma											
Votos Válidos	1 399	6	176	40	197	73	732	7	4	1	163
% Votos Válidos	100,0	0,43	12,58	2,86	14,08	5,22	52,32	0,50	0,29	0,07	11,65
Distrito Santa Cruz											
Votos Válidos	1 002	1	218	22	111	25	513	44	1	0	67
% Votos Válidos	100,0	0,10	21,76	2,20	11,08	2,50	51,20	4,39	0,10	0,00	6,69
Distrito Santo Dom.de la Capilla											
Votos Válidos	2 148	14	704	62	150	80	1 021	18	2	4	93
% Votos Válidos	100,0	0,65	32,77	2,89	6,98	3,72	47,53	0,84	0,09	0,19	4,33
Distrito Santo Tomás											
Votos Válidos	2 655	12	1 013	120	272	91	843	27	7	1	269
% Votos Válidos	100,0	0,45	38,15	4,52	10,24	3,43	31,75	1,02	0,26	0,04	10,13
Distrito Sócota											
Votos Válidos	3 843	16	1 202	153	285	122	1 708	37	9	5	306
% Votos Válidos	100,0	0,42	31,28	3,98	7,42	3,17	44,44	0,96	0,23	0,13	7,96
Distrito Toribio Casanova											
Votos Válidos	500	3	199	25	101	33	66	15	0	0	58
% Votos Válidos	100,0	0,60	39,80	5,00	20,20	6,60	13,20	3,00	0,00	0,00	11,60

Continúa...

10.5 CAJAMARCA: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LAS ELECCIONES GENERALES PRESIDENCIALES PRIMERA VUELTA, SEGÚN DISTRITO, 10 DE ABRIL 2016

Provincia y Distrito	Total	Organización Política									
		Frente Esperanza	Fuerza Popular	Alianza Popular (Apra – Ppc)	Frente Amplio por Justicia, Vida y Libertad	Acción Popular	Democracia Directa	Perú Posible	Progresando Perú	Partido Político Orden	Peruanos por el Kambio
Provincia Hualgayoc											
Votos Válidos	40 415	113	4 565	530	3 863	588	29 220	281	28	45	1 182
% Votos Válidos	100,0	0,28	11,30	1,31	9,56	1,45	72,30	0,70	0,07	0,11	2,92
Distrito Bambamarca											
Votos Válidos	32 068	90	3 040	373	3 026	477	23 991	203	22	37	809
% Votos Válidos	100,0	0,28	9,48	1,16	9,44	1,49	74,81	0,63	0,07	0,12	2,52
Distrito Chugur											
Votos Válidos	1 581	5	210	15	322	27	848	16	2	1	135
% Votos Válidos	100,0	0,32	13,28	0,95	20,37	1,71	53,64	1,01	0,13	0,06	8,54
Distrito Hualgayoc											
Votos Válidos	6 766	18	1 315	142	515	84	4 381	62	4	7	238
% Votos Válidos	100,0	0,27	19,44	2,10	7,61	1,24	64,75	0,92	0,06	0,10	3,52
Provincia Jaén											
Votos Válidos	87 671	471	26 290	2 432	10 751	4 477	32 872	954	154	80	9 190
% Votos Válidos	100,0	0,54	29,99	2,77	12,26	5,11	37,49	1,09	0,18	0,09	10,48
Distrito Bellavista											
Votos Válidos	6 937	30	2 187	194	1 004	332	2 311	42	14	11	812
% Votos Válidos	100,0	0,43	31,53	2,80	14,47	4,79	33,31	0,61	0,20	0,16	11,71
Distrito Chontali											
Votos Válidos	4 104	15	1 279	51	510	93	1 926	10	4	3	213
% Votos Válidos	100,0	0,37	31,16	1,24	12,43	2,27	46,93	0,24	0,10	0,07	5,19
Distrito Colasay											
Votos Válidos	4 259	15	1 465	47	599	140	1 674	32	5	3	279
% Votos Válidos	100,0	0,35	34,40	1,10	14,06	3,29	39,31	0,75	0,12	0,07	6,55
Distrito Huabal											
Votos Válidos	3 357	11	714	44	525	157	1 664	78	2	1	161
% Votos Válidos	100,0	0,33	21,37	1,31	15,64	4,68	49,57	2,32	0,06	0,03	4,80
Distrito Jaén											
Votos Válidos	46 498	324	14 420	1 373	5 731	2 657	14 853	606	104	46	6 384
% Votos Válidos	100,0	0,70	31,01	2,95	12,33	5,71	31,94	1,30	0,22	0,10	13,73
Distrito Las Pirias											
Votos Válidos	3 076	7	889	38	261	76	1 566	31	3	2	203
% Votos Válidos	100,0	0,23	28,90	1,24	8,49	2,47	50,91	1,01	0,10	0,07	6,60
Distrito Pomahuaca											
Votos Válidos	3 373	7	700	186	293	189	1 865	25	2	4	102
% Votos Válidos	100,0	0,21	20,75	5,51	8,69	5,60	55,29	0,74	0,06	0,12	3,02
Distrito Pucará											
Votos Válidos	3 769	13	868	259	487	296	1 450	46	3	2	345
% Votos Válidos	100,0	0,34	23,03	6,87	12,92	7,85	38,47	1,22	0,08	0,05	9,15
Distrito Sallique											
Votos Válidos	2 493	14	202	13	220	107	1 871	11	1	3	51
% Votos Válidos	100,0	0,56	8,10	0,52	8,82	4,29	75,05	0,44	0,04	0,12	2,05
Distrito San Felipe											
Votos Válidos	2 006	12	703	30	242	67	825	19	3	3	102
% Votos Válidos	100,0	0,60	35,04	1,50	12,06	3,34	41,13	0,95	0,15	0,15	5,08
Distrito San José del Alto											
Votos Válidos	2 990	9	1 004	28	274	131	1 358	16	3	1	166
% Votos Válidos	100,0	0,30	35,58	0,94	9,16	4,38	45,42	0,54	0,10	0,03	5,55
Distrito Santa Rosa											
Votos Válidos	4 809	14	1 859	169	605	232	1 509	38	10	1	372
% Votos Válidos	100,0	0,29	38,66	3,51	12,58	4,82	31,38	0,79	0,21	0,02	7,74
Provincia San Ignacio											
Votos Válidos	51 372	179	12 235	670	9 862	2 792	21 543	740	49	39	3 263
% Votos Válidos	100,0	0,35	23,82	1,30	19,20	5,43	41,94	1,44	0,10	0,08	6,35
Distrito Chirinos											
Votos Válidos	6 208	17	918	75	619	76	4 273	23	8	6	193
% Votos Válidos	100,0	0,27	14,79	1,21	9,97	1,22	68,83	0,37	0,13	0,10	3,11

Continúa...

10.5 CAJAMARCA: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LAS ELECCIONES GENERALES PRESIDENCIALES PRIMERA VUELTA, SEGÚN DISTRITO, 10 DE ABRIL 2016

Provincia y Distrito	Total	Organización Política									
		Frente Esperanza	Fuerza Popular	Alianza Popular (Apra – Ppc)	Frente Amplio por Justicia, Vida y Libertad	Acción Popular	Democracia Directa	Perú Posible	Progresando Perú	Partido Político Orden	Peruanos por el Kambio
Distrito Huarango											
Votos Válidos	7 687	13	1 874	73	1 456	213	3 454	83	7	8	506
% Votos Válidos	100,0	0,17	24,38	0,95	18,94	2,77	44,93	1,08	0,09	0,10	6,58
Distrito La Coipa											
Votos Válidos	7 935	24	2 341	64	851	116	4 143	38	2	4	352
% Votos Válidos	100,0	0,30	29,50	0,81	10,72	1,46	52,21	0,48	0,03	0,05	4,44
Distrito Namballe											
Votos Válidos	3 339	10	393	32	824	164	1 687	43	2	2	182
% Votos Válidos	100,0	0,30	11,77	0,96	24,68	4,91	50,52	1,29	0,06	0,06	5,45
Distrito San Ignacio											
Votos Válidos	14 090	90	3 398	329	4 253	1 047	2 920	455	17	11	1 570
% Votos Válidos	100,0	0,64	24,12	2,33	30,18	7,43	20,72	3,23	0,12	0,08	11,14
Distrito San José de Lourdes											
Votos Válidos	6 150	15	2 129	61	1 332	376	1 845	67	9	1	315
% Votos Válidos	100,0	0,24	34,62	0,99	21,66	6,11	30,00	1,09	0,15	0,02	5,12
Distrito Tabaconas											
Votos Válidos	5 963	10	1 182	36	527	800	3 221	31	4	7	145
% Votos Válidos	100,0	0,17	19,82	0,60	8,84	13,42	54,02	0,52	0,07	0,12	2,43
Provincia San Marcos											
Votos Válidos	21 737	75	5 549	232	1 549	384	12 910	101	10	18	909
% Votos Válidos	100,0	0,35	25,53	1,07	7,13	1,77	59,39	0,46	0,05	0,08	4,18
Distrito Chancay											
Votos Válidos	1 428	4	531	19	90	16	707	14	2	3	42
% Votos Válidos	100,0	0,28	37,18	1,33	6,30	1,12	49,51	0,98	0,14	0,21	2,94
Distrito Eduardo Villanueva											
Votos Válidos	1 316	3	482	18	125	16	614	6	0	0	52
% Votos Válidos	100,0	0,23	36,63	1,37	9,50	1,22	49,66	0,46	0,00	0,00	3,95
Distrito Gregorio Pita											
Votos Válidos	2 643	12	433	7	110	38	1 978	6	0	1	58
% Votos Válidos	100,0	0,45	16,38	0,26	4,16	1,44	74,84	0,23	0,00	0,04	2,19
Distrito Ichocán											
Votos Válidos	1 077	8	485	7	106	41	320	7	2	2	99
% Votos Válidos	100,0	0,74	45,03	0,65	9,84	3,81	29,71	0,65	0,19	0,19	9,19
Distrito José Manuel Quiróz											
Votos Válidos	1 595	3	454	9	107	8	989	5	0	0	20
% Votos Válidos	100,0	0,19	28,46	0,56	6,71	0,50	62,01	0,31	0,00	0,00	1,25
Distrito José Sabogal											
Votos Válidos	5 360	4	705	15	138	38	4 416	6	1	6	31
% Votos Válidos	100,0	0,07	13,15	0,28	2,57	0,71	82,39	0,11	0,02	0,11	0,58
Distrito Pedro Gálvez											
Votos Válidos	8 318	41	2 459	157	873	227	3 886	57	5	6	607
% Votos Válidos	100,0	0,49	29,56	1,89	10,50	2,73	46,72	0,69	0,06	0,07	7,30
Provincia San Miguel											
Votos Válidos	23 636	90	6 741	596	1 365	533	13 147	136	39	39	950
% Votos Válidos	100,0	0,38	28,52	2,52	5,78	2,26	55,62	0,58	0,17	0,17	4,02
Distrito Bolívar											
Votos Válidos	709	7	359	13	78	12	197	1	2	4	36
% Votos Válidos	100,0	0,99	50,63	1,83	11,00	1,69	27,79	0,14	0,28	0,56	5,08
Distrito Calquis											
Votos Válidos	2 074	6	340	49	69	45	1 498	21	2	3	41
% Votos Válidos	100,0	0,29	16,39	2,36	3,33	2,17	72,23	1,01	0,10	0,14	1,98
Distrito Catilluc											
Votos Válidos	1 631	1	297	7	80	8	1 215	3	2	2	16
% Votos Válidos	100,0	0,06	18,21	0,43	4,90	0,49	74,49	0,18	0,12	0,12	0,98
Distrito El Prado											
Votos Válidos	1 867	7	534	45	48	26	1 145	7	2	2	51
% Votos Válidos	100,0	0,37	28,60	2,41	2,57	1,39	61,33	0,37	0,11	0,11	2,73

Continúa...

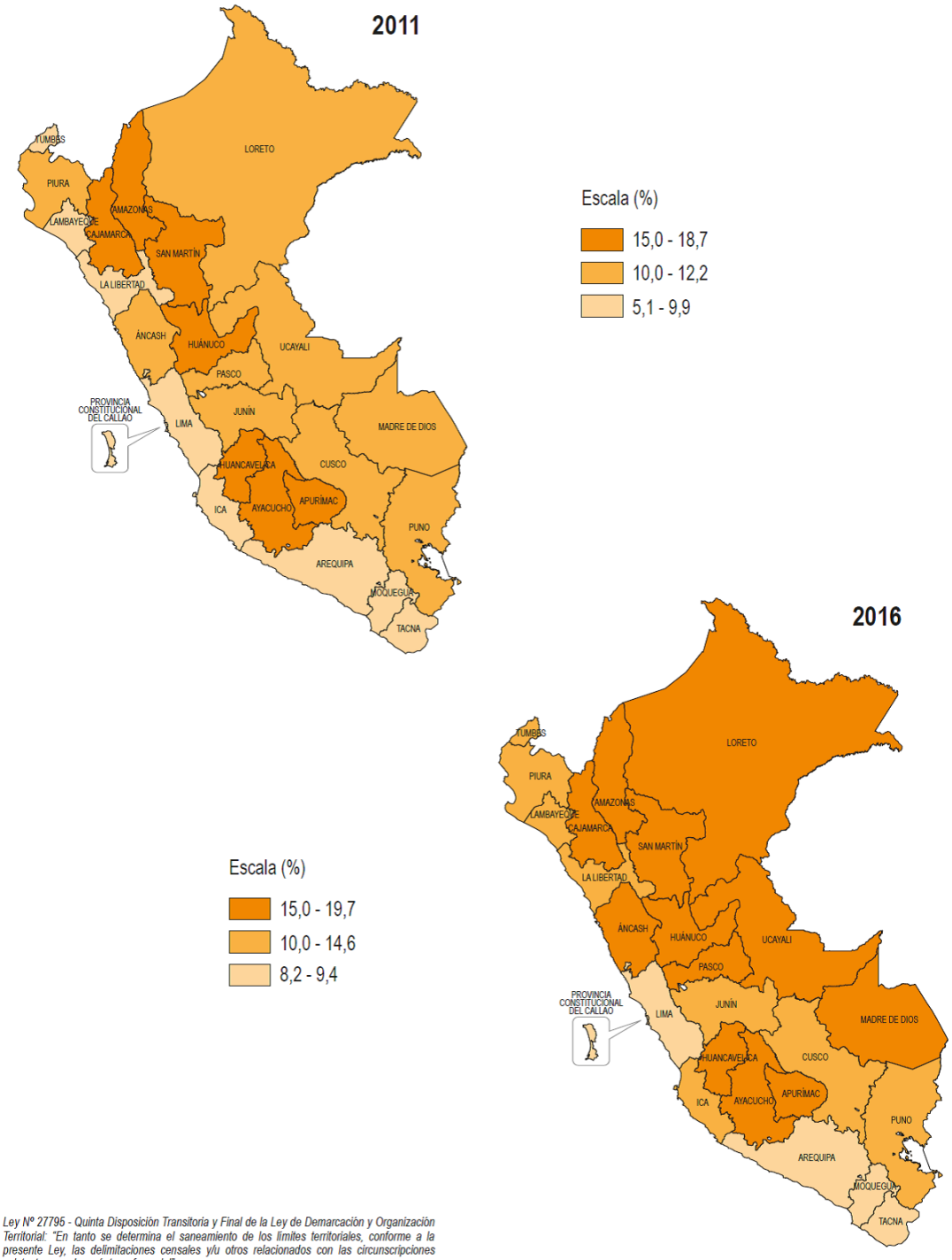
10.5 CAJAMARCA: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LAS ELECCIONES GENERALES PRESIDENCIALES PRIMERA VUELTA, SEGÚN DISTRITO, 10 DE ABRIL 2016

Provincia y Distrito	Total	Organización Política									
		Frente Esperanza	Fuerza Popular	Alianza Popular (Apra – Ppc)	Frente Amplio por Justicia, Vida y Libertad	Acción Popular	Democracia Directa	Perú Posible	Progresando Perú	Partido Político Orden	Peruanos por el Kambio
Distrito La Florida											
Votos Válidos	1 480	7	507	71	157	69	588	8	2	6	65
% Votos Válidos	100,0	0,47	34,26	4,80	10,61	4,66	39,73	0,54	0,14	0,41	4,39
Distrito Llapa											
Votos Válidos	2 486	2	578	26	118	27	1 644	7	5	4	75
% Votos Válidos	100,0	0,08	23,25	1,05	4,75	1,09	66,13	0,28	0,20	0,16	3,02
Distrito Nanchoc											
Votos Válidos	660	6	331	42	45	23	145	3	1	1	63
% Votos Válidos	100,0	0,91	50,15	6,36	6,82	3,48	21,97	0,45	0,15	0,15	9,55
Distrito Niepos											
Votos Válidos	1 247	3	338	45	91	38	675	4	2	2	49
% Votos Válidos	100,0	0,24	27,11	3,61	7,30	3,05	54,13	0,32	0,16	0,16	3,93
Distrito San Gregorio											
Votos Válidos	1 082	7	633	16	79	11	292	3	1	1	39
% Votos Válidos	100,0	0,65	58,50	1,48	7,30	1,02	26,99	0,28	0,09	0,09	3,60
Distrito San Miguel											
Votos Válidos	5 112	18	1 320	135	342	185	2 711	70	14	5	312
% Votos Válidos	100,0	0,35	25,82	2,64	6,69	3,62	53,03	1,37	0,27	0,10	6,10
Distrito San Silvestre de Cochán											
Votos Válidos	2 237	7	478	19	78	60	1 474	6	6	7	102
% Votos Válidos	100,0	0,31	21,37	0,85	3,49	2,68	65,89	0,27	0,27	0,31	4,56
Distrito Tongod											
Votos Válidos	1 422	8	321	72	132	23	807	2	0	0	57
% Votos Válidos	100,0	0,56	22,57	5,06	9,28	1,62	56,75	0,14	0,00	0,00	4,01
Distrito Unión Agua Blanca											
Votos Válidos	1 629	11	705	56	48	6	756	1	0	2	44
% Votos Válidos	100,0	0,68	43,28	3,44	2,95	0,37	46,41	0,06	0,00	0,12	2,70
Provincia San Pablo											
Votos Válidos	11 133	55	2 622	137	519	242	6 995	68	6	14	475
% Votos Válidos	100,0	0,49	23,55	1,23	4,66	2,17	62,83	0,61	0,05	0,13	4,27
Distrito San Bernardino											
Votos Válidos	2 234	8	487	14	91	30	1 527	9	1	1	66
% Votos Válidos	100,0	0,36	21,80	0,63	4,07	1,34	68,35	0,40	0,04	0,04	2,95
Distrito San Luis											
Votos Válidos	797	7	320	17	46	13	356	3	0	0	35
% Votos Válidos	100,0	0,88	40,15	2,13	5,77	1,63	44,67	0,38	0,00	0,00	4,39
Distrito San Pablo											
Votos Válidos	6 372	30	1 429	92	321	162	3 934	50	5	9	340
% Votos Válidos	100,0	0,47	22,43	1,44	5,04	2,54	61,74	0,78	0,08	0,14	5,34
Distrito Tumbadén											
Votos Válidos	1 730	10	386	14	61	37	1 178	6	0	4	34
% Votos Válidos	100,0	0,58	22,31	0,81	3,53	2,14	68,09	0,35	0,00	0,23	1,97
Provincia Santa Cruz											
Votos Válidos	17 308	59	5 705	907	2 108	322	6 902	129	16	15	1 145
% Votos Válidos	100,0	0,34	32,96	5,24	12,18	1,86	39,88	0,75	0,09	0,09	6,62
Distrito Andabamba											
Votos Válidos	648	1	279	20	96	12	198	5	1	0	36
% Votos Válidos	100,0	0,15	43,06	3,09	14,81	1,85	30,56	0,77	0,15	0,00	5,56
Distrito Catache											
Votos Válidos	3 365	10	949	93	467	40	1 590	14	4	4	194
% Votos Válidos	100,0	0,30	28,20	2,76	13,88	1,19	47,25	0,42	0,12	0,12	5,77
Distrito Chancaybaños											
Votos Válidos	1 943	2	623	288	139	29	785	21	0	3	53
% Votos Válidos	100,0	0,10	32,06	14,82	7,15	1,49	40,40	1,08	0,00	0,15	2,73
Distrito La Esperanza											
Votos Válidos	1 227	4	636	56	118	19	284	5	4	0	101
% Votos Válidos	100,0	0,33	51,83	4,56	9,62	1,55	23,15	0,41	0,33	0,00	8,23

Continúa...

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

(Porcentaje)



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

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

10.5 CAJAMARCA: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LAS ELECCIONES GENERALES PRESIDENCIALES PRIMERA VUELTA, SEGÚN DISTRITO, 10 DE ABRIL 2016

Conclusión

Provincia y Distrito	Total	Organización Política									
		Frente Esperanza	Fuerza Popular	Alianza Popular (Apra – Ppc)	Frente Amplio por Justicia, Vida y Libertad	Acción Popular	Democracia Directa	Perú Posible	Progresando Perú	Partido Político Orden	Peruanos por el Kambio
Distrito Ninabamba											
Votos Válidos	1 100	6	277	20	156	12	531	7	1	0	90
% Votos Válidos	100,0	0,55	25,18	1,82	14,18	1,09	48,27	0,64	0,09	0,00	8,18
Distrito Pulán											
Votos Válidos	1 859	5	482	50	285	29	908	11	2	2	85
% Votos Válidos	100,0	0,27	25,93	2,69	15,33	1,56	48,84	0,59	0,11	0,11	4,57
Distrito Santa Cruz											
Votos Válidos	4 052	17	1 547	298	482	155	1 129	37	2	3	382
% Votos Válidos	100,0	0,42	38,18	7,35	11,90	3,83	27,86	0,91	0,05	0,07	9,43
Distrito Saucepampa											
Votos Válidos	959	3	361	36	137	9	354	8	1	1	49
% Votos Válidos	100,0	0,31	37,64	3,75	14,29	0,94	36,91	0,83	0,10	0,10	5,11
Distrito Sexi											
Votos Válidos	211	2	106	17	53	0	21	3	0	0	9
% Votos Válidos	100,0	0,95	50,24	8,06	25,12	0,00	9,95	1,42	0,00	0,00	4,27
Distrito Uticyacu											
Votos Válidos	563	1	139	5	45	2	256	2	1	0	112
% Votos Válidos	100,0	0,18	24,69	0,89	7,99	0,36	45,47	0,36	0,18	0,00	19,89
Distrito Yauyucán											
Votos Válidos	1 381	8	306	24	130	15	846	16	0	2	34
% Votos Válidos	100,0	0,58	22,16	1,74	9,41	1,09	61,26	1,16	0,00	0,14	2,46

Fuente: Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Cajamarca

10.6 CAJAMARCA: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LA SEGUNDA ELECCIÓN PRESIDENCIAL, A NIVEL DISTRITAL, 05 DE JUNIO 2016

Provincia	Total		Peruanos por el Kambio		Fuerza Popular	
	Votos Válidos	%	Votos Válidos	%	Votos Válidos	%
Total	**688 146**	**100,0**	**334 586**	**50,1**	**333 560**	**49,9**
Cajamarca	**186 194**	**100,0**	**76 556**	**41,1**	**109 638**	**58,9**
Cajamarca	115 230	100,0	52 144	45,3	63 086	54,7
Asunción	3 952	100,0	2 026	51,3	1 926	48,7
Chetilla	1 689	100,0	789	46,7	900	53,3
Cospán	2 855	100,0	1 246	43,6	1 609	56,4
Encañada	16 250	100,0	6 137	37,8	10 113	62,2
Jesús	6 846	100,0	2 109	30,8	4 737	69,2
Llacanora	3 054	100,0	670	21,9	2 384	78,1
Los Baños del Inca	20 781	100,0	5 318	25,6	15 463	74,4
Magdalena	4 860	100,0	2 507	51,6	2 353	48,4
Matara	2 409	100,0	835	34,7	1 574	65,3
Namora	5 305	100,0	1 715	32,3	3 590	67,7
San Juan	2 963	100,0	1 060	35,8	1 903	64,2
Cajabamba	**30 988**	**100,0**	**9 567**	**30,9**	**21 421**	69,1
Cachachi	6 609	100,0	2 192	33,2	4 417	66,8
Cajabamba	16 842	100,0	5 623	33,4	11 219	66,6
Condebamba	4 812	100,0	1 395	28,9	3 417	71,0
Sitacocha	2 725	100,0	357	13,1	2 368	86,9
Celendín	**36 212**	**100,0**	**22 466**	**62,0**	**13 746**	**38,0**
Celendín	11 736	100,0	7 557	64,4	4 179	35,6
Chumuch	960	100,0	669	69,7	291	30,3
Cortegana	2 506	100,0	1 817	72,5	689	27,5
Huasmín	3 976	100,0	2 950	74,2	1 026	25,8
Jorge Chávez	516	100,0	280	54,3	236	45,7
José Gálvez	1 544	100,0	834	54,0	710	46,0
La Libertad de Pallán	2 932	100,0	2 006	68,4	926	31,6
Miguel Iglesias	1 731	100,0	1 193	68,9	538	31,1
Oxamarca	2 546	100,0	1 504	59,1	1 042	40,9
Sorochuco	4 826	100,0	2 028	42,0	2 798	58,0
Sucre	2 263	100,0	1 237	54,7	1 026	45,3
Utco	676	100,0	391	57,8	285	42,2
Chota	**70 143**	**100,0**	**39 309**	**56,0**	**30 834**	44,0
Chota	25 214	100,0	16 110	63,9	9 104	36,1
Anguia	1 288	100,0	628	48,8	660	51,2
Chadin	1 636	100,0	1 131	69,1	505	30,9
Chalamarca	4 788	100,0	3 451	72,1	1 337	27,9
Chiguirip	2 128	100,0	1 098	51,6	1 030	48,4
Chimbán	-	-	**(Tooos fuerón votos nulos)**		-	-
Choropampa	921	100,0	594	64,5	327	35,5

Continúa...

10.6 CAJAMARCA: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LA SEGUNDA ELECCIÓN PRESIDENCIAL, A NIVEL DISTRITAL, 05 DE JUNIO 2016

Provincia	Total		Peruanos por el Kambio		Fuerza Popular	
	Votos Válidos	%	Votos Válidos	%	Votos Válidos	%
Cochabamba	2 725	100,0	998	36,6	1 727	63,4
Conchán	2 579	100,0	1 210	46,9	1 369	53,1
Huambos	3 841	100,0	1 052	27,4	2 789	72,6
Lajas	6 641	100,0	3 295	49,6	3 346	50,4
Llama	3 129	100,0	1 282	41,0	1 847	59,0
Miracosta	1 352	100,0	592	43,8	760	56,2
Paccha	2 239	100,0	1 542	68,9	697	31,1
Pión	624	100,0	412	66,0	212	34,0
Querocoto	3 451	100,0	1 736	50,3	1 715	49,7
San Juan de Licupis	524	100,0	288	55,0	236	45,0
Tacabamba	6 473	100,0	3 622	56,0	2 851	44,0
Tocmoche	590	100,0	268	45,4	322	54,6
Contumazá	**15 221**	**100,0**	**6 584**	**43,3**	**8 637**	**56,7**
Contumazá	3 575	100,0	2 045	57,2	1 530	42,8
Chilete	1 798	100,0	862	48,0	936	52,0
Cupisnique	877	100,0	228	26,0	649	74,0
Guzmango	1 262	100,0	428	33,9	834	66,1
San Benito	1 920	100,0	630	32,8	1 290	67,2
Santa Cruz de Toledo	622	100,0	299	48,1	323	51,9
Tantarica	1 278	100,0	533	41,7	745	58,3
Yonán	3 889	100,0	1 559	40,1	2 330	59,9
Cutervo	**54 374**	**100,0**	**28 468**	**52,4**	**25 906**	**47,6**
Cutervo	24 830	100,0	11 420	46,0	13 410	54,0
Callayuc	3 178	100,0	1 758	55,3	1 420	44,7
Choros	1 386	100,0	764	55,1	622	44,9
Cujillo	969	100,0	651	67,2	318	38,2
La Ramada	1 665	100,0	1 258	75,6	407	24,4
Pimpingos	2 163	100,0	1 261	58,3	902	41,7
Querocotillo	4 009	100,0	2 540	63,4	1 469	36,6
San Andrés de Cutervo	2 130	100,0	1 395	65,5	735	34,5
San Juan de Cutervo	980	100,0	570	58,2	410	41,8
San Luis de Lucma	1 555	100,0	1 160	74,6	395	25,4
Santa Cruz	1 196	100,0	716	59,9	480	40,1
Santo Domingo de la Capilla	2 240	100,0	987	44,1	1 253	55,9
Santo Tomás	3 163	100,0	1 556	49,2	1 607	50,8
Sócota	4 282	100,0	2 113	49,3	2 169	50,7
Toribio Casanova	628	100,0	319	50,8	309	49,2
Hualgayoc	**39 273**	**100,0**	**27 407**	**69,8**	**11 866**	**30,2**
Bambamarca	30 447	100,0	21 487	70,6	8 960	29,4
Chugur	1 706	100,0	1 297	76,0	409	24,0
Hualgayoc	7 120	100,0	4 623	64,9	2 497	35,1

Continúa...

10.6 CAJAMARCA: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LA SEGUNDA ELECCIÓN PRESIDENCIAL, A NIVEL DISTRITAL, 05 DE JUNIO 2016

Provincia	Total		Peruanos por el Kambio		Fuerza Popular	
	Votos Válidos	%	Votos Válidos	%	Votos Válidos	%
Jaén	**97 272**	**100,0**	**53 416**	**55,0**	**43 856**	**45,0**
Jaén	51 233	100,0	28 572	55,8	22 661	44,2
Bellavista	7 935	100,0	4 493	56,6	3 442	43,4
Chontali	4 747	100,0	2 303	48,5	2 444	51,5
Colasay	4 892	100,0	2 276	46,5	2 616	53,5
Huabal	3 798	100,0	2 374	62,5	1 424	37,5
Las Pirias	3 434	100,0	1 775	51,7	1 659	48,3
Pomahuaca	3 832	100,0	2 390	62,4	1 442	37,6
Pucará	4 289	100,0	2 655	61,9	1 634	38,1
Sallique	2 232	100,0	1 682	75,4	550	24,6
San Felipe	2 204	100,0	1 032	46,8	1 172	53,2
San José del Alto	3 122	100,0	1 312	42,0	1 810	58,0
Santa Rosa	5 554	100,0	2 552	45,9	3 002	54,1
San Ignacio	**59 206**	**100,0**	**32 624**	**55,1**	**26 582**	**44,9**
San Ignacio	16 840	100,0	9 984	59,3	6 856	40,7
Chirinos	6 548	100,0	3 992	61,0	2 556	39,0
Huarango	9 081	100,0	5 102	56,2	3 979	43,8
La Coipa	8 878	100,0	4 151	46,8	4 727	53,2
Namballe	3 773	100,0	2 572	68,2	1 201	31,8
San José de Lourdes	7 682	100,0	3 338	43,5	4 344	56,5
Tabaconas	6 404	100,0	3 485	54,4	2 919	45,6
San Marcos	**21 553**	**100,0**	**9 825**	**45,6**	**11 728**	54,4
Pedro Gálvez	8 839	100,0	4 032	45,6	4 807	54,4
Chancay	1 551	100,0	552	35,6	999	64,4
Eduardo Villanueva	1 334	100,0	592	44,4	742	55,6
Gregorio Pita	2 522	100,0	1 353	53,7	1 169	46,3
Ichocán	1 216	100,0	438	36,0	778	64,0
José Manuel Quiróz	1 574	100,0	505	32,1	1 069	67,9
José Sabogal	4 517	100,0	2 353	52,1	2 164	47,9
San Miguel	**25 980**	**100,0**	**12 455**	**47,9**	**13 525**	52,1
San Miguel	5 763	100,0	2 792	48,4	2 971	51,6
Bolívar	829	100,0	308	37,2	521	62,8
Calquis	2 147	100,0	1 309	61,0	838	39,0
Catilluc	1 729	100,0	1 067	61,7	662	38,3
El Prado	1 976	100,0	786	39,8	1 190	60,2
La Florida	1 750	100,0	901	51,5	849	48,5
Llapa	2 522	100,0	1 261	50,0	1 261	50,0
Nanchoc	823	100,0	328	40,0	484	60,0
Niepos	1 598	100,0	716	44,8	882	55,2
San Gregorio	1 307	100,0	340	26,0	967	74,0
San Silvestre de Cochán	2 338	100,0	1 286	55,0	1 052	45,0
Tongod	1 523	100,0	861	56,5	662	43,5
Unión Agua Blanca	1 675	100,0	499	29,8	1 176	70,2

Continúa...

10.6 CAJAMARCA: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS EN LA SEGUNDA ELECCIÓN PRESIDENCIAL, A NIVEL DISTRITAL, 05 DE JUNIO 2016

Conclusión

Provincia	Total		Peruanos por el Kambio		Fuerza Popular	
	Votos Válidos	%	Votos Válidos	%	Votos Válidos	%
San Pablo	**11 880**	**100,0**	**6 412**	**54,0**	**5 468**	46,0
San Pablo	6 724	100,0	3 662	54,5	3 062	45,5
San Bernardino	2 149	100,0	1 201	55,9	948	44,1
San Luis	860	100,0	376	43,7	484	56,3
Tumbadén	2 147	100,0	1 173	54,6	974	45,4
Santa Cruz	**19 850**	**100,0**	**9 497**	**47,8**	**10 353**	52,2
Santa Cruz	4 506	100,0	2 035	45,2	2 471	54,8
Andabamba	813	100,0	295	36,3	518	63,7
Catache	3 897	100,0	2 129	54,6	1 768	45,4
Chancaybaños	2 159	100,0	952	44,1	1 207	55,9
La Esperanza	1 471	100,0	542	36,8	929	63,2
Ninabamba	1 308	100,0	710	54,3	598	45,7
Pulán	2 118	100,0	1 196	56,5	922	43,5
Saucepampa	1 099	100,0	441	40,1	658	59,9
Sexi	259	100,0	99	38,2	160	61,8
Uticyacu	684	100,0	353	51,6	331	48,4
Yauyucán	1 536	100,0	745	48,5	791	51,5

Fuente: Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Cajamarca

10.7 CAJAMARCA: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS POR LOS CANDIDATOS AL CONGRESO, SEGÚN ORGANIZACIÓN POLÍTICA, 10 DE ABRIL 2016

Organización Política	N° Lista	Votos obtenidos	Resultado
FRENTE ESPERANZA			
Eugenio Leopoldo Cortez Briones	1	329	
Flormira Samame Díaz	3	75	
Edwin Orlando Camacho Flores	4	51	
José Hesguar Neciosup Guevara	5	82	
Rosa Cecilia Murga Ventura	6	21	
ALIANZA ELECTORAL SOLIDARIDAD NACIONAL (*)			
Reynaldo García Bazán	1	0	
José Miguel Briones Silva	2	0	
Mariela Danissa Vega Sánchez	3	0	
Abel Chilón Castrejón	4	0	
Luz Shanina Terrones García	5	0	
José Rómula Vásquez Díaz	6	0	
FUERZA POPULAR			
Osías Ramírez Gamarra	1	30 702	ELEGIDO
Carlos Humberto Ticlla Rafael	2	14 681	ELEGIDO
Segundo Leocadio Tapia Bernal	3	6 307	ELEGIDO
Wilmer Aguilar Montenegro	4	7 207	ELEGIDO
Natalia Gretel Mera Pinzón	5	4 741	
Bertha Lili Medina Goicochea	6	5 831	
ALIANZA POPULAR (APRA - PPC)			
Manuel Isidro Vasquez Flores	1	3 275	
Rut Elizabeth Huamán Coronel	2	2 895	
Cesar Benjamín Muñoz Vasquez	3	2 428	
Carlos Alfonso Cassaro Merino	4	1 015	
Elmer Campos Chávez	5	1 412	
Yhusley Keriban Angulo Angulo	6	996	
PERÚ LIBERTARIO (*)			
Heriberto Gómez Sánchez	1	0	
Yanina Socorro Poveda Mercedes	2	0	
Segundo la Torre Cubas	3	0	
Dante Rafael Mendoza Alfaro	4	0	
Carlos Alberto Gonzales Leiva	5	0	
Blanca Flor Molocho Silva	6	0	
FRENTE AMPLIO POR JUSTICIA, VIDA Y LIBERTAD			
Marco Antonio Arana Zegarra	1	8 576	ELEGIDO
Juan Cesar Regalado Cabrera	2	8 523	
Nelida Ayay Chilón	3	2 465	
Luis Quinde García	4	2 408	
José Manuel Bautista Condor	5	1 314	
Erótida Rosario Morales Alberca	6	1 245	
ALIANZA PARA EL PROGRESO DEL PERÚ			
Nelson Alberto Barrantes Sánchez	1	9 490	
Juan Carlos Díaz Sánchez	2	11 542	
Cesar Henry Vásquez Sánchez	3	11 971	ELEGIDO
Anner Román Neira	4	4 568	
Sonia del Carmen Alarcón Horna	5	1 815	
Rosa Elvira Olivera Gonzales	6	2 274	

Continúa...

10.7 CAJAMARCA: VOTOS VÁLIDOS OBTENIDOS POR LOS CANDIDATOS AL CONGRESO, SEGÚN ORGANIZACIÓN POLÍTICA, 10 DE ABRIL 2016

Conclusión

Organización Política	N° Lista	Votos obtenidos	Resultado
ACCIÓN POPULAR			
Joel Alex Campos Flores	1	7 513	
Ludgerio Abanto Albarrán	2	3 300	
Edelmira Ramos Lozano	3	1 504	
Manuel Arturo Bringas Vargas	4	1 306	
Víctor Leon Leon	5	698	
Giovanna Elizabeth Castro Villanueva	6	260	
DEMOCRACIA DIRECTA			
Jorge Antonio Rimarachin Cabrera	1	23 164	
Ydelso Hernández Llamo	2	23 048	
Walter Benavides Gavidia	3	18 666	
Carmelita Calva Guerrero	4	20 823	
José Celis Vásquez	5	11 964	
Yeni Paola Barrazueta Larreategui	6	1 991	
PERÚ POSIBLE			
Hilder Arlex Huamán Albarado	1	2 192	
Santos Clemente Sánchez Suarez	2	401	
Jorge Perales Cercado	3	292	
Mateo Espinoza Cerdán	4	133	
Mary Del Carmen Urrunaga Berrios	5	125	
Glynda Lina Lozano Pérez	6	208	
PARTIDO HUMANISTA PERUANO (*)			
Ana María Bueno Abanto	1	0	
Ricardo Alberto Alayo Mariños	2	0	
Jorge Luis Barboza Gayoso	3	0	
Fidelia Jacqueline Leiva Alcaldo	4	0	
Diógenes Barboza Dávila	5	0	
María de la Cruz Abanto Urbina	6	0	
PARTIDO POLÍTICO ORDEN			
Fidel Augusto Moreno Rodríguez	1	92	
Amilcar Vladimir Yufra Henriquez	2	62	
Edin Delgado Loza	3	13	
Doris Janet Lopez Suarez	5	9	
Jimmy Scott Meza Puente	6	7	
PERUANOS POR EL KAMBIO			
Eduardo Espinoza Ramos	1	8 147	
Fernando Silva Martos	2	5 699	
Iván Adolfo Carranza Saucedo	3	975	
Rosario Esther Novoa Espinoza	4	1 736	
Roció Villanueva Muñoz	5	524	
Eriberto Villanueva Castrejón	6	1 749	

Nota: "DEMOCRACIA DIRECTA" no alcanzó la valla nacional del 5%, por tal razón no tiene congresistas electos

(*) Agrupaciones que no participaron hasta el final del proceso electoral

Fuente: Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE

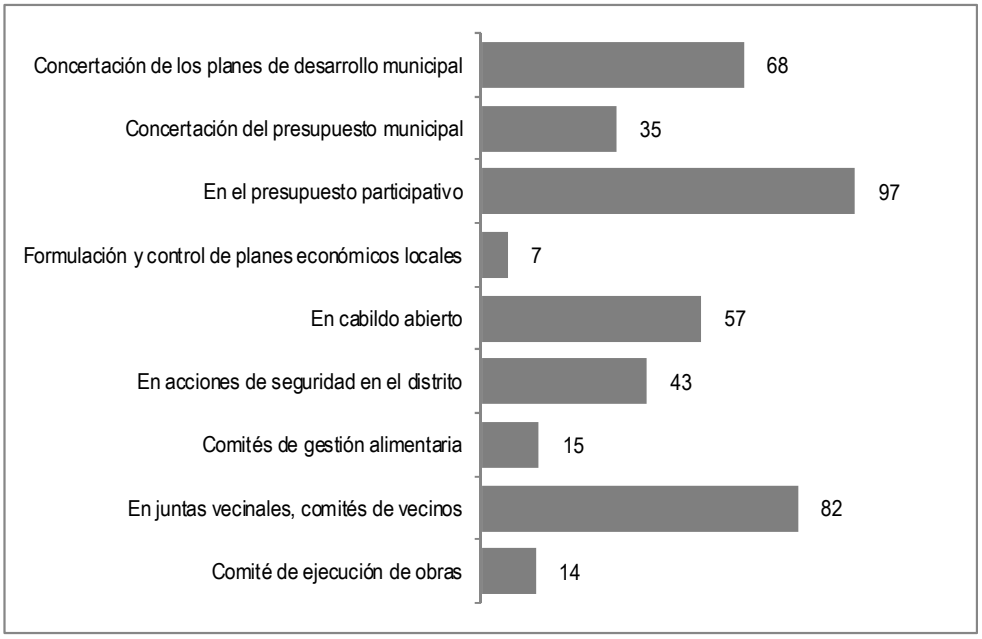
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Cajamarca

10.8 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE PARTICIPACIÓN DE LA POBLACIÓN EN LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA, 2011 - 2016

Municipalidad/ Participación gestión administrativa	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Municipalidades	127	127	127	127	127	127
Municipalidades que informaron que existe participación de la población en la gestión administrativa	127	126	119	122	103	105
Concertación de los planes de desarrollo municipal	60	57	62	64	53	68
Concertación del presupuesto municipal	97	92	93	103	29	35
En el presupuesto participativo	...	...	...	...	76	97
Formulación y control de planes económicos locales	11	11	19	16	7	7
En cabildo abierto	56	70	64	58	56	57
En acciones de seguridad en el distrito	13	29	34	33	31	43
Comités de gestión alimentaria	19	17	22	18	9	15
En juntas vecinales, comités de vecinos	23	24	30	33	43	82
Comité de ejecución de obras	...	...	...	...	...	14
Municipalidades que informaron que no existe participación de la población en la gestión administrativa	...	1	8	5	24	4

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

Gráfico N° 10.2
CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE PARTICIPACIÓN DE LA POBLACIÓN EN LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA, 2016



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

11 Tecnologías de Información y Comunicación

Las nuevas tecnologías de información plantean impactos y desafíos al sector tecnológico y a la sociedad en su conjunto, en un escenario donde la creciente fusión y desarrollo de la informática y telecomunicaciones emerge como el factor principal que impulsa la globalización y la sociedad del conocimiento.

La generación de riqueza, la creación de empleo calificado, la mejora de la productividad, la estabilidad económica y el desarrollo de nuevos servicios, se deben cada vez más a la contribución de las nuevas tecnologías y los servicios de telecomunicaciones en las diversas esferas de la sociedad y la economía. Son una fuente, por ahora inagotable, de ventajas económicas al aumentar exponencialmente la velocidad, precisión y tratamiento de la información, la capacidad de almacenamiento, la organización de la producción y distribución en forma de red y la transmisión de la información en tiempo real y a cualquier lugar del mundo.

Por primera vez se incluye un capítulo sobre estos aspectos, que aborda información sobre los hogares y población con acceso a servicios de equipamiento de tecnologías de información y comunicación, tal como los que tienen al menos un radio o televisor, que tienen acceso al servicio de telefonía fija, teléfono celular, computadora, internet y TV por cable.

Asimismo, municipalidades que disponen líneas telefónicas y que cuentan con red informática local y computadoras interconectadas; también, municipalidades con acceso a internet y computadoras conectadas a este servicio, además, municipalidades que utilizan aplicativos informáticos implementados por el Estado, aquellas que disponen de sistemas informáticos para la gestión municipal así como las que tienen portal de transparencia estándar en la página web.

11.1 CAJAMARCA: HOGARES, POBLACION Y COMUNIDADES CON ACCESO A SERVICIOS Y EQUIPAMIENTO DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN, 2007 - 2016

Indicador	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Hogares a/										
Hogares que tienen al menos un televisor	41,3	45,0	46,2	49,4	55,2	53,7	56,9	54,4	55,6	56,2
Hogares que tienen al menos un radio o equipo de sonido	86,2	86,4	87,2	87,4	86,3	83,7	85,3	79,5	77,3	79,3
Hogares que tienen teléfono fijo	9,3	9,8	10,1	8,8	7,5	7,7	6,9	3,6	4,5	4,8
Hogares rurales que tienen acceso a telefonía fija domiciliaria	-	-	-	-	0,1	0,1	1,0	1,0	0,4	0,7
Hogares con al menos un miembro que tiene teléfono celular	21,1	42,7	52,8	63,6	64,8	67,4	75,0	78,5	81,2	83,8
Población rural que tiene cobertura del servicio de telefonía móvil en su localidad	-	-	-	-	26,0	36,7	49,2	66,7	72,0	69,0
Hogares que tienen al menos una computadora	6,5	8,2	11,2	14,2	15,6	14,5	17,0	15,1	14,6	13,3
Hogares que acceden al servicio de internet	1,2	2,5	4,2	5,2	5,6	4,6	6,5	4,8	6,1	7,3
Población rural que tiene acceso al servicio de internet en cabinas públicas en su localidad	-	-	-	-	6,4	10,0	7,2	6,6	9,5	10,1
Hogares que tienen servicio de televisión por cable	1,7	2,5	4,4	7,8	6,4	9,4	9,1	11,7	11,3	13,7
Hogares que tienen acceso a telefonía										
Sólo teléfono fijo	4,6	1,5	1,4	0,7	0,6	1,8	0,8	0,3	0,5	0,3
sólo teléfono móvil	16,3	34,4	44,0	55,5	57,9	61,5	68,9	75,2	77,2	79,3
Ambos	4,7	8,3	8,8	8,2	6,9	5,9	6,1	3,3	4,0	4,5
Ninguno	74,3	55,8	45,8	35,7	34,5	30,8	24,2	21,2	18,3	15,9
Población que accede a internet, según principal característica b/										
Población de 6 y más años de edad que hace uso de internet	14,3	16,7	17,9	20,5	18,3	17,6	16,8	15,3	15,2	19,5
Población de 6 y más años que hace uso de internet en cabina pública	12,8	13,9	13,7	13,8	11,5	10,5	9,1	9,1	7,3	7,6
Población de 6 y más años de edad que hace uso de internet en el hogar	0,8	1,8	3,0	4,3	4,1	4,0	4,5	3,6	4,4	5,6

a/ Porcentaje con respecto al total de hogares.
b/ Porcentaje del total de población de 6 y más años de edad.
Fuente: Instituto Nacional de estadísticas e informática - Encuesta Nacional de hogares

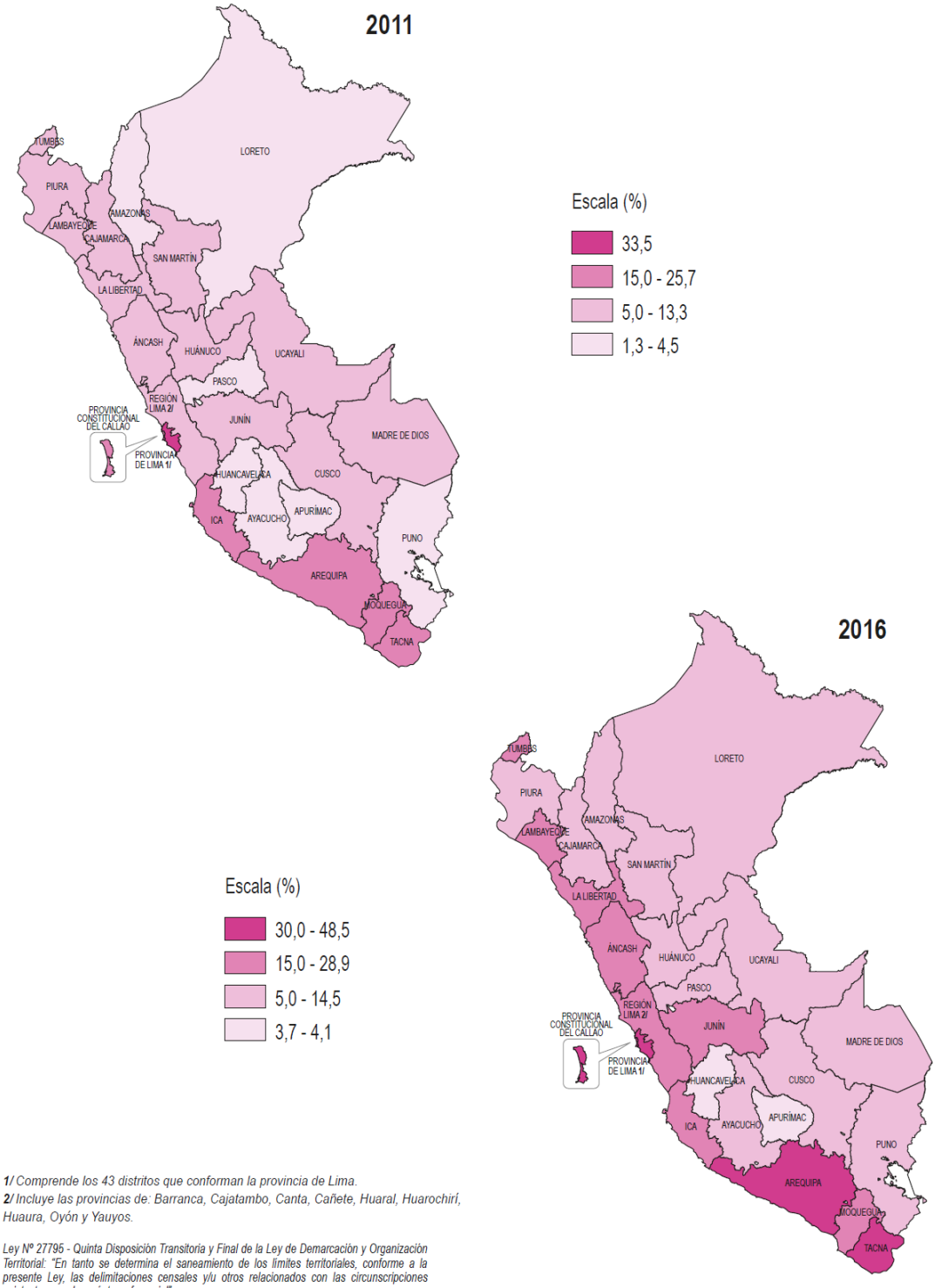
11.2 CAJAMARCA: ACCESO Y USO DEL SERVICIO DE TELECOMUNICACIÓN, 2011 - 2016

Indicador	Unidad de medida	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Hogares que tienen servicio de internet	% respecto del total de hogares	5,6	4,6	6,5	4,8	6,1	7,3
2. Población de 6 y más años de edad que hace uso de internet	% del total de población de 6 y más años de edad	18,0	17,0	16,0	15,0	15,2	19,5
3. Proporción de hogares que tienen acceso al servicio de telefonía domiciliaria	Porcentaje	0,1	0,1	1,0	1,0	0,4	0,7
4. Porcentaje de la población de 12 años y más que usa el servicio de telefonía fija domiciliaria dentro o fuera de su hogar	Porcentaje	4,7	2,5	2,2	0,6	1,9	3,0
5. Porcentaje dela población que tiene acceso al servicio de telefonía pública en su localidad	Porcentaje	28,5	29,4	33,2	33,4	29,6	22,3
6. 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	Porcentaje	10,0	9,0	5,1	6,3	4,1	3,6
7. Proporción de la población de 12 y más años de edad que se encuentra satisfecha con el servicio de telefonía pública	Porcentaje	33,2	42,7	68,9	71,4	100,0	35,8
8. Proporción de la población que tiene cobertura del servicio del servicio de telefonía pública en su localidad	Porcentaje	26,0	36,7	49,2	66,2	72,0	69,0
9. Proporción de población con señal de telefonía móvil	Porcentaje	87,6	89,4	100,0	100,0	99,9	...
10. Porcentaje de la población de 12 y más años de edad que usa el servicio de telefonía móvil dentro o fuera de su localidad	Porcentaje	46,9	54,6	69,1	69,5	74,3	78,2
11. Porcentaje de la población de 12 y más años de edad que se encuentra satisfecha con el servicio de telefonía móvil	Porcentaje	33,5	34,2	53,9	59,3	55,6	50,0
12. Proporción de población con acceso al servicio de internet	Porcentaje	6,5	10,0	7,2	6,6	9,5	10,1
13. Porcentaje de la población de 12 y más años de edad que hace uso del servicio de internet dentro o fuera de su localidad	Porcentaje	6,6	6,4	7,5	9,3	11,1	13,6
14. Proporción de población de 12 y más años de edad que se encuentra satisfecha con el servicio de internet en cabina pública	Porcentaje	5,8	32,2	45,7	...	60,3	35,8
15. Población de 6 y más años de edad que hace uso del servicio de internet en cabinas públicas	Porcentaje	11,5	10,5	9,1	9,1	7,3	...

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

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

(Porcentaje)



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

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

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

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

11.3 CAJAMARCA: EQUIPOS DE OFICINA OPERATIVOS DE LAS MUNICIPALIDADES, 2013 - 2016

Indicador	2013	2014	2015	2016
Municipalidades que tienen computadoras	127	127	127	127
Total de computadoras	3 616	4 051	4 026	4 379
Computadoras por tipo de procesador				
Pentium (I, II, III y IV)	830	721	411	515
Pentium D y Celeron	213	281	172	155
Core Duo, Core 2 Duo y Core 2 Quad	1 068	793	594	982
Core i3 y Core i5	982	1 591	1 731	1 637
Core i7 y AMD	523	520	1 085	1 063
Otros	-	-	33	27

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Registro Nacional de Municipalidades

11.4 CAJAMARCA: EQUIPOS DE OFICINA OPERATIVOS DE LAS MUNICIPALIDADES, 2008 - 2016

Equipos de oficina	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Municipalidades	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Municipalidades que tienen equipos de oficina	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Impresoras	1 130	1 276	1 205	1 395	1 409	1 398	1 390	1 258	1 075
Impresoras multifuncionales	-	-	-	-	591	684	727	805	919
Scanner	128	127	118	196	157	216	194	236	249
Proyector multimedia	-	-	-	-	-	-	-	178	169
Fotocopiadora	170	165	222	180	227	256	485	248	248

Nota: No se incluye los equipos de oficina de la Biblioteca Municipal y cabinas públicas.

1/ Comprende plotter

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades 2008 - 2016.

11.5 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES CON RED INFORMÁTICA LOCAL Y COMPUTADORAS INTERCONECTADAS, 2008 - 2016

Municipalidad/ Red/ PC interconectadas	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Municipalidades	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Municipalidades con red informática local	37	46	55	62	70	72	73	53	67
Computadoras interconectadas a red informática	893	1 263	1 080	1 226	1 455	2 168	2 812	2 571	2 972

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades, 2008 - 2016.

11.6 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES CON ACCESO A INTERNET Y COMPUTADORAS CONECTADAS A INTERNET, 2008 - 2016

Municipalidad/ Acceso a internet	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Municipalidades	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Municipalidades con acceso a Internet	61	78	76	77	85	86	108	103	111
Computadoras conectadas a Internet	935	1 314	1 296	1 653	1 977	2 469	3 045	3 076	3 419

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades 2008 - 2016.

11.7 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE DISPONEN DE LÍNEAS TELEFÓNICAS, 2014 - 2016

Municipalidad/Líneas	2014	2015	2016
Municipalidades informantes	127	127	127
Municipalidades que tienen líneas telefónicas			
Telefonía Fija			
Municipalidades	111	-	-
Líneas	182	176	218
Telefonía Movil			
Municipalidades	114	127	127
Líneas	1 120	825	782
Municipalidades que no tienen líneas telefónicas	-	-	-

Nota: No se Incluye las líneas de comunicación de la Biblioteca Municipal y cabinas públicas

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades 2008 - 2016.

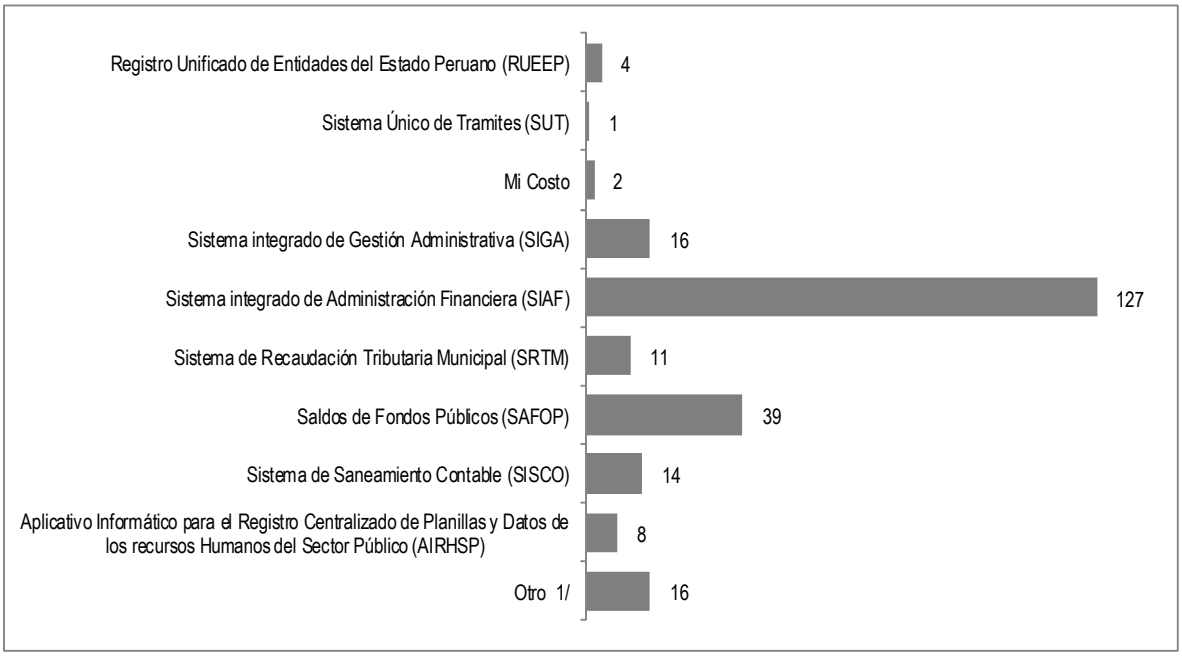
11.8 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE UTILIZAN APLICATIVOS INFORMATICOS IMPLEMENTADOS POR EL ESTADO, 2015 - 2016

Tipo aplicativo	2015	2016
Municipalidades que cuentan con aplicativos informáticos implementados por el estado	127	127
Registro Unificado de Entidades del Estado Peruano (RUEEP)	1	4
Sistema Único de Tramites (SUT)	1	1
Mi Costo	2	2
Sistema integrado de Gestión Administrativa (SIGA)	14	16
Sistema integrado de Administración Financiera (SIAF)	127	127
Sistema de Recaudación Tributaria Municipal (SRTM)	4	11
Saldos de Fondos Públicos (SAFOP)	24	39
Sistema de Saneamiento Contable (SISCO)	16	14
Aplicativo Informático para el Registro Centralizado de Planillas y Datos de los Recursos Humanos del Sector Público (AIRHSP)	3	8
Otro 1/	21	16
Municipalidades que no cuentan con aplicativos informáticos implementados por el Estado	-	-

1/ Comprende: Sistema de Focalización de Hogares (SISFOH), Registro de Beneficiarios de Programas Sociales (RUBEN), Registro Civil y Sistema Electrónico de Contrataciones del Estado (SEACE), entre otros.

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

Gráfico N° 11.1
CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE UTILIZAN APLICATIVOS INFORMATICOS IMPLEMENTADOS POR EL ESTADO, 2016



1/ Comprende: Sistema de Focalización de Hogares (SISFOH), Registro de Beneficiarios de Programas Sociales (RUBEN), Registro Civil y Sistema Electrónico de Contrataciones del Estado (SEACE), entre otros.

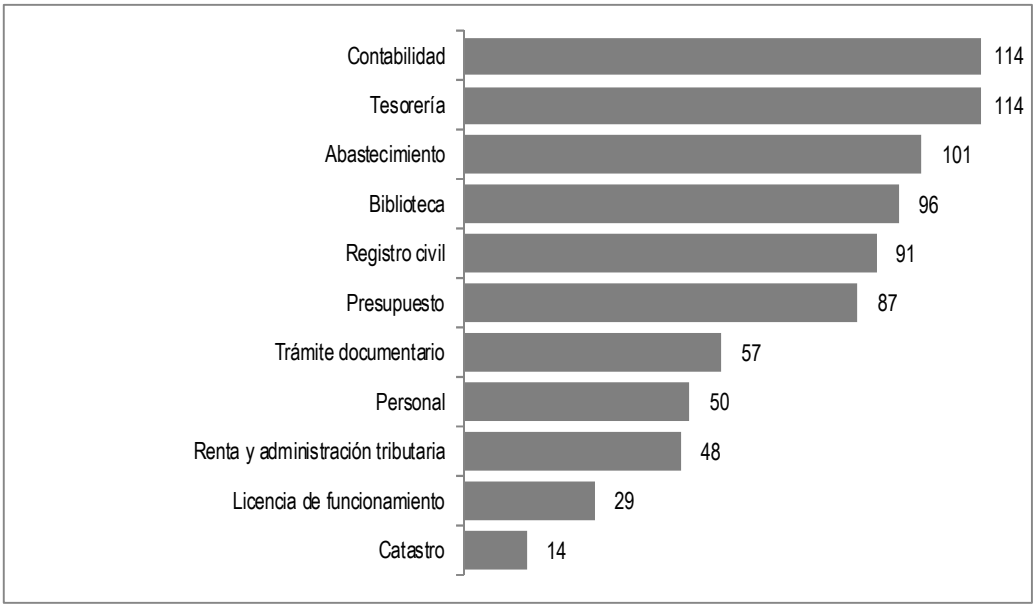
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades 2008 - 2016.

11.9 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE DISPONEN DE SISTEMAS INFORMATICOS PARA LA GESTIÓN MUNICIPAL, 2015 - 2016

Tipo aplicativo	2015	2016
Municipalidades que tienen sistema informático	124	126
Trámite documentario	55	57
Presupuesto	86	87
Abastecimiento	99	101
Contabilidad	108	114
Tesorería	111	114
Personal	47	50
Renta y administración tributaria	46	48
Catastro	17	14
Licencia de funcionamiento	28	29
Biblioteca	15	15
Registro civil	91	96
Municipalidades que no tienen sistema informático	3	1

1/ Comprende: Sistemas de programas sociales, infraestructura, transporte urbano, entre otros.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades, 2016.

Gráfico N° 11.2
CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE DISPONEN DE SISTEMAS INFORMATICOS PARA LA GESTIÓN MUNICIPAL, 2016



1/ Comprende: Sistemas de programas sociales, infraestructura, transporte urbano, entre otros.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades, 2016.

11.10 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE TIENEN PORTAL DE TRANSPARENCIA ESTANDAR EN LA PÁGINA WEB, 2015 - 2016

Tipo aplicativo	2015	2016
Municipalidades	**127**	**127**
Municipalidades que tienen portal de transparencia estandar en la página web de la municipalidad	41	35
Situación del portal de transparencia		
Está desactualizado	25	24
Está actualizado	16	11
Municipalidades que no tienen portal de transparencia estandar en la página web de la municipalidad	86	92
Porque no tiene portal de transparencia		
Está en proceso de implementación	48	45
Desconoce cómo implementarlo	38	47

1/ Comprende: Sistemas de programas sociales, infraestructura, transporte urbano, entre otros.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades, 2016.

11.11 CAJAMARCA: INSTALACIONES DE SERVICIOS DE COMUNICACIÓN QUE EXISTEN EN EL DISTRITO, 2008 - 2015

Tipo de instalación de comunicación	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Municipalidades	127	127	127	127	127	127	127	127
Municipalidades que informaron que existen servicios de comunicación en el distrito	127	127	127	127	127	127	127	127
Centros comunitarios telefónicos y/o locutorios	551	643	650	523	484	402	581	272
Centrales telefónicas	51	42	43	51	31	30	22	-
Oficinas de correo	46	58	54	47	48	40	39	58
Antena parabólica	227	177	218	233	223	192	280	234
Cabinas públicas de Internet	678	1 028	1 097	1 083	1 033	926	586	197
Otro 1/	2	-	2	3	1	1	3	7

1/ Comprende: Radio emisora local, antena celular, teléfono público, parlante comunal, entre otros.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades 2008 - 2015.

12 Agropecuario

La geografía de nuestra sierra cajamarquina presenta condiciones más favorables para las actividades agropecuarias que la sierra sur o central; una menor altura, pendientes menos pronunciadas y clima más templado. Las precipitaciones varían entre 200 a 1500 mm al año (según la altura, en promedio son 645 mm). La proximidad al Ecuador implica una escasa ocurrencia de heladas.

Todos estos factores conllevan a una agricultura menos riesgosa en esta región. Los principales cultivos, por orden de importancia, son: papa, arroz, maíz amarillo duro, maíz amiláceo, fríjol, trigo, arveja, haba, cebada, café, yuca, frutales (plátano, limón, mango). La gran diversidad ecológica significa también una amplia gama de cultivos, como por ejemplo en la región yunga: caña de azúcar, yuca, hortalizas y toda clase de frutales.

Este capítulo presenta información estadística sobre la evolución de los principales indicadores del sector en el departamento de Cajamarca, entre los que podemos citar: volúmenes de producción agrícola, superficie sembrada y cosechada de los principales productos agrícolas; adicionalmente, la producción pecuaria.

Además, incluye información sobre población de ganado vacuno, porcino, ovino, caprino así como población de aves. Rendimiento promedio mensual de los principales cultivos y precios promedio en chacra de la producción agrícola, según principales productos. El último Censo Nacional Agropecuario proporciona información sobre superficie agrícola, no agrícola, unidades agropecuarias, calidad del agua y número de parcelas.

La principal fuente de información es la Dirección Regional de Agricultura y Riego y la Dirección General de Información Agraria del Ministerio de Agricultura y Riego, que cuenta con información a nivel nacional y departamental.

Es preciso mencionar que las cifras de los años anteriores han sido revisadas y en algunos casos corregidas por el Ministerio de Agricultura y Riego.

12.1 CAJAMARCA: PRODUCCIÓN AGROPECUARIA, SEGÚN SUB SECTORES Y PRINCIPALES PRODUCTOS, 2010 - 2016

(Toneladas métricas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector Agrícola 1/	**1 219 589**	**1 193 558**	**1 227 032**	**1 245 005**	**1 209 620**	**1 197 608**	**1 130 731**
Arroz Cáscara	217 975	214 374	214 768	212 995	207 966	200 309	195 641
Cebada Grano	11 598	10 553	11 312	11 378	11 219	10 437	9 785
Maíz Amiláceo	34 009	29 564	30 628	34 895	32 906	31 442	28 384
Trigo	32 962	31 409	33 534	33 287	35 061	30 065	27 697
Papaya	4 883	5 112	3 562	3 191	3 115	2 789	2 646
Piña	3 346	3 441	3 512	3 532	3 639	3 821	3 686
Plátano	40 216	41 642	39 389	38 397	39 170	47 802	39 061
Ajo	5 175	5 226	5 559	6 780	4 859	4 494	3 725
Maíz Choclo	39 639	33 445	28 406	34 160	30 280	28 169	23 702
Tomate	1 410	1 077	1 082	1 238	1 588	1 131	943
Arveja Grano Verde	23 566	15 233	18 440	19 154	22 698	19 629	18 649
Arveja Grano Seco	14 274	15 558	15 711	15 179	15 892	15 188	15 496
Frijol Grano Seco	16 210	14 603	14 716	16 719	13 839	15 170	15 651
Haba Grano Seco	5 265	3 089	3 365	3 769	4 055	3 805	3 463
Camote	8 834	7 758	8 817	9 220	9 261	7 995	7 514
Olluco	18 374	17 622	20 007	19 327	20 948	18 831	17 987
Papa	294 594	299 226	309 724	344 692	332 136	335 665	310 251
Yuca	95 213	92 214	84 142	76 528	71 794	67 128	63 236
Limón	879	2 494	810	718	1 237	555	567
Mango	6 533	2 892	9 384	9 530	9 791	2 124	10 021
Naranja	6 217	6 436	6 610	6 398	6 405	6 401	6 023
Palta	4 867	9 265	4 644	4 463	5 119	4 745	4 510
Uva	2 209	2 162	2 304	2 144	2 208	2 208	1 590
Cacao	994	999	1 030	1 033	1 068	1 063	1 001
Café	59 020	61 322	64 901	54 471	44 889	46 083	48 182
Maíz Amarillo Duro	75 854	64 439	69 220	67 249	66 263	63 323	61 636
Oca	7 425	6 666	7 828	6 262	6 267	5 626	6 078
Alfalfa	168 934	174 621	197 255	190 861	187 394	184 177	170 418
Tuna	1 648	1 101	1 061	1 069	627	1 072	606
Chirimoya	5 231	4 428	3 814	3 704	4 021	4 395	4 146
Lima	2 168	5 742	2 142	2 159	2 708	3 318	2 693
Frijol Grano Verde	5 976	5 538	5 330	6 578	6 841	6 680	6 517
Tarhui o chocho	394	301	280	318	240	370	420
Granadilla	3 698	4 007	3 745	3 607	4 116	3 940	3 321
Zapallo	...	...	...	...	...	17 658	15 485
Sub Sector Pecuario	**372 070**	**385 878**	**390 236**	**400 189**	**404 273**	**425 716**	**430 351**
Ave 2/	2 881	3 086	3 568	2 949	2 788	4 221	4 461
Ovino 2/	4 068	4 008	3 866	4 443	4 586	3 889	3 628
Porcino 2/	6 828	6 909	6 575	7 716	7 974	8 225	8 744
Vacuno 2/	54 010	58 140	54 925	58 315	62 712	61 762	54 775
Huevo	861	2 128	2 708	2 706	2 526	2 590	2 762
Leche Fresca	303 422	311 607	318 594	324 060	323 687	345 029	355 981

1/ Información preliminar.
2/ Peso de animales en pie.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Oficina de Información Agraria.

12.1.1 PROVINCIA CAJABAMBA: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2010 - 2016

(Toneladas métricas)

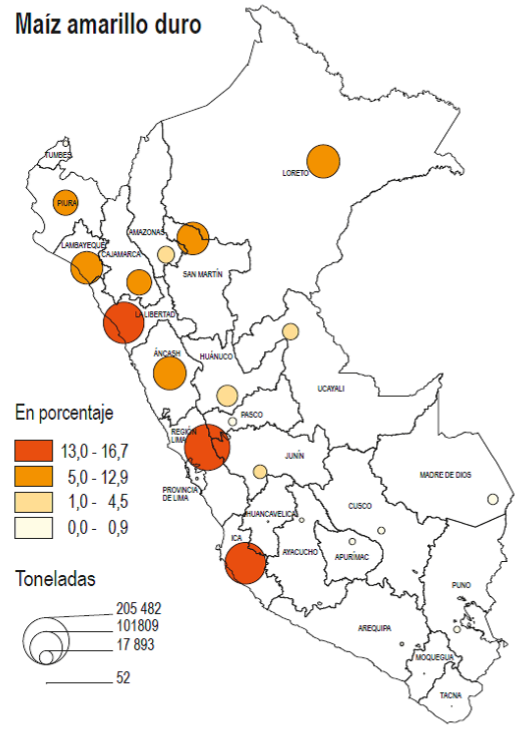
Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**85 925**	**95 228**	**102 804**	**113 392**	**100 440**	**95 385**	**108 446**
Ajo	1 278	1 279	1 213	1 722	579	610	535
Alfalfa	35 352	29 219	31 700	31 272	30 235	33 029	35 102
Arveja grano seco	1 211	1 199	1 307	1 265	2 257	1 378	934
Camote	345	...	376	219	177	162	561
Caña de azúcar (alcohol)	16 193	37 250	45 834	41 366	36 957	42 738	45 713
Cebada grano	536	378	525	549	569	601	653
Frijol grano seco	1 223	943	805	1 015	1 008	1 111	1 174
Haba grano seco	141	125	171	215	240	174	252
Lima	46	117	131	128	598	1 213	430
Maíz amarillo duro	3 143	2 901	1 512	3 197	3 831	1 106	1 452
Maíz amiláceo	994	725	1 177	1 318	4 010	524	838
Maíz morado	...	825	957	1 259	772	161	824
Mango	30	27	28	62	156	3	9
Naranja	181	230	192	191	209	119	89
Ñuña grano seco	...	62	101	135	135	111	111
Oca	1 492	1 265	1 483	1 215	608	136	777
Olluco	928	753	911	794	690	144	995
Palta	2 549	2 571	2 264	2 448	3 282	2 672	2 619
Papa	12 519	9 140	5 110	17 256	7 992	5 025	10 051
Papaya	389	319	383	367	279	64	57
Plátano	164	136	158	162	186	74	107
Quinua	...	...	...	...	162	301	449
Trigo	6 204	5 005	5 746	6 513	5 329	3 710	4 091
Yuca	1 007	759	719	724	179	219	623

1/ Información preliminar.

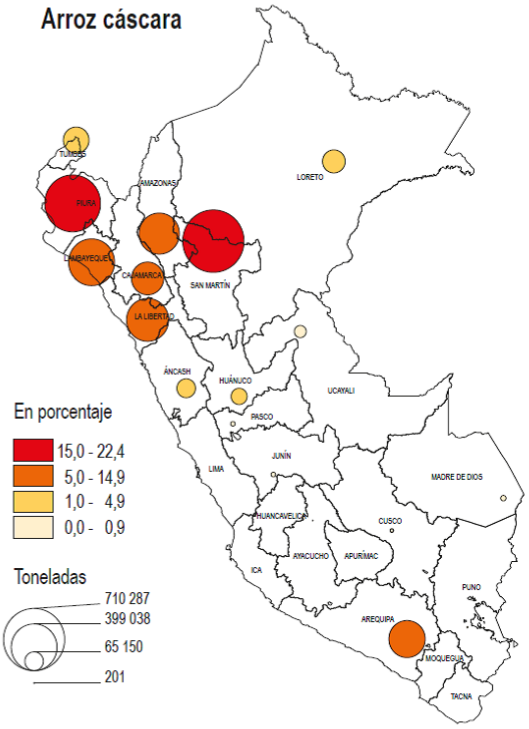
Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016

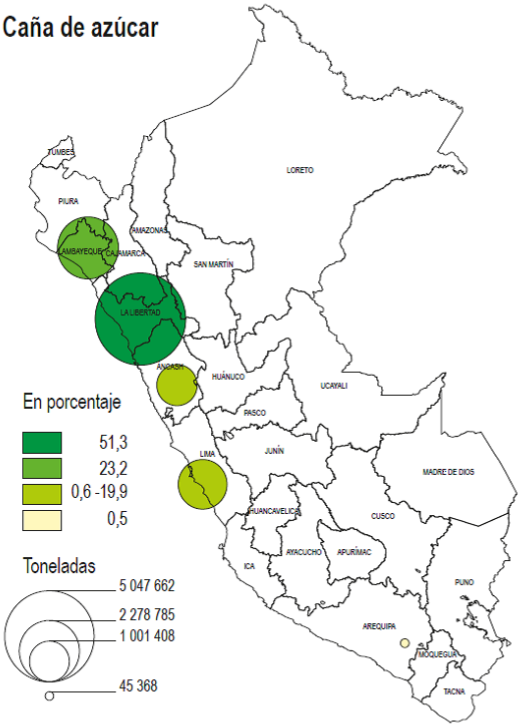
Maíz amarillo duro



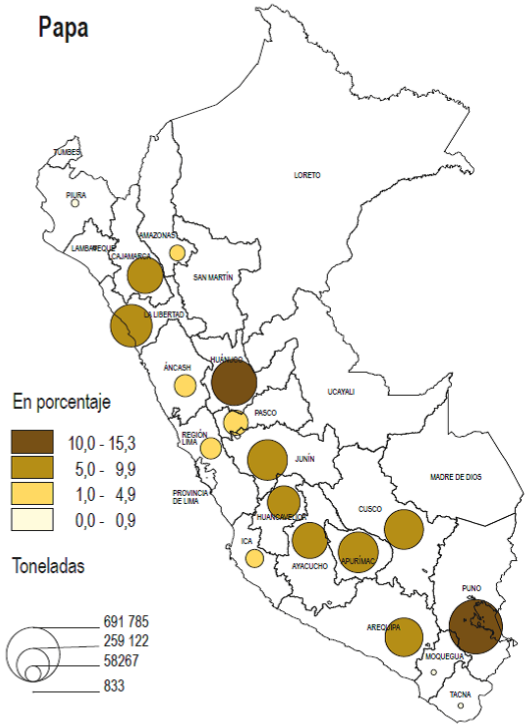
Arroz cáscara



Caña de azúcar



Papa



Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Dirección General de Evaluación y Seguimiento de Políticas.
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

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

12.1.2 PROVINCIA CAJAMARCA: PRODUCCION AGRÍCOLA SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2010 - 2016

(Toneladas métricas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**476 589**	**835 482**	**837 167**	**851 584**	**876 773**	**874 261**	**736 593**
Ajo	_	13	8	28	31	32	12
Alfalfa	74 266	67 790	61 876	51 489	53 527	51 827	51 346
Arroz cáscara	501	399	520	425	233	363	...
Arveja grano seco	1 709	1 698	1 941	1 743	2 021	1 981	1 727
Arveja grano verde	2 337	1 934	1 964	2 343	2 370	2 852	2 246
Avena forrajera	2 150	5 878	12 242	4 230	5 970	4 140	2 732
Camote	100	160	426	220	...	84	8
Caña azúcar (alcohol)	5 680	10 240	11 040	8 960	9 600	9 360	2 560
Cebada grano	4 817	4 626	4 808	4 871	4 777	4 569	4 883
Chirimoya	1 216	865	949	1 088	920	879	567
Frijol grano seco	297	311	250	277	262	230	236
Frijol grano verde	248	410	72	172	177	92	128
Haba grano seco	421	378	430	438	461	485	506
Haba grano verde	...	1 236	1 455	1 434	1 271	1 619	1 300
Lenteja grano seco	141	225	215	259	315	240	225
Maíz amarillo duro	607	663	929	1 639	1 578	460	340
Maíz amiláceo	2 158	1 910	1 836	2 082	2 162	2 157	1 542
Maíz choclo	10 183	8 530	7 870	8 600	8 071	8 235	7 735
Mango	58	96	58	405	64	48	...
Oca	1 618	602	1 370	524	540	589	928
Olluco	2 491	1 753	1 604	1 481	2 120	2 069	1 853
Palta	352	144	387	358	239	226	36
Papa	38 286	40 345	33 359	34 345	37 337	36 141	31 487
Quinua	12	141	190	219	232	279	288
Rye grass	318 813	675 602	680 725	713 541	732 143	734 977	614 583
Tara	715	1 053	535	857	1 440	339	518
Trigo	6 332	6 527	6 965	6 942	6 840	7 192	6 393
Vid	660	840	988	850	850	850	200
Yuca	165	240	555	...	...	200	...
Zanahoria	256	873	1 598	1 764	1 222	1 746	2 214

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.1.3 PROVINCIA CELENDÍN: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2010 - 2016

(Toneladas métricas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**90 589**	**136 386**	**151 905**	**139 528**	**150 782**	**119 871**	**103 244**
Alfalfa	4 427	9 360	9 754	5 415	3 764	3 770	3 017
Arveja grano seco	2 748	2 923	2 655	2 581	2 663	2 506	2 276
Arveja grano verde	1 046	1 150	1 022	999	1 032	1 065	1 060
Camote	92	133	90	78	80	53	36
Caña azúcar (alcohol)	67	1 160	1 520	1 029	48	...	...
Cebada grano	2 707	2 667	2 557	2 587	2 235	2 196	1 767
Frijol grano seco	1 715	1 482	1 657	1 843	1 702	1 695	2 148
Haba grano seco	1 095	1 026	1 082	1 130	1 203	1 225	1 138
Haba grano verde	...	474	486	557	521	543	586
Maíz amarillo duro	854	741	748	680	602	577	498
Maíz amiláceo	3 103	3 029	3 202	4 946	4 177	4 205	3 864
Maíz choclo	5 054	4 157	3 308	3 641	2 130	1 711	1 337
Olluco	2 196	2 724	2 575	2 569	2 674	2 534	2 454
Palta	435	424	313	34	88	139	35
Papa	32 302	28 190	47 739	34 736	41 604	26 622	17 669
Papaya	168	377	133	38	21	18	12
Plátano	1 490	1 594	754	...	186	263	132
Rye grass	25 047	68 619	66 249	70 545	80 128	65 107	60 360
Trigo	5 138	5 315	5 229	5 463	5 410	5 106	4 406
Yuca	905	841	832	657	514	536	449

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.1.4 PROVINCIA CHOTA: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2010 - 2016

(Toneladas métricas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola	**168 358**	**223 950**	**223 768**	**236 356**	**235 022**	**239 803**	**233 106**
Ajo	568	573	571	517	509	362	163
Alfalfa	10 248	10 672	10 574	10 741	10 823	10 395	9 642
Arracacha	2 229	5 041	4 835	6 326	7 000	6 484	6 584
Arroz cáscara	13 160	13 797	14 368	14 823	15 988	17 693	19 667
Arveja grano seco	2 147	2 542	2 592	2 763	2 497	2 618	2 749
Arveja grano verde	3 932	3 741	3 613	3 728	4 191	4 442	4 302
Betarraga	...	286	245	227	316	300	312
Café	373	352	352	275	318	921	927
Camote	3 191	3 595	3 719	3 783	3 907	2 849	2 517
Caña azúcar (alcohol)	5 842	15 470	16 139	16 216	15 931	14 909	13 998
Cebada grano	540	511	545	524	511	476	465
Chirimoya	134	124	121	112	105	98	103
Frijol grano seco	2 678	2 772	2 738	3 170	2 809	2 545	2 489
Frijol grano verde	1 892	1 633	1 657	1 890	1 856	1 706	1 540
Granadilla	317	314	305	302	267	310	285
Haba grano seco	443	495	548	600	619	533	522
Haba grano verde	...	190	200	204	263	257	221
Maíz amarillo duro	10 099	10 625	10 349	9 980	8 427	10 201	9 019
Maíz amiláceo	8 489	7 653	7 360	7 488	6 993	6 784	6 473
Maíz choclo	8 644	7 617	6 334	7 587	6 608	5 168	4 724
Mango	41	38	40	36	33	27	28
Naranja	328	325	341	345	359	347	336
Oca	2 484	2 855	2 701	2 454	2 977	2 944	2 731
Olluco	5 161	6 146	6 993	6 648	7 577	6 764	6 348
Otros pastos	18 337	47 777	49 556	50 397	49 218	46 994	42 890
Palta	91	89	97	102	101	105	98
Papa	50 922	57 377	58 643	65 236	64 962	74 889	75 382
Piña	549	538	564	575	573	760	672
Plátano	1 267	1 255	1 341	1 342	1 346	1 323	1 268
Tomate	...	190	164	145	189	199	175
Trigo	2 974	3 065	3 050	3 276	3 078	2 503	2 398
Yuca	11 227	13 555	10 475	11 820	11 233	10 552	10 736
Zanahoria	51	861	836	813	973	1 002	1 012
Zapallo	...	1 876	1 803	1 911	2 465	2 343	2 330

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.1.5 PROVINCIA CONTUMAZÁ: PRODUCCION AGRÍCOLA SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2010 - 2016

(Toneladas métricas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**45 130**	**47 804**	**55 022**	**53 862**	**55 222**	**55 741**	**55 764**
Alfalfa	5 001	5 212	9 000	8 475	8 807	9 020	7 997
Arroz cáscara	11 816	9 682	12 058	12 517	12 224	12 867	11 333
Arveja grano seco	269	394	491	571	613	598	491
Camote	52	61	32	48	108	126	71
Caña azúcar (alcohol)	12 240	16 000	16 640	16 640	16 640	16 640	16 640
Cebada grano	546	416	610	429	478	424	470
Cebolla	175	621	529	837	900	575	700
Frijol grano seco	353	773	671	378	370	221	232
Haba grano seco	17	8	9	2	5	5	3
Maíz amarillo duro	6 964	6 086	6 586	6 770	6 937	6 415	8 512
Maíz amiláceo	80	78	94	74	133	125	140
Mango	1 625	1 980	1 611	1 617	1 642	1 528	1 371
Manzano	88	394	404	371	385	370	398
Oca	9	4	5	4	4	4	4
Olluco	49	9	14	14	32	44	17
Palta	222	247	212	240	218	267	246
Papa	1 574	1 369	1 334	1 144	1 536	1 412	2 076
Páprika	...	...	...	170	136	272	255
Plátano	119	230	212	...	354	176	176
Trigo	2 832	2 720	3 061	2 212	2 195	3 168	3 101
Vid	850	1 322	1 316	1 294	1 358	1 358	1 400
Yuca	249	198	136	55	147	126	131

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.1.6 PROVINCIA CUTERVO: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2010 - 2016

(Toneladas métricas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**243 369**	**340 235**	**348 979**	**369 264**	**357 262**	**359 859**	**336 857**
Ajo	783	742	837	783	709	711	602
Alfalfa	1 495	1 536	1 572	1 608	1 485	1 479	1 435
Arracacha	1 758	3 130	2 916	2 815	2 428	2 304	2 276
Arroz cáscara	10 262	10 110	10 199	9 998	9 693	9 603	10 204
Arveja grano seco	2 573	2 702	2 511	2 611	2 543	2 774	2 743
Arveja grano verde	2 766	2 275	2 003	2 806	2 375	1 709	1 345
Café	1 880	1 853	1 900	1 818	1 953	2 384	2 503
Camote	1 808	1 701	1 493	1 702	1 949	1 570	1 433
Caña azúcar (alcohol)	40 094	93 947	96 025	95 080	94 724	92 042	89 690
Cebada grano	187	173	172	193	196	184	172
Cebolla	6	345	478	636	535	435	377
Chirimoya	136	134	136	141	138	136	124
Frijol grano seco	2 303	2 205	2 703	3 569	2 065	3 533	3 826
Frijol grano verde	1 374	1 237	1 280	1 946	1 951	2 130	2 027
Granadilla	183	179	183	183	176	180	174
Haba grano seco	451	484	459	705	751	729	664
Haba grano verde	...	415	344	554	341	407	399
Maíz amarillo duro	21 416	20 489	19 959	19 368	17 601	20 101	18 937
Maíz amiláceo	5 450	4 722	4 754	5 316	5 071	5 139	4 697
Maíz choclo	5 263	3 818	2 929	4 547	3 753	3 243	2 649
Mango	36	34	34	32	37	34	32
Naranja	2 241	2 277	2 436	2 484	2 509	2 509	2 437
Olluco	802	821	960	945	1 026	944	975
Otros pastos	21 934	54 112	56 703	57 003	55 621	53 238	49 613
Palta	131	137	137	143	156	153	150
Papa	88 454	96 085	100 474	117 700	113 422	119 530	106 812
Papaya	366	366	389	376	399	367	367
Piña	195	194	220	225	245	261	241
Pituca	826	1 261	1 029	811	1 174	1 023	232
Plátano	2 461	2 452	2 579	2 589	2 587	2 510	2 446
Tomate	99	297	481	556	577	460	488
Trigo	343	348	466	400	399	360	379
Yuca	25 093	25 536	25 542	23 625	22 994	21 382	20 873
Zapallo	200	4 118	4 680	5 996	5 679	6 295	5 535

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.1.7 PROVINCIA HUALGAYOC: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2010 - 2016

(Toneladas métricas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**53 699**	**64 924**	**64 236**	**63 720**	**59 679**	**61 018**	**58 971**
Ajo	673	652	704	569	484	433	368
Alfalfa	7 453	7 730	7 856	7 941	8 110	8 164	7 607
Arracacha	272	346	390	364	258	268	230
Arveja grano seco	1 003	1 244	1 181	1 038	828	754	1 078
Arveja grano verde	267	185	230	255	326	232	305
Café	13	13	14	13	14	13	14
Cebada grano	424	407	384	338	291	221	218
Frijol grano seco	895	914	973	717	799	832	799
Frijol grano verde	630	627	630	642	586	605	617
Haba grano seco	383	323	307	290	280	293	313
Haba grano verde	...	190	193	192	171	167	158
Maíz amarillo duro	107	178	158	151	112	132	141
Maíz amiláceo	3 760	3 241	3 342	3 250	3 104	3 189	2 819
Maíz choclo	3 290	2 839	2 499	2 981	2 746	2 199	2 230
Naranja	50	47	57	59	66	61	62
Oca	1 592	1 810	2 176	1 959	1 849	1 607	1 404
Olluco	3 099	3 298	3 557	3 527	3 524	3 319	3 304
Otros pastos	7 734	19 648	20 210	20 565	18 958	19 650	18 440
Papa	21 541	20 491	18 661	18 086	16 398	18 165	18 154
Plátano	131	135	143	145	150	156	149
Trigo	363	313	303	311	306	285	259
Zanahoria	19	293	268	327	319	273	302

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.1.8 PROVINCIA JAÉN: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2010 - 2016

(Toneladas métricas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	300 902	**578 248**	**558 808**	**548 810**	**548 033**	**538 050**	**520 895**
Ajo	58	93	4	88	69	89	48
Arracacha	391	1 003	1 053	762	770	712	659
Arroz cáscara	123 837	122 723	116 856	115 191	110 997	102 836	99 934
Arveja grano seco	738	812	771	669	609	619	416
Arveja grano verde	596	300	312	309	605	809	710
Cacao	200	723	750	744	754	1 012	694
Café	26 084	26 679	22 805	19 530	11 916	12 772	12 886
Caña azúcar (alcohol)	1 915	5 166	5 213	5 241	5 241	5 085	4 932
Cebada grano	187	122	123	124	123	130	115
Chirimoya	605	578	586	586	594	595	584
Col / repollo	18	112	130	108	131	104	78
Frijol grano seco	2 069	1 699	1 677	1 585	1 473	1 529	997
Frijol grano verde	584	358	425	415	414	439	240
Grama chilena	34 796	154 057	152 292	149 690	156 991	155 197	147 677
Gramalote	14 674	60 906	58 860	61 335	63 115	63 967	60 929
Granadilla	1 197	1 143	1 151	1 144	1 586	957	703
Haba grano seco	2 092	72	94	90	82	88	64
Haba grano verde	...	...	...	...	120	131	96
Lima	332	1 454	1 438	1 439	1 425	1 839	1 770
Maíz amarillo duro	7 868	6 383	5 519	4 587	4 539	4 532	2 842
Maíz amiláceo	2 072	1 587	2 222	1 780	1 992	2 037	9 266
Maíz choclo	567	747	936	826	1 266	1 815	769
Mango	230	218	203	223	192	182	184
Naranja	1 060	1 068	1 043	1 026	1 066	1 000	1 074
Olluco	820	426	1 062	1 070	980	1 085	860
Pacae/huabo	...	2 421	2 583	2 607	2 622	2 718	2 723
Palta	224	220	216	219	224	184	222
Papa	2 333	703	2 325	1 990	2 004	2 272	1 923
Papaya	2 646	2 701	1 257	1 003	1 034	1 014	957
Pasto elefante	37 680	148 059	145 511	148 596	149 050	147 763	144 489
Piña	404	400	402	405	441	476	467
Pituca	323	1 008	406	638	682	713	627
Plátano	11 848	12 830	11 559	11 677	12 303	12 412	11 937
Tomate	30	254	280	349	308	251	176
Trigo	784	863	877	818	743	819	553
Yuca	21 636	20 142	17 658	11 687	11 315	9 560	8 094
Zapallo	4	218	209	259	257	307	200

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.1.9 PROVINCIA SAN IGNACIO: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2010 - 2016

(Toneladas métricas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**227 794**	**594 528**	**589 781**	**583 304**	**580 215**	**571 699**	**542 028**
Arracacha	441	937	884	867	898	961	841
Arroz cáscara	53 761	54 781	55 744	54 394	53 049	51 159	48 418
Arveja grano seco	122	133	103	105	122	113	34
Arveja grano verde	83	54	53	55	63	52	...
Cacao	53	169	174	202	207	597	210
Café	29 847	35 342	39 085	31 378	30 458	29 109	30 764
Caña azúcar (alcohol)	2 341	6 816	6 203	6 272	6 314	5 760	5 446
Frijol grano seco	1 073	1 042	473	542	560	582	519
Frijol grano verde	439	467	468	491	580	531	648
Grama chilena	28 120	157 813	161 013	160 548	160 883	159 732	152 037
Gramalote	25 375	140 544	139 614	143 377	144 282	140 367	133 763
Granadilla	1 545	1 885	1 694	1 603	1 636	2 008	1 647
Lima	19	109	106	108	191	104	94
Limón dulce	35	204	198	203	199	192	168
Maíz amarillo duro	6 688	6 708	4 509	4 588	4 221	4 020	3 543
Maíz amiláceo	385	426	348	350	387	374	294
Naranja	1 484	1 608	1 622	1 686	1 578	1 730	1 329
Pacae/Huabo	...	2 817	2 559	2 524	2 627	2 921	1 770
Papa	104	74	135	...	122	111	99
Papaya	1 112	1 266	1 205	1 198	1 173	1 125	1 055
Pasto elefante	24 326	131 467	128 545	129 011	128 865	129 334	120 120
Piña	2 197	2 301	2 326	2 326	2 380	2 324	2 306
Pituca	549	861	836	985	1 018	951	824
Plátano	20 119	20 413	20 618	20 101	20 258	20 003	20 776
Soya	542	1 449	376	409	388	388	...
Yuca	27 034	24 642	20 779	19 846	17 608	17 016	15 204
Zapallo	...	200	110	135	148	135	119

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.1.10 PROVINCIA SAN MARCOS: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2010 - 2016

(Toneladas métricas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**69 806**	**128 743**	**157 361**	**183 536**	**181 437**	**169 287**	**130 478**
Ajo	659	1 183	1 334	1 524	1 563	1 334	1 188
Alfalfa	29 529	41 730	63 760	72 826	66 682	64 598	52 353
Arroz cáscara	100	320	316	320	150	152	115
Arveja grano seco	246	238	187	193	184	189	180
Arveja grano verde	273	440	406	562	482	528	450
Cebada grano	559	513	514	477	475	473	352
Frijol grano seco	383	413	332	389	258	181	229
Haba grano seco	61	51	82	116	121	79	85
Haba grano verde	...	85	65	133	88	105	123
Lenteja grano seco	...	131	136	138	193	223	195
Limón sutil	...	...	...	...	586	47	41
Maíz amarillo duro	96	126	126	132	145	160	177
Maíz amiláceo	1 517	1 626	1 331	1 652	1 561	1 306	808
Maíz choclo	722	826	842	896	1 591	1 558	721
Maiz morado	...	728	210	220	287	228	145
Naranja	114	95	120	113	99	92	33
Olluco	148	320	344	440	305	360	213
Palta	49	49	82	98	83	77	73
Papa	8 231	18 262	12 361	16 548	14 766	17 736	13 752
Papaya	25	17	21	19	17	18	17
Plátano	60	56	59	28	52	46	24
Rye grass	23 243	55 413	67 445	79 001	77 309	72 893	53 401
Tara	...	342	705	592	850	738	738
Trébol	1 360	3 297	4 172	4 769	11 568	4 103	3 177
Trigo	2 431	2 482	2 411	2 350	2 022	2 063	1 888
Yuca	...	...	1	21	10	...	...

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.1.11 PROVINCIA SAN MIGUEL: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2010 - 2016

(Toneladas métricas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**110 155**	**156 828**	**215 748**	**246 711**	**158 936**	**179 182**	**411 731**
Ajo	484	209	193	771	207	140	115
Alfalfa	150	183	207	77	79	72	178
Arroz cáscara	177	289	172	320	180	381	448
Arveja grano seco	773	800	770	765	828	340	790
Arveja grano verde	5 033	3 025	3 100	2 562	4 733	2 313	2 601
Avena forrajera	1 172	2 337	2 867	1 438	1 344	2 024	747
Café	688	743	672	294	155	207	415
Camote	669	56	306	322	182	156	109
Caña azúcar (alcohol)	517	2 710	2 478	1 207	1 175	770	1 272
Caña guayaquil	8 900	17 819	18 300	16 600	...	...	7 494
Cebada grano	611	450	407	1 636	561	599	138
Cebolla	885	782	770	865	542	527	558
Chirimoya	256	70	319	81	44	42	61
Frijol grano seco	1 197	501	367	416	413	893	375
Granadilla	87	69	60	62	20	54	60
Haba grano seco	31	23	28	30	21	13	8
Maíz amarillo duro	12 573	6 139	13 059	11 287	12 463	9 671	10 979
Maíz amiláceo	1 522	833	1 103	1 796	1 505	1 379	1 260
Maíz choclo	2 250	1 713	1 180	1 060	1 099	1 813	525
Mango	4 080	500	7 168	7 241	7 420	...	262
Naranja	402	416	427	101	120	135	254
Oca	137	131	93	107	146	148	62
Olluco	2 383	1 215	1 610	1 406	1 279	923	370
Otros pastos	5 460	10 452	10 798	713	20 423	387	1 436
Palta	197	175	186	92	108	385	268
Papa	16 299	6 830	7 647	9 903	6 682	3 833	4 706
Pasto elefante	269	855	994	951	1 788	1 633	2 237
Plátano	1 770	1 753	1 141	825	892	9 970	1 196
Rye grass	36 805	91 554	136 357	181 070	91 178	138 069	370 957
Tara	32	99	72	94	73	...	...
Trigo	3 409	3 387	2 520	2 366	2 803	2 174	1 709
Yuca	937	710	380	253	473	131	141

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.1.12 PROVINCIA SAN PABLO: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2010 - 2016

(Toneladas métricas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**35 856**	**41 058**	**54 238**	**56 407**	**51 309**	**52 857**	**50 385**
Alfalfa	324	237	244	302	269	367	385
Arroz cáscara	278	145	429	691	482	491	491
Arveja grano verde	6 038	868	4 302	4 117	4 956	3 919	3 942
Camote	227	174	247	248	248	263	293
Caña azúcar (alcohol)	2 877	6 195	6 533	6 004	5 898	6 612	5 345
Cebada grano	252	107	440	405	363	351	364
Chirimoya	2 459	2 225	1 265	1 289	1 793	2 229	2 291
Frijol grano seco	720	170	709	833	681	679	693
Granadilla	140	128	139	77	208	216	240
Haba grano seco	16	2	45	22	26	32	32
Maíz amarillo duro	2 279	630	2 963	3 096	3 193	3 103	3 139
Maíz amiláceo	581	123	514	534	550	554	549
Mango	431	...	244	252	247	302	247
Oca	91	27	...	...	136	199	172
Olluco	194	48	232	326	303	405	363
Palta	141	232	245	319	179	208	229
Papa	1 781	639	2 006	2 441	1 383	2 493	1 668
Plátano	195	186	184	188	178	180	189
Rye grass	13 853	26 706	29 817	31 711	28 381	26 342	26 573
Tara	1 944	1 810	1 960	1 960	223	2 404	1 481
Trigo	826	226	1 432	1 284	1 259	1 230	1 224
Yuca	209	180	293	308	353	278	383
Zarandaja grano seco	82	33	...	...	107	103	92

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.1.13 PROVINCIA SANTA CRUZ: PRODUCCIÓN AGRÍCOLA SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2010 - 2016

(Toneladas métricas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**58 746**	**64 939**	**65 429**	**92 349**	**86 204**	**90 251**	**86 649**
Ajo	670	566	603	780	708	814	727
Alfalfa	687	717	712	725	719	1 456	1 356
Arracacha	1 786	4 770	4 597	5 377	5 478	4 576	4 424
Arroz cáscara	4 082	4 168	4 106	4 528	4 970	4 765	5 030
Arveja grano seco	731	908	1 230	895	864	957	928
Arveja grano verde	1 192	1 275	1 435	1 418	1 566	1 708	1 687
Betarraga	9	43	46	125	124	106	109
Café	131	70	72	65	75	676	673
Caihua	...	...	...	397	396	396	394
Camote	2 349	1 878	2 134	2 600	2 610	2 733	2 486
Caña azúcar (alcohol)	3 270	7 601	7 872	7 899	8 060	7 008	6 731
Cebada grano	228	184	227	240	279	214	188
Chirimoya	424	432	439	433	427	417	416
Col / repollo	8	40	45	81	111	85	32
Frijol grano seco	1 298	1 361	1 464	1 932	2 063	1 943	1 934
Frijol grano verde	808	807	799	1 022	1 095	1 182	1 216
Granadilla	227	221	214	225	224	215	212
Haba grano seco	104	106	110	135	183	151	166
Lima	32	146	152	160	157	162	161
Maíz amarillo duro	3 158	2 772	2 741	2 557	2 334	2 844	2 058
Maíz amiláceo	3 893	3 611	3 344	3 741	3 637	3 670	3 834
Maíz choclo	3 665	3 204	2 508	3 235	2 777	2 427	2 473
Maracuyá	...	...	...	99	93	73	66
Naranja	354	361	374	397	405	408	410
Olluco	99	81	147	174	178	240	236
Otros pastos	...	...	...	5 336	5 247	5 052	4 512
Pacae o huabo	23	174	168	167	185	177	167
Palta	473	482	505	525	542	551	535
Papa	20 245	19 268	19 966	22 229	23 406	26 030	26 473
Papaya	175	172	175	180	189	183	182
Pituca	...	...	...	7 899	...	...	...
Plátano	587	606	642	661	679	692	661
Trigo	1 323	1 157	1 474	1 346	1 308	1 456	1 295
Tuna	...	...	...	597	607	593	563
Yuca	6 699	7 434	6 772	7 088	6 973	7 165	6 546
Zanahoria	...	75	73	186	185	210	196
Zapallo	...	...	...	6 474	6 941	8 579	7 301
Zarandaja grano seco	16	249	285	421	409	337	271

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.2 CAJAMARCA: COSECHAS SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016
(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**325 070**	**309 406**	**325 765**	**330 104**	**315 152**	**288 562**	**285 328**
Ajo	1 032	1 013	1 076	1 221	997	1 027	882
Alfalfa	3 508	3 540	3 653	3 681	595	2 396	2 212
Arroz cáscara	28 843	26 384	27 843	27 555	26 606	25 393	24 886
Arveja grano seco	16 488	17 645	18 227	17 909	17 135	17 198	16 752
Arveja grano verde	12 328	8 214	11 475	11 724	11 965	11 218	10 895
Café	62 383	64 227	65 215	65 177	64 533	46 578	53 153
Camote	1 419	1 288	1 412	1 368	1 402	1 325	1 184
Cebada grano	12 965	11 993	12 493	12 588	12 204	11 597	10 478
Chirimoya	1 028	1 019	1 028	999	134	189	276
Frijol grano seco	19 075	17 200	18 725	20 575	17 582	17 963	17 214
Frijol grano verde	2 582	2 517	2 544	2 970	3 068	2 963	2 941
Granadilla	594	704	709	624	633	618	572
Haba grano seco	3 449	3 411	3 863	4 393	4 536	4 277	4 156
Maíz amarillo duro	23 117	20 701	41 136	21 090	20 120	19 275	18 507
Maíz amiláceo	41 519	38 058	9 888	43 367	41 803	40 040	37 673
Maíz choclo	10 228	9 641	21 012	10 487	10 632	9 990	9 112
Mango	1 167	270	1 167	296	965	42	16
Naranja	1 051	1 043	1 051	949	948	975	1 036
Oca	1 758	1 565	1 955	1 511	1 536	1 441	1 478
Olluco	3 663	3 488	3 875	3 691	3 875	3 643	3 496
Palta	492	466	576	505	151	301	288
Papa	26 959	27 066	28 201	29 652	29 456	28 135	26 162
Papaya	452	474	342	313	274	278	276
Piña	347	366	366	366	367	367	362
Plátano	5 483	5 679	5 673	5 625	5 356	5 270	5 489
Trigo	31 689	30 034	32 227	32 443	29 778	28 080	28 344
Yuca	11 451	11 403	10 035	9 025	8 501	7 983	7 488

1/ Información preliminar.
Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Oficina de Información Agraria.

12.2.1 PROVINCIA CAJABAMBA: COSECHAS SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**14 232**	**12 611**	**15 178**	**17 609**	**13 748**	**10 121**	**16 327**
Ajo	183	182	168	234	145	271	233
Alfalfa	647	652	658	658	...	658	658
Arveja grano seco	1 205	1 156	1 307	1 280	1 163	1 088	1 126
Camote	28	...	29	17	36	84	99
Caña de azúcar (alcohol)	570	570	570	570	...	570	570
Cebada grano	389	295	392	400	539	408	865
Frijol grano seco	965	879	920	1 230	986	656	898
Frijol grano verde	...	...	...	...	25	48	60
Haba grano seco	207	183	250	306	313	100	254
Lenteja grano seco	279	172	1 126	1 088	429	189	343
Linaza	...	160	436	330	270	27	119
Lima	16	16	16	16	132	36	36
Maíz amarillo duro	735	690	387	769	922	620	1 050
Maíz amiláceo	1 825	1 390	2 218	2 230	2 265	461	1 729
Maíz morado	...	111	130	174	120	51	217
Naranja	20	20	20	20	...	22	22
Ñuña grano seco	...	117	184	244	81	66	116
Oca	190	162	189	156	76	62	142
Olluco	174	141	177	154	166	70	187
Palta	132	132	134	132	...	132	112
Papa	1 111	934	530	1 618	972	991	1 170
Papaya	23	23	23	23	...	23	23
Plátano	23	23	24	24	...	24	24
Quinua	...	...	...	...	135	193	523
Trigo	5 450	4 543	5 236	5 880	4 945	3 197	5 649
Tuna	...	12	14	14	...	14	14
Yuca	60	48	40	42	28	60	88

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.2.2 PROVINCIA CAJAMARCA: COSECHAS SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**44 443**	**44 688**	**43 863**	**45 780**	**29 133**	**28 325**	**25 769**
Ajo	...	4	2	7	8	7	3
Alfalfa	807	822	831	835	...	...	20
Arroz cáscara	95	75	95	85	45	68	...
Arveja grano seco	2 090	2 149	2 457	2 376	2 460	2 526	2 165
Arveja grano verde	1 109	939	769	1 092	962	1 105	944
Avena forrajera	150	394	747	288	415	275	216
Camote	25	40	110	55	...	20	3
Cebada grano	5 397	5 282	5 354	5 431	5 483	5 320	4 880
Chirimoya	505	495	505	505	...	...	...
Frijol grano seco	421	424	335	385	373	338	396
Frijol grano verde	103	220	56	129	107	40	75
Haba grano seco	484	468	522	560	572	624	627
Haba grano verde	...	406	515	551	560	553	527
Lenteja grano seco	...	...	...	431	504	409	400
Maíz amarillo duro	174	150	204	305	295	90	100
Maíz amiláceo	2 734	2 214	2 187	2 518	2 622	2 451	1 956
Maíz choclo	1 742	1 481	1 469	1 766	1 999	1 581	1 551
Oca	489	224	462	191	250	234	353
Olluco	710	575	540	550	741	758	724
Palta	101	36	101	86	...	...	6
Papa	3 795	4 262	3 323	4 044	4 347	4 299	4 045
Quinua	14	151	203	231	252	318	340
Rye grass	16 372	16 374	15 404	15 404	...	...	...
Tara	541	541	541	541	60	...	...
Tarhui / chocho	...	...	...	155	190	200	...
Trigo	6 565	6 922	7 091	7 259	6 888	7 069	6 438
Yuca	20	40	40	...	...	40	...

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.2.3 PROVINCIA CELENDÍN: COSECHAS SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**22 793**	**22 463**	**26 329**	**24 642**	**24 315**	**22 725**	**19 768**
Alfalfa	261	273	309	237	3	...	...
Arveja grano seco	2 010	2 034	2 108	2 074	2 061	2 045	1 845
Arveja grano verde	691	746	746	756	758	765	767
Camote	19	24	17	18	19	16	11
Cebada grano	2 984	2 972	2 844	2 878	2 482	2 443	1 964
Frijol grano seco	1 888	1 647	1 966	1 909	1 892	1 888	1 602
Haba grano seco	755	704	890	934	914	998	930
Haba grano verde	...	287	375	379	374	421	411
Maíz amarillo duro	510	395	433	422	391	389	343
Maíz amiláceo	3 093	3 146	3 761	3 760	3 551	3 577	3 268
Maíz choclo	1 035	865	1 089	1 049	1 024	1 007	955
Olluco	581	681	714	704	714	684	642
Palta	24	24	24	24	...	...	...
Papa	3 561	3 136	5 399	3 885	4 609	3 231	2 447
Plátano	71	91	91	...	...	...	...
Quinua	...	...	...	...	...	...	15
Trigo	5 154	5 318	5 429	5 470	5 414	5 111	4 440
Yuca	156	120	134	143	109	150	128

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.2.4 PROVINCIA CHOTA: COSECHAS SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**42 654**	**44 992**	**45 653**	**47 867**	**46 662**	**45 458**	**44 052**
Ajo	149	157	159	127	127	82	43
Alfalfa	312	312	312	313	313	313	313
Arracacha	...	...	...	947	1 016	992	1 041
Arroz cáscara	1 723	1 733	1 793	1 869	1 927	2 047	2 202
Arveja grano seco	2 634	3 079	3 126	3 469	3 110	3 219	3 358
Arveja grano verde	1 760	1 695	1 726	1 683	1 916	1 969	1 940
Café	494	494	493	493	485	1 237	1 225
Camote	541	603	602	570	580	449	393
Caña azúcar (alcohol)	531	531	531	531	531	504	484
Cebada grano	683	641	698	508	661	620	572
Chirimoya	20	20	20	20	20	20	20
Frijol grano seco	3 323	3 304	3 531	3 782	3 423	3 032	2 951
Frijol grano verde	832	749	824	840	857	767	689
Granadilla	79	79	79	79	73	58	68
Haba grano seco	573	651	730	778	845	731	660
Haba grano verde	...	108	113	113	152	143	124
Lenteja grano seco	43	570	651	696	845	32	28
Maíz amarillo duro	2 809	2 920	2 997	2 992	2 711	2 792	2 667
Maíz amiláceo	10 610	10 325	10 186	10 521	9 747	9 867	9 343
Maíz choclo	2 884	2 890	3 057	3 061	2 940	2 630	2 447
Mango	8	8	6	...	6	6	6
Naranja	52	52	52	52	52	52	52
Oca	629	718	697	632	705	703	591
Olluco	850	982	1 095	959	1 081	998	935
Otros pastos	2 452	2 452	2 452	2 452	2 452	2 403	2 403
Palta	13	13	13	14	14	14	14
Papa	4 622	5 208	5 365	5 757	5 682	5 851	5 712
Piña	65	65	65	65	65	65	65
Pituca	52	83	79	82	84	89	55
Plátano	233	233	233	234	233	233	208
Trigo	2 341	2 497	2 515	2 658	2 446	2 089	1 956
Yuca	1 329	1 567	1 201	1 336	1 279	1 181	1 204
Zanahoria	8	130	131	114	134	152	161
Zapallo	...	123	121	120	150	118	122

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.2.5 PROVINCIA CONTUMAZÁ: COSECHAS SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**6 388**	**5 925**	**6 711**	**6 387**	**5 711**	**6 082**	**6 269**
Arroz cáscara	1 787	1 373	1 621	1 686	1 653	1 698	1 510
Arveja grano seco	431	526	621	651	623	609	510
Camote	13	15	8	10	17	20	12
Cebada grano	456	337	465	423	388	344	389
Cebolla	7	27	23	36	36	23	28
Frijol grano seco	316	417	375	240	193	113	132
Haba grano seco	25	10	12	3	8	7	6
Lenteja grano seco	...	27	14	15	13	15	10
Maíz amarillo duro	872	820	913	923	883	835	1 058
Maíz amiláceo	99	91	120	95	151	136	145
Mango	157	157	157	157	...	...	
Olluco	11	2	3	3	6	8	3
Palta	26	26	26	26	...	...	7
Papa	124	106	107	88	111	101	154
Paprika	...	...	...	10	8	16	15
Trigo	2 034	1 957	2 214	1 997	1 597	2 127	2 257
Yuca	30	24	18	7	19	16	16
Zarandaja grano seco	...	10	14	17	5	14	17

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.2.6 PROVINCIA CUTERVO: COSECHAS SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**48 101**	**48 138**	**49 050**	**52 391**	**49 796**	**51 742**	**49 525**
Achiote	...	...	...	77	56	...	32
Ajo	191	179	198	181	167	162	143
Alfalfa	41	41	41	41	23	41	41
Arracacha	308	525	466	418	347	350	355
Arroz cáscara	1 359	1 260	1 256	1 194	1 190	1 105	1 138
Arveja grano seco	3 158	3 301	2 921	3 138	3 133	3 352	3 251
Arveja grano verde	1 214	1 035	989	1 204	1 091	765	604
Cacao	125	155	155	155	155	148	148
Café	2 819	2 819	2 819	2 819	2 819	3 707	3 702
Camote	305	273	231	249	288	246	222
Caña azúcar (alcohol)	6 270	6 270	6 270	6 270	6 156	6 199	6 199
Cebada grano	233	215	215	233	251	222	201
Chirimoya	24	24	24	24	24	24	24
Frijol grano seco	2 795	2 726	3 422	4 438	2 581	4 254	4 169
Frijol grano verde	608	567	632	914	909	992	952
Granadilla	48	48	48	48	48	48	48
Haba grano seco	554	645	611	964	1 035	965	799
Haba grano verde	...	181	182	248	178	207	215
Maíz amarillo duro	6 049	6 070	6 213	6 399	6 145	5 941	5 971
Maíz amiláceo	6 627	6 181	6 394	7 321	7 238	7 283	6 494
Maíz choclo	1 733	1 479	1 421	1 767	1 642	1 599	1 397
Mango	6	6	6	6	6	6	5
Naranja	486	486	486	486	486	486	486
Olluco	126	134	150	160	147	143	145
Otros pastos	3 080	3 080	3 080	3 080	2 807	3 016	3 016
Palta	21	21	21	21	21	20	20
Papa	5 829	5 929	6 279	6 369	6 629	6 530	6 123
Papaya	44	45	45	45	45	42	42
Piña	29	29	29	29	29	29	29
Pituca	232	344	282	217	303	285	70
Plátano	453	453	453	427	453	446	443
Tomate	15	46	72	70	73	63	72
Trigo	267	285	369	310	317	311	308
Yuca	3 040	3 018	2 958	2 712	2 652	2 434	2 372
Zapallo	12	268	312	357	352	321	289

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.2.7 PROVINCIA HUALGAYOC: COSECHAS SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**14 636**	**14 468**	**14 959**	**13 905**	**12 574**	**13 069**	**12 758**
Ajo	161	143	176	132	114	102	87
Alfalfa	239	239	239	239	239	239	239
Arracacha	46	54	63	53	38	44	37
Arveja grano seco	1 233	1 523	1 387	1 272	1 015	993	1 288
Arveja grano verde	115	90	114	122	147	125	140
Café	20	20	20	20	20	20	20
Cebada grano	513	502	465	427	393	284	257
Frijol grano seco	1 100	1 046	1 237	849	956	997	970
Frijol grano verde	270	272	298	275	274	263	282
Haba grano seco	464	420	404	375	380	392	400
Haba grano verde	...	90	104	97	92	93	84
Maíz amarillo duro	30	51	42	44	37	32	36
Maíz amiláceo	4 857	4 487	4 784	4 577	4 396	4 556	4 165
Maíz choclo	1 079	1 101	1 246	1 197	1 158	1 071	1 051
Naranja	8	8	8	8	8	8	8
Oca	402	426	584	509	444	372	335
Olluco	519	529	545	529	503	476	474
Otros pastos	1 170	1 170	1 170	1 170	500	1 170	1 170
Papa	2 083	1 963	1 771	1 692	1 550	1 524	1 429
Plátano	22	22	22	22	22	22	22
Trigo	302	267	241	247	242	243	215
Zanahoria	3	45	39	49	46	43	49

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.2.8 PROVINCIA JAÉN: COSECHAS SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**74 022**	**73 369**	**73 235**	**71 366**	**69 687**	**59 548**	**57 008**
Ajo	10	15	16	15	12	16	9
Arracacha	89	231	234	168	171	161	158
Arroz cáscara	15 590	15 403	14 896	14 632	13 927	12 836	12 851
Arveja grano seco	1 025	1 105	1 109	1 007	926	942	667
Arveja grano verde	221	125	118	127	218	292	264
Cacao	871	871	874	875	886	851	851
Café	25 055	25 534	25 910	25 909	25 910	16 375	17 189
Caña azúcar (alcohol)	242	242	242	242	243	237	237
Cebada grano	195	128	133	135	128	139	122
Chirimoya	80	80	80	80	...	55	80
Frijol grano seco	2 767	2 331	2 448	2 307	2 220	2 306	1 555
Frijol grano verde	226	153	164	156	149	155	90
Grama chilena	6 787	6 787	6 787	6 782	6 782	6 725	6 724
Gramalote	3 116	3 116	3 116	3 114	3 113	3 103	3 101
Granadilla	159	160	160	159	159	135	106
Haba grano seco	97	78	98	98	89	97	83
Lima	191	191	191	191	177	240	227
Maíz amarillo duro	3 670	3 358	2 822	2 429	2 360	2 346	1 480
Maíz amiláceo	2 184	1 688	2 348	2 255	2 063	2 163	1 373
Maíz choclo	87	123	149	129	191	280	127
Mango	31	31	31	31	25	30	30
Naranja	145	145	145	145	125	144	138
Olluco	129	65	163	162	144	162	133
Pacae / huabo	...	395	395	393	...	393	407
Palta	37	37	37	37	37	34	37
Papa	350	106	346	301	305	340	291
Papaya	249	246	117	89	85	87	83
Pasto elefante	5 139	5 139	5 139	5 134	5 133	5 118	5 116
Piña	34	34	34	34	35	35	30
Pituca	75	239	92	144	153	160	150
Plátano	1 574	1 564	1 564	1 564	1 580	1 424	1 567
Tomate	5	47	52	63	56	43	30
Trigo	905	881	937	925	804	857	603
Yuca	2 686	2 668	2 239	1 474	1 422	1 199	1 053
Zapallo	1	53	51	60	59	68	46

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.2.9 PROVINCIA SAN IGNACIO: COSECHAS SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**72 711**	**74 955**	**72 523**	**73 427**	**72 472**	**60 242**	**63 307**
Arracacha	...	...	...	201	204	221	192
Arroz cáscara	7 610	7 457	7 483	7 301	7 098	6 888	6 436
Arveja grano seco	166	174	126	127	152	144	44
Arveja grano verde	35	20	21	22	25	21	...
Cacao	186	186	191	188	232	232	232
Café	32 329	33 732	34 307	35 191	35 191	24 257	27 496
Caña azúcar (alcohol)	312	316	316	316	316	316	316
Frijol grano seco	1 417	1 366	605	675	679	705	623
Frijol grano verde	173	191	195	204	244	224	227
Grama chilena	7 590	7 590	7 590	7 590	7 590	7 560	7 560
Gramalote	6 889	6 889	6 889	6 888	6 889	6 864	6 864
Granadilla	208	323	323	323	302	323	288
Maíz amarillo duro	3 473	3 432	2 295	2 321	2 147	2 169	1 928
Maíz amiláceo	429	461	371	370	406	400	319
Naranja	214	214	214	214	214	183	214
Pacae / huabo	...	477	477	477	...	268	302
Papa	17	12	22	...	20	18	16
Papaya	103	124	124	124	124	104	104
Pasto elefante	4 919	4 919	4 919	4 919	4 919	3 704	4 909
Piña	219	238	238	238	238	238	238
Pituca	127	199	188	223	227	215	191
Plátano	2 815	2 957	2 957	2 957	2 957	2 957	2 957
Soya	270	663	167	177	164	164	...
Yuca	3 210	2 967	2 478	2 349	2 099	2 035	1 823
Zapallo	...	48	27	32	35	32	28

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.2.10 PROVINCIA SAN MARCOS: COSECHAS SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**10 787**	**12 926**	**11 947**	**12 416**	**8 568**	**11 580**	**9 692**
Ajo	91	162	185	205	208	176	160
Alfalfa	1 077	1 077	1 055	1 096	...	1 101	838
Arroz cáscara	25	80	79	80	39	38	29
Arveja grano seco	358	344	289	285	270	275	273
Arveja grano verde	100	168	186	213	202	222	211
Cebada grano	888	815	817	772	701	690	537
Frijol grano seco	523	558	571	528	368	266	316
Haba grano seco	94	77	125	145	149	114	127
Haba grano verde	...	38	36	69	49	53	68
Lenteja grano seco	...	77	125	145	149	320	305
Maíz amarillo duro	32	42	42	44	48	50	50
Maíz amiláceo	1 828	1 912	1 880	1 725	1 740	1 551	1 082
Maíz choclo	108	125	127	134	242	246	149
Maiz morado	...	182	40	45	59	52	31
Naranja	16	16	16	16	...	3	6
Olluco	37	80	86	110	76	90	53
Palta	11	11	11	11	...	11	14
Papa	1 158	2 527	1 719	2 169	1 818	2 151	1 733
Papaya	2	2	2	2	...	2	2
Plátano	8	8	8	8	...	4	4
Rye grass	1 603	1 603	1 603	1 603	...	1 608	1 085
Tara	...	117	117	120	...	57	134
Trigo	2 828	2 905	2 828	2 891	2 450	2 500	2 485

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.2.11 PROVINCIA SAN MIGUEL: COSECHAS SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**21 368**	**14 777**	**17 911**	**21 455**	**14 378**	**13 195**	**15 405**
Ajo	91	39	25	132	48	22	18
Alfalfa	5	5	5	5	...	2	2
Arroz cáscara	51	94	40	96	50	95	92
Arveja grano seco	1 258	1 160	1 261	1 114	1 142	861	1 100
Arveja grano verde	3 242	2 132	2 837	2 709	2 907	2 193	2 262
Café	1 558	1 558	1 558	1 558	...	73	2 497
Camote	59	7	29	32	36	18	12
Caña azúcar (alcohol)	16	74	78	91	...	15	51
Caña huayaquil	600	600	600	600	...	...	...
Cebada grano	570	414	440	581	492	521	123
Cebolla	61	61	47	86	73	64	51
Chirimoya	61	62	61	62	...	...	62
Frijol grano seco	1 041	571	590	544	500	178	388
Granadilla	15	15	15	15	...	3	12
Haba grano seco	38	33	38	33	29	11	12
Maíz amarillo duro	3 069	1 729	2 993	2 951	2 472	2 479	2 357
Maíz amiláceo	1 703	1 150	1 579	1 949	1 729	1 445	1 503
Maíz choclo	418	350	170	147	204	331	107
Mango	926	57	928	928	928	...	5
Naranja	47	47	47	47	...	14	47
Oca	23	26	22	22	28	23	15
Olluco	465	273	322	300	216	139	93
Palta	35	40	31	56	...	11	...
Papa	2 077	838	950	1 186	858	471	614
Plátano	139	172	163	163	...	49	147
Rye grass	...	...	...	3 290	...	1 795	1 875
Trigo	3 720	3 211	3 050	2 736	2 630	2 370	1 944
Yuca	80	59	32	22	36	12	16

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.2.12 PROVINCIA SAN PABLO: COSECHAS SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**10 618**	**5 037**	**10 973**	**10 901**	**8 194**	**7 564**	**7 597**
Arroz cáscara	71	38	75	111	77	78	78
Arveja grano verde	3 299	691	3 276	3 174	3 021	2 969	2 983
Camote	25	19	33	33	33	35	39
Cebada grano	362	155	378	337	320	323	332
Chirimoya	248	248	248	248	...	...	...
Frijol grano seco	877	225	927	1 059	884	883	901
Granadilla	34	34	34	34	...	...	...
Haba grano seco	24	3	44	27	34	42	43
Lenteja grano seco	...	25	...	...	32	33	36
Maíz amarillo duro	806	233	846	869	887	862	872
Maíz amiláceo	837	187	790	780	801	804	800
Mango	28	...	28	28	...	...	...
Oca	23	8	...	...	32	47	41
Olluco	45	13	57	60	59	79	73
Palta	14	127	100	110	...	...	...
Papa	280	126	389	394	223	400	264
Plátano	17	18	20	20	...	...	...
Rye grass	1 452	1 452	1 452	1 452	752	...	...
Tara	1 124	1 124	1 124	1 124	...	...	...
Trigo	1 029	290	1 113	1 000	992	972	968
Yuca	23	21	39	41	47	37	51
Zarandaja grano seco	96	40	...	...	135	130	116

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.2.13 PROVINCIA SANTA CRUZ: COSECHAS SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**17 450**	**18 451**	**19 120**	**20 692**	**21 059**	**21 899**	**21 404**
Ajo	156	132	147	188	167	189	190
Alfalfa	19	19	19	19	18	42	42
Arracacha	319	819	764	818	801	712	687
Arroz cáscara	532	531	505	540	600	540	550
Arveja grano seco	920	1 095	1 515	1 099	1 076	1 144	1 125
Arveja grano verde	542	573	693	632	718	792	780
Café	108	108	108	108	108	909	909
Caihua	...	131	116	217	218	219	211
Camote	404	307	353	384	393	437	393
Caña azúcar (alcohol)	273	273	273	273	273	234	234
Cebada grano	295	237	292	300	366	283	236
Chirimoya	90	90	90	90	90	90	90
Frijol grano seco	1 642	1 686	1 798	2 403	2 527	2 347	2 313
Frijol grano verde	370	365	375	452	503	522	566
Granadilla	51	51	51	51	51	51	51
Haba grano seco	129	139	139	180	168	196	215
Maíz amarillo duro	888	811	825	823	822	751	595
Maíz amiláceo	4 956	4 826	4 518	5 166	5 094	5 346	5 496
Maíz choclo	1 194	1 227	1 160	1 237	1 232	1 245	1 328
Naranja	63	63	63	63	63	63	63
Olluco	16	13	23	24	26	36	34
Otros pastos	210	210	210	210	210	210	210
Palta	79	79	79	78	79	79	79
Papa	1 952	1 919	2 001	2 196	2 332	2 228	2 164
Papaya	20	20	20	20	20	20	20
Plátano	111	111	111	111	111	111	111
Trigo	1 094	958	1 204	1 070	1 053	1 234	1 081
Tuna	160	160	160	160	160	160	160
Yuca	811	871	788	813	806	819	742
Zapallo	23	292	352	407	430	432	366
Zarandaja grano seco	23	335	369	560	544	458	363

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.3 CAJAMARCA: SUPERFICIE SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**236 240**	**244 277**	**251 204**	**249 355**	**237 488**	**240 849**	**224 743**
Ajo	1 054	1 040	1 130	1 231	1 207	849	917
Alfalfa	101	165	170	75	13	181	15
Arroz cáscara	25 845	27 658	27 561	26 361	27 243	26 104	25 223
Arveja grano seco	16 900	20 611	18 350	21 054	19 998	16 999	15 697
Arveja grano verde	11 812	7 027	11 743	9 038	9 157	11 151	10 442
Café	950	1 339	1 362	710	452	6 472	584
Camote	1 416	1 343	1 450	1 364	1 066	1 356	1 174
Cebada grano	12 587	11 774	11 726	12 484	11 721	11 596	9 956
Frijol grano seco	17 641	21 222	20 191	22 792	20 032	18 157	17 260
Frijol grano verde	2 368	1 005	2 954	489	524	3 051	2 951
Haba grano seco	2 973	4 237	4 257	5 116	4 464	4 285	4 166
Maíz Duro (Híbrido)	21 094	20 149	21 234	21 434	19 411	19 654	18 175
Maíz amiláceo	35 893	45 993	43 977	48 719	46 834	40 413	41 259
Maíz choclo	9 846	4 864	10 257	3 379	3 859	10 097	9 217
Oca	1 543	1 991	1 394	1 497	1 401	1 442	1 478
Olluco	3 434	4 346	3 872	3 941	4 028	3 535	3 457
Palta	4	116	11	11	3	...	1
Papa	27 421	27 848	29 155	29 756	28 943	28 738	27 674
Plátano	286	110	2	89	18	12	9
Trigo	31 936	31 634	31 793	31 032	28 335	28 229	27 171
Yuca	11 136	9 806	8 617	8 783	8 779	8 528	7 917

1/ Información preliminar.

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego - Oficina de Información Agraria.

12.3.1 PROVINCIA CAJABAMBA: SUPERFICIE SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016
(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**11 924**	**11 569**	**12 444**	**14 639**	**8 343**	**7 952**	**14 555**
Ajo	193	55	280	232	238	195	260
Arveja grano seco	1 205	1 168	1 283	1 265	1 128	1 088	1 126
Camote	28	...	15	19	50	96	98
Cebada grano	408	360	362	415	428	396	865
Frijol grano seco	1 064	1 023	998	824	591	617	963
Frijol grano verde	...	...	...	25	38	38	60
Haba grano seco	183	221	229	313	100	100	254
Lenteja grano seco	...	...	...	1 050	330	149	343
Linaza	...	...	...	230	220	27	119
Maíz amarillo duro	640	390	860	682	683	515	1 050
Maíz amiláceo	1 390	1 600	2 230	2 253	471	461	1 729
Maiz morado	...	...	...	120	51	51	217
Ñuña grano seco	...	...	...	81	66	66	116
Oca	171	194	53	76	41	62	142
Olluco	151	177	47	166	55	70	187
Papa	924	744	1 193	1 480	543	843	1 290
Trigo	5 520	5 599	4 880	5 378	3 274	3 114	5 649
Yuca	47	38	14	30	36	64	87

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.3.2 PROVINCIA CAJAMARCA: SUPERFICIE SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016
(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**24 884**	**25 496**	**25 297**	**22 795**	**27 417**	**28 134**	**26 003**
Ajo	...	4	2	7	8	7	3
Alfalfa	38	14	9	15	...	...	...
Arroz cáscara	80	80	90	75	50	70	...
Arveja grano seco	2 148	2 159	2 380	2 393	2 130	2 526	2 080
Arveja grano verde	879	985	974	1 067	1 060	1 107	1 035
Avena forrajera	...	...	...	333	324	275	216
Camote	25	40	125	40	...	23	...
Cebada grano	5 382	5 147	4 565	5 589	5 476	5 320	4 880
Frijol grano seco	384	371	349	424	320	338	396
Frijol grano verde	125	120	115	107	90	90	85
Haba grano seco	443	548	529	651	517	624	627
Haba grano verde	...	...	...	607	...	553	527
Lenteja grano seco	...	...	...	441	473	409	400
Maíz amarillo duro	164	219	240	400	210	90	100
Maíz amiláceo	2 091	2 079	2 573	2 467	2 253	2 451	1 956
Maíz choclo	1 431	1 838	1 520	1 718	2 074	1 688	1 656
Oca	221	488	204	229	255	234	353
Olluco	623	552	602	736	741	681	674
Papa	4 117	3 844	4 278	4 084	4 163	4 158	4 114
Quinua	...	...	...	253	288	318	340
Trigo	6 733	7 008	6 742	1 057	6 913	7 069	6 438
Zanahoria	...	...	...	102	72	103	123

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.3.3 PROVINCIA CELENDÍN: SUPERFICIE SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016
(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**22 180**	**24 635**	**23 939**	**24 721**	**24 254**	**23 722**	**18 347**
Alfalfa	48	132	36	...	2	3	6
Arveja grano seco	1 992	2 030	2 136	2 071	2 095	2 045	1 081
Arveja grano verde	696	743	762	748	760	765	476
Camote	21	20	...	19	16	16	11
Cebada grano	2 594	2 938	2 877	2 814	2 588	2 443	1 354
Frijol grano seco	1 647	1 966	1 909	1 892	1 888	1 888	1 602
Haba grano seco	697	897	932	907	960	998	930
Haba grano verde	...	...	...	374	421	421	427
Maíz amarillo duro	395	433	419	394	394	389	393
Maíz amiláceo	3 146	3 761	3 760	3 551	3 577	3 577	3 268
Maíz choclo	842	1 112	1 049	1 024	1 007	1 007	955
Olluco	681	714	929	710	683	684	642
Papa	4 085	4 439	4 149	4 309	4 367	4 225	3 806
Trigo	5 186	5 316	4 840	5 799	5 341	5 111	3 267
Yuca	150	134	141	109	155	150	129

1/ Información preliminar.
Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.3.4 PROVINCIA CHOTA: SUPERFICIE SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**37 192**	**41 150**	**41 142**	**43 637**	**43 014**	**41 345**	**39 029**
Ajo	152	204	118	142	144	82	43
Arracacha	...	...	...	1 050	760	1 081	1 007
Arroz cáscara	1 630	1 727	1 829	1 875	1 963	2 079	2 202
Arveja grano seco	2 879	3 121	3 084	4 739	4 827	3 219	3 358
Arveja grano verde	1 622	1 984	1 670	689	295	1 969	1 940
Camote	626	616	562	593	569	449	393
Cebada grano	685	660	674	735	670	620	572
Frijol grano seco	3 014	3 612	3 757	4 056	4 150	3 216	2 951
Frijol grano verde	726	824	840	101	...	767	689
Granadilla	...	...	...	...	...	10	13
Haba grano seco	536	751	782	1 007	882	739	660
Maíz amarillo duro	2 913	3 001	3 151	3 016	2 874	2 857	2 667
Maíz amiláceo	9 116	10 704	10 595	12 965	13 967	10 017	9 343
Maíz choclo	2 875	3 057	3 061	558	...	2 630	2 447
Oca	691	701	608	720	701	703	591
Olluco	963	1 059	994	1 147	1 402	998	935
Papa	4 835	5 230	5 606	5 895	5 720	5 872	5 713
Pituca	...	...	...	87	75	89	55
Trigo	2 385	2 542	2 464	2 655	2 432	2 089	1 956
Yuca	1 544	1 357	1 347	1 347	1 331	1 589	1 211
Zanahoria	...	...	...	131	130	152	161
Zapallo	...	...	...	129	122	118	122

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.3.5 PROVINCIA CONTUMAZÁ: SUPERFICIE SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016
(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**5 563**	**5 934**	**6 633**	**5 306**	**6 055**	**6 311**	**5 741**
Alfalfa	...	...	101	20	...	160	...
Arroz cáscara	1 727	1 736	1 659	1 340	1 836	1 708	1 444
Arveja grano seco	431	516	598	391	633	609	560
Camote	9	8	4	17	16	20	10
Cebada grano	456	233	465	313	388	349	397
Cebolla	...	...	...	30	22	23	13
Frijol grano seco	373	429	273	250	194	124	130
Haba grano seco	23	10	12	3	8	7	6
Lenteja grano seco	...	...	...	13	15	15	6
Maíz amarillo duro	311	825	805	875	795	875	629
Maíz amiláceo	87	101	140	101	147	136	150
Oca	...	2	...	2	1	1	1
Olluco	8	4	1	9	8	8	6
Papa	80	81	94	93	74	101	92
Paprika	...	...	...	8	12	16	15
Tomate	...	...	...	4	6	2	1
Trigo	2 034	1 958	2 470	1 812	1 865	2 127	2 257
Yuca	24	31	11	11	25	16	10
Zarandaja grano seco	...	...	...	14	10	14	14

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.3.6 PROVINCIA CUTERVO: SUPERFICIE SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**32 514**	**35 067**	**37 331**	**39 197**	**33 495**	**38 016**	**35 489**
Ajo	184	205	188	173	144	162	143
Arracacha	...	...	...	364	453	410	385
Arroz cáscara	1 441	1 354	1 254	1 282	1 088	1 115	1 138
Arveja grano seco	3 188	3 302	2 921	3 603	3 720	3 352	3 251
Arveja grano verde	1 148	1 046	1 244	687	389	765	604
Café	3	...	...	...	...	361	8
Camote	305	249	239	252	313	246	222
Cebada grano	237	204	245	245	242	222	201
Frijol grano seco	2 676	3 066	4 445	5 195	3 222	4 310	4 185
Frijol grano verde	567	632	914	320	...	992	952
Haba grano seco	448	593	928	1 167	1 039	965	799
Maíz amarillo duro	5 674	6 411	6 398	6 281	5 596	5 977	5 971
Maíz amiláceo	5 899	6 580	7 214	8 744	7 113	7 313	6 494
Maíz choclo	1 479	1 421	1 767	358	...	1 599	1 397
Olluco	137	145	135	154	136	143	145
Papa	5 832	6 406	6 319	6 594	6 481	6 532	6 127
Pituca	...	...	...	227	377	295	234
Trigo	285	272	392	313	308	311	308
Yuca	3 011	3 181	2 728	2 877	2 632	2 623	2 636
Zapallo	...	...	...	361	242	323	289

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.3.7 PROVINCIA HUALGAYOC: SUPERFICIE SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**12 538**	**13 746**	**12 362**	**12 058**	**11 551**	**11 527**	**11 339**
Ajo	143	199	132	129	166	102	87
Arracacha	...	...	...	36	9	54	39
Arveja grano seco	1 233	1 523	1 387	1 273	1 015	993	1 288
Arveja grano verde	115	90	114	122	147	125	140
Cebada grano	480	441	432	422	357	284	295
Frijol grano seco	1 046	1 237	849	1 230	1 260	997	970
Frijol grano verde	272	298	275	...	...	263	282
Haba grano seco	370	412	372	463	478	392	400
Haba grano verde	...	...	...	...	...	...	84
Maíz amarillo duro	36	44	44	37	18	32	36
Maíz amiláceo	4 487	4 934	4 574	5 514	5 527	4 556	4 165
Maíz choclo	1 101	1 246	1 197	43	...	1 071	1 051
Oca	426	584	509	443	333	372	335
Olluco	529	570	529	502	422	476	474
Papa	1 998	1 901	1 667	1 560	1 570	1 524	1 429
Trigo	302	267	281	237	212	243	215
Zanahoria	...	...	...	47	37	43	49

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.3.8 PROVINCIA JAÉN: SUPERFICIE SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**25 052**	**31 169**	**27 631**	**24 818**	**29 196**	**30 294**	**21 122**
Ajo	2	24	19	10	50	16	9
Arracacha	...	...	...	179	186	194	133
Arroz cáscara	13 541	16 773	14 659	14 216	14 418	13 461	12 836
Arveja grano seco	1 020	1 159	1 277	1 027	1 112	942	667
Arveja grano verde	106	90	85	107	310	292	264
Café	372	455	449	267	...	5 043	...
Cebada grano	195	173	175	138	159	139	122
Frijol grano seco	2 212	3 065	2 382	1 834	3 005	2 308	1 555
Frijol grano verde	136	148	179	131	159	155	90
Haba grano seco	10	140	114	75	121	97	83
Maíz amarillo duro	2 986	3 195	2 445	2 219	2 880	2 349	1 482
Maíz amiláceo	1 221	2 322	2 332	1 844	2 748	2 163	1 373
Maíz choclo	57	148	138	160	203	280	127
Olluco	10	160	180	110	226	162	133
Papa	59	277	321	273	340	340	291
Pituca	...	...	...	148	150	167	100
Tomate	...	...	...	48	57	44	30
Trigo	905	1 261	1 357	495	1 239	857	603
Yuca	2 220	1 779	1 521	1 483	1 753	1 217	1 178
Zapallo	...	...	...	54	80	68	46

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.3.9 PROVINCIA SAN IGNACIO: SUPERFICIE SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola	**15 991**	**15 246**	**13 918**	**14 023**	**13 552**	**14 130**	**12 831**
Arracacha	...	...	...	200	198	208	204
Arroz cáscara	6 710	7 298	7 328	7 339	7 051	6 965	6 854
Arveja grano seco	179	142	131	116	147	144	44
Arveja grano verde	17	18	21	19	25	21	...
Café	575	884	913	406	452	897	554
Frijol grano seco	1 470	1 384	671	629	703	693	623
Frijol grano verde	177	210	200	205	237	224	227
Maíz amarillo duro	3 200	2 531	2 313	2 318	2 035	2 164	1 928
Maíz amiláceo	471	366	374	376	396	400	319
Papa	17	10	20	...	21	18	16
Pituca	...	...	...	224	194	214	204
Soya	...	...	...	177	158	164	...
Yuca	3 175	2 403	1 947	1 981	1 903	1 986	1 830
Zapallo	...	...	...	33	32	32	28

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.3.10 PROVINCIA SAN MARCOS: SUPERFICIE SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016
(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**9 579**	**8 973**	**9 287**	**8 877**	**8 004**	**8 522**	**8 141**
Ajo	157	174	178	227	...	176	164
Alfalfa	3	...	18	40	11	11	...
Arroz cáscara	18	85	79	77	39	38	273
Arveja grano seco	411	312	291	301	247	79	273
Arveja grano verde	123	188	224	203	186	207	205
Cebada grano	966	781	814	597	601	696	537
Frijol grano seco	560	572	520	377	261	266	354
Haba grano seco	106	125	145	149	114	114	137
Haba grano verde	...	...	...	62	64	53	68
Lenteja grano seco	...	...	...	220	245	320	305
Linaza	...	...	...	50	39	42	35
Maíz amarillo duro	42	44	30	48	46	50	50
Maíz amiláceo	1 912	1 879	1 825	1 701	1 571	1 551	1 193
Maíz choclo	478	127	134	267	246	246	149
Maíz morado	...	...	...	64	52	52	31
Olluco	69	110	110	92	90	78	61
Papa	1 984	1 870	1 896	1 724	1 862	2 043	1 821
Trigo	2 750	2 706	3 023	2 678	2 330	2 500	2 485

1/ Información preliminar.
Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.3.11 PROVINCIA SAN MIGUEL: SUPERFICIE SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**15 873**	**14 281**	**14 815**	**15 196**	**14 640**	**12 610**	**17 225**
Ajo	91	38	25	144	...	22	18
Arroz cáscara	97	88	48	48	95	50	92
Arveja grano seco	1 273	2 171	1 347	1 487	1 129	858	844
Arveja grano verde	3 214	2 260	2 887	2 709	2 912	2 140	2 015
Café	...	...	...	37	...	121	22
Camote	6	24	44	26	69	34	8
Caña azúzar (alcohol)	...	...	...	13	13	21	...
Cebada grano	538	376	462	582	492	521	123
Cebolla	...	...	...	96	73	54	51
Centeno grano	...	...	...	50	35	...	19
Frijol grano seco	821	645	629	515	363	166	316
Haba grano seco	33	34	37	20	20	11	12
Maíz amarillo duro	2 942	1 850	2 867	3 226	2 390	2 738	2 402
Maíz amiláceo	1 095	1 605	1 905	1 769	1 646	1 583	4 973
Maíz choclo	352	161	154	211	329	331	107
Oca	26	22	20	30	23	23	15
Olluco	250	781	263	250	156	146	93
Papa	1 360	971	1 065	1 132	980	485	488
Rye grass	...	...	...	87	687	688	3 682
Trigo	3 723	3 211	3 042	2 726	2 376	2 602	1 944
Yuca	52	44	20	38	852	16	1

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.3.12 PROVINCIA SAN PABLO: SUPERFICIE SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**7 025**	**3 930**	**8 210**	**8 067**	**7 437**	**7 491**	**7 613**
Arroz cáscara	71	70	75	118	78	78	78
Arveja grano verde	3 299	883	3 276	3 174	3 021	2 968	2 983
Camote	25	19	33	33	33	35	39
Cebada grano	362	210	363	337	320	323	332
Frijol grano seco	696	641	950	1 102	890	887	897
Haba grano seco	9	44	26	32	32	42	43
Maíz amarillo duro	971	449	878	978	745	862	872
Maíz amiláceo	310	752	1 008	808	800	804	800
Oca	8	...	...	32	47	47	41
Olluco	13	57	60	59	79	79	73
Papa	209	248	404	351	356	354	323
Trigo	1 029	536	1 098	1 000	992	972	968
Yuca	23	21	39	43	44	40	48
Zarandaja grano seco	...	...	...	...	...	...	116

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.3.13 PROVINCIA SANTA CRUZ: SUPERFICIE SEMBRADA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2010 - 2016

(Hectáreas)

Principales productos	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Sector agrícola 1/	**15 569**	**14 418**	**17 989**	**19 381**	**19 617**	**19 996**	**19 533**
Ajo	132	137	188	167	189	189	190
Arracacha	...	...	...	767	776	707	660
Arroz cáscara	530	506	540	...	625	540	550
Arveja grano seco	941	1 095	1 515	1 539	1 815	1 144	1 125
Arveja grano verde	593	653	486	252	52	792	780
Caihua	...	...	...	181	...	219	211
Camote	371	367	410	371	...	437	393
Cebada grano	284	251	292	300	...	283	278
Frijol grano seco	1 678	1 601	2 459	2 837	3 185	2 347	2 318
Frijol grano verde	365	375	431	169	...	522	566
Haba grano seco	110	139	13	223	193	196	215
Maíz amarillo duro	820	757	784	985	745	751	595
Maíz amiláceo	4 668	3 842	5 447	5 919	6 618	5 401	5 496
Maíz choclo	1 231	1 160	1 237	333	...	1 245	1 328
Olluco	...	17	22	27	30	36	34
Papa	1 921	1 830	2 143	2 290	2 466	2 243	2 164
Trigo	1 084	958	1 204	1 070	1 053	1 234	1 081
Yuca	841	730	818	804	853	784	787
Zanahoria	...	...	...	35	34	32	33
Zapallo	...	...	...	482	454	436	366
Zarandaja grano seco	...	...	...	630	529	458	363

1/ Información preliminar.

Fuente: Dirección Regional de Agricultura y Riego - Cajamarca

12.4 CAJAMARCA: RENDIMIENTOS DE PRINCIPALES PRODUCTOS AGRÍCOLAS, 2009 - 2016

(Tonelada)

Principales Productos	2009	2010	2011	2012	2013 P/	2014 P/	2015 P/	2016 P/
Papa	11,05	10,93	11,04	10,98	11,60	11,28	9,56	9,74
Yuca	8,33	8,32	8,30	8,39	8,54	8,45	8,50	8,60
Arroz cáscara	7,74	8,13	7,72	7,71	7,73	7,82	8,10	7,90
Camote	6,33	6,23	6,30	6,24	6,74	6,61	6,21	6,42
Ajo	4,98	5,01	5,30	4,84	5,55	4,87	2,97	4,17
Olluco	4,75	5,02	5,06	5,16	5,23	5,41	7,00	...
Granadilla	6,33	6,23	5,56	5,28	5,09	6,50	6,38	5,81
Oca	4,39	4,22	4,28	4,00	4,14	4,08	3,90	4,11
Chirimoya	4,80	5,09	4,35	3,71	3,60	5,00	6,59	...
Maíz amarillo duro	3,42	3,25	3,13	3,29	3,16	3,29	3,29	3,47
Frijol grano verde	2,40	2,31	2,20	2,10	2,21	2,23	2,25	2,22
Arveja grano verde	1,96	1,91	1,86	1,61	1,63	1,90	1,75	0,92
Trigo	0,98	1,04	1,04	1,04	1,03	1,18	1,07	0,98
Cebada grano	0,91	0,89	0,88	0,91	0,90	0,92	0,83	0,80
Haba grano seco	1,01	0,95	0,91	0,87	0,86	0,89	0,89	0,83
Arveja grano seco	0,85	0,87	0,88	0,86	0,85	0,93	0,81	0,83
Café	0,92	0,95	1,01	1,00	0,82	0,70	1,16	0,91
Frijol grano seco	0,88	0,85	0,83	0,78	0,82	0,79	0,92	0,83
Maíz amiláceo	0,82	0,81	0,78	0,74	0,80	0,79	0,66	0,69

P/ Preliminar

Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego;Dirección Regional de Agricultura y Riego

12.5 CAJAMARCA: PRECIOS PROMEDIO EN CHACRA DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA, SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2013 - 2016
(Nuevos soles por kilo)

Principales Productos P/	2013	2014	2015	2016
Ajo	6,25	5,81	5,32	7,56
Alfalfa	0,07	0,14	0,19	0,21
Arroz cáscara	0,84	1,03	1,07	1,13
Arveja grano seco	2,43	2,68	3,37	2,91
Arveja grano verde	1,52	1,36	1,32	1,59
Café	5,04	7,31	6,47	6,71
Camote	0,47	0,44	0,46	0,62
Cebada grano	0,97	1,22	1,23	1,12
Chirimoya	0,83	0,87	1,08	1,35
Frijol grano seco	2,61	2,87	3,03	2,84
Frijol grano verde	0,97	1,01	1,16	1,28
Granadilla	1,31	1,44	1,59	1,41
Haba grano seco	1,68	2,10	2,21	2,16
Maiz amiláceo	2,11	2,20	1,97	2,28
Maíz Choclo	1,26	1,02	1,14	1,24
Maíz duro (híbrido)	0,80	0,82	0,78	0,85
Mango	0,88	0,55	0,22	1,08
Naranja	0,53	0,54	0,59	0,56
Oca	0,47	0,51	0,58	0,57
Olluco	0,71	0,78	0,91	0,97
Palta	1,53	1,80	1,37	2,08
Papa	0,71	0,58	0,78	1,08
Papaya	0,90	1,01	1,41	1,18
Piña	1,11	1,10	1,06	1,16
Plátano	0,49	0,48	0,58	0,46
Trigo	1,07	1,21	1,33	1,25
Yuca	0,81	0,90	1,10	1,15

P/ Preliminar
Elaboración: Instituo Nacional de Estadistica e Informatica - Cajamarca
Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego;Dirección Regional de Agricultura y Riego

12.6 CAJAMARCA: SUPERFICIE AGRICOLA Y SUS COMPONENTES, 2012

Componentes	N° de Unidades Agropecuarias	Superficie (Há)
PERÚ	**2 213 506**	**38 742 464,5**
Total de Unidades Agropecuarias con Tierras	329 650	1 409 291,8
Superficie Agrícola		
Total de Unidades Agrícola con Superficie agrícola	309 564	522 665,2
*** Tierras de labranza**	254 775	361 630,2
* Con cultivos transitorios	187 346	146 436,2
* En barbecho	124 029	129 947,3
* En descanzo	35 928	30 447,8
* Tierras agrícolas no trabajadas	34 820	54 798,9
*** Tierras con cultivos permanentes**	100 502	133 471,6
* Propiamente dichos	68 083	84 726,4
*Pastos cultivados	36 624	47 007,1
* Cultivos forestales	2 040	1 738,1
* Cultivos asociados	37 101	27 563,4
Unidad Agropecuaria con Superficie no agrícola	261 930	886 626,5

Fuente: Instituo Nacional de Estadistica e Informatica ... IV Censo Nacional Agropecuario

12.7 CAJAMARCA: UNIDADES AGROPECUARIAS Y SUPERFICIE AGRICOLA BAJO RIEGO, SEGÚN CALIDAD DEL AGUA DE RIEGO, 2012

Calidad del Agua para Riego	N° de Unidades Agropecuarias	Superficie (Há)
PERÚ	**2 213 506**	**38 742 464,5**
Total de Unidades Agropecuarias con Agrícola Bajo Riego	81 908	487 542,7
Calidad del agua para riego		
* Contaminada con relaves minero	26 282	522 665,2
* Contaminada con desagues industriales o domesticas	19 324	361 630,2
* Contaminada con otras sustancias	22 853	76 584,7
* No contaminada	40 770	350 822,4
Unidad Agropecuaria con Superficie agrícola en secano	247 742	921 749,1

Fuente: Instituo Nacional de Estadistica e Informatica - IV Censo Nacional Agropecuario

12.8 PERÚ: UNIDADES, PARCELAS, SUPERFICIE, PROMEDIO DE PARCELAS POR UNIDAD AGROPECUARIA, SUPERFICIE PROMEDIO DE PARCELAS POR UNIDAD AGROPECUARIA Y SUPERFICIE PROMEDIO POR PARCELA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012

Departamento	Total de Unidades Agropecuarias con Tierras	Número de Parcelas	Superficie	Promedio de Parcelas por UA	Superficie Promedio por UA	Superficie Promedio por Parcela
Perú	**2 213 506**	**5 191 655**	**38 742 464,66**	**2,35**	**17,50**	**7,46**
Amazonas	69 028	134 336	1 766 278,64	1,95	25,59	13,15
Áncash	168 253	505 844	1 301 923,75	3,01	7,74	2,57
Apurímac	81 590	245 176	1 573 791,58	3,00	19,29	6,42
Arequipa	53 208	139 538	1 965 269,62	2,62	36,94	14,08
Ayacucho	111 604	315 747	2 246 988,07	2,83	20,13	7,12
Cajamarca	**329 650**	**534 575**	**1 409 291,75**	**1,62**	**4,28**	**2,64**
Prov. Const. Del Callao	3 005	3 014	801,16	1,00	0,27	0,27
Cusco	179 128	480 895	2 666 567,32	2,68	14,89	5,55
Huancavelica	72 089	220 236	1 485 297,32	3,06	20,60	6,74
Huánuco	106 356	209 765	1 479 397,09	1,97	13,91	7,05
Ica	32 291	48 372	599 503,17	1,50	18,57	12,39
Junín	132 063	325 135	2 423 790,30	2,46	18,35	7,45
La Libertad	126 100	270 220	1 057 201,25	2,14	8,38	3,91
Lambayeque	57 324	86 846	691 070,12	1,52	12,06	7,96
Lima	77 241	170 160	2 002 429,36	2,20	25,92	11,77
Loreto	67 219	99 985	3 250 238,16	1,49	48,35	32,51
Madre de Dios	6 641	7 794	661 343,93	1,17	99,58	84,85
Moquegua	13 369	44 069	504 589,52	3,30	37,74	11,45
Pasco	30 159	74 928	1 002 759,70	2,48	33,25	13,38
Piura	139 981	262 349	1 895 878,35	1,87	13,54	7,23
Puno	212 215	804 857	4 464 473,65	3,79	21,04	5,55
San Martin	90 651	119 386	1 323 017,09	1,32	14,59	11,08
Tacna	21 233	45 592	625 806,75	2,15	29,47	13,73
Tumbes	7 626	10 981	22 847,98	1,44	3,00	2,08
Ucayaly	25 482	31 855	2 321 909,03	1,25	91,12	72,89

Fuente: Instituo Nacional de Estadistica e Informatica - IV Censo Nacional Agropecuario

12.9 PERÚ: POBLACION DE GANADO VACUNO, PORCINO, OVINO, CAPRINO, ALPACAS Y LLAMAS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012

Departamento	Total de Unidades Agropecuarias	Vacuno		Porcino		Ovinos		Caprinos		Alpacas		Llamas	
		N° de Unidades Agrop.	Cabezas	N° de Unidades Agrop.	Cabezas	N° de Unidades Agrop.	Cabezas	N° de Unidades Agrop.	Cabezas	N° de Unidades Agrop.	Cabezas	N° de Unidades Agrop.	Cabezas
Total	**2 260 973**	**881 920**	**5 156 044**	**598 363**	**2 224 295**	**655 604**	**9 523 198**	**95 184**	**1 038 109**	**82 459**	**3 685 516**	**59 250**	**746 269**
Amazonas	69 562	22 132	157 166	13 353	32 822	2 239	11 679	186	2 993	...	...	46	48
Áncash	169 938	57 269	275 292	66 847	188 246	61 146	680 686	13 082	93 936	261	5 066	218	726
Apurímac	83 328	46 230	298 214	34 863	92 099	27 787	505 761	6 866	32 936	2 610	219 113	2 054	36 042
Arequipa	58 202	19 713	235 092	7 889	61 972	15 145	233 357	1 653	19 533	6 658	468 392	4 223	102 536
Ayacucho	113 768	53 686	414 066	27 561	68 000	30 078	616 910	9 743	99 835	4 056	230 910	2 510	43 961
Cajamarca	**339 979**	**177 765**	**724 478**	**116 060**	**212 433**	**63 834**	**275 532**	**5 205**	**48 163**	**304**	**1 370**	**373**	**563**
Prov. Const. Del Callao	3 008	22	118	2 872	143 486	18	432	32	156	...	...	1	1
Cusco	182 058	85 069	407 267	34 216	97 769	69 004	1 251 524	2 956	17 444	15 179	545 454	9 906	121 898
Huancavelica	74 922	38 229	184 267	23 298	57 303	34 764	640 242	7 025	66 324	6 726	308 586	3 819	54 600
Huánuco	106 926	33 672	254 342	51 883	182 169	42 758	706 006	8 476	43 205	244	5 580	363	5 733
Ica	32 522	3 378	32 598	4 407	37 536	2 789	31 729	2 391	72 112	26	50	19	48
Junín	135 849	35 369	194 230	22 982	60 299	30 665	779 297	708	2 473	1 245	61 398	1 915	36 094
La Libertad	127 279	51 916	215 224	37 255	97 001	50 576	354 826	6 481	41 802	285	5 098	128	310
Lambayeque	59 102	19 258	95 061	16 946	56 191	15 752	127 907	5 035	55 607	160	610	62	153
Lima	78 518	17 675	289 679	10 576	388 793	10 630	295 618	3 704	88 320	872	39 046	774	13 082
Loreto	67 585	5 592	46 646	6 982	34 191	849	5 561	54	148	...	...	54	84
Madre de Dios	6 642	1 169	50 145	813	10 175	317	8 529	21	113	...	...	9	11
Moquegua	14 205	3 972	26 303	2 118	6 052	5 074	57 157	704	5 328	2 029	129 250	1 008	26 493
Pasco	32 556	7 471	106 566	9 039	35 938	9 785	554 127	745	5 255	3 427	145 687	5 955	43 970
Piura	142 850	46 086	208 181	48 332	137 860	31 731	243 119	17 246	260 221	36	98	199	360
Puno	215 170	128 646	617 163	36 578	82 849	145 056	2 088 332	251	717	37 156	1 459 903	24 640	237 669
San Martin	91 224	19 349	228 826	16 032	70 980	885	7 656	104	325	...	...	98	213
Tacna	22 059	3 430	21 713	3 011	46 043	3 889	33 898	1 068	11 005	1 185	59 905	842	21 602
Tumbes	8 141	1 595	12 494	2 032	10 948	346	6 375	1 402	70 012	...	...	14	40
Ucayaly	25 580	3 227	60 913	2 418	13 140	487	6 938	46	146	...	...	20	32

Fuente: Instituo Nacional de Estadistica e Informatica - IV Censo Nacional Agropecuario

12.10 PERÚ: POBLACION DE AVES, CONEJOS Y CUYES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2012

Departamento	Total de Unidades Agropecuarias	Aves de Crianza en Granjas		Aves de Crianza Familiar		Conejos		Cuyes	
		N° de Unidades Agropecuaria	Número de Aves	N° de Unidades Agropecuaria	Número de Aves	N° de Unidades Agropecuaria	Número de Conejos	N° de Unidades Agropecuaria	Número de Cuyes
Total	**2 260 973**	**1 870**	**106 107 468**	**1 266 594**	**15 286 594**	**71 766**	**490 836**	**763 360**	**12 695 030**
Amazonas	69 562	8	12 390	48 991	886 907	889	4 684	24 159	327 936
Áncash	169 938	17	1 452 626	87 471	693 694	21 874	152 650	94 370	1 643 415
Apurímac	83 328	18	30 621	57 106	491 825	2 484	14 529	58 925	1 012 181
Arequipa	58 202	57	8 461 338	19 513	247 673	2 913	32 678	16 029	437 274
Ayacucho	113 768	8	4 628	55 270	427 499	2 305	16 667	24 086	449 887
Cajamarca	**339 979**	**31**	**115 430**	**228 582**	**2 400 761**	**12 108**	**63 956**	**177 014**	**2 408 094**
Prov. Const. Del Callao	3 008	6	368 120	2 088	90 747	82	773	138	5 321
Cusco	182 058	80	125 251	101 972	1 114 787	1 854	14 073	90 480	1 715 374
Huancavelica	74 922	3	2 470	41 601	246 987	1 674	8 446	28 509	348 223
Huánuco	106 926	27	85 221	70 567	853 005	3 573	21 976	51 390	687 311
Ica	32 522	183	6 168 368	9 422	148 273	530	4 615	1 378	47 532
Junín	135 849	19	325 497	71 961	869 223	4 802	28 503	46 564	958 796
La Libertad	127 279	245	19 829 583	70 337	695 113	5 619	34 517	53 986	721 021
Lambayeque	59 102	50	644 033	34 839	574 931	1 351	9 786	14 940	240 664
Lima	78 518	495	61 547 123	26 756	437 131	4 490	46 168	16 782	740 812
Loreto	67 585	68	218 185	50 481	1 004 310	155	637	1 140	16 312
Madre de Dios	6 642	68	492 867	3 516	105 308	20	96	216	2 982
Moquegua	14 205	3	989	3 458	35 082	548	5 490	4 281	138 368
Pasco	32 556	10	22 881	16 892	255 149	883	5 994	6 934	98 222
Piura	142 850	50	1 964 814	95 600	1 159 023	1 016	7 170	14 965	116 134
Puno	215 170	14	14 327	76 482	319 387	1 380	8 566	11 587	113 881
San Martin	91 224	80	2 459 099	64 917	1 622 090	585	3 272	21 010	340 875
Tacna	22 059	281	979 863	7 251	133 092	507	4 847	3 495	109 221
Tumbes	8 141	4	2 255	3 992	85 715	38	267	108	2 446
Ucayaly	25 580	45	779 489	17 529	388 882	86	476	874	12 748

Fuente: Instituo Nacional de Estadistica e Informatica - IV Censo Nacional Agropecuario

13 Pesca

El desarrollo de la pesca es fundamental pues constituye un potencial alimenticio y nutricional del pueblo peruano, que tiene un mar rico en especies marinas, siendo el primer productor mundial de harina de pescado, con alrededor de 1,4 millones de toneladas métricas.

En el caso de Cajamarca, la pesca continental está en un nivel incipiente de desarrollo, aunque cabe señalar que en los últimos años se ha incrementado la producción de trucha, que aún no llega a los estratos más pobres, que se ubica en el área rural, siendo los precios de esta especie muy altos en comparación a los escasos ingresos que reciben los productores agropecuarios; por lo tanto, constituye un reto para el Estado implementar una política de desarrollo de pesca continental, que potencie la acuicultura extensiva basada en el aprovechamiento de pequeñas y medianas masas de agua, cuya explotación esté a cargo de asociaciones y comunidades, con el objetivo de atender del déficit proteico de la población.

En este capítulo se muestra algunos indicadores del actividad pesquera, comprende la extracción de recursos hidrobiológico de origen continental, producción de especies en piscigranjas, según provincia y distrito; de igual manera pesca extensiva de recursos hidrobiológicos, según fuente de agua y especie; también se consigna información sobre el número de pescadores artesanales y acuicultores del ámbito continental.

En cuanto a la comercialización y precios de productos hidrobiológicos, se presenta información estadística según especie refrigerada, curados, mariscos y otros, realizada por comerciantes independientes de la ciudad de Cajamarca.

La fuente de información es la Dirección Regional de Pesquería – Cajamarca, el Ministerio de la Producción y el Primer Censo Nacional de Pesca Continental, ejecutado por el Instituto Nacional de Estadística e Informática el al año 2013.

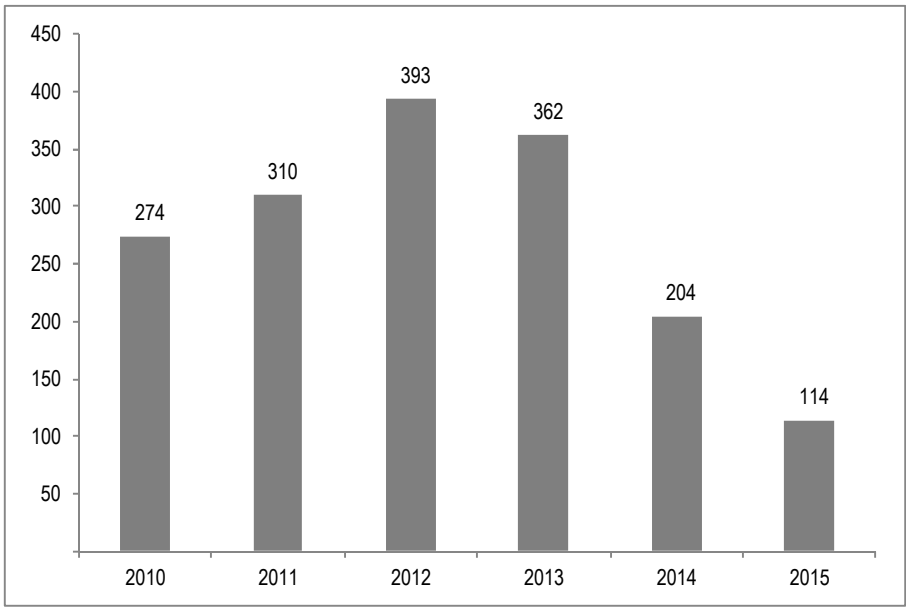
13.1 CAJAMARCA Y PERÚ: EXTRACCIÓN DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS DE ORIGEN CONTINENTAL, 2010-2015

(Toneladas Métricas Brutas)

Años	Cajamarca	Perú
2010	274	61 688
2011	310	60 408
2012	393	60 241
2013	362	67 535
2014	204	63 036
2015	114	84 325

Nota: Incluye lo procedente de la acuicultura
Fuente: Ministerio de la Producción - Dirección General de Políticas y Desarrollo Pesquero.

Gráfico N° 13.1
CAJAMARCA: EXTRACCIÓN DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS DE ORIGEN CONTINENTAL, 2010-2015



Fuente: Ministerio de la Producción - Dirección General de Políticas y Desarrollo Pesquero.

13.2 CAJAMARCA Y PERÚ: NÚMERO DE PESCADORES ARTESANALES Y ACUICULTORES DE AMBITO CONTINENTAL, SEGÚN SEXO, 2013

Años	Cajamarca	Perú
Total	**725**	**36 197**
Hombre	574	30 885
Mujer	151	5 312
Pesca	**675**	**31 616**
Hombre	528	27 171
Mujer	147	4 445
Acuicultura	**49**	**4 073**
Hombre	45	3 252
Mujer	4	821
Pesca y acuicultura	**1**	**508**
Hombre	1	462
Mujer	-	46

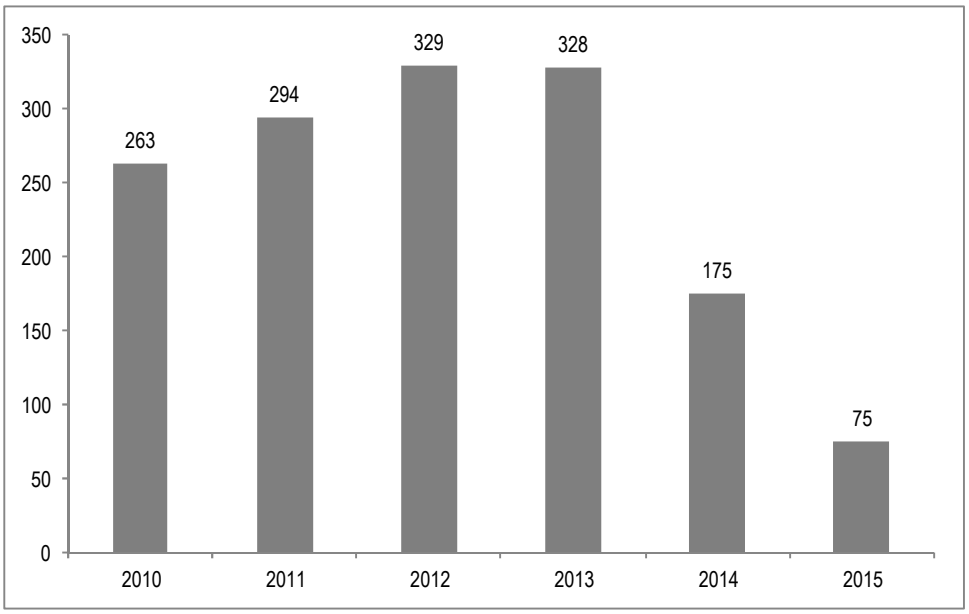
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Primer Censo Nacional de Pesca Continental 2013.

13.3 CAJAMARCA Y PERÚ: EXTRACCIÓN DE TRUCHA FRESCA, 2010 - 2015
(Toneladas Métricas Brutas)

Años	Cajamarca	Perú
2010	263	14 541
2011	294	20 361
2012	329	25 077
2013	328	35 432
2014	175	33 252
2015	75	41 237

Nota: Con información disponible al 11-07-2016
Fuente: Ministerio de la Producción - Dirección General de Políticas y Desarrollo Pesquero.

Gráfico N° 13.2
CAJAMARCA: EXTRACCIÓN DE TRUCHA FRESCA, 2010 - 2015
(Toneladas Métricas Brutas)



Nota: Con información disponible al 11-07-2016
Fuente: Ministerio de la Producción - Dirección General de Políticas y Desarrollo Pesquero.

13.4 CIUDAD DE CAJAMARCA: COMERCIALIZACIÓN DE PRINCIPALES PRODUCTOS HIDROBIOLÓGICOS POR COMERCIANTES INDEPENDIENTES, SEGÚN ESPECIE, 2016

Especie	Unidad	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Fresco													
Refrigerado													
Jurel (*)	Kg	3 520	3 412	3 520	3 320	3 123	3 184	3 192	3 222	3 230	3 280	3 288	3 299
Lisa (*)	Kg	2 343	2 232	2 333	2 114	2 014	2 114	2 189	2 218	2 275	2 310	2 321	2 395
Tollo Diamante (*)	Kg	2 003	1 996	2 007	1 886	1 789	1 799	1 810	1 892	1 942	1 985	1 996	2 021
Tollo Azul	Kg	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cachema (*)	Kg	1 300	1 285	1 354	1 147	1 023	1 088	1 099	1 124	1 166	1 198	1 209	1 255
Bonito (*)	Kg	1 785	1 653	1 745	1 622	1 553	1 585	1 656	1 660	1 696	1 756	1 768	1 800
Suco (*)	Kg	1 020	997	1 009	996	903	980	992	997	1 003	1 031	1 045	1 106
Merluza (*)	Kg	636	625	721	685	652	667	694	726	733	766	779	811
Pampanito (*)	Kg	1 130	1 085	1 123	1 003	994	1 010	1 021	1 130	1 179	1 190	1 208	1 253
Caballa (*)	Kg	1 325	1 226	1 302	1 228	1 148	1 165	1 178	1 206	1 255	1 266	1 277	1 294
Perico (*)	Kg	850	841	940	902	882	910	982	997	1 007	1 012	1 023	1 049
Cojinova	Kg	754	743	821	785	725	755	821	833	852	875	884	910
Corvina (*)	Kg	656	645	723	686	633	686	702	715	741	755	766	803
Sierra (*)	Kg	656	642	698	606	595	601	684	696	707	732	744	788
Pejerrey (*)	Kg	225	210	323	301	288	307	384	397	403	421	433	472
Tramboyo	Kg	330	321	415	385	370	393	403	411	430	443	455	476
Mero (*)	Kg	412	403	511	496	481	502	544	558	577	592	602	676
Chita (*)	Kg	323	311	421	395	383	395	411	427	450	471	488	515
Aguja (*)	Kg	441	433	425	475	466	479	503	515	544	562	577	594
Lenguado	Kg	220	212	323	295	281	291	322	337	356	378	385	411
Congrio	Kg	323	312	312	291	280	295	313	324	347	366	375	393
Curados													
Jurel	Pzas 1/	550	500	1 000	600	500	700	800	1 000	1 200	1 300	1 350	1 550
Lisa	Pzas 1/	100	90	300	120	90	150	200	400	600	700	750	950
Caballa	Pzas 1/	850	800	1 200	900	800	950	1 000	1 200	1 400	1 500	1 550	1 750
Mariscos y Otros													
Choros (*)	Kg	1 120	1 002	1 155	1 033	995	1 023	1 128	1 227	1 250	1 273	1 284	1 320
Cangrejo (*)	Kg	1 223	1 152	1 264	1 170	1 025	1 098	1 136	1 185	1 208	1 221	1 230	1 285
Calamar (*)	Kg	790	77	221	120	350	377	424	439	460	483	495	515
Langostino (*)	Kg	1 200	1 102	1 233	1 199	1 115	1 185	1 255	1 287	1 300	1 321	1 334	1 392
Camarón	Kg	1 230	1 142	1 278	1 185	1 141	1 186	1 236	1 274	1 299	1 307	1 312	1 384
Pulpo	Kg	330	321	475	388	363	378	409	413	438	451	460	492
Pota (*)	Kg	1 986	1 854	1 963	1 870	1 780	1 795	1 845	1 886	1 910	1 930	1 941	1 975
Conchas Negras (*)	Kg	173	160	302	202	190	199	218	227	251	275	281	303
Conchita (*)	Kg	203	195	287	218	196	206	214	228	252	279	288	310
Caracol (*)	Kg	660	654	748	699	611	620	645	656	680	699	708	766
Concha de Abanico (*)	Kg	196	182	285	215	193	207	221	234	260	281	290	311
Machas	Kg	287	276	396	305	294	303	320	334	358	274	281	303
Langosta	Kg	208	196	281	214	196	205	263	276	299	312	322	352

(*) Desde febrero del 2009, se ha adicionado los volúmenes de los productos hidrobiológicos marinos comercializados en los mercados de abastos de la provincia de Chota, tanto en el rubro de "fresco-refrigerado" como de "mariscos y otros".

Desde enero de 2012, se ha dejado de captar los volúmenes de los productos hidrobiológicos marinos comercializados en los mercados de abastos de la provincia de Chota.

1/ Desde Enero 2012 la unidad de medida es en Kg.

Fuente : Dirección Regional de la Producción - Cajamarca

13.5 CAJAMARCA : PRECIOS AL PÚBLICO DE PRINCIPALES PRODUCTOS HIDROBIOLÓGICOS POR COMERCIANTES INDEPENDIENTES, 2016

(Soles)

Especie	Unidad	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Fresco Refrigerado													
Jurel	Kg	9,00	9,00	12,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	8,00	9,00	9,00
Lisa	Kg	8,00	8,00	11,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,00	8,00	8,00
Tollo Diamante	Kg	13,00	13,00	16,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00
Cachema	Kg	13,00	13,00	10,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	9,00	9,00	9,00
Bonito	Kg	10,00	10,00	13,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Suco	Kg	14,00	14,00	17,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00
Merluza	Kg	7,00	7,00	10,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00
Pampanito	Kg	7,00	7,00	10,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00
Caballa	Kg	9,00	9,00	12,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00
Perico	Kg	10,00	10,00	13,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Cojinova	Kg	22,00	22,00	25,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00
Corvina	Kg	13,00	13,00	16,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00
Sierra	Kg	12,00	12,00	15,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00
Pejerrey	Kg	10,00	10,00	13,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Tramboyo	Kg	13,00	13,00	16,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00
Mero	Kg	16,00	16,00	19,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00
Chita	Kg	20,00	20,00	23,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Aguja	Kg	11,00	11,00	14,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00
Lenguado	Kg	23,00	23,00	26,00	23,00	23,00	23,00	23,00	23,00	23,00	23,00	23,00	23,00
Congrio	Kg	22,00	22,00	25,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00	22,00
Curados													
Jurel	Pzs.	2,00	2,00	2,50	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Lisa	Pzs.	1,50	1,50	2,00	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Caballa	Pzs.	3,00	3,00	3,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Marisco y Otros													
Choros	Kg.	10,00	10,00	13,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Cangrejo	Kg.	14,00	14,00	17,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00
Calamar	Kg.	14,00	14,00	17,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00
Langostino	Kg.	20,00	20,00	23,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Camarón	Kg.	18,00	18,00	21,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00
Pulpo	Kg.	13,00	13,00	16,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00
Pota	Kg.	4,00	4,00	7,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Conchas Negras	Kg.	16,00	16,00	19,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00
Conchita	Kg.	8,00	8,00	11,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00
Machas	Kg.	10,00	10,00	13,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
Langosta	Kg.	14,00	14,00	16,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00

Fuente: Dirección Regional de la Producción - Cajamarca

13.6 CAJAMARCA: PESCA EXTENSIVA DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, 2015 - 2016

(Kilogramos)

Recursos Hidrobiológicos	Total	2015											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**13 066**	**807**	**1 095**	**1 051**	**1 509**	**1 358**	**1 138**	**1 111**	**673**	**923**	**1 103**	**1 115**	**1 183**
I. Reservorio Gallito Ciego - Contumazá	**5 027**	**307**	**310**	**377**	**570**	**586**	**615**	**583**	**235**	**253**	**338**	**400**	**453**
Cascafe	**2 300**	180	110	140	240	270	280	260	120	130	170	190	210
Tilapia	**1 745**	80	130	160	210	185	210	180	70	80	120	150	170
Pejerrey	**532**	20	30	40	70	72	80	90	15	15	25	30	45
Mojarra	**212**	10	20	15	25	33	25	30	12	10	10	12	10
Cachuelo	**130**	5	12	10	15	18	12	15	10	10	5	8	10
Cashga	**108**	12	8	12	10	8	8	8	8	8	8	10	8
II. Rio Jequetepeque - Contumazá	**3 118**	**100**	**175**	**190**	**390**	**430**	**340**	**270**	**215**	**245**	**283**	**210**	**270**
Life	**1 920**	75	110	120	220	280	230	190	130	140	185	130	110
Cascafe	**1 198**	25	65	70	170	150	110	80	85	105	98	80	160
III. Laguna San Nicolas - Cajamarca													
Pejerrey	**4 667**	**386**	**580**	**469**	**529**	**327**	**163**	**241**	**205**	**385**	**462**	**485**	**435**
IV. Laguna Azul - San Ignacio													
Tilapia	**254**	14	30	15	20	15	20	17	18	40	20	20	25

Continúa...

13.6 CAJAMARCA: PESCA EXTENSIVA DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS, 2015 - 2016

(Kilogramos)

Conclusión.

Recursos Hidrobiológicos	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**14 042**	**1 473**	**1 443**	**1 317**	**1 467**	**1 614**	**1 337**	**1 132**	**907**	**1 277**	**930**	**687**	**460**
I. Reservorio Gallito Ciego - Contumazá	**7 770**	**672**	**712**	**607**	**655**	**835**	**750**	**685**	**712**	**740**	**515**	**532**	**355**
Cascafe	**2 617**	280	250	180	220	270	245	220	210	250	180	192	120
Tilapia	**4 500**	350	430	370	365	480	420	410	430	440	305	290	210
Pejerrey	**340**	20	10	30	35	60	55	30	35	25	10	20	10
Mojarra	**128**	10	12	12	15	12	10	12	15	10	5	10	5
Cachuelo	**85**	...	...	10	12	5	8	8	12	5	10	10	5
Cashga	**100**	12	10	5	8	8	12	5	10	10	5	10	5
II. Rio Jequetepeque - Contumazá	**3 385**	**400**	**250**	**260**	**410**	**430**	**390**	**260**	**195**	**335**	**195**	**155**	**105**
Life	**2 350**	320	190	185	260	310	280	190	110	185	125	110	85
Cascafe	**1 035**	80	60	75	150	120	110	70	85	150	70	45	20
III. Laguna San Nicolas - Cajamarca													
Pejerrey	**2 887**	**401**	**481**	**450**	**402**	**349**	**197**	**187**	...	**202**	**220**	...	...
IV. Laguna Azul - San Ignacio	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Fuente: Gobierno Regional Cajamarca - Dirección Regional de la Producción

13.7 CAJAMARCA: PRODUCCIÓN DE PISCIGRANJAS, 2013 - 2016

(kilogramos)

Piscigranjas	Provincia	Distrito	Propiedad	Temperatura del Agua	Especie	Volumen			
						2013	2014	2015	2016
TOTAL						**234 189**	**194 616**	**100 649**	**161 048**
Trucha Arco Iris	Varias	Varios	Priv. y púb.	Aguas frías	Trucha arco iris	216 507	175 126	75 490	139 309
Tilapia	Varias	Varios	Privada	Aguas cálidas	Tilapia	16 053	15 600	22 251	19 393
Gamitana	Varias	Varios	Privada	Aguas cálidas	Gamitana	967	3 536	2 542	1 699
Carachama	Varias	Varios	Privada	Aguas cálidas	Carachama	420	252	199	205
Carpa	Varias	Varios	Privada	Aguas cálidas	Carpa	57	24	14	36
Paco	Varias	Varios	Privada	Aguas cálidas	Paco	185	78	153	90
Paiche	Varias	Varios	Privada	Aguas cálidas	Paiche	...	...	...	91
Otros	Varias	Varios	Privada	Aguas cálidas	Varios	...	...	...	225
Piscigranjas									
Piscifactoría Peña SAC	Cajamarca	La Encañada	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	192 983	105 528	42 951	100 410
Jaulas Flotantes Laguna Mishacocha	Cajamarca	La Encañada	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	...	...	...	660
Piscigranja Subsistencia El Rescate	Cajamarca	Namora	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	1 065	1 150	783	...
Piscigranja Subsistencia El Rancho	Cajamarca	Namora	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	60	2 316	2 676	2 410
Piscigranja Subsistencia El Recuerdo	Cajamarca	Namora	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	1 310	1 955	2 650	1 024
Piscigranja Subsistencia El Ojo Azul	Cajamarca	Namora	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	...	...	...	1 778
Piscigranja Subsistencia Los Manantiales	Cajamarca	Namora	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	3 654	3 538	7 913	6 883
Piscigranja Subsistencia El Puquio	Cajamarca	Jesús	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	375	300	405	336
Piscigranja Arel La Trucha de la Loma	Chota	Chota	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	...	...	...	380
Piscigranja de Menor Escala Trucha Encantada	Chota	Conchán	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	1 030	1 930	2 520	3 600
Piscigranja de Menor Escala VIRSA	Chota	Chota	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	8 250	3 850	2 780	3 780
Piscigranja Subsistencia Don Zorrito	Chota	Conchán	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	315	155	100	62
Piscigranja de Menor Escala Trucha de Oro	Chota	Chota	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	...	...	...	3 822
Jaulas Flotantes Alforjacocha	Celendín	Sorochuco	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	813	993	...	1 748
Piscigranja de Menor Jehová Luz del Mundo	San Pablo	Tumbadén	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	...	...	...	1 812
Piscigranja de Menor Escala La Huagalina	San Marcos	José Sabogal	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	...	...	...	4 476
Piscigranja Subsistencia El Mirador	Jaén	Jaén	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	1 423	1 420	1 340	1 470
Piscigranja Subsistencia Pampas de la Libertad	Jaén	Jaén	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	1 295	1 080	1 230	1 380
Piscigranja Subsistencia Aglocydeb	Jaén	Jaén	Privada	Aguas frías	Trucha arco iris	1 417	206	...	1 874
Centro Piscicola Namora	Cajamarca	Namora	Estatal	Aguas frías	Trucha arco iris	2 517	4 305	1 629	1 403
Piscigranja de Menor Escala El Ricopez	Jaén	Bellavista	Privada	Aguas cálidas	Tilapia	1 730	1 728	2 334	2 789
Piscigranja de Menor Escala La Tilapia	Cutervo	Pimpingos	Privada	Aguas cálidas	Tilapia	14 323	13 872	19 917	16 604
El Ricopez	Jaén	Bellavista	Privada	Aguas cálidas	Gamitana	967	1 206	2 542	1 700
El Ricopez	Jaén	Bellavista	Privada	Aguas cálidas	Carachama	420	252	199	205
El Ricopez	Jaén	Bellavista	Privada	Aguas cálidas	Carpa	57	24	14	36
El Ricopez	Jaén	Bellavista	Privada	Aguas cálidas	Paco	185	78	153	90

Fuente: Gobierno Regional Cajamarca - Dirección Regional de la Producción

14 Minería e Hidrocarburos

La minería es la extracción selectiva de los minerales y otros materiales de la corteza terrestre de los cuales se puede obtener un beneficio económico y es considerada como actividad económica primaria. Dependiendo del tipo de material a extraer la minería se divide en metálica, no metálica y piedras ornamentales y de construcción. La minería ha tenido un significativo impacto en el desarrollo de muchos países y en el departamento de Cajamarca este sector es el que más aporta en la generación del Producto Bruto Interno.

Los métodos de explotación minera pueden ser a cielo o subterráneo. Los factores que lo determinarán serán entre otros la geología y geometría del yacimiento y la característica geomecánica del mineral y el estéril, también influyen factores económicos que rigen la industria minera actual.

El presente capítulo incluye una selección de los principales indicadores y variables que caracterizan las actividades del sector minería en el departamento de Cajamarca, organizadas en un conjunto de cuadros estadísticos que muestran la evolución de las variables.

Se presenta información referente a producción minera según principales productos, reservas mineras probadas y probables de principales metales, inversión en minería, cartera estimada de proyectos de inversión y aporte económico de la actividad minera, así como los montos de transferencias de recursos al Gobierno Regional y Gobiernos Locales por concepto de canon minero, regalía minera y por derecho de vigencia y penalidad.

La fuente de información del sector Minería es el Ministerio de Energía y Minas y la Dirección Regional de Energía y Minas - Cajamarca, órgano del Gobierno Regional, con dependencia funcional del Ministerio de Energía y Minas, encargada de normar, fiscalizar y promover las actividades mineras.

14.1 CAJAMARCA: PRODUCCIÓN MENSUAL DE MINERALES METALICOS, 2016

Mes	Oro	Plata	Cobre
	Gramo cont. fino	Kilogramo cont. fino	Tonelada cont. fino
Total	**36 060 365**	**40 764**	**32 303**
Enero	3 001 617	4 453	2 165
Febrero	3 292 829	3 729	2 801
Marzo	3 135 029	4 295	2 398
Abril	2 804 974	3 614	2 526
Mayo	2 831 848	3 354	2 539
Junio	3 108 245	3 059	2 895
Julio	2 640 181	3 271	2 520
Agosto	3 096 932	3 056	2 820
Septiembre	2 704 769	2 928	2 438
Octubre	3 213 221	2 966	3 104
Noviembre	3 147 529	3 245	2 885
Diciembre	3 083 191	2 794	3 212

P/ Preliminar

Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

14.2 CAJAMARCA: PRODUCCIÓN MENSUAL DE MINERALES NO METALICOS, 2016

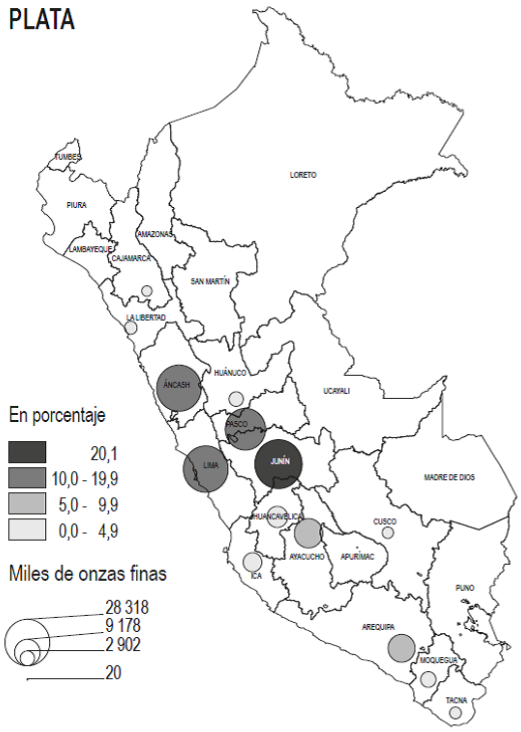
(Toneladas métricas)

Mes	Caliza / Dolomita	Puzolana	Arcillas	Fedespatos	Hormigón	Arena (Gruesa / fina)	Andalucita	Calcita
Total	**1 063 491**	**60 291**	**608**	**57**	**8 392**	**2 986**	**117 970**	**20**
Enero	121 486	-	-	-	2 680	51	9 374	-
Febrero	67 739	-	-	-	2 337	366	9 010	-
Marzo	76 756	-	96	28	864	796	8 752	-
Abril	114 102	-	123	29	559	437	10 950	-
Mayo	106 694	-	291	-	1 255	547	12 095	-
Junio	14 738	-	98	-	697	789	10 588	-
Julio	8 237	-	-	-	-	-	11 000	-
Agosto	6 445	3 999	-	-	-	-	6 750	-
Septiembre	162 551	36 560	-	-	-	-	8 680	-
Octubre	157 346	6 068	-	-	-	-	8 630	-
Noviembre	99 649	13 664	-	-	-	-	11 381	-
Diciembre	127 748	-	-	-	-	-	10 760	20

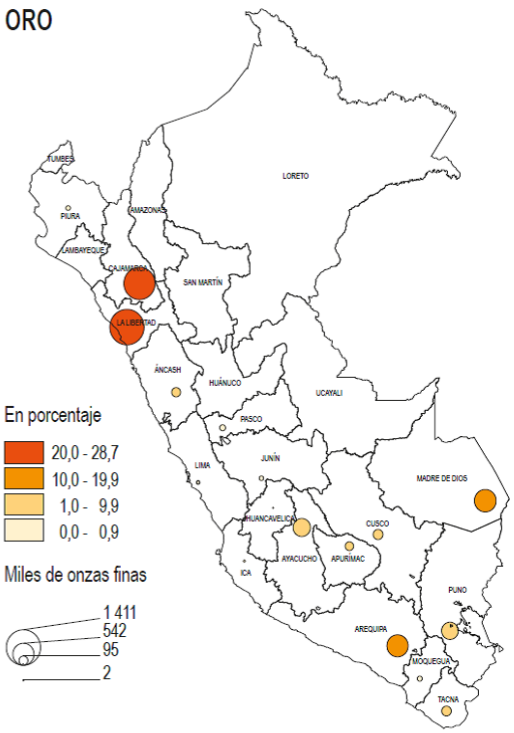
Fuente: Ministerio de Energía y Minas.

PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES MINERALES, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016

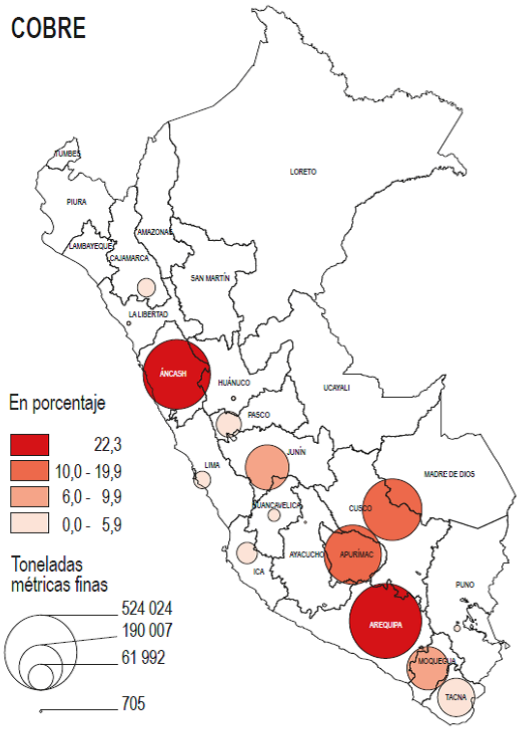
PLATA



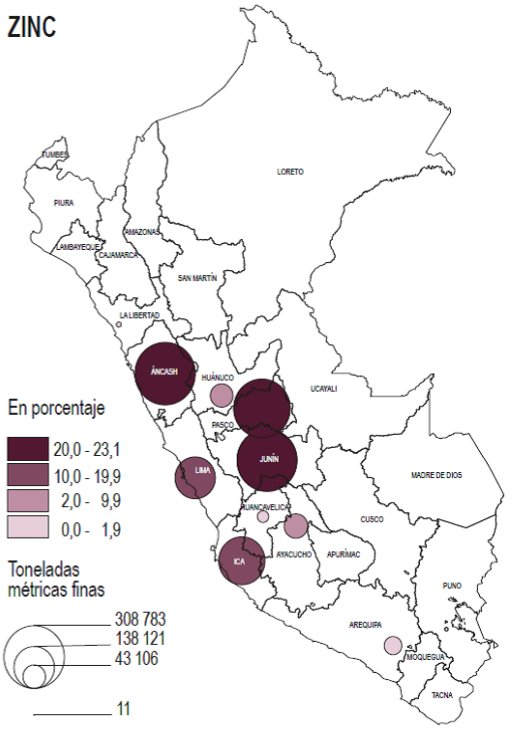
ORO



COBRE



ZINC



Fuente: Ministerio de Energía y Minas- Dirección General de Minería
Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

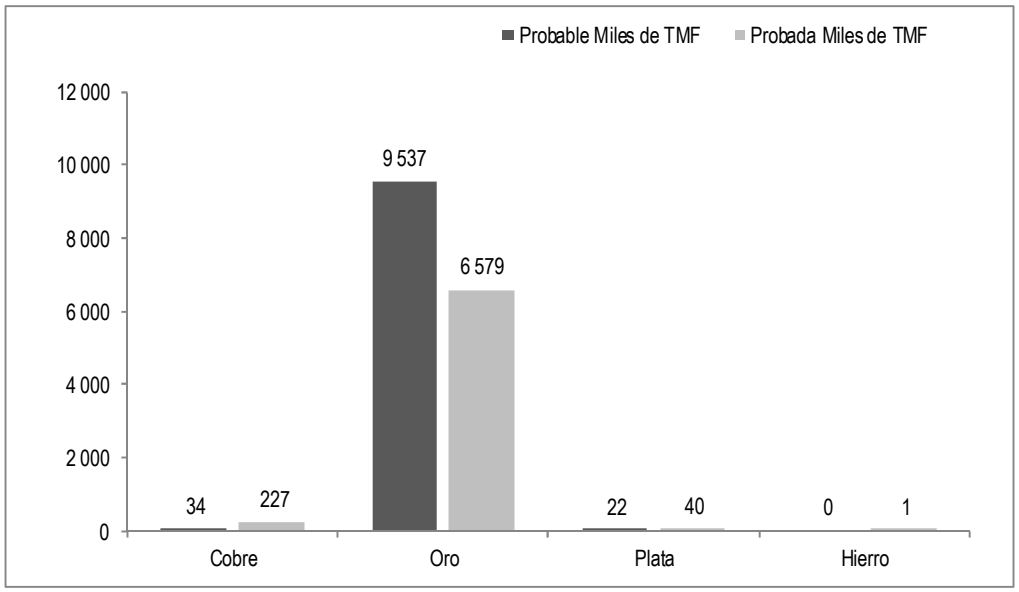
Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter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

14.3 CAJAMARCA: RESERVA MINERA PROBADA Y PROBABLE DE PRINCIPALES METALES, 2013 - 2015

Año/ Metal	Total Miles de TMF	Probable Miles de TMF	Probada Miles de TMF
2015			
Cobre	261	34	227
Oro	16 116	9 537	6 579
Plata	62	22	40
Hierro	1	0	1
2014			
Cobre	2 174	1 817	357
Oro	19 980	15 909	4 070
Plata	304 110	235 782	68 328
Hierro	3	2	1
2013			
Cobre	1 925	375	1 550
Oro	21 810	5 854	15 956
Plata	148 494	65 668	82 826
Hierro	160	54	106

TMF: Tonelada métrica fina
Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería, "Perú 2015: Anuario Minero"

Gráfico N° 14.1
CAJAMARCA: RESERVA MINERA PROBADA Y PROBABLE DE PRINCIPALES METALES, 2015



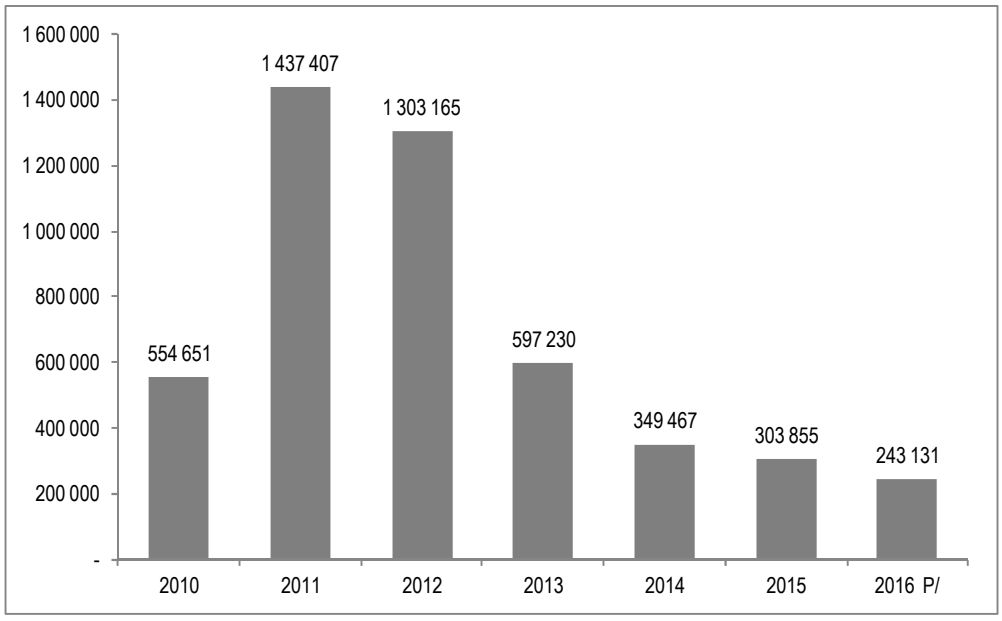
TMF: Tonelada métrica fina
Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería, "Perú 2015: Anuario Minero"

14.4 CAJAMARCA Y PERÚ: INVERSIÓN EN MINERÍA, 2010 - 2016
(Miles de US Dólares)

Año	Cajamarca	Perú
2010	554 651	468 445
2011	1 437 407	7 243 368
2012	1 303 165	8 503 333
2013	597 230	9 924 235
2014	349 467	8 872 807
2015	303 855	7 525 267
2016 P/	243 131	4 251 389

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería.

Gráfico N° 14.2
CAJAMARCA: INVERSIÓN EN MINERÍA, 2010 - 2016



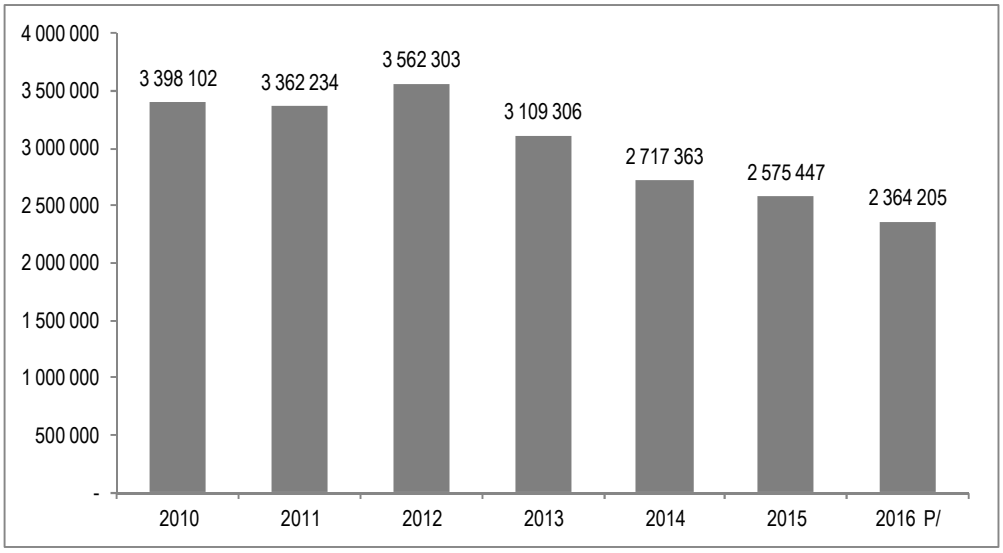
Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería.

14.5 CAJAMARCA Y PERÚ: VALOR AGREGADO BRUTO DE LA ACTIVIDAD MINERA, 2010 - 2016
VALORES A PRECIOS CONSTANTES DE 2017
(Miles de Soles)

Año	Cajamarca	Perú	Participación Departamental respecto al nacional (%)
2010	3 398 102	50 600 520	6,7
2011	3 362 234	50 750 163	6,6
2012	3 562 303	51 662 027	6,9
2013	3 109 306	54 304 160	5,7
2014	2 717 363	53 447 760	5,1
2015	2 575 447	58 512 981	4,4
2016 P/	2 364 205	68 036 827	3,8

Nota: Monto transferido a la Región Cajamarca como aporte de las actividades mineras por concepto de canon minero, regalía minera y derecho de vigencia y penalidad, para la ejecución de programas de inversión y desarrollo.
Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería, "Perú 2015: Anuario Minero"

Gráfico N° 14.3
CAJAMARCA: VALOR AGREGADO BRUTO DE LA ACTIVIDAD MINERA, 2010 - 2016
VALORES A PRECIOS CONSTANTES DE 2017
(Miles de Soles)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

14.6 CAJAMARCA: MONTO DE TRANSFERENCIA POR CANON, REGALÍA MINERA Y DERECHO DE VIGENCIA Y PENALIDAD, 2010 - 2016

(Miles de Soles)

Año	Canon Minero	Regalía Minera	Derecho de Vigencia y Penalidad
2010	411 690	57 125	15 050
2011	417 672	89 463	15 558
2012	538 824	54 640	15 852
2013	528 459	85 458	15 830
2014	351 471	43 510	16 643
2015	209 813	37 940	17 560
2016	216 890	39 870	15 930

Nota 1: El canon Minero es la participación efectiva y adecuada de la que gozan los gobiernos regionales y locales del total de ingresos y rentas obtenidas 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.

Nota 2: La Regalía Minera es una contraprestación económica establecida por ley, mediante la cual el titular de la concesión minera está obligado 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 operativa y al rango de ventas de concentrados o equivalente.

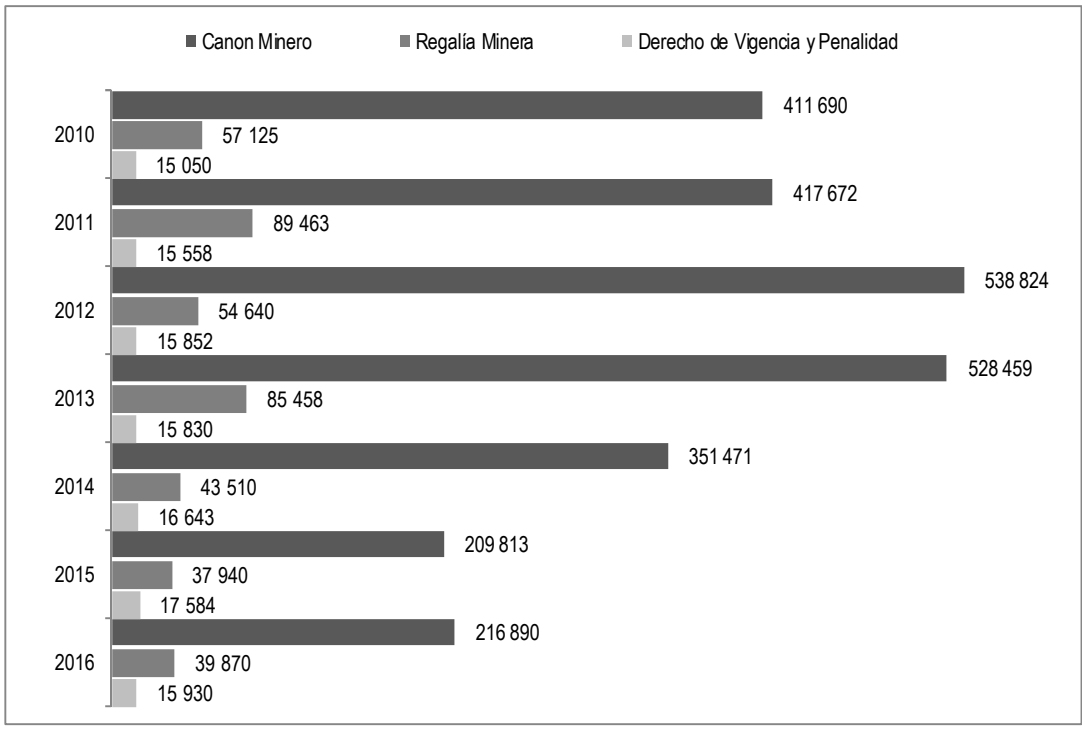
Nota 3: El Derecho de vigencia es el monto que debe pagar anualmente el titular minero para mantener la vigencia de los derechos mineros. La penalidad es el monto que debe pagar anualmente el titular minero para mantener la vigencia de las concesiones mineras por incumplimiento de la obligación de acreditar ante la Dirección General de Minería del Ministerio de Energía y Minas la producción o inversión mínima; dentro de los plazos establecidos.

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería, "Perú 2015: Anuario Minero"

Gráfico N° 14.4

CAJAMARCA: MONTO DE TRANSFERENCIA POR CANON, REGALÍA MINERA Y DERECHO DE VIGENCIA Y PENALIDAD, , 2010 - 2016

(Miles de Soles)



Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Dirección General de Minería, "Perú 2015: Anuario Minero"

14.7 CAJAMARCA: CARTERA ESTIMADA DE PROYECTOS MINEROS, 2016

Empresa	Nombre del Proyecto	Inicio de operaciones estimado	Material predominante	Inversión US $ Miles de Millones
1. Con estudio de impacto ambiental aprobado / en construcción				
Minera Yanacocha	Minas Conga	Por definir	Cobre, oro	4 800
shahuindo	Shahuindo	Dic. 2016	Oro	132
2. En Exploración				
Proinversión	Michiquillay	2021	Cobre	1 000
Lumina Copper	Galeno	2021	Cobre, molibdeno, oro, plata	3 500
Rio Tinto Minera Perú Limitada SAC	La Granja	2021	Cobre	1 000

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

14.8 COTIZACIÓN PROMEDIO ANUAL DE PRINCIPALES PRODUCTOS MINEROS, 1995 - 2016

Años	Cobre Ctvs.US$/lb LME	Oro US$/Oz.tr. LMB	Zinc Ctvs.US$/lb LME	Plata US$/Oz.tr. London Fix	Plomo Ctvs.US$/lb LME	Estaño Ctvs.US$/lb LME	Hierro US$/tm TSI	Molibdeno US$/lb US Market
1995	133,20	384,20	46,80	5,19	28,60	294,50	16,50	7,90
1996	103,89	387,80	46,50	5,18	35,10	289,00	20,50	3,78
1997	103,22	331,20	59,70	4,89	28,00	264,40	20,10	4,30
1998	74,97	294,10	46,50	5,53	24,00	261,40	21,00	3,41
1999	71,38	278,80	48,80	5,25	22,80	254,40	17,40	2,65
2000	82,29	279,00	51,20	5,00	20,60	253,40	18,50	2,55
2001	71,57	271,14	40,20	4,37	21,59	203,36	19,40	2,36
2002	70,65	310,01	35,31	4,60	20,53	184,24	19,00	3,77
2003	80,73	363,78	37,58	4,88	23,39	222,09	15,90	5,32
2004	130,22	409,56	47,53	6,66	40,29	385,95	21,50	16,42
2005	167,09	444,99	62,68	7,31	44,24	334,53	32,70	31,73
2006	305,29	604,34	148,75	11,55	58,50	397,99	37,40	24,75
2007	323,25	696,43	147,24	13,38	118,41	660,73	39,84	30,17
2008	315,32	872,37	84,82	14,99	94,56	839,08	57,50	28,74
2009	234,22	973,66	75,25	14,67	78,30	616,56	43,78	11,12
2010	341,98	1 226,66	97,92	20,19	97,41	927,47	68,17	15,80
2011	399,66	1 573,16	99,36	35,12	108,76	1180,31	167,79	15,45
2012	360,59	1 668,86	88,29	31,15	93,50	956,78	128,53	12,74
2013	332,12	1 409,51	86,59	23,79	97,12	1011,70	135,36	10,32
2014	311,26	1 266,06	98,18	19,08	95,07	993,03	96,84	11,39
2015	249,23	1 159,82	87,47	15,68	80,90	728,93	55,21	6,65
2016	220,59	1 248,16	94,83	17,14	84,89	816,74	57,71	6,48

Fuente: Ministerio de Energía y Minas - Anuario Minero 2016

15 Manufactura

La manufactura puede referir a una variedad de la actividad humana, desde la artesanía a la alta tecnología, pero es más comúnmente aplicado a la **producción industrial**, en la cual las materias primas son transformadas en bienes terminados a mediana o gran escala y con la utilización de máquinas y fuentes de energía, más allá del simple trabajo del hombre.

El proceso puede ser manual (origen del término) o con la utilización de máquinas. Para obtener mayor volumen de producción es aplicada la técnica de la división del trabajo, donde cada trabajador ejecuta sólo una pequeña porción de la tarea. Así, se especializa y economiza movimientos, lo que va a repercutir en una mayor velocidad de producción

Este capítulo presenta información consolidada sobre la actividad manufacturera en el departamento de Cajamarca, tal como la producción manufacturera por meses, variación porcentual de la producción manufacturera por mes, año y tipo de producto, correspondiente a los últimos años.

Asimismo, se ofrece información sobre la micro y pequeñas empresas registradas en la Municipalidad, por tipo de empresa, tipo de producción artesanal que se realiza en el distrito, Municipalidades que realizaron acciones para incentivar a las micro y pequeñas empresas así como aquellas que realizaron acciones para el fomento de la artesanía, a nivel departamental.

Las principales fuentes de información son : El Banco Central de Reserva del Perú y el Registro Nacional de Municipalidades, a cargo del Instituto Nacional de Estadística e Informática.

15.1 CAJAMARCA: PRODUCCION MANUFACTURERA MENSUAL, 2013 - 2016

Producto	Unidad de medida	Total	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2016 1/														
Arroz pilado	Tonelada	**122 204**	4 140	2 791	15 504	11 833	9 957	7 502	11 171	2 738	15 682	26 410	8 007	6 469
Productos lácteos	Nuevos soles	**34 529 688**	3 014 989	3 281 087	2 725 221	3 021 739	3 486 424	3 068 939	2 976 769	3 338 895	2 440 699	2 148 563	2 479 666	2 546 697
Agua de Mesa	Litros	**2 662 802**	142 303	134 266	929 039	150 966	154 378	164 099	166 871	178 015	169 953	173 851	157 915	141 146
Oxígeno	m^3	**35 868**	2 464	2 389	3 676	2 443	2 628	2 871	3 098	3 134	3 005	3 358	3 552	3 250
2015 1/														
Arroz pilado	Tonelada	**134 732**	4 386	3 179	16 582	15 926	16 457	13 893	3 544	2 605	17 861	24 141	8 857	7 301
Productos lácteos	Nuevos soles	**34 824 805**	2 708 885	3 072 179	2 883 832	2 737 082	2 888 504	2 897 959	3 037 519	3 074 489	2 962 013	2 804 913	2 846 919	2 910 511
Agua de mesa	Litros	**2 885 458**	170 423	138 848	1 041 523	193 051	175 230	164 593	160 453	170 512	174 490	166 684	169 984	159 667
Oxígeno	m^3	**29 652**	1 278	1 262	2 677	2 187	2 003	3 022	2 434	2 550	3 127	3 168	2 921	3 023

Continúa...

15.1 CAJAMARCA: PRODUCCION MANUFACTURERA MENSUAL, 2013 - 2016

Conclusión.

Producto	Unidad de medida	Total	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2014 1/														
Arroz pilado	Tonelada	**141 619**	**4 814**	**2 724**	**17 492**	**12 580**	**15 993**	**17 194**	**5 626**	**3 109**	**16 978**	**24 659**	**12 708**	**7 742**
Productos lácteos 2/	Nuevos soles	**33 694 208**	2 541 168	2 803 083	2 650 581	2 830 488	2 935 472	3 028 170	3 137 933	3 202 593	2 443 905	2 663 735	2 517 170	2 939 910
Agua de mesa	Litros	**2 518 924**	94 732	97 643	1 030 191	153 459	177 718	186 402	122 764	111 300	115 023	146 729	138 989	143 974
Oxígeno	m^3	**24 745**	2 013	2 427	2 677	1 689	2 102	1 942	1 840	2 196	2 227	1 736	2 103	1 793
2013 1/														
Arroz pilado	Tonelada	**148 211**	4 341	2 558	16 517	16 295	18 425	15 702	8 397	3 160	21 464	26 345	8 692	6 315
Productos lácteos 2/	Nuevos soles	**32 857 892**	2 381 602	2 756 227	2 784 224	3 011 157	2 570 466	2 951 433	2 826 967	3 342 999	2 627 855	2 608 947	2 517 170	2 478 845
Agua de Mesa	Litros	**2 214 590**	106 440	104 880	1 056 606	119 238	116 080	95 200	92 792	92 750	123 814	104 285	115 248	87 257
Oxígeno	m^3	**23 375**	2 011	1 668	1 768	1 816	2 215	2 225	2 734	1 635	2 125	1 669	1 552	1 957

1/ Cifras preliminares

2/ Incluye: Queso, mantequilla, yogurt y manjarblanco

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú - Dirección Regional de Agricultura y Riego.

15.2 CAJAMARCA: VARIACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA, POR MES Y TIPO DE PRODUCTO, 2013 - 2016

(Variación porcentual respecto al mismo periodo del año anterior)

Años/ Tipo de producto	Estructura porcentual 2013 2/	Total	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2016 1/														
Total	**100,0**	-	**7,1**	**4,4**	**-6,0**	**-6,5**	**-7,5**	**-16,9**	**24,5**	**8,1**	**-15,1**	**-5,9**	**-11,5**	**-12,1**
Productos Lácteos	**59,1**	-	11,3	6,8	-5,5	10,4	20,7	5,9	-2,0	8,6	-17,6	-23,4	-12,9	-12,5
Queso	47,8	-	8,7	-0,5	-5,6	9,1	31,1	5,0	-0,7	6,2	-21,5	-17,6	-9,6	-9,8
Mantequilla	0,6	-	-25,2	-34,4	-29,4	-29,8	53,4	-33,8	-39,2	-30,9	-28,4	-23,7	-28,0	-15,0
Yogurt	0,5	-	57,4	-6,2	-14,9	-17,3	-29,8	-37,7	-40,4	-42,0	-46,5	-44,4	-46,1	-48,0
Manjar blanco	10,2	-	25,8	63,0	-2,8	25,6	-4,7	18,4	-0,5	23,2	0,5	-39,7	-20,1	-16,1
Productos de molinería		-	-5,6	-12,2	-6,5	-25,7	-39,5	-46,0	115,2	5,1	-12,2	9,4	-9,6	-11,4
Arroz pilado	39,2	-	-5,6	-12,2	-6,5	-25,7	-39,5	-46,0	115,2	5,1	-12,2	9,4	-9,6	-11,4
Bebidas No alcohólicas		-	-16,5	-3,3	-10,8	-21,8	-11,9	-0,3	4,0	4,4	-2,6	4,3	-7,1	-11,6
Agua embotellada	1,6	-	-16,5	-3,3	-10,8	-21,8	-11,9	-0,3	4,0	4,4	-2,6	4,3	-7,1	-11,6
Sustancias químicas básicas		-	92,8	89,3	37,3	11,7	31,2	-5,0	27,3	22,9	-3,9	6,0	21,6	7,5
Oxigeno	0,1	-	92,8	89,3	37,3	11,7	31,2	-5,0	27,3	22,9	-3,9	6,0	21,6	7,5
2015 1/														
Total	**100,0**	**0,5**	**4,6**	**11,1**	**4,7**	**8,8**	**0,4**	**-11,5**	**-11,0**	**-4,2**	**14,5**	**1,6**	**-2,6**	**-2,2**
Productos Lácteos	**59,1**	**2,2**	**6,6**	**9,6**	**8,8**	**-3,3**	**-1,6**	**-4,3**	**-3,2**	**-4,0**	**21,2**	**5,3**	**13,1**	**-1,0**
Queso	47,8	4,0	12,3	6,0	5,6	6,4	-2,1	2,0	-3,2	-4,5	27,0	2,7	14,6	-2,1
Mantequilla	0,6	-36,5	-27,2	-23,8	-0,2	-36,0	-41,2	-41,3	-46,5	-47,8	-48,5	-18,0	-13,9	-28,7
Yogurt	0,5	70,6	79,9	186,9	0,9	128,0	124,5	127,5	130,9	127,4	170,2	-11,3	0,1	5,6
Manjar blanco	10,2	-7,1	-25,2	23,3	2,6	-40,1	-4,6	-27,9	-7,7	-6,9	1,1	18,1	11,1	2,7
Productos de molinería		**-3,7**	**-8,9**	**16,7**	**-5,2**	**26,6**	**2,9**	**-19,2**	**-37,0**	**-16,2**	**5,2**	**-2,1**	**-30,3**	**-5,7**
Arroz pilado	39,2	-3,7	-8,9	16,7	-5,2	26,6	2,9	-19,2	-37,0	-16,2	5,2	-2,1	-30,3	-5,7
Bebidas No alcohólicas		**27,8**	79,9	42,2	1,1	25,8	-1,4	-11,7	30,7	53,2	51,7	13,6	22,3	10,9
Agua embotellada	1,6	27,8	79,9	42,2	1,1	25,8	-1,4	-11,7	30,7	53,2	51,7	13,6	22,3	10,9
Sustancias químicas básicas		**19,8**	**-36,5**	**-48,0**	**0,0**	**29,5**	**-4,7**	**55,6**	**32,3**	**16,1**	**40,4**	**82,5**	**38,9**	**68,6**
Oxigeno	0,1	19,8	-36,5	-48,0	0,0	29,5	-4,7	55,6	32,3	16,1	40,4	82,5	38,9	68,6

Continúa...

15.2 CAJAMARCA: VARIACIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA, POR MES Y TIPO DE PRODUCTO, 2013 - 2016

(Variación porcentual respecto al mismo periodo del año anterior)

Conclusión.

Años/ Tipo de producto	Estructura porcentual 2013 2/	Total	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2014 1/														
Total	**100,0**	**1,4**	**7,20**	**2,40**	**0,4**	**-10,1**	**0,7**	**6,9**	**-2,1**	**-3,4**	**-13,7**	**-2,1**	**13,7**	**20,7**
Productos Lácteos	**59,1**	**3,1**	**6,7**	**1,7**	**-4,8**	**-0,6**	**14,2**	**2,6**	**11,0**	**-4,2**	**-7,0**	**2,1**	**0,0**	**18,6**
Queso	47,8	-3,1	-4,2	-0,7	-5,9	-9,2	5,6	-3,8	7,7	-11,7	-16,0	-4,4	-8,6	19,0
Mantequilla	0,6	16,5	45,8	50,2	53,1	43,0	79,2	22,6	29,7	22,7	19,3	-30,3	-34,7	-37,3
Yogurt	0,5	98,4	83,2	106,8	113,1	160,7	207,0	30,3	11,6	33,2	12,3	200,8	156,2	116,2
Manjar blanco	10,2	27	127,2	9,9	-5,6	34,2	43,8	27,6	22,1	28,0	34,5	23,1	30,8	14,6
Productos de molinería		**-2,4**	**10,9**	**6,5**	**5,9**	**-22,8**	**-13,2**	**9,5**	**-33,0**	**-1,6**	**-20,9**	**-6,4**	**46,2**	**22,6**
Arroz pilado	39,2	-2,4	10,9	6,5	5,9	-22,8	-13,2	9,5	-33,0	-1,6	-20,9	-6,4	46,2	22,6
Bebidas No alcohólicas		**26,6**	**-11,0**	**-6,9**	**-2,5**	**28,7**	**53,1**	**95,8**	**32,3**	**20,0**	**-7,1**	**40,7**	**20,6**	**65,0**
Agua embotellada	1,6	26,6	-11,0	-6,9	-2,5	28,7	53,1	95,8	32,3	20,0	-7,1	40,7	20,6	65,0
Sustancias químicas básicas		**6,8**	**0,1**	**45,5**	**51,4**	**-7,0**	**-5,1**	**-12,7**	**-32,7**	**34,3**	**4,8**	**4,0**	**35,5**	**-8,4**
Oxigeno	0,1	6,8	0,1	45,5	51,4	-7,0	-5,1	-12,7	-32,7	34,3	4,8	4,0	35,5	-8,4
2013 1/														
Total	**100,0**	**3,4**	**8,90**	**-0,80**	**23,7**	**-2,5**	**-17,2**	**6,2**	**8,7**	**2,2**	**16,0**	**4,9**	**-7,0**	**8,3**
Productos Lácteos	**59,1**	**6,2**	**5,2**	**0,7**	**-7,7**	**25,2**	**-9,0**	**15,9**	**4,3**	**12,8**	**14,3**	**6,2**	**1,4**	**6,7**
Queso	47,8	4,4	10,1	-3,1	-6,7	25,5	-8,7	11,6	-1,6	11,1	18,1	7,1	-2,4	-4,5
Mantequilla	0,6	196,2	317,2	298,2	344,0	467,7	357,7	581,7	561,0	-	61,8	66,3	68,6	87,0
Yogurt	0,5	177,4	94,4	92,3	232,4	228,9	183,1	564,1	715,4	-	56,0	78,8	84,5	168,0
Manjar blanco	10,2	8,0	-37,2	17,5	-19,0	17,1	-14,5	25,2	19,4	9,0	11,4	-2,0	15,3	51,1
Productos de molinería		**-0,8**	**18,8**	**-16,8**	**98,8**	**-23,7**	**-24,1**	**-4,0**	**20,9**	**-37,4**	**17,4**	**4,5**	**-22,9**	**14,3**
Arroz pilado	39,2	-0,8	18,8	-16,8	98,8	-23,7	-24,1	-4,0	20,9	-37,4	17,4	4,5	-22,9	14,3
Bebidas No alcohólicas		**8,9**	**67,8**	**76,0**	**-25,9**	**70,7**	**14,3**	**37,4**	**-6,2**	**-10,0**	**29,0**	**-20,1**	**-2,0**	**-22,3**
Agua embotellada	1,6	8,9	67,8	76,0	-25,9	70,7	14,3	37,4	-6,2	-10,0	29,0	-20,1	-2,0	-22,3
Sustancias químicas básicas		**2,2**	**7,4**	**0,7**	**-13,2**	**7,6**	**-24,8**	**15,3**	**56,2**	**-21,0**	**-2,7**	**-2,9**	**4,7**	**24,1**
Oxigeno	0,1	2,2	7,4	0,7	-13,2	7,6	-24,8	15,3	56,2	-21,0	-2,7	-2,9	4,7	24,1

1/ Cifras preliminares

2/ A precios de 1994

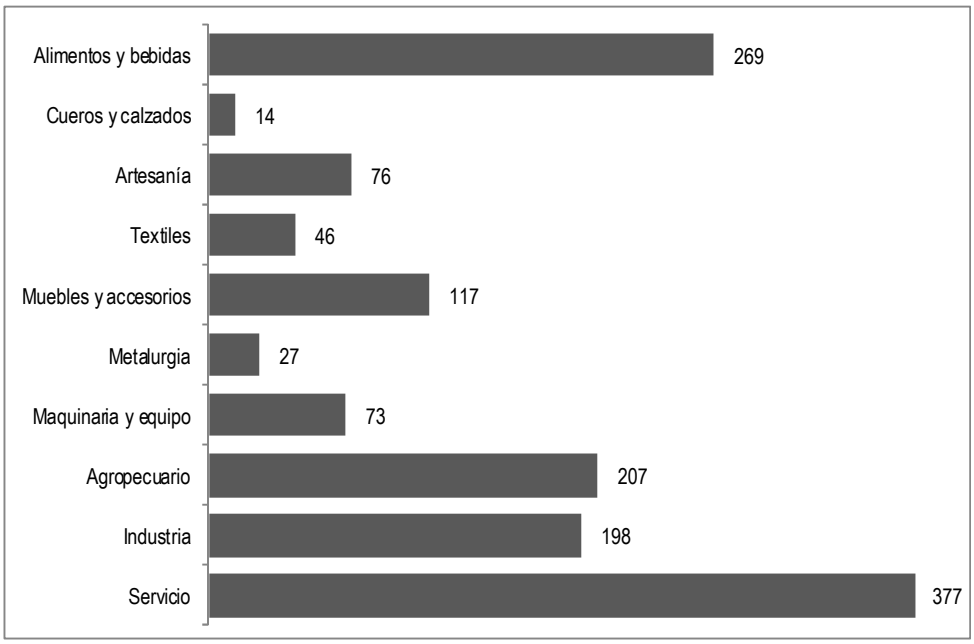
Fuente: Ministerio de Agricultura y Riego y empresas industriales.

15.3 CAJAMARCA: MICRO Y PEQUEÑAS EMPRESAS REGISTRADAS EN LA MUNICIPALIDAD, 2007 - 2015

Municipalidad/ Tipo de MYPES	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Municipalidades	125	126	127	127	127	127	127	127	127
Municipalidades que registraron Micro y Pequeñas Empresas	34	23	29	27	45	54	54	44	45
Total	**998**	**428**	**297**	**457**	**1 015**	**1 394**	**1 586**	**1 539**	**1 493**
Alimentos y bebidas	505	134	58	193	398	441	517	442	269
Cueros y calzados	26	24	3	40	36	68	48	42	14
Artesanía	34	20	29	53	110	117	115	91	76
Textiles	51	43	11	16	27	53	55	59	46
Muebles y accesorios	60	30	9	11	67	82	80	111	117
Metalurgia	37	-	6	7	9	12	12	22	27
Maquinaria y equipo	80	3	12	12	17	43	51	93	73
Agropecuario	43	40	70	60	166	333	298	374	207
Industria	1	3	8	11	36	45	122	82	198
Servicio	3	121	91	54	143	200	288	223	377
Municipalidades que no registraron Micro y Pequeñas Empresas	91	103	98	100	82	73	73	83	82

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

Gráfico N° 15.1
CAJAMARCA: MICRO Y PEQUEÑAS EMPRESAS REGISTRADAS EN LA MUNICIPALIDAD, 2015



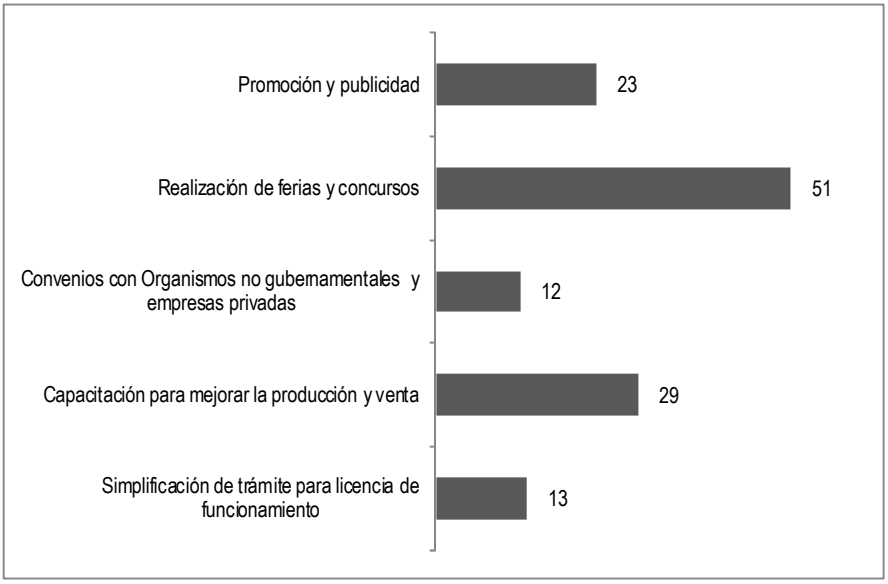
1/ Comprende: Micro y Pequeñas Empresas de Comercio y Construcción.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades.

15.4 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE REALIZARON ACCIONES PARA INCENTIVAR A LAS MICRO Y PEQUEÑAS EMPRESAS, 2007 - 2015

Tipo de acciones	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Municipalidades	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Municipalidades que realizaron acciones para incentivar a la Micro y Pequeña Empresa	76	84	79	86	87	93	68	66	65
Promoción y publicidad	27	35	33	35	36	33	23	20	23
Realización de ferias y concursos	49	65	63	60	58	61	46	48	51
Convenios con Organismos no gubernamentales y empresas privadas	46	38	40	43	44	45	14	10	12
Capacitación para mejorar la producción y venta	36	36	36	35	32	43	23	23	29
Simplificación de trámite para licencia de funcionamiento	15	19	23	23	24	29	17	14	13

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

Gráfico N° 15.2
CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE REALIZARON ACCIONES PARA INCENTIVAR A LAS MICRO Y PEQUEÑAS EMPRESAS, 2015



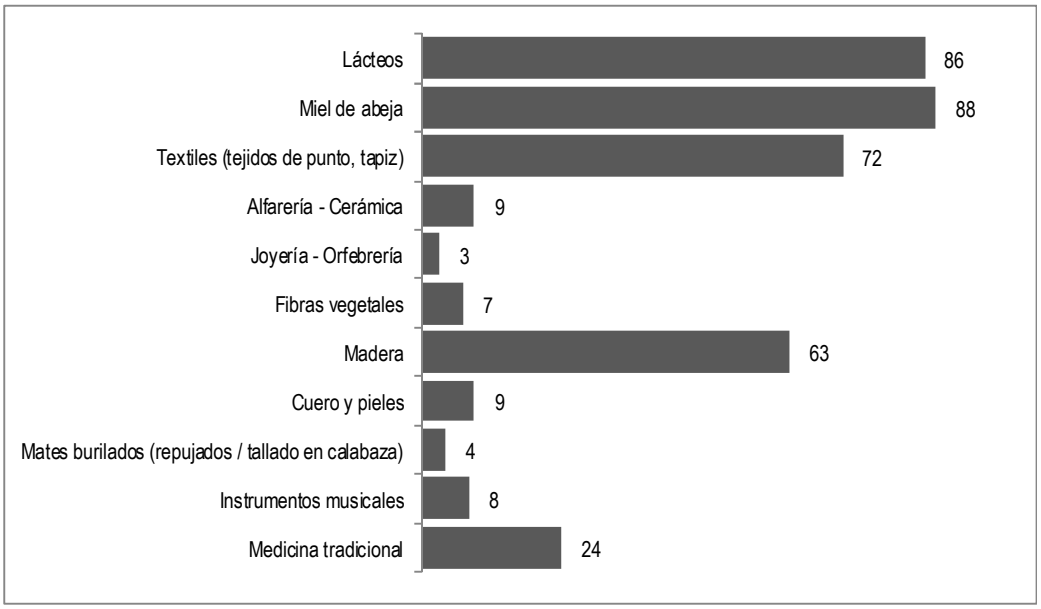
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades.

15.5 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE EL TIPO DE PRODUCCIÓN ARTESANAL QUE SE REALIZA EN EL DISTRITO, 2014 - 2015

Tipo de producción artesanal	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Municipalidades	127	127	127	127	127	127	127	127
Municipalidades que informaron que existe producción artesanal en el distrito	121	124	125	124	125	126	125	125
Lácteos	88	76	76	82	91	98	89	86
Miel de abeja	84	91	95	97	97	98	77	88
Textiles (tejidos de punto, tapiz)	66	76	84	76	82	78	66	72
Alfarería - Cerámica	16	18	21	18	15	19	10	9
Joyería - Orfebrería	4	3	1	4	6	7	16	3
Fibras vegetales	12	13	16	12	13	16	9	7
Madera	88	97	104	84	90	87	71	63
Cuero y pieles	8	18	20	18	15	17	9	9
Mates burilados (repujados / tallado en calabaza)	-	1	1	2	3	3	16	4
Instrumentos musicales	16	20	24	32	24	26	10	8
Medicina tradicional	-	-	-	-	-	-	20	24
Municipalidades que informaron que no existe producción artesanal en el distrito	6	3	2	3	2	1	2	2

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

Gráfico N° 15.3
CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE INFORMARON SOBRE EL TIPO DE PRODUCCIÓN ARTESANAL QUE SE REALIZA EN EL DISTRITO, 2015



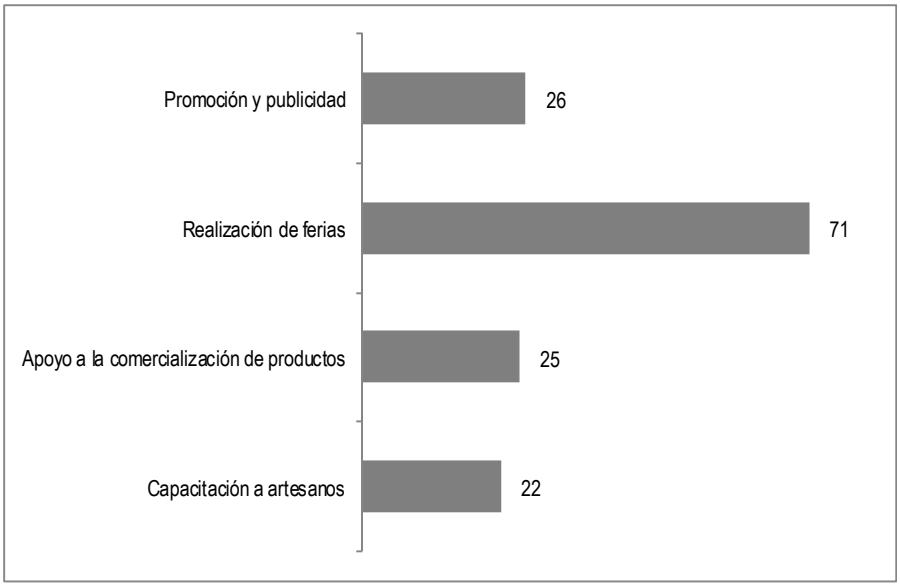
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades.

15.6 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE REALIZARON ACCIONES PARA EL FOMENTO DE LA ARTESANÍA, 2007 - 2015

Tipo de acciones de fomento a la artesanía	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Municipalidades	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Municipalidades que realizaron acciones de fomento a la artesanía	83	77	75	70	73	82	87	51	88
Promoción y publicidad	33	32	38	33	32	31	33	14	26
Realización de ferias	67	66	58	54	63	73	75	46	71
Apoyo a la comercialización de productos	29	28	21	18	20	20	23	9	25
Capacitación a artesanos	24	24	21	18	25	19	27	10	22
Municipalidades que no realizaron acciones de fomento a la artesanía	44	50	52	57	54	45	40	76	39

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

Gráfico N° 15.4
CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES QUE REALIZARON ACCIONES PARA EL FOMENTO DE LA ARTESANÍA, 2015



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

16 Electricidad y Agua

La **electricidad** es el conjunto de fenómenos físicos relacionados con la presencia y flujo de cargas eléctricas. Se manifiesta en una gran variedad de fenómenos como los rayos, la electricidad estática, la inducción electromagnética o el flujo de corriente eléctrica. La electricidad es una forma de energía tan versátil que tiene un sinnúmero de aplicaciones, por ejemplo: Transporte, industria, climatización, iluminación y computación.

Se denomina agua potable o agua para el consumo del ser humano, al agua que puede ser consumida sin restricción debido a que, gracias a un proceso de purificación, no representa un riesgo para la salud. El término se aplica al agua que cumple con las normas de calidad promulgadas por las autoridades locales e internacionales.

El presente capítulo está dividido en dos secciones, el primero corresponde al subsector Electricidad y el segundo al subsector Agua.

En la sección de Electricidad se muestra información sobre producción de energía eléctrica por tipo de generación, consumo de electricidad por tipo de servicio y potencia de energía eléctrica instalada y número de clientes del suministro de energía eléctrica por tipo de mercado, a nivel departamental.

El contenido de la sección Agua está relacionada con las actividades que caracterizan el desarrollo del sector en el ámbito del departamento de Cajamarca, presentándose indicadores como producción, población servida y conexiones domiciliarias de agua potable.

La fuente de información del subsector electricidad está constituida por el Ministerio de Energía y Minas, La Empresa Regional Electronorte Medio Hidrandina S.A – Cajamarca y la información de agua potable es brindada por la EPS SEDACAJ S.A. CAJAMARCA.

16.1 CAJAMARCA: PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA ADMINISTRADA POR HIDRANDINA, POR MESES, SEGÚN TIPO DE GENERACIÓN, 2013 - 2016

(Kw /hora)

Tipo de Generación	Total	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
2016	**254 504 270**	**20 570 460**	**19 605 950**	**20 991 820**	**20 707 340**	**21 583 180**	**20 976 200**	**21 488 520**	**21 725 990**	**21 575 830**	**21 970 310**	**21 344 840**	**21 963 830**
Producida	18 589 850	1 684 080	1 651 490	1 867 840	2 036 270	2 031 440	1 671 580	1 454 870	1 145 890	1 034 550	1 245 070	1 020 600	1 746 170
Térmica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidráulica	18 589 850	1 684 080	1 651 490	1 867 840	2 036 270	2 031 440	1 671 580	1 454 870	1 145 890	1 034 550	1 245 070	1 020 600	1 746 170
Adquirida al SEIN	235 914 420	18 886 380	17 954 460	19 123 980	18 671 070	19 551 740	19 304 620	20 033 650	20 580 100	20 541 280	20 725 240	20 324 240	20 217 660
2015	**249 512 044**	**21 733 808**	**19 864 546**	**22 569 370**	**20 922 670**	**21 875 560**	**19 550 650**	**20 415 780**	**20 361 060**	**20 096 810**	**21 074 640**	**20 146 680**	**20 900 470**
Producida	18 790 354	1 224 008	1 541 466	1 369 360	1 802 390	1 910 010	1 693 750	1 462 460	1 542 300	1 471 810	1 495 670	1 447 130	1 830 000
Térmica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidráulica	18 790 354	1 224 008	1 541 466	1 369 360	1 802 390	1 910 010	1 693 750	1 462 460	1 542 300	1 471 810	1 495 670	1 447 130	1 830 000
Adquirida al SEIN	230 721 690	20 509 800	18 323 080	21 200 010	19 120 280	19 965 550	17 856 900	18 953 320	18 818 760	18 625 000	19 578 970	18 699 550	19 070 470
2014	**255 813 590**	**19 474 224**	**19 955 390**	**21 889 080**	**21 671 200**	**21 247 138**	**20 844 352**	**21 795 907**	**21 200 678**	**21 580 770**	**22 480 710**	**21 192 101**	**22 482 040**
Producida	16 937 871	2 002 958	1 559 380	1 059 860	1 303 620	1 769 693	1 769 006	1 294 107	944 096	1 222 510	1 502 670	1 259 331	1 250 640
Térmica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidráulica	16 937 871	2 002 958	1 559 380	1 059 860	1 303 620	1 769 693	1 769 006	1 294 107	944 096	1 222 510	1 502 670	1 259 331	1 250 640
Adquirida al SEIN	238 875 719	17 471 266	18 396 010	20 829 220	20 367 580	19 477 445	19 075 346	20 501 800	20 256 582	20 358 260	20 978 040	19 932 770	21 231 400
2013	**221 467 166**	**17 593 176**	**16 894 056**	**15 518 671**	**17 520 437**	**18 533 256**	**18 743 328**	**18 882 027**	**19 446 871**	**19 174 572**	**19 899 334**	**19 140 971**	**20 120 467**
Producida	19 057 307	2 024 098	1 403 699	1 567 247	1 339 378	1 576 506	1 517 259	1 543 147	1 481 146	1 380 195	1 633 157	1 744 937	1 846 538
Térmica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hidráulica	19 057 307	2 024 098	1 403 699	1 567 247	1 339 378	1 576 506	1 517 259	1 543 147	1 481 146	1 380 195	1 633 157	1 744 937	1 846 538
Adquirida al SEIN	202 409 859	15 569 078	15 490 357	13 951 424	16 181 059	16 956 750	17 226 069	17 338 880	17 965 725	17 794 377	18 266 177	17 396 034	18 273 929

Fuente: Empresa Regional Electronorte Medio Hidrandina - Cajamarca

16.2 CAJAMARCA: PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEPARTAMENTAL, SEGÚN TIPO DE GENERACIÓN, 2014 - 2015

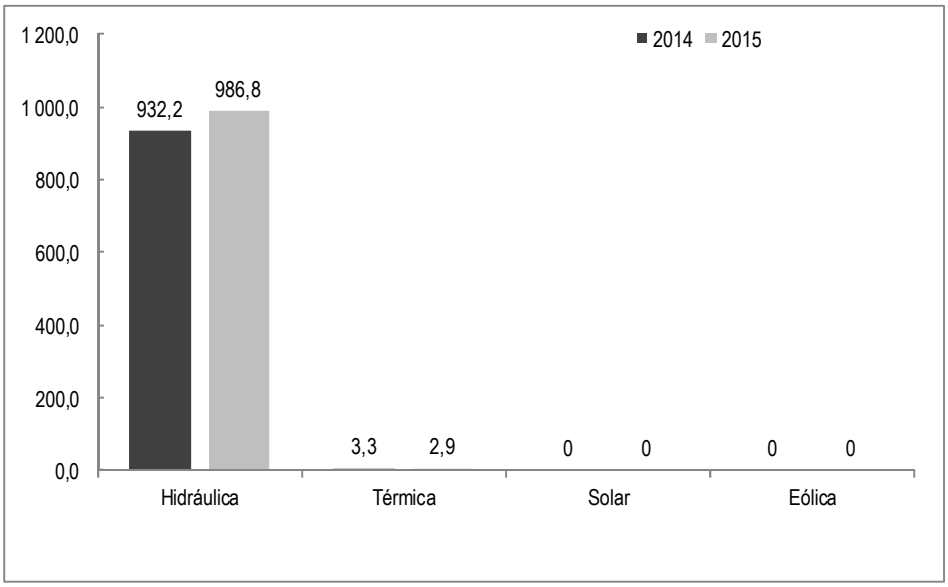
(GIGAWATTS HORA)

Tipo de generación	2014	2015
Total	935,5	989,7
Hidráulica	932,2	986,8
Térmica	3,3	2,9
Solar	-	-
Eólica	-	-

Nota: Información preliminar disponible al 30-04-2016

Fuente: Comité de Operaciones Económica del Sistema Interconectado Nacional
Ministerio de Energía y Minas

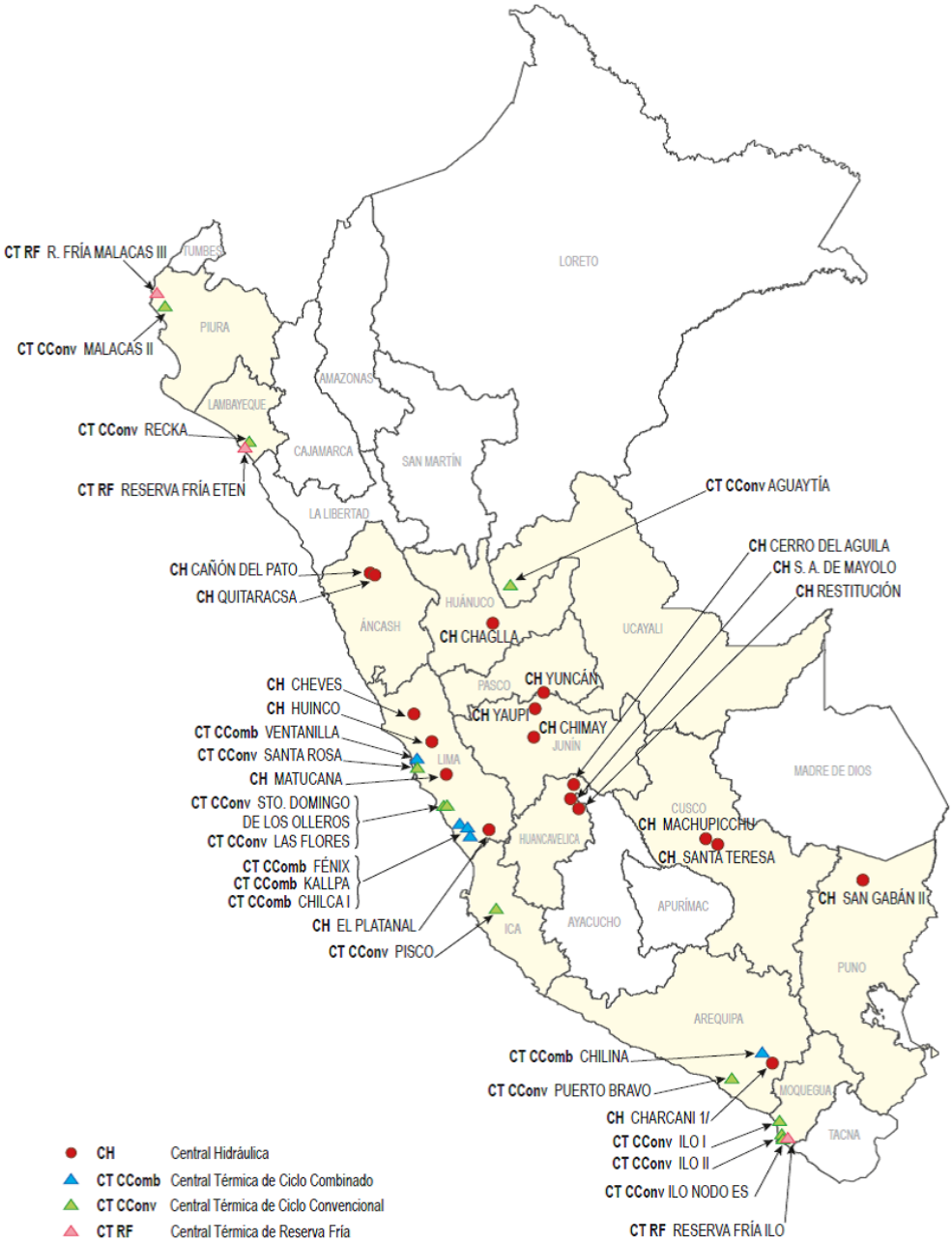
Gráfico N° 16.1
CAJAMARCA: PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEPARTAMENTAL, SEGÚN TIPO DE GENERACIÓN, 2014 - 2015



Nota: Información preliminar disponible al 30-04-2016

Fuente: Comité de Operaciones Económica del Sistema Interconectado Nacional
Ministerio de Energía y Minas

PRINCIPALES CENTRALES ELÉCTRICAS, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2016



Nota: Información preliminar disponible al 31 de Mayo del 2017

Fuente: Comité de Operación Económica del Sistema Inteconectado Nacional. Ministerio de Energía y Minas.

Elaboración: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

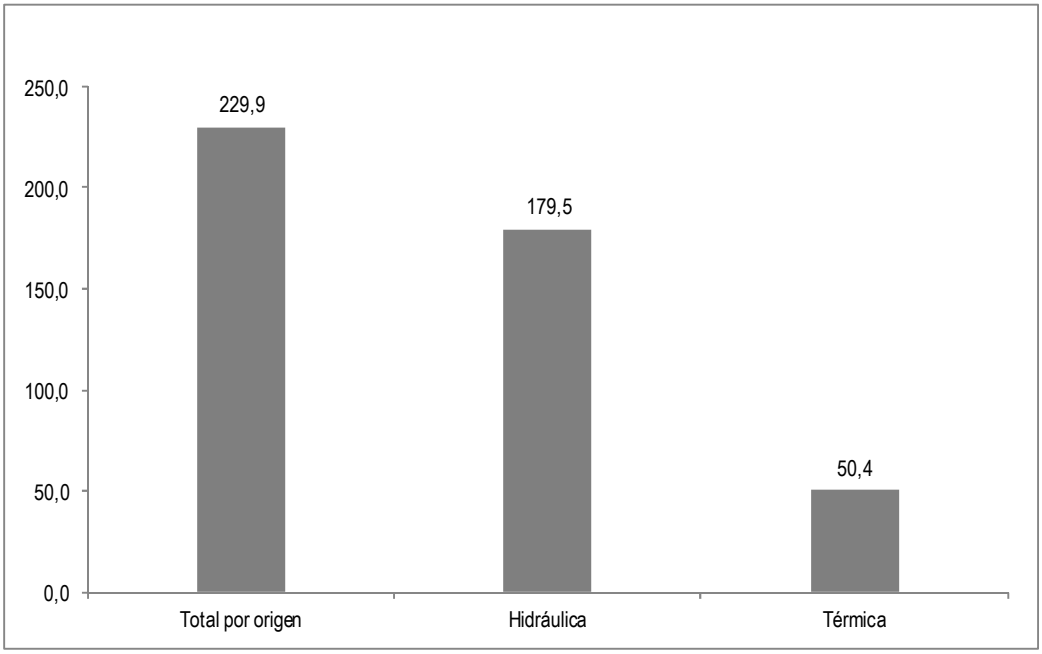
Ley Nº 27795 - Quinta Disposición Transitoria y Final de la Ley de Demarcación y Organización Territorial: "En tanto se determina el saneamiento de los límites territoriales, conforme a la presente Ley, las delimitaciones censales y/u otros relacionados con las circunscripciones existentes son de carácter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

16.3 CAJAMARCA: POTENCIA DE ENERGIA ELÉCTRICA INSTALADA, 2014 - 2015
(Mw)

Sectores	2014		2015	
	Absoluto	%	Absoluto	%
Mercado eléctrico	**180,63**	**100,0**	**181,3**	**100,0**
Hidráulica	177,2	98,0	177,7	98,0
Térmica	3,5	2,0	3,6	2,0
Uso propio	**48,6**	**100,0**	**48,6**	**100,0**
Hidráulica	1,8	4,0	1,8	4,0
Térmica	46,8	96,0	46,8	96,0
Total por origen	**229,2**	**100,0**	**229,9**	**100,0**
Hidráulica	179,0	78,0	179,5	78,0
Térmica	50,2	22,0	50,4	22,0

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

Gráfico N° 16.2
CAJAMARCA: POTENCIA DE ENERGIA ELÉCTRICA INSTALADA, 2015
(Mw)



Fuente: Ministerio de Energía y Minas

16.4 CAJAMARCA: CONSUMO DE ELECTRICIDAD ADMINISTRADA POR HIDRANDINA, POR MESES, SEGÚN TIPO DE SERVICIO, 2014 - 2016

(KW.h)

Localidad	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
	2014											
Total	**17 041 066**	**16 244 275**	**17 794 925**	**17 597 248**	**18 276 475**	**18 085 443**	**18 523 498**	**18 440 716**	**18 562 279**	**19 292 408**	**18 681 944**	**19 390 190**
Pública	759 848	738 394	766 407	792 837	839 424	822 030	818 632	845 268	849 736	852 188	837 095	874 782
Doméstica	6 381 890	5 822 220	6 474 820	6 406 980	6 611 578	6 414 568	6 382 606	6 561 861	6 408 390	6 646 484	6 457 764	6 615 927
Comercial	1 854 342	1 767 125	1 930 934	1 889 067	1 965 418	1 915 277	1 942 209	1 978 982	1 946 578	1 979 922	1 974 384	1 959 397
Industrial	8 044 986	7 916 536	8 622 764	8 508 365	8 860 055	8 933 569	9 380 050	9 054 605	9 357 574	9 813 815	9 412 702	9 940 084
	2015											
	Enero	**Febrero**	**Marzo**	**Abril**	**Mayo**	**Junio**	**Julio**	**Agosto**	**Septiembre**	**Octubre**	**Noviembre**	**Diciembre**
Total	**19 310 867**	**17 549 747**	**19 570 293**	**18 481 225**	**19 265 492**	**16 986 812**	**17 804 980**	**17 608 323**	**17 373 694**	**18 015 494**	**17 362 373**	**17 870 456**
Pública	871 629	798 807	835 278	873 116	885 221	879 384	889 487	893 795	872 285	890 870	861 167	873 657
Doméstica	6 466 745	5 934 965	6 640 120	6 536 539	6 768 543	6 536 203	6 675 001	6 609 945	6 559 423	6 781 340	6 599 509	6 714 938
Comercial	1 907 151	1 754 336	1 995 022	1 949 237	2 075 498	2 021 641	2 075 390	2 071 589	2 039 898	2 124 458	2 071 425	2 052 017
Industrial	10 065 342	9 061 639	10 099 873	9 122 333	9 536 230	7 549 584	8 165 102	8 032 994	7 902 088	8 218 826	7 830 272	8 229 844
	2016											
	Enero	**Febrero**	**Marzo**	**Abril**	**Mayo**	**Junio**	**Julio**	**Agosto**	**Septiembre**	**Octubre**	**Noviembre**	**Diciembre**
Total	**17 709 040**	**16 762 137**	**17 840 548**	**17 657 755**	**18 355 063**	**17 832 416**	**18 192 085**	**18 432 008**	**18 249 511**	**18 415 814**	**18 066 404**	**18 644 440**
Pública	870 558	816 544	857 834	833 125	858 912	831 221	903 009	902 544	882 321	915 964	897 559	912 477
Doméstica	6 562 563	6 248 258	6 656 563	6 692 590	6 892 763	6 723 296	6 763 559	6 662 215	6 662 495	6 832 549	6 575 693	6 834 669
Comercial	2 024 749	1 922 776	2 080 001	2 102 321	2 190 746	2 119 356	2 183 790	2 169 469	2 132 886	2 199 087	2 100 226	2 191 044
Industrial	8 251 170	7 774 559	8 246 150	8 029 719	8 412 642	8 158 543	8 341 727	8 697 780	8 571 809	8 468 214	8 492 926	8 706 250

Nota: La cobertura corresponde al ámbito de HIDRANDINA S.A., provincias: Cajamarca, Cajabamba, San Marcos, Celendín, PSE Chilete y Tembladera y San Miguel.
Fuente: Empresa Regional Electro Norte Medio Hidrandina S.A. - Cajamarca

16.5 CAJAMARCA: DEMANDA MAXIMA DE ENERGIA ELECTRICA ADMINISTRADA POR HIDRANDINA, POR MES, SEGÚN PROVINCIA, 2013 - 2016

(KW)

Provincias	Promedio	MES											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
2016													
Cajamarca	**26 184**	25 007	25 191	26 070	25 990	26 500	26 660	26 554	26 920	26 270	26 420	26 480	26 140
Cajabamba	**6 457**	5 895	5 792	5 803	6 070	6 722	6 753	6 601	6 609	6 693	6 786	6 901	6 864
San Marcos	**1 152**	1 140	1 068	1 188	1 096	1 105	1 145	1 174	1 227	1 167	1 144	1 198	1 177
Celendín	**1 775**	1 676	1 680	1 732	1 780	1 740	1 749	1 866	1 680	1 966	1 754	1 755	1 926
PSE. Chilete	**5 986**	5 653	5 259	5 695	5 660	6 046	6 335	6 614	6 112	6 220	5 991	6 211	6 037
Tembladera	**894**	792	902	902	912	902	902	902	902	905	902	902	902
2015													
Cajamarca	**25 927**	25 002	25 272	26 180	25 767	25 867	26 020	26 090	26 710	26 450	26 410	26 052	25 308
Cajabamba	**5 902**	5 977	5 813	5 951	5 958	6 012	6 144	6 144	6 120	6 094	6 125	5 286	5 203
San Marcos	**1 145**	937	1 150	1 293	1 308	1 240	1 063	1 022	1 298	1 104	1 040	1 115	1 165
Celendín	**2 667**	2 304	2 353	2 518	2 507	2 760	2 838	2 938	2 992	2 984	2 724	2 770	2 309
PSE. Chilete	**6 313**	6 577	8 710	7 155	6 691	6 412	6 170	6 170	5 101	5 246	5 305	6 205	6 016
Tembladera	**782**	648	619	616	706	841	872	902	902	902	902	749	729
2014													
Cajamarca	**25 337**	23 550	24 420	25 440	25 434	25 542	26 082	25 542	25 380	25 542	25 704	25 596	25 812
Cajabamba	**6 287**	5 908	5 782	6 336	6 210	6 390	6 640	6 384	6 489	6 609	6 459	6 124	6 109
San Marcos	**1 220**	1 234	1 250	1 309	1 216	1 177	1 178	1 213	1 331	1 331	1 421	1 013	970
Celendín	**2 146**	2 108	2 142	2 342	2 335	2 362	1 944	1 931	2 293	2 293	1 642	2 028	2 336
PSE. Chilete	**5 567**	4 632	5 165	5 603	5 597	5 781	5 389	5 249	5 457	5 455	6 191	5 953	6 336
Tembladera	**675**	663	678	662	713	638	608	601	768	768	653	657	696
2013													
Cajamarca	**23 724**	21 720	22 680	24 143	23 652	23 814	23 820	23 760	23 868	24 030	24 270	24 390	24 540
Cajabamba	**5 890**	4 810	4 912	5 732	5 880	5 772	6 112	6 093	6 046	6 440	6 560	6 143	6 175
San Marcos	**1 175**	1 135	1 216	1 148	1 155	1 071	1 165	1 195	1 107	1 244	1 235	1 209	1 215
Celendín	**1 932**	1 868	1 983	1 993	1 920	1 910	1 901	1 898	1 946	1 944	1 931	1 946	1 949
PSE. Chilete	**4 335**	4 104	4 072	4 223	4 347	4 593	4 577	4 266	4 158	4 358	4 552	4 495	4 280
Tembladera	**683**	683	701	711	713	715	706	721	704	703	608	619	611

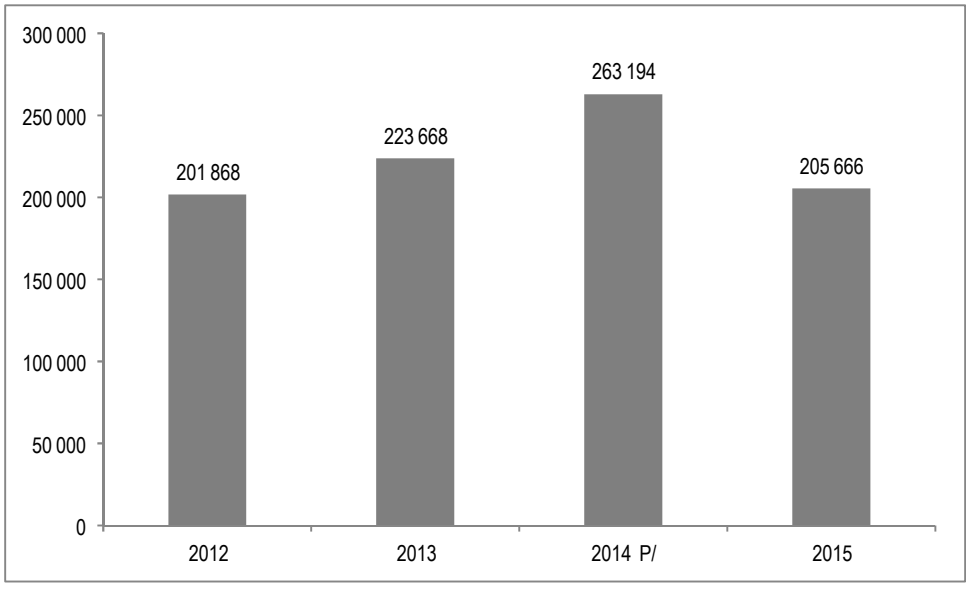
Fuente: Empresa Regional Electro Norte Medio Hidrandina S.A. - Cajamarca

16.6 CAJAMARCA: NÚMERO DE CLIENTES DEL SUMUNISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, POR TIPO DE MERCADO, 2012 - 2015

Año	Total	Mercado	
		Libre	Regulado
2012	201 868	2	201 866
2013	223 668	2	223 666
2014 P/	263 194	4	263 190
2015	205 666	5	205 661

P/ Preliminar
Fuente: Organismo Superior de la Inversión en Energía y Minas

Gráfico N° 16.3
CAJAMARCA: NÚMERO DE CLIENTES DEL SUMUNISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, 2012 - 2015



P/ Preliminar
Fuente: Organismo Superior de la Inversión en Energía y Minas

16.7 CAJAMARCA: USUARIOS DE ENERGÍA ELÉCTRICA ADMINISTRADA POR HIDRANDINA, POR MES, SEGÚN RANGOS DE CONSUMO, 2014 - 2016

(Personas)

Tarifa / Rango	Número de usuarios											
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
2016												
BT5R (Ex - Tarifa 21)	**100 699**	**101 383**	**101 729**	**102 245**	**102 814**	**102 922**	**105 563**	**105 889**	**106 442**	**106 998**	**107 373**	**108 724**
0 - 30 KWH	54 399	56 073	55 148	54 770	54 883	55 034	57 232	57 556	58 053	58 074	59 284	59 653
31 - 100 KWH	26 463	26 973	26 508	27 447	27 224	28 053	28 400	28 977	28 940	28 611	28 927	28 827
101 - 150 KWH	8 918	8 489	9 051	9 137	9 297	9 004	9 026	9 000	9 113	9 307	9 035	9 325
151 - 300 KWH	8 662	7 914	8 653	8 652	9 000	8 631	8 634	8 245	8 233	8 714	8 036	8 615
301 - 500 KWH	1 678	1 417	1 783	1 652	1 780	1 614	1 671	1 536	1 525	1 701	1 548	1 729
501 - 750 KWH	342	313	344	345	382	342	349	336	338	344	320	341
751 - 1000 KWH	108	91	111	108	108	113	115	108	110	114	93	94
Exceso de 1000 KWH	129	113	131	134	140	131	136	131	130	133	130	140
2015												
BT5R (Ex - Tarifa 21)	**95 428**	**95 645**	**96 036**	**96 726**	**97 600**	**97 858**	**98 441**	**99 014**	**99 096**	**99 925**	**100 169**	**100 375**
0 - 30 KWH	50 593	52 468	51 060	51 363	51 500	52 274	52 481	53 059	53 225	53 365	53 852	54 034
31 - 100 KWH	25 150	25 737	24 753	25 618	25 590	26 081	25 925	26 184	26 220	26 009	26 594	25 980
101 - 150 KWH	8 609	8 217	8 736	8 764	8 804	8 656	8 764	8 746	8 778	9 044	8 822	8 964
151 - 300 KWH	8 672	7 337	8 828	8 564	9 038	8 455	8 723	8 590	8 513	8 917	8 563	8 935
301 - 500 KWH	1 793	1 381	1 962	1 810	1 990	1 777	1 896	1 780	1 731	1 904	1 717	1 830
501 - 750 KWH	359	304	429	355	412	369	385	396	377	414	364	374
751 - 1000 KWH	127	86	136	134	134	115	140	129	123	148	134	137
Exceso de 1000 KWH	125	115	132	118	132	131	127	130	129	124	123	121
2014												
BT5R (Ex - Tarifa 21)	**90 342**	**90 740**	**91 308**	**91 742**	**92 093**	**93 005**	**93 347**	**93 684**	**94 498**	**94 788**	**94 957**	**95 255**
0 - 30 KWH	46 619	48 848	47 157	47 548	47 229	48 393	49 010	48 747	50 160	49 457	50 365	50 376
31 - 100 KWH	23 972	24 295	24 100	24 498	24 564	25 072	25 072	25 064	25 038	25 006	24 958	24 794
101 - 150 KWH	8 397	7 902	8 468	8 527	8 550	8 435	8 324	8 550	8 475	8 686	8 569	8 656
151 - 300 KWH	8 751	7 619	8 913	8 665	8 996	8 576	8 498	8 693	8 366	8 939	8 567	8 883
301 - 500 KWH	1 950	1 556	1 980	1 859	2 045	1 885	1 805	1 932	1 823	2 007	1 861	1 897
501 - 750 KWH	403	306	443	405	450	399	392	427	382	417	373	384
751 - 1000 KWH	115	83	104	108	121	118	116	131	125	144	136	141
Exceso de 1000 KWH	135	131	143	132	138	127	130	140	129	132	128	124

Fuente: Empresa Regional Electro Norte Medio Hidrandina S.A. - Cajamarca

16.8 CAJAMARCA: USUARIOS DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, POR TIPO, SEGÚN TRIMESTRE, 2011 - 2016

(Personas)

Año/Trimestre	Total	Tipo de servicio		
		Doméstico	Industrial	Comercial
2016				
I TRIM	151 987	142 924	312	8 751
II TRIM	155 138	145 942	318	8 878
III TRIM	160 944	151 412	333	9 199
IV TRIM	163 937	154 178	334	9 425
2015				
I TRIM	140 804	132 307	307	8 190
II TRIM	142 651	134 064	307	8 280
III TRIM	145 143	136 479	311	8 353
IV TRIM	149 175	140 177	315	8 683
2014				
I TRIM	124 721	116 640	293	7 788
II TRIM	129 417	121 365	297	7 755
III TRIM	132 920	124 786	299	7 835
IV TRIM	137 704	129 375	307	8 022
2013				
I TRIM	111 871	104 481	279	7 111
II TRIM	113 215	105 665	280	7 270
III TRIM	119 469	111 670	287	7 512
IV TRIM	122 977	114 964	293	7 720
2012				
I TRIM	99 865	93 247	249	6 369
II TRIM	104 605	97 753	260	6 592
III TRIM	109 187	102 082	265	6 840
IV TRIM	110 467	103 225	275	6 967
2011				
I TRIM	89 870	83 825	239	5 806
II TRIM	91 500	85 371	243	5 886
III TRIM	94 483	88 171	247	6 065
IV TRIM	97 783	91 275	247	6 261

Fuente: Empresa Regional Electro Norte Medio Hidrandina S.A. - Cajamarca

16.9 CAJAMARCA Y PERÚ: POBLACIÓN QUE TIENE LUZ ELÉCTRICA EN SU HOGAR, 2011 - 2016

(Porcentaje)

Año	Cajamarca	Perú
2011	65,2	89,5
2012	72,2	91,2
2013	73,9	92,3
2014	77,3	93,2
2015	85,6	94,2
2016	85,7	94,5

Nota técnica: Las estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) han sido actualizadas teniendo en cuenta los factores de ponderación estimados en base de los resultados del Censo de Población del 2007 por sexo y grupos de edad, las cuales muestran la actual estructura de la población urbana y rural del país.

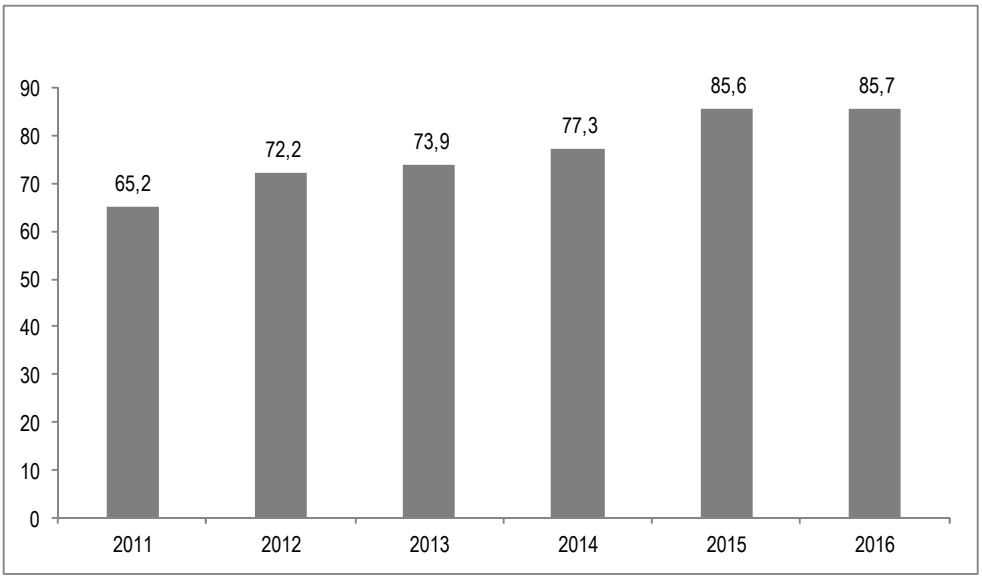
La ENAHO tiene como objetivo medir las condiciones de vida de la población, y en el marco de la actualización metodológica de la estimación de la pobreza, se ha mejorado los procedimientos de imputación de los valores faltantes de la encuesta.

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

Gráfico N° 16.4

CAJAMARCA: POBLACIÓN QUE TIENE LUZ ELÉCTRICA EN SU HOGAR, 2011 - 2016

(Porcentaje)



Nota técnica: Las estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO) han sido actualizadas teniendo en cuenta los factores de ponderación estimados en base de los resultados del Censo de Población del 2007 por sexo y grupos de edad, las cuales muestran la actual estructura de la población urbana y rural del país. La ENAHO tiene como objetivo medir las condiciones de vida de la población, y en el marco de la actualización metodológica de la estimación de la pobreza, se ha mejorado los procedimientos de imputación de los valores faltantes de la encuesta.

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

16.10 CAJAMARCA: PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE ADMINISTRADA POR SEDACAJ, POR MES, SEGÚN CIUDADES, 2013 - 2016

(M^3)

Localidad	Total	2013											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total	**9 203 036**	**762 685**	**690 318**	**779 307**	**751 867**	**792 848**	**787 238**	**852 170**	**813 327**	**754 260**	**740 846**	**702 038**	**776 132**
Cajamarca	**8 872 005**	735 401	668 466	753 871	727 420	765 250	759 501	823 701	784 405	725 689	709 884	671 516	746 901
San Miguel	**182 954**	13 968	11 608	13 105	13 626	15 224	15 762	16 095	15 973	19 000	17 591	15 699	15 303
Contumazá	**148 077**	13 316	10 244	12 331	10 821	12 374	11 975	12 374	12 949	9 571	13 371	14 823	13 928
	Total	**2014**											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total	**9 134 045**	**779 276**	**680 547**	**737 404**	**705 196**	**746 023**	**762 434**	**766 266**	**820 747**	**763 662**	**823 441**	**740 571**	**808 478**
Cajamarca	**8 782 934**	748 893	651 073	709 804	679 098	718 725	735 023	734 166	788 978	734 167	792 970	710 926	779 111
San Miguel	**184 564**	14 527	13 618	13 672	13 864	15 019	14 192	18 172	16 986	16 068	16 594	15 997	15 855
Contumazá	**166 547**	15 856	15 856	13 928	12 234	12 279	13 219	13 928	14 783	13 427	13 877	13 648	13 512
	Total	**2015**											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total	**9 308 973**	**772 411**	**699 889**	**760 190**	**722 441**	**757 897**	**753 631**	**761 941**	**821 772**	**833 597**	**801 897**	**783 544**	**839 763**
Cajamarca	**8 983 993**	747 054	677 236	736 231	696 874	730 554	726 950	734 558	794 129	804 166	772 572	755 036	808 633
San Miguel	**198 522**	14 215	13 424	14 665	15 458	17 031	16 443	16 937	17 496	19 694	18 205	16 948	18 006
Contumazá	**126 458**	11 142	9 229	9 294	10 109	10 312	10 238	10 446	10 147	9 737	11 120	11 560	13 124
	Total	**2016**											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total	**9 380 521**	**828 001**	**778 175**	**825 190**	**799 253**	**831 970**	**793 772**	**789 929**	**760 261**	**725 061**	**772 232**	**703 765**	**772 912**
Cajamarca	**9 044 518**	798 241	752 700	795 800	773 516	805 680	767 791	763 003	731 312	695 147	741 602	677 106	742 620
San Miguel	**206 578**	17 841	16 004	19 212	15 886	16 112	15 872	16 936	17 744	18 564	18 090	15 676	18 641
Contumazá	**129 425**	11 919	9 471	10 178	9 851	10 178	10 109	9 990	11 205	11 350	12 540	10 983	11 651

Fuente : Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento SEDACAJ S.A. Cajamarca.

16.11 CAJAMARCA: CONSUMO DE AGUA POTABLE ADMINISTRADA POR SEDACAJ POR MES, SEGÚN CIUDADES, 2013 - 2016

(M^3)

Localidad	Total	2013											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total	**6 754 710**	**547 921**	**545 832**	**545 018**	**543 170**	**565 037**	**566 579**	**568 939**	**574 016**	**583 539**	**593 144**	**576 168**	**545 347**
Cajamarca	**6 502 979**	527 354	525 139	529 643	526 584	543 453	547 481	547 510	555 047	560 677	569 276	549 741	521 074
San Miguel	**151 983**	13 379	12 865	9 934	10 182	12 610	11 480	12 582	10 125	13 459	13 139	17 247	14 981
Contumazá	**99 748**	7 188	7 828	5 441	6 404	8 974	7 618	8 847	8 844	9 403	10 729	9 180	9 292

	Total	2014											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total	**6 985 032**	**575 794**	**575 457**	**582 758**	**563 775**	**568 326**	**569 055**	**592 248**	**577 981**	**584 189**	**613 807**	**594 910**	**586 732**
Cajamarca	**6 716 611**	555 020	555 063	563 365	545 248	546 208	547 604	571 063	551 908	559 843	588 003	569 712	563 574
San Miguel	**162 634**	12 396	13 557	11 496	11 785	13 491	13 114	12 546	15 468	14 621	14 847	15 375	13 938
Contumazá	**105 787**	8 378	6 837	7 897	6 742	8 627	8 337	8 639	10 605	9 725	10 957	9 823	9 220

	Total	2015											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total	**6 994 986**	**588 335**	**567 370**	**562 945**	**586 120**	**593 738**	**585 545**	**593 803**	**488 371**	**594 309**	**635 188**	**598 791**	**600 471**
Cajamarca	**6 721 238**	567 105	545 952	545 290	567 882	572 518	563 534	569 478	464 362	568 432	607 284	571 723	577 678
San Miguel	**165 324**	12 288	14 131	11 354	11 640	13 061	13 117	14 824	14 531	15 056	15 548	16 193	13 581
Contumazá	**108 424**	8 942	7 287	6 301	6 598	8 159	8 894	9 501	9 478	10 821	12 356	10 875	9 212

	Total	2016											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total	**7 146 889**	**590 221**	**593 045**	**597 347**	**596 347**	**600 998**	**613 183**	**613 303**	**616 804**	**572 604**	**573 834**	**577 815**	**601 388**
Cajamarca	**6 860 589**	567 430	571 207	578 597	574 840	579 604	590 571	588 849	591 557	545 169	546 244	550 281	576 240
San Miguel	**172 636**	15 165	12 332	12 299	12 650	13 354	13 619	14 748	14 392	16 303	15 351	17 267	15 156
Contumazá	**113 664**	7 626	9 506	6 451	8 857	8 040	8 993	9 706	10 855	11 132	12 239	10 267	9 992

Fuente : Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento SEDACAJ S.A. Cajamarca.

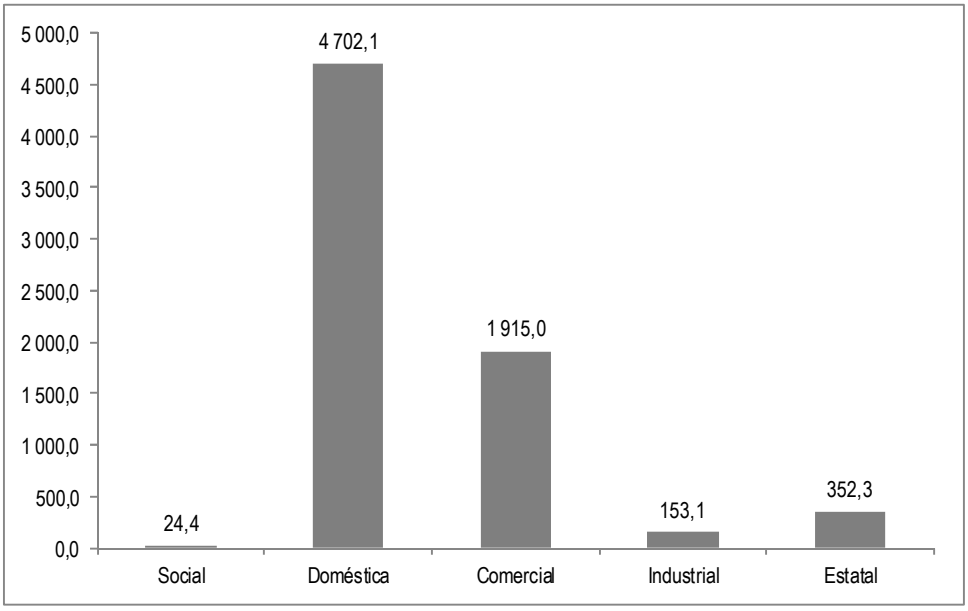
16.12 CAJAMARCA: CONSUMO DE AGUA POTABLE ADMINISTRADA POR SEDACAJ, POR CIUDADES, SEGÚN TIPO DE CONSUMO, 2016

(Metros cúbicos)

Consumo	Total	Cajamarca	San Miguel	Contumazá
Total	**7 146 889**	**6 860 589**	**172 636**	**113 664**
Social	**24 437**	23 618	540	279
Doméstica	**4 702 072**	4 486 925	129 473	85 674
Comercial	**1 914 987**	1 859 369	31 954	23 664
Industrial	**153 135**	152 208	633	294
Estatal	**352 258**	338 469	10 036	3 753

Fuente : Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento SEDACAJ - Cajamarca.

Gráfico N° 16.5
CAJAMARCA: CONSUMO DE AGUA POTABLE ADMINISTRADA POR SEDACAJ, SEGÚN TIPO DE CONSUMO, 2016
(Miles de metros cúbicos)



Fuente : Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento SEDACAJ - Cajamarca.

16.13 CAJAMARCA: POBLACIÓN SERVIDA Y CONEXIONES DOMICILIARIAS ,ADMINISTRADAS POR SEDACAJ, POR CIUDADES,2016

Población/Conexiones	Total	Ciudades		
		Cajamarca	Contumazá	San Miguel
Población Servida:				
Agua Potable	193 526	183 449	4 486	5 591
Alcantarillado	191 944	182 769	4 257	4 918
Conexiones Domiciliarias:				
Agua Potable	42 849	40 230	1 116	1 503
Con Medidor	38 639	36 222	1 054	1 363
Directo (*)	4 210	4 008	62	140
Alcantarillado	42 462	40 081	1 059	1 322

a/ Información al 31de Diciembre de 2016

(*) Incluye Conexiones en cierre

Fuente : Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento SEDACAJ - Cajamarca.

16.14 CAJAMARCA: NÚMERO DE USUARIOS FACTURADOS POR SEDACAJ, POR MES, SEGÚN TARIFA, 2016

Tipo de Tarifa	Meses											
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total	**38 840**	**38 981**	**39 119**	**39 239**	**39 372**	**39 450**	**39 537**	**39 649**	**39 781**	**39 898**	**40 035**	**40 156**
Tarifa "A" Ciudad de Cajamarca	36 453	36 597	36 729	36 845	36 966	37 040	37 119	37 218	37 339	37 451	37 587	37 703
Tarifa "B" Ciudad de Contumazá	1 056	1 050	1 054	1 053	1 060	1 063	1 065	1 070	1 073	1 077	1 078	1 082
Tarifa "B-1" Ciudad de San Miguel	1 331	1 334	1 336	1 341	1 346	1 347	1 353	1 361	1 369	1 370	1 370	1 371

Informacion al 31/12/2016

Fuente : Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento SEDACAJ - Cajamarca.

17 Construcción

La industria de la construcción cumple un importante rol en el desarrollo de un país, tanto cultural como económico ya que, a través de la construcción se satisface las necesidades de infraestructura de la mayoría de las actividades económicas y sociales de una nación. Pese a ello, la industria de la construcción es, probablemente, una de las industrias que presenta un menor grado de desarrollo, frente a otras, tales como la informática o las telecomunicaciones.

En el caso especial de la construcción civil, se define como el área que lleva a cabo la edificación de una infraestructura de uso pública o privada, urbana o rural y tiene fundamentalmente dos componentes: diseño y ejecución.

En este capítulo se presentan los principales indicadores de la actividad constructora, como licencias para la construcción otorgadas por la Municipalidad, reparación y construcción de pistas, veredas, escalinatas y caminos rurales ejecutados por la Municipalidad, municipalidades que recibieron transferencias de proyectos de infraestructura social y productiva, según tipo de proyecto y municipalidades que disponen de catastro.

Así mismo se incluye información sobre venta local de cemento por empresa y monto adjudicado para obras a nivel departamental y créditos totales otorgados por el Fondo "MIVIVIENDA".

Las fuentes de información del Sector Construcción se ha obtenido del Registro Nacional de Municipalidades, Fondo Mi Vivienda y Ministerio de Vivienda y Construcción.

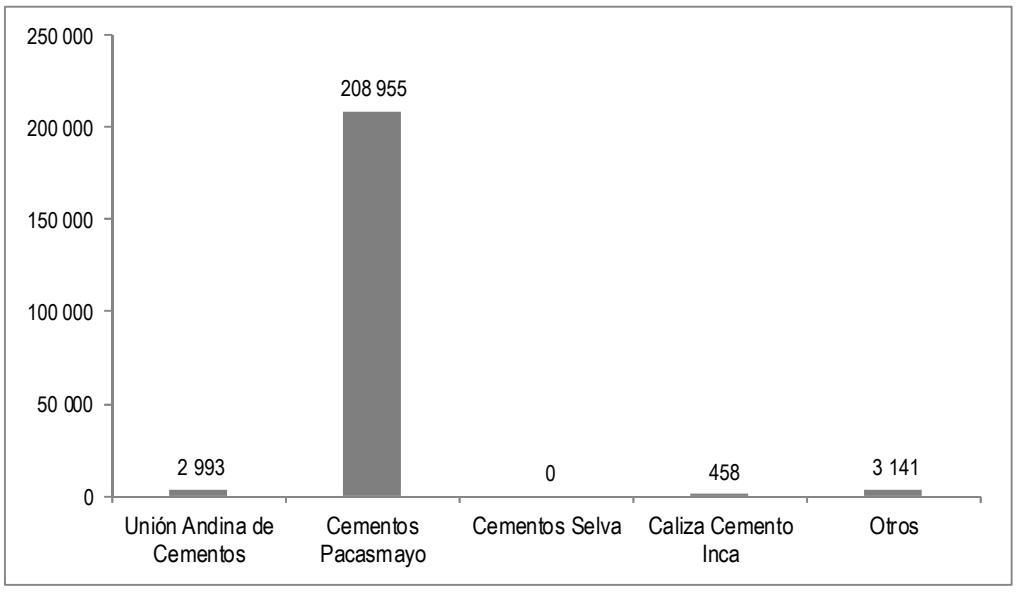
17.1 CAJAMARCA: VENTA LOCAL DE CEMENTO, SEGÚN EMPRESA, 2012 - 2016

(Tonelada)

Empresas	2012	2013	2014	2015	2016
Total	**198 749**	**215 547**	**258 696**	**260 868**	**215 547**
Unión Andina de Cementos	-	2 993	2 688	105	2 993
Cementos Pacasmayo	198 370	208 955	204 610	226 361	208 955
Cementos Selva	-	458	27 945	9 983	-
Caliza Cemento Inca	379	3 141	9 110	11 277	458
Otros	-	-	14 343	13 142	3 141

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.
Fuente: Empresas Productoras de Cemento y Asociación de Productores de Cemento.

Gráfico N° 17.1
CAJAMARCA: VENTA LOCAL DE CEMENTO, SEGÚN EMPRESA, 2016
(Tonelada)



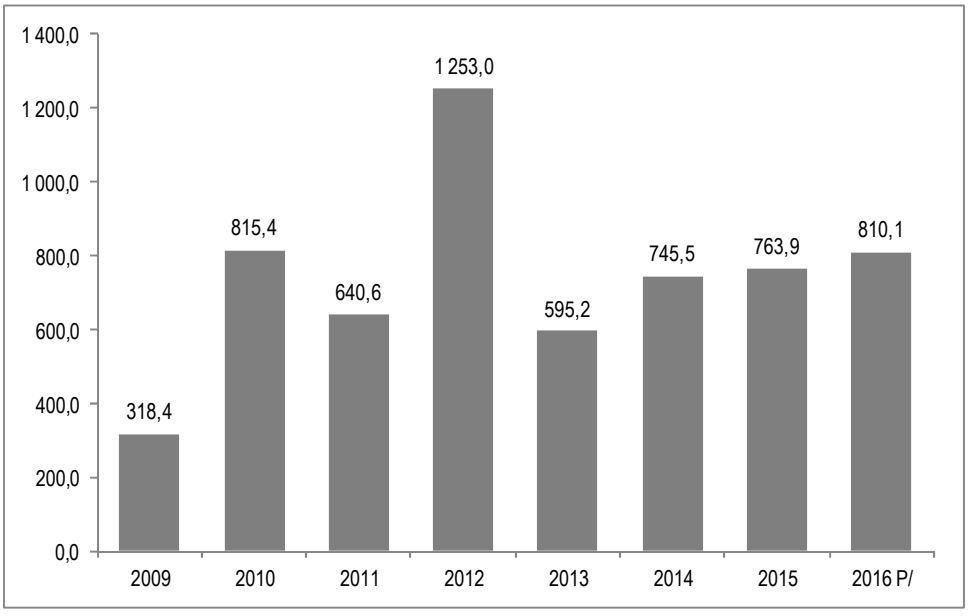
Nota: La empresa Unión Andina de Cementos S.A.A. se origina de la fusión de Cementos Lima S.A.A. y Cemento Andino S.A.
Fuente: Empresas Productoras de Cemento y Asociación de Productores de Cemento.

17.2 CAJAMARCA Y PERÚ: MONTO ADJUDICADO POR OBRAS, 2009 - 2016
(Miles de soles)

Año	Cajamarca	Perú
2009	318,4	10 733,0
2010	815,4	12 792,8
2011	640,6	11 495,1
2012	1 253,0	15 723,8
2013	595,2	17 480,4
2014	745,5	15 288,1
2015	763,9	13 569,1
2016 P/	810,1	10 489,2

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.
Fuente: Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado - OSCE

Gráfico N° 17.2
CAJAMARCA: MONTO ADJUDICADO POR OBRAS, 2009 - 2016



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.
Fuente: Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado - OSCE

17.3 CAJAMARCA: CRÉDITOS TOTALES DEL FONDO MIVIVIENDA, POR MESES, 2014 - 2016

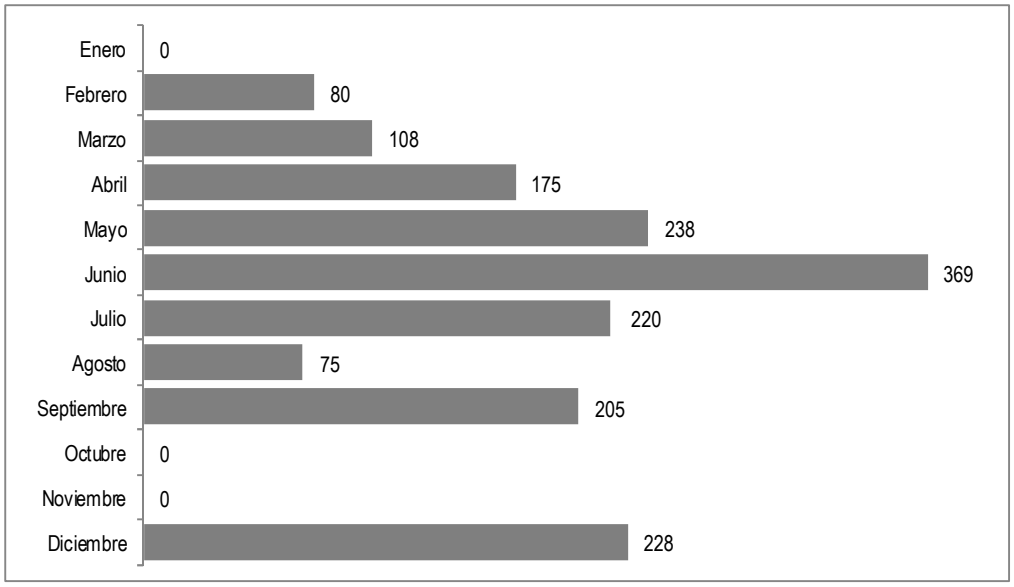
(Miles de soles)

Meses	2014	2015	2016
Total	**5 528**	**2 774**	**1 698**
Enero	602	517	-
Febrero	273	76	80
Marzo	296	473	108
Abril	350	281	175
Mayo	796	377	238
Junio	446	170	369
Julio	404	-	220
Agosto	397	83	75
Septiembre	563	183	205
Octubre	655	547	-
Noviembre	515	-	-
Diciembre	231	67	228

Nota: Los créditos totales comprenden los Programas: Nuevo Crédito MiVivienda, Crédito Complementario Techo Propio, Mi construcción, MiCasa Más y Miterrno.

Fuente: Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento.

Gráfico N° 17.3
CAJAMARCA: CRÉDITOS TOTALES DEL FONDO MIVIVIENDA, POR MESES, 2016
(Miles de soles)



Nota: Los créditos totales comprenden los Programas: Nuevo Crédito MiVivienda, Crédito Complementario Techo Propio, Mi construcción, MiCasa Más y Mitermo.

Fuente: Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento.

17.4 CAJAMARCA: INDICADORES DE CONSTRUCCIÓN DE LAS MUNICIPALIDADES, 2014 - 2015

Indicador	Unidad de medida	2014	2015
1. Licencias de edificación otorgadas por la municipalidad			
1.1 Municipalidades que otorgaron licencias de edificación	Municipalidad	35	30
Total licencias de edificación	Licencia	1 079	907
Viviendas unifamiliares	Licencia	621	614
Viviendas multifamiliares	Licencia	91	74
Edificaciones de uso mixto con vivienda	Licencia	241	120
Restaurantes	Licencia	9	10
Centros comerciales, galerías comerciales y/o campos feriales	Licencia	52	14
Hoteles, hostales y establecimientos de hospedaje	Licencia	15	12
Fábricas industriales	Licencia	7	7
Locales de instituciones del estado	Licencia	7	2
Terminales de transporte terrestre	Licencia	1	1
Otros	Licencia	35	53
1.2 Municipalidades que no otorgaron licencias de edificación	Municipalidad	92	97
2. Reparación y construcción de pistas, veredas, escalinatas y caminos rurales ejecutados por la municipalidad			
Total de municipalidades del departamento	Municipalidad	127	127
2.1 Municipalidades que realizaron obras de reparación y construcción de pistas, veredas, escalinatas y caminos rurales		62	93
Pista reparadas			
Área	m^2	926 532	39 011
Costo	Soles	1 996 491	1 128 620
Pista construidas			
Área	m^2	257 729	192 443
Costo	Soles	25 334 761	19 552 612
Veredas reparadas			
Área	m^2	110 179	12 805
Costo	Soles	9 244 019	1 021 085
Veredas construidas			
Área	m^2	50 552	25 896
Costo	Soles	5 641 603	4 317 963
Escalinatas reparadas			
Área	m^2	2	735
Costo	Soles	242	40 569
Escalinatas construidas			
Área	m^2	240	77 897
Costo	Soles	55 632	15 148 266

Continúa...

17.4 CAJAMARCA: INDICADORES DE CONSTRUCCIÓN DE LAS MUNICIPALIDADES, 2014 - 2015

Conclusión.

Indicador	Unidad de medida	2014	2015
Caminos rurales afirmados reparados			
Longitud	Km	603	887
Costo	Soles	7 601 001	2 238 518
Caminos rurales afirmados construidos			
Longitud	Km	178	171
Costo	Soles	7 501 547	731 855
Caminos rurales sin afirmar reparados			
Longitud	Km	939	843
Costo	Soles	4 255 359	2 860 350
Caminos rurales sin afirmar construidos			
Longitud	Km	1 094	287
Costo	Soles	45 870 876	908 826
2.2 Municipalidades que no realizaron obras de reparación y construcción de pistas, veredas, escalinatas y caminos rurales		65	34
3. Municipalidades que recibieron transferencia de proyectos de infraestructura social y productiva, según tipo de proyecto			
Total de municipalidades	Municipalidad	127	127
3.1 Municipalidades que han recibido transferencias de proyectos de infraestructura	Municipalidad	59	69
Agua y saneamiento	Municipalidad	70	69
Electrificación	Municipalidad	13	5
Hospital	Municipalidad	2	2
Centro de salud	Municipalidad	3	4
Puesto de salud	Municipalidad	8	4
Aulas escolares	Municipalidad	54	36
Infraestructura vial	Municipalidad	24	26
Pequeños sistemas de riego	Municipalidad	5	2
3.2 Municipalidades que no han recibido transferencias de proyectos de infraestructura	Municipalidad	68	58
4. Municipalidades que disponen catastro			
Tienen catastro	Municipalidad	39	43
No tienen catastro	Municipalidad	88	84
Total municipalidades informantes	Municipalidad	127	127

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

18 Comercio

Se denomina comercio a la actividad socioeconómica consistente en el intercambio de algunos materiales que sean libres en el mercado de compra y venta de bienes y servicios, sea para su uso, para su venta o su transformación. Es el cambio o transacción de algo a cambio de otra cosa de igual valor. Por actividades comerciales entendemos tanto intercambio de bienes o de servicios que se efectúan a través de un comerciante o un mercader.

Podemos enumerar algunos diversos tipos de comercio: el comercio mayorista el comercio minorista; el comercio interior; el comercio exterior; el comercio terrestre, comercio marítimo, comercio aéreo y comercio fluvial hacen referencia al modo de transportar la mercancía; el comercio por cuenta propia; el comercio por comisión y el comercio electrónico, hace referencia a cualquier forma de transacción o intercambio electrónico de bienes, información o servicios, la cual facilita las operaciones comerciales y genera políticas gubernamentales específicas para mejorar la posición y competitividad de las economías, cuyo intercambio se basa en la transmisión de datos utilizando redes de comunicación como internet.

En el presente capítulo ofrece información estadística sobre beneficio de ganado en el camal municipal, según año y tipo de ganado, cantidad de licencias de apertura de establecimientos otorgados por la municipalidad.

También se incluye información sobre facturación de agua potable de la EPS SEDACAJ, por mes, según localidad y facturación de energía eléctrica por sectores.

Las fuentes de información corresponden a la Empresa Regional Electronorte Medio Hidrandina S.A. – Cajamarca EPS SEDACAJ S.A. Cajamarca, la Municipalidad Provincial de Cajamarca y el Registro Nacional de Municipalidades – RENAMU, a cargo del Instituto Nacional de Estadística e Informática.

18.1 CAJAMARCA: BENEFICIO DE GANADO EN EL CAMAL MUNICIPAL , SEGÚN AÑO Y TIPO DE GANADO, 2013 - 2016

(Unidad)

Tipo de Ganado	Total	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
2013													
Total	**42 202**	**2 883**	**2 746**	**3 133**	**4 082**	**4 362**	**4 002**	**4 303**	**4 025**	**3 895**	**3 603**	**2 471**	**2 697**
Vacuno	**6 556**	343	273	399	531	571	512	631	590	661	750	614	681
Ovino	**17 307**	1 242	1 196	1 318	1 910	1 964	1 743	1 713	1 636	1 461	1 275	872	977
Porcino	**18 339**	1 298	1 277	1 416	1 641	1 827	1 747	1 959	1 799	1 773	1 578	985	1 039
2014													
Total	**31 363**	**2 456**	**2 193**	**2 251**	**2 030**	**2 082**	**1 736**	**2 971**	**3 278**	**3 322**	**3 139**	**2 772**	**3 133**
Vacuno	**7 380**	619	545	512	567	557	457	730	678	710	727	641	637
Ovino	**11 418**	918	830	785	678	665	546	991	1 271	1 241	1 210	1 045	1 238
Porcino	**12 565**	919	818	954	785	860	733	1 250	1 329	1 371	1 202	1 086	1 258
2015													
Total	**45 168**	**3618**	**3751**	**4018**	**3728**	**3840**	**3795**	**3761**	**3786**	**3748**	**3782**	**3586**	**3755**
Vacuno	**10 961**	698	710	971	918	896	935	984	969	958	1 064	916	942
Ovino	**15 930**	1 444	1 535	1 490	1 341	1 349	1 336	1269	1 217	1 198	1 173	1 243	1 335
Porcino	**18 277**	1 476	1 506	1 557	1 469	1 595	1 524	1508	1 600	1 592	1 545	1 427	1 478
2016													
Total	**42 914**	**3817**	**3738**	**3464**	**3456**	**3595**	**3491**	**3443**	**3828**	**3315**	**3443**	**3140**	**4184**
Vacuno	**10 132**	822	730	770	816	871	857	833	937	828	879	789	1 000
Ovino	**15 000**	1 664	1 389	1 196	1 169	1 311	1 241	1 085	1 402	1 020	1 125	1 087	1 311
Porcino	**17 782**	1 331	1 619	1 498	1 471	1 413	1 393	1 525	1 489	1 467	1 439	1 264	1 873

Fuente: Municipalidad Provincial de Cajamarca

18.2 CAJAMARCA: RECAUDACIÓN POR BENEFICIO DE GANADO EN EL CAMAL MUNICIPAL, SEGÚN TIPO DE GANADO, 2016

(Soles)

Tipo de Ganado	Total	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**411 371**	**33 229**	**35 134**	**32 792**	**35 639**	**36 038**	**34 745**	**33 729**	**36 038**	**33 975**	**30 016**	**32 480**	**37 556**
Vacuno	**202 640**	16 440	14 600	15 400	16 320	17 420	17 140	16 660	18 740	16 560	17 580	15 780	20 000
Ovino	**60 000**	6 656	5 556	4 784	4 676	5 244	4 964	4 340	5 608	4 080	4 500	4 348	5 244
Porcino	**148 731**	10 133	14 978	12 608	14 643	13 374	12 641	12 729	11 690	13 335	7 936	12 352	12 312

Fuente: Municipalidad Provincial de Cajamarca

18.3 CAJAMARCA: LICENCIAS DE APERTURA DE ESTABLECIMIENTOS OTORGADAS POR LA MUNICIPALIDAD, 2012 - 2015

Indicador	Unidad de medida	2012	2013	2014	2015
1.1 MUNICIPALIDADES QUE OTORGARON LICENCIAS DE APERTURA	Municipalidad	63	64	65	66
Licencias de apertura otorgadas	Licencia	1 360	1 558	1 456	1 920
Licencias para servicios	Licencia	518	574	757	828
Hoteles, hostales y otro	Licencia	64	61	50	83
Restaurantes	Licencia	313	330	263	297
Agencias de viaje	Licencia	22	30	18	26
Mensajería / courrier	Licencia	21	4	7	8
Peluquería y salones Spa	Licencia	...	41	28	63
Actividades profesionales	Licencia	...	...	190	71
Entidades financieras y seguros	Licencia	34	29	43	46
Artes, entretenimiento y recreación	Licencia	7	5	7	11
Discotecas	Licencia	...	47	7	67
Otros	Licencia	48	20	38	56
Licencias para artesanía y manufactura	Licencia	27	23	10	20
Artesanía	Licencia	18	10	8	10
Fabricas	Licencia	9	13	2	10
Licencias para comercio	Licencia	651	667	664	1 057
Bodegas	Licencia	353	341	332	400
Farmacias y boticas	Licencia	142	130	116	201
Panaderías	Licencia	51	61	40	86
Centros comerciales, galerías comerciales y/o campos feriales	Licencia	...	...	47	8
Ferretería	Licencia	57	81	34	60
Venta de prendas de vestir	Licencia	...	...	65	245
Otros	Licencia	48	54	30	57
Licencias para actividades agropecuarias	Licencia	28	51	25	15
Empresas proveedoras de insumo	Licencia	21	30	7	9
Plantas agroindustriales	Licencia	3	9	3	-
Granjas agrícolas	Licencia	1	3	4	4
Establos lecheros	Licencia	3	3	-	-
Otros	Licencia	-	6	11	2
1.2 MUNICIPALIDADES QUE NO OTORGARON LICENCIA DE APERTURA	Municipalidad	64	63	62	61

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Registro Nacional de Municipalidades, 2015

18.4 CAJAMARCA: FACTURACIÓN DE AGUA POTABLE POR MES, SEGÚN LOCALIDAD, 2014 - 2015

(Soles)

Localidad	Total	2014											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total	**16 028 640**	**1 185 290**	**1 191 331**	**1 209 826**	**1 350 428**	**1 333 850**	**1 337 846**	**1 374 887**	**1 377 435**	**1 392 076**	**1 466 286**	**1 420 935**	**1 388 450**
Cajamarca	**15 702 706**	1 163 626	1 168 981	1 190 185	1 328 007	1 306 060	1 312 063	1 349 867	1 343 497	1 360 765	1 433 131	1 388 240	1 358 284
Contumazá	**117 422**	7 995	6 302	7 262	7 230	9 876	9 272	9 325	12 852	11 460	13 165	11 688	10 995
San Miguel	**208 512**	13 669	16 048	12 379	15 192	17 913	16 510	15 695	21 087	19 850	19 990	21 007	19 171

	Total	2015											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total	**16 608 153**	**1 383 827**	**1 293 172**	**1 320 381**	**1 391 058**	**1 403 804**	**1 377 339**	**1 394 081**	**1 373 205**	**1 386 920**	**1 508 109**	**1 408 784**	**1 367 474**
Cajamarca	**16 269 313**	1 358 960	1 267 601	1 300 176	1 369 567	1 378 229	1 349 738	1 362 376	1 342 725	1 355 074	1 472 297	1 372 776	1 339 793
Contumazá	**129 813**	10 181	6 995	6 445	7 036	9 576	10 856	12 003	11 836	12 952	16 488	14 442	11 004
San Miguel	**209 027**	14 686	18 576	13 761	14 455	15 999	16 744	19 702	18 644	18 894	19 324	21 566	16 677

	Total	2016											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total	**17 956 363**	**1 427 772**	**1 423 815**	**1 452 605**	**1 445 925**	**1 456 900**	**1 483 502**	**1 491 992**	**1 489 549**	**1 547 537**	**1 547 554**	**1 559 303**	**1 629 907**
Cajamarca	**17 581 151**	1 399 553	1 398 098	1 430 302	1 419 799	1 430 572	1 455 292	1 460 998	1 457 236	1 507 602	1 507 332	1 518 936	1 595 431
Contumazá	**142 164**	8 488	11 152	6 947	10 131	9 423	10 611	11 555	13 868	15 536	17 650	13 845	12 958
San Miguel	**233 048**	19 731	14 565	15 356	15 995	16 905	17 599	19 439	18 445	24 399	22 572	26 522	21 518

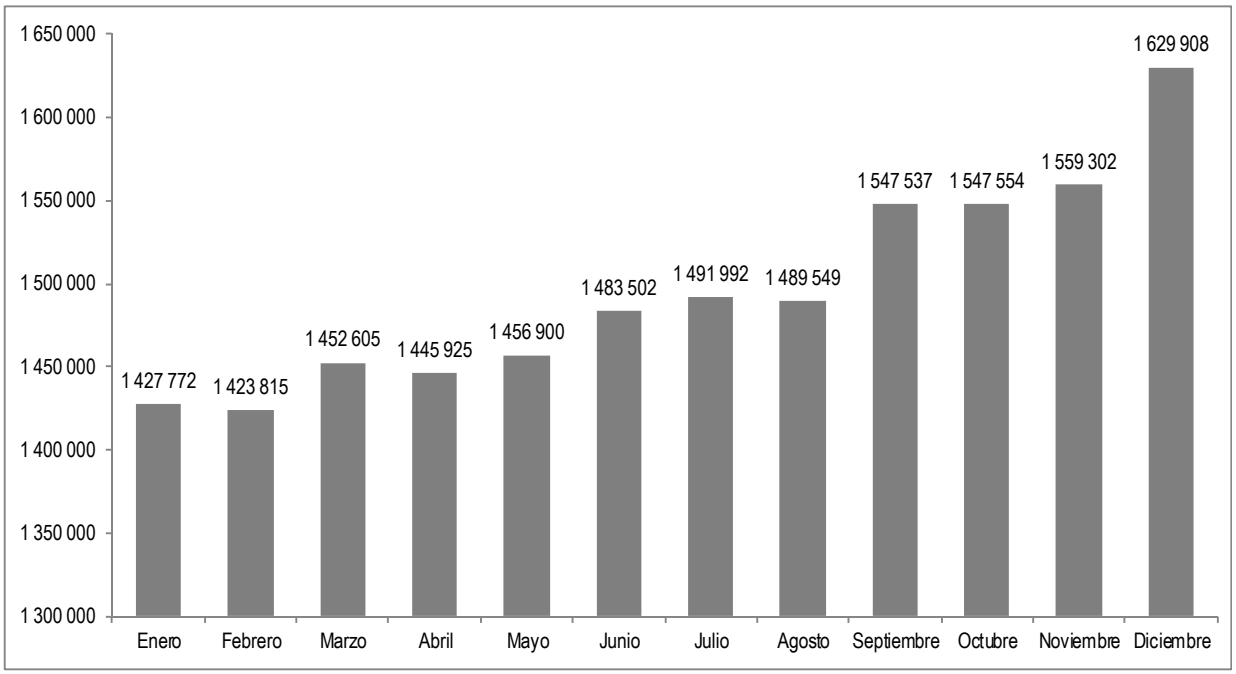
Fuente : Empresa Prestadora de Servicios SEDACAJ S.A. Cajamarca

18.5 CAJAMARCA: FACTURACIÓN MENSUAL DE AGUA POTABLE ADMINISTRADA POR SEDACAJ, POR TIPO DE CONSUMO, 2016
(Soles)

Meses	Facturación					
	Total	Social	Doméstica	Comercial	Industrial	Estatal
Total	**17 956 364**	**56 582**	**8 507 505**	**7 337 933**	**824 735**	**1 229 609**
Enero	**1 427 772**	6 057	700 033	574 781	59 387	87 514
Febrero	**1 423 815**	5 290	699 537	573 730	62 187	83 071
Marzo	**1 452 605**	5 626	695 432	603 810	61 750	85 988
Abril	**1 445 925**	5 143	680 145	605 062	61 803	93 772
Mayo	**1 456 900**	5 433	693 920	589 305	63 539	104 704
Junio	**1 483 502**	5 148	710 601	595 521	66 864	105 369
Julio	**1 491 992**	5 412	698 481	599 668	72 066	116 365
Agosto	**1 489 549**	5 771	697 006	602 520	74 030	110 221
Septiembre	**1 547 537**	6 112	719 300	644 749	72 871	104 505
Octubre	**1 547 554**	2 886	720 623	630 766	75 637	117 641
Noviembre	**1 559 302**	2 172	729 785	646 243	73 363	107 739
Diciembre	**1 629 908**	1 531	762 641	671 778	81 237	112 721

Nota: Comprende las ciudades de Cajamarca, Contumazá y San Miguel
Fuente : Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento SEDACAJ - Cajamarca.

Gráfico N° 18.1
CAJAMARCA: FACTURACIÓN MENSUAL DE AGUA POTABLE, 2016
(Soles)



Fuente: Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento SEDACAJ - Cajamarca.

18.6 CAJAMARCA: VENTA DE ENERGÍA ELÉCTRICA A CLIENTES FINALES, 2015

(Gwh)

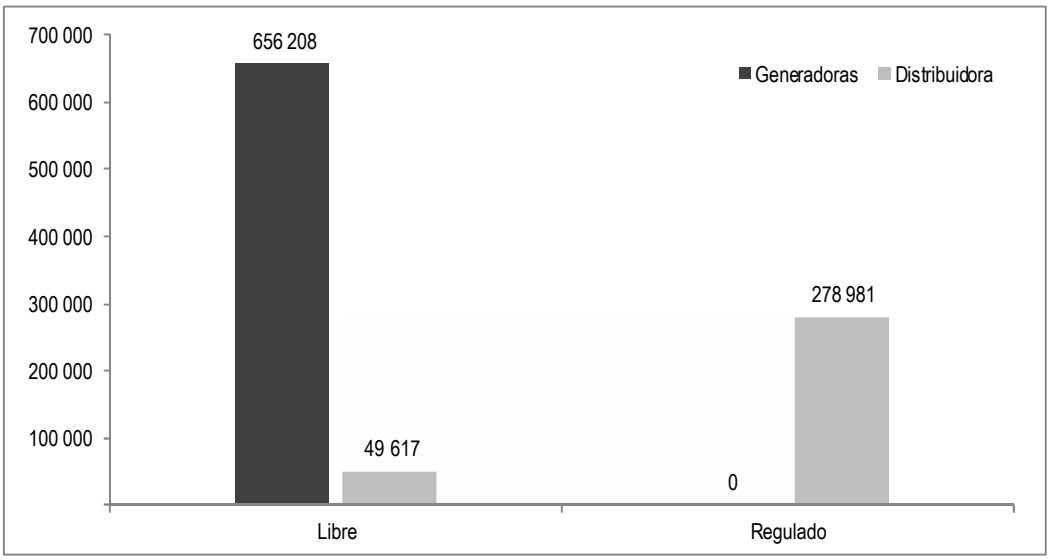
Clientes finales	Total	Libre	Regulado
Total	984 806	705 825	278 981
Generadoras	658 208	656 208	-
Distribuidoras	328 597	49 617	278 981

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

Gráfico N° 18.2

CAJAMARCA: VENTA DE ENERGÍA ELÉCTRICA A CLIENTES FINALES, 2015

(Gwh)



Fuente: Ministerio de Energía y Minas

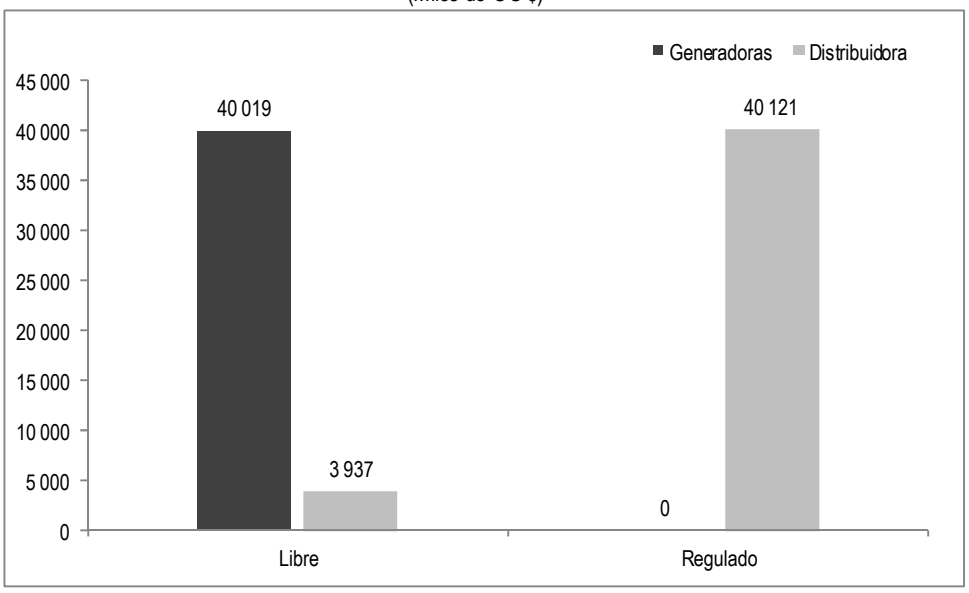
18.7 CAJAMARCA: VENTA DE ENERGÍA ELÉCTRICA A CLIENTES FINALES, 2015

(Miles de US $)

Clientes finales	Total	Libre	Regulado
Total	84 077	43 956	40 121
Generadoras	40 019	40 019	-
Distribuidoras	44 058	3 937	40 121

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

Gráfico N° 18.3
CAJAMARCA: VENTA DE ENERGÍA ELÉCTRICA A CLIENTES FINALES, 2015
(Miles de US $)



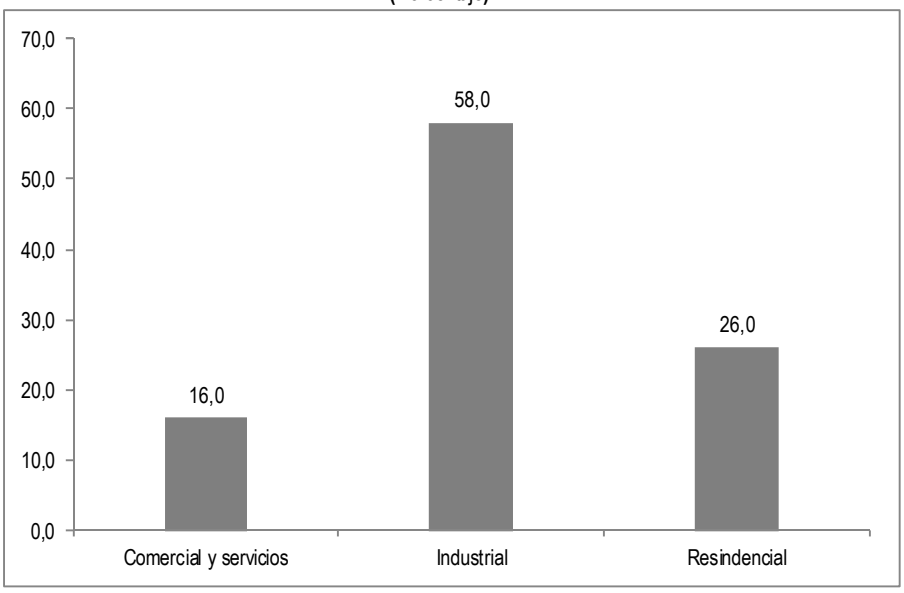
Fuente: Ministerio de Energía y Minas

18.8 CAJAMARCA: FACTURACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA, SEGÚN SECTORES ECONÓMICOS, 2015
(Miles de US $)

Sector	Total	Libre
Total	84 077	100,0
Comercial y servicios	13 787	16,0
Industrial	48 121	58,0
Resindencial	22 169	26,0

Fuente: Ministerio de Energía y Minas

Gráfico N° 18.4
CAJAMARCA: FACTURACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA, SEGÚN SECTORES ECONÓMICOS, 2015
(Porcentaje)



Fuente: Ministerio de Energía y Minas

19 Transportes y Comunicaciones

El transporte es una actividad del sector terciario, entendida como el desplazamiento de objetos o personas de un lugar -punto de origen- a otro -punto de destino- en un vehículo, medio o sistema de transporte, que utiliza una determinada infraestructura, red de transporte. Esta ha sido una de las actividades terciarias que mayor expansión ha experimentado a lo largo de los últimos dos siglos, debido a la industrialización y la globalización; al aumento del comercio y de los desplazamientos humanos tanto a escala nacional como internacional; y los avances técnicos que se han producido y que han repercutido en una mayor rapidez, capacidad, seguridad y menor coste de los transportes.

Comunicación, es la actividad consciente de intercambiar información entre dos o más participantes con el fin de transmitir o recibir significados a través de un sistema compartido de signos y normas semánticas. Los pasos básicos de la comunicación son la formación de una intención de comunicar, la composición del mensaje, la codificación del mensaje, la transmisión de la señal, la recepción de la señal, la decodificación del mensaje y, finalmente, la interpretación del mensaje por parte de un receptor. La comunicación, en general, toma lugar entre tres categorías de sujetos principales: los seres humanos -lenguaje-, los organismos vivos - biosemiótica y los dispositivos de comunicación habilitados -cibernética.

Este capítulo presenta datos estadísticos sobre los principales indicadores del sector transportes; tal como parque automotor por clase de vehículo así como longitud de la red vial del sistema nacional de carreteras. Además, placas asignadas por el registro de propiedad vehicular, parque vehicular de transporte de carga, flujo vehicular en unidades de pasaje, transporte interprovincial de pasajeros y registro de motocicletas y mototaxis.

En el subsector comunicaciones se presenta información sobre líneas de servicios de teléfonos fijos, móviles y teléfonos públicos así como suscriptores de internet por modalidad. Las municipalidades, informaron sobre licencias de construcción y apertura de establecimiento vinculados al transporte y comunicaciones y adicionalmente las instalaciones de servicios de comunicación existente en el distrito y municipalidades con acceso a internet y computadoras interconectadas.

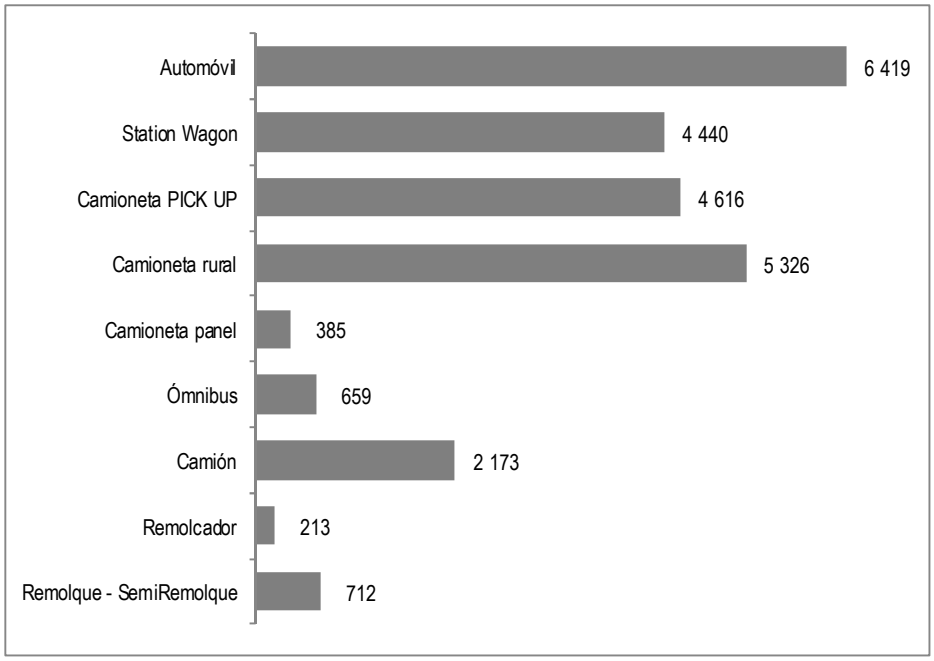
La fuente de toda esta información es proporcionada por la Dirección Regional de Transportes y Comunicaciones – Cajamarca, PROVIAS – Cajamarca y el Ministerio de Transportes y Comunicaciones, las municipalidades provinciales y distritales y la Superintendencia Nacional de los Registros Públicos.

19.1 CAJAMARCA: PARQUE AUTOMOTOR, SEGÚN CLASE DE VEHÍCULO, 2014 -2016
(Unidades)

Clase de Vehículo	2014	2015	2016 P/
Total	**22 664**	**23 740**	**24 943**
Automóvil	5 439	5 915	6 419
Station Wagon	3 905	4 146	4 440
Camioneta PICK UP	4 219	4 412	4 616
Camioneta rural	5 049	5 175	5 326
Camioneta panel	368	370	385
Ómnibus	672	662	659
Camión	2 074	2 141	2 173
Remolcador	196	193	213
Remolque - SemiRemolque	742	726	712

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Oficina General de Planeamiento y Presupuesto.

Gráfico N° 19.1
CAJAMARCA: PARQUE AUTOMOTOR, SEGÚN CLASE DE VEHÍCULO, 2016
(Unidades)



Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Oficina General de Planeamiento y Presupuesto.

19.2 CAJAMARCA: LONGITUD DE LA RED VIAL DE CARRETERAS, SEGÚN TIPO DE SUPERFICIE, 2014 -2016

(Kilómetros)

Cobertura/ Tipo de superficie	2014	2015	2016
Longitud total	**14 063**	**14 722**	**14 581**
Nacional			
Pavimentada	1 225	1 282	1 405
No pavimentada	517	472	336
Departamental			
Pavimentada	32	32	32
No pavimentada	824	824	702
Vecinal 1/			
Pavimentada	38	41	41
No pavimentada	11 427	12 071	12 065

RENAC = Registro Nacional de Carreteras

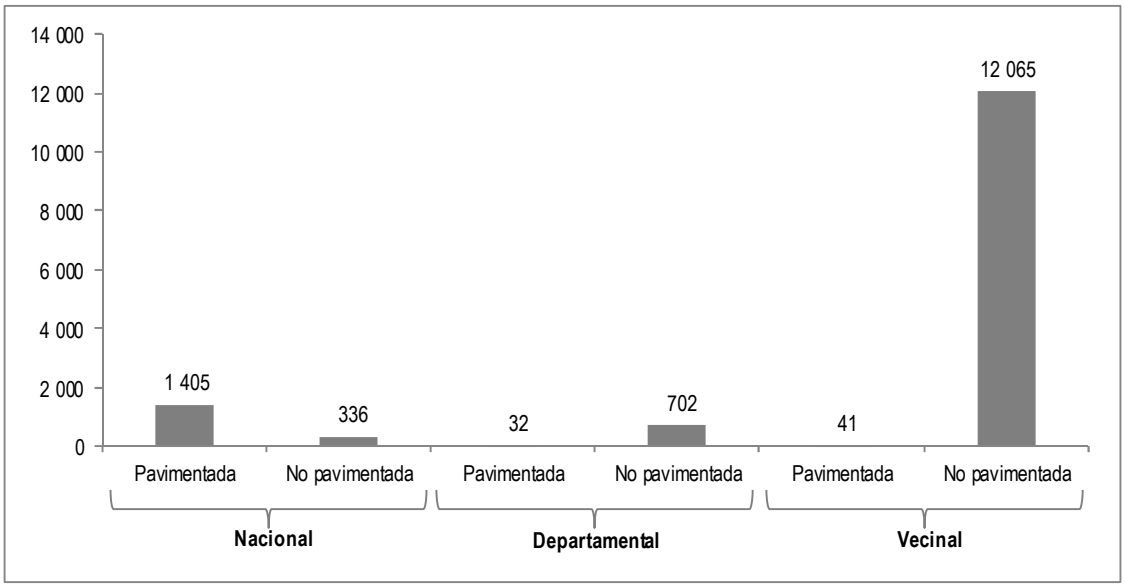
1/ Se considera las rutas vecinales no registradas, en proceso de su registro en el REANC

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Oficina General de Planeamiento y Presupuesto.

Gráfico N° 19.2

CAJAMARCA: PARQUE AUTOMOTOR, SEGÚN CLASE DE VEHÍCULO, 2016

(Kilómetros)

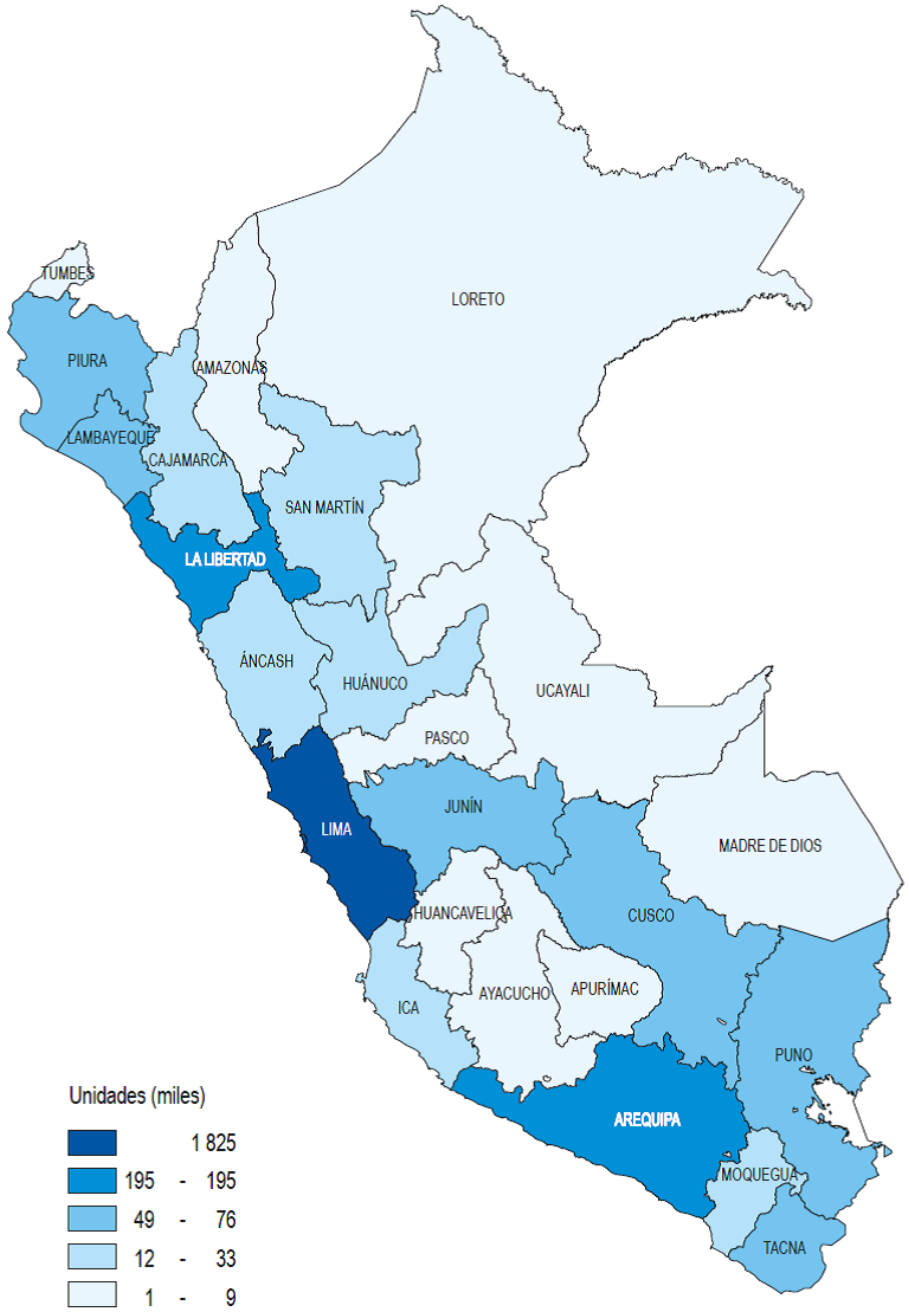


RENAC = Registro Nacional de Carreteras

1/ Se considera las rutas vecinales no registradas, en proceso de su registro en el REANC

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

19.3 CAJAMARCA: RED VIAL NACIONAL, SEGÚN TIPO DE RODADURA, AL 31 DE DICIEMBRE, 2016

(Kilómetros)

Red vial	2016
Total existente	1740,5
Pavimentada	1404,9
Asfaltada	1037,8
Solución básica	367,1
No pavimentada	335,6
Afirmada	229,9
Sin afirmar	92,6
Trocha	13,1

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones

19.4 CAJAMARCA: RED VIAL DEPARTAMENTAL POR TIPO DE SUPERFICIE DE RODADURA, SEGÚN PROVINCIA, AL 31 DE DICIEMBRE, 2016

(Kilómetros)

Provincias	Total	Pavimentada	No Pavimentada			Proyectada
		Asfaltada	Afirmada	Sin Afirmar	Trocha	
Total	**750,4**	**31,8**	**410,2**	**253,4**	**38,6**	**16,5**
Cajabamba	146,8	-	62,3	68,1	-	16,5
Cajamarca	93,3	-	38,1	27,1	28,1	-
Celendín	84,4	1,7	52,1	30,6	-	-
Chota	47,8	0,3	9,5	36,4	1,6	-
Contumazá	83,1	0,7	67,7	14,7	-	-
Cutervo	16,8	-	8,6	8,3	-	-
Hualgayoc	34,1	-	11,0	23,1	-	-
San Marcos	7,8	-	7,8	-	-	-
San Miguel	195,2	12,0	151,5	22,8	9,0	-
San Pablo	16,2	15,9	0,1	0,1	-	-
Santa Cruz	24,8	1,0	1,5	22,2	-	-

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones

19.5 CAJAMARCA: RED VIAL VECINAL POR TIPO DE SUPERFICIE DE RODADURA, SEGÚN PROVINCIA, AL 31 DE DICIEMBRE, 2016
(Kilómetros)

Provincias	Total	Pavimentada	No Pavimentada			Proyectada
		Asfaltada	Afirmada	Sin Afirmar	Trocha	
Total	**12 130,2**	**41,0**	**4 420,9**	**1 788,9**	**5 855,4**	**23,9**
Cajabamba	573,9	-	123,2	233,6	208,6	8,5
Cajamarca	2 002,8	-	702,8	65,1	1 219,5	15,4
Celendín	1 159,4	1,8	659,1	-	498,4	-
Chota	898,7	-	352,2	44,4	502,1	-
Contumazá	556,1	1,6	82,3	79,5	392,8	-
Cutervo	902,0	-	338,9	93,7	469,4	-
Hualgayoc	485,5	-	141,1	97,7	246,7	-
Jaén	1 286,5	-	749,6	174,5	362,4	-
San Ignacio	1 556,8	-	558,5	558,8	439,5	-
San Marcos	567,3	-	24,1	168,9	374,3	-
San Miguel	792,5	-	195,7	242,3	354,5	-
San Pablo	469,2	34,6	138,3	1,3	295,0	-
Santa Cruz	879,5	3,0	355,2	29,2	492,0	-

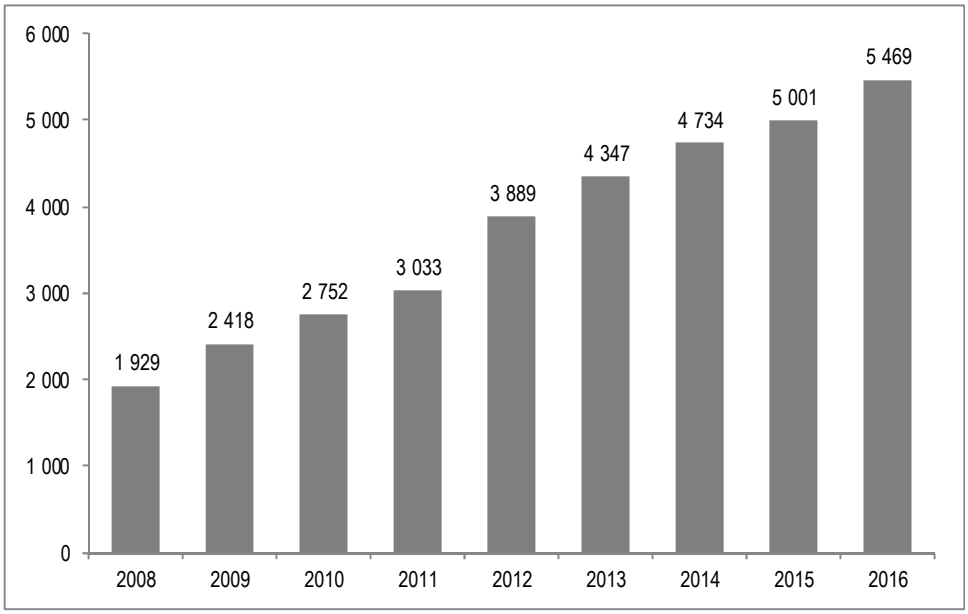
Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones

19.6 CAJAMARCA Y PERÚ: PARQUE VEHÍCULAR DE TRANSPORTE DE CARGA GENERAL NACIONAL, 2008 -2016

Año	Cajamarca	Perú
2008	1 929	124 872
2009	2 418	142 662
2010	2 752	145 525
2011	3 033	153 411
2012	3 889	186 872
2013	4 347	210 841
2014	4 734	234 316
2015	5 001	241 697
2016	5 469	277 422

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Oficina General de Planeamiento y Presupuesto.

Gráfico N° 19.3
CAJAMARCA: PARQUE VEHÍCULAR DE TRANSPORTE DE CARGA GENERAL NACIONAL, 2008 - 2016



Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Oficina General de Planeamiento y Presupuesto.

19.7 CAJAMARCA: PLACAS ASIGNADAS SEGÚN CLASE VEHICULAR, 2014 -2016

(Unidad)

Clase de Vehículo	2014	2015	2016
Total	**1 734**	**1 620**	**1 765**
Automóvil	636	608	645
Station Wagon	2	334	392
Camioneta Pick Up	336	296	310
Camioneta Rural	415	247	273
Camioneta Panel	4	11	24
Omnibus	145	5	12
Camión	193	117	82
Tractor - Camión	3	1	25
Semirem/ remolque	-	1	2

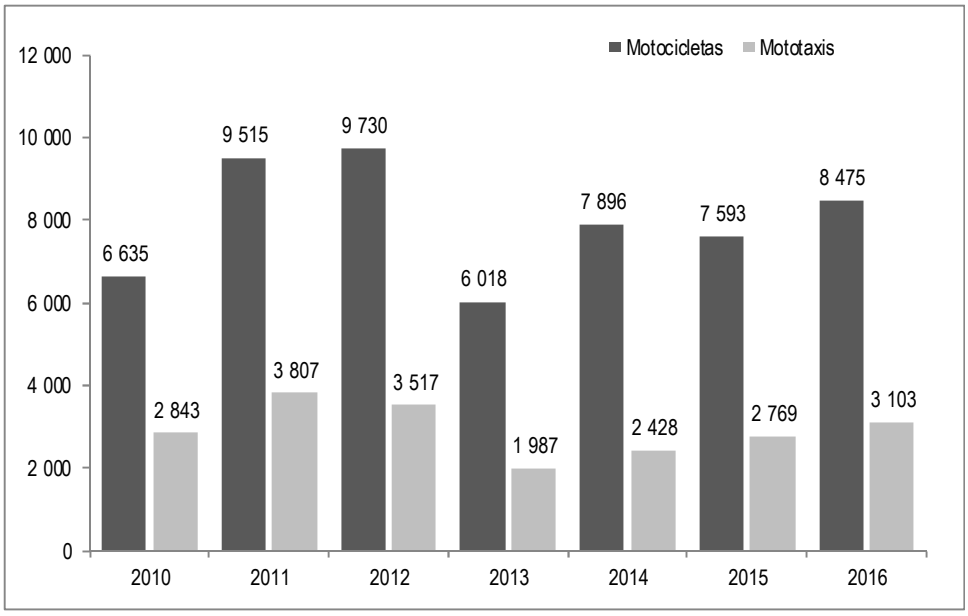
Fuente: Superintendencia Nacional de Registros Públicos

19.8 CAJAMARCA: REGISTRO DE MOTOCICLETAS Y MOTOTAXIS, 2010 -2016
(Unidades)

Año	Motocicletas	Mototaxis
2010	6 635	2 843
2011	9 515	3 807
2012	9 730	3 517
2013	6 018	1 987
2014	7 896	2 428
2015	7 593	2 769
2016	8 475	3 103

Fuente: Superintendencia Nacional de Registros Públicos

Gráfico N° 19.4
CAJAMARCA: REGISTRO DE MOTOCICLETAS Y MOTOTAXIS, 2010 -2016
(Unidades)



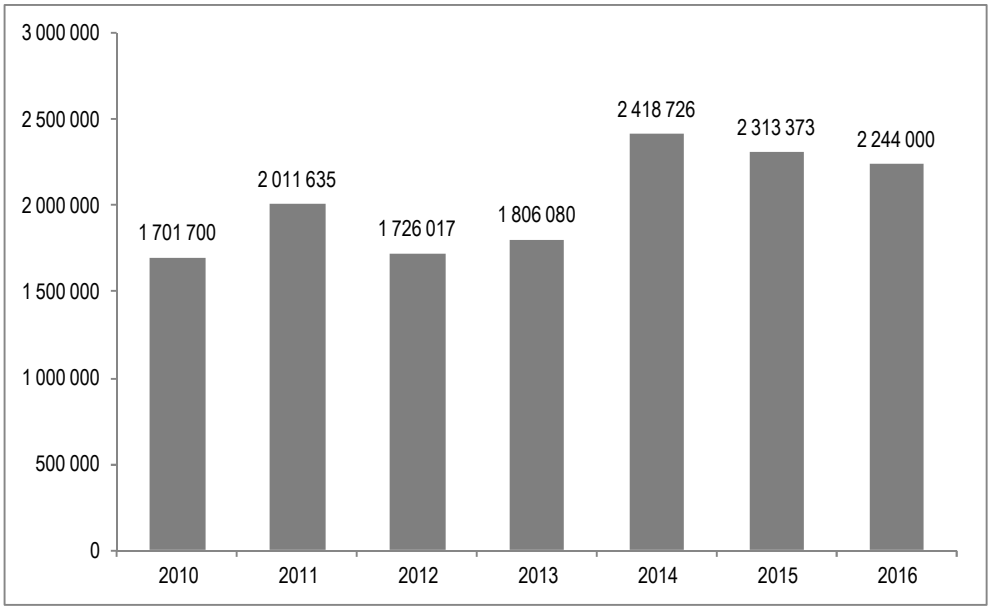
Fuente: Superintendencia Nacional de Registros Públicos

19.9 CAJAMARCA Y PERÚ: TRANSPORTE INTERPROVINCIAL DE PASAJEROS CON DESTINO A CAJAMARCA Y A NIVEL NACIONAL, 2010 -2016
(Pasajeros)

Año	Cajamarca	Perú
2010	1 701 700	70 377 943
2011	2 011 635	70 831 018
2012	1 726 017	72 543 294
2013	1 806 080	75 630 386
2014	2 418 726	79 065 315
2015	2 313 373	83 144 045
2016	2 244 000	83 299 700

Nota: Información estimada a partir de la oferta y demanda del parque automotor autorizado y operativo
Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Oficina General de Planeamiento y Presupuesto.

Gráfico N° 19.5
CAJAMARCA: TRANSPORTE INTERPROVINCIAL DE PASAJEROS CON DESTINO A CAJAMARCA, 2010 -2016
(Pasajeros)



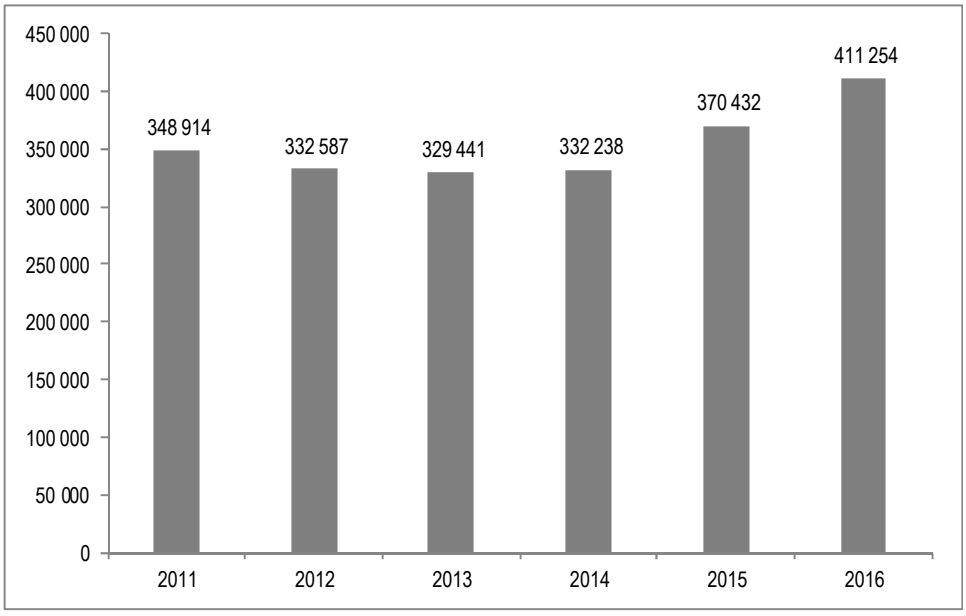
Nota: Información estimada a partir de la oferta y demanda del parque automotor autorizado y operativo
Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - Oficina General de Planeamiento y Presupuesto.

19.10 CAJAMARCA Y PERÚ: FLUJO VEHÍCULAR EN UNIDADES DE PEAJE, 2008 -2016
(Unidades)

Año	Cajamarca	Perú
2008	63 040	39 931 601
2009	-	39 591 475
2010	-	42 127 055
2011	348 914	45 093 885
2012	332 587	52 358 727
2013	329 441	55 481 294
2014	332 238	56 067 153
2015	370 432	59 918 118
2016	411 254	65 965 405

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVÍAS Nacional

Gráfico N° 19.6
CAJAMARCA: FLUJO VEHÍCULAR EN UNIDADES DE PEAJE, 2011 - 2016
(Unidades)



Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVÍAS Nacional

19.11 CAJAMARCA: TRÁFICO AÉREO DE PASAJEROS Y DE CARGA, DEL AEROPUERTO ARMANDO REVOREDO, SEGÚN MES, 2016

(Kilómetros)

Meses	Tráfico aéreo de pasajeros (N° de pasajeros)	Tráfico aéreo de carga (Kilogramos)
Total	160 975	136 660
Enero	10 914	3 525
Febrero	13 042	11 557
Marzo	12 292	11 705
Abril	11 729	13 589
Mayo	14 345	16 418
Junio	13 362	15 623
Julio	14 872	10 862
Agosto	16 087	10 933
Septiembre	14 089	10 323
Octubre	15 239	10 013
Noviembre	12 933	10 553
Diciembre	12 071	11 559

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones

19.12 CAJAMARCA: TRÁFICO POSTAL POR CORRESPONDENCIA NACIDA, 2015 - 2017

(Unidades)

Correspondiencia Nacida	2015											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**914**	**864**	**1 021**	**955**	**971**	**882**	**915**	**915**	**932**	**934**	**765**	**927**
Común												
Total	**382**	**355**	**412**	**389**	**392**	**384**	**405**	**387**	**411**	**385**	**315**	**412**
Cartas Tarjetas	382	355	412	389	392	384	405	387	411	385	315	412
Impresos Circulares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Certificada												
Total	**433**	**415**	**495**	**469**	**472**	**388**	**398**	**412**	**393**	**425**	**355**	**388**
Cartas Tarjetas	375	366	421	385	402	388	398	412	393	425	355	388
Impresos Circulares	58	49	74	84	70	-	-	-	-	-	-	-
Paquetes												
Total	**99**	**94**	**114**	**97**	**107**	**110**	**112**	**116**	**128**	**124**	**95**	**127**
Encomiendas	66	58	72	58	63	72	69	78	83	85	68	85
Muestras	33	36	42	39	44	38	43	38	45	39	27	42
	2016											
	Ene.	**Feb.**	**Mar.**	**Abr.**	**May.**	**Jun.**	**Jul.**	**Ago.**	**Set.**	**Oct.**	**Nov.**	**Dic.**
Total	**822**	**803**	**884**	**863**	**912**	**873**	**952**	**908**	**902**	**898**	**943**	**1 098**
Común												
Total	**374**	**366**	**408**	**388**	**412**	**398**	**421**	**408**	**385**	**392**	**422**	**512**
Cartas Tarjetas	374	366	408	388	412	398	421	408	385	392	422	512
Impresos Circulares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Certificada												
Total	**353**	**362**	**385**	**395**	**421**	**385**	**433**	**395**	**412**	**390**	**408**	**453**
Cartas Tarjetas	353	362	385	395	421	385	433	395	412	390	408	453
Impresos Circulares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paquetes												
Total	**95**	**75**	**91**	**80**	**79**	**90**	**98**	**105**	**105**	**116**	**113**	**133**
Encomiendas	58	42	48	36	43	48	52	62	58	62	58	72
Muestras	37	33	43	44	36	42	46	43	47	54	55	61
	2017											
	Ene.	**Feb.**	**Mar.**	**Abr.**	**May.**	**Jun.**	**Jul.**	**Ago.**	**Set.**	**Oct.**	**Nov.**	**Dic.**
Total	**939**	**869**	**979**	**987**	**882**	**975**						
Común												
Total	**435**	**405**	**462**	**458**	**386**	**442**						
Cartas Tarjetas	435	405	462	458	386	442						
Impresos Circulares	-	-	-	-	-	-						
Certificada												
Total	**392**	**362**	**405**	**413**	**383**	**410**						
Cartas Tarjetas	392	362	405	413	383	410						
Impresos Circulares	-	-	-	-	-	-						
Paquetes												
Total	**112**	**102**	**112**	**116**	**113**	**123**						
Encomiendas	64	59	65	60	65	72						
Muestras	48	43	47	56	48	51						

Nota: Comprende la Adm Cajamarca y las Sucursales de Villa Universitaria, Cajabamba y Celendín

Fuente : SERPOST Cajamarca

19.13 CAJAMARCA: TRÁFICO POSTAL POR CORRESPONDENCIA DISTRIBUIDA, 2015 - 2017

(Unidades)

Correspondencia Distribuida	2015											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Correspondencia Distribuída	**5 539**	**4 854**	**5 265**	**4 241**	**4 944**	**4 617**	**4 900**	**4 281**	**4 445**	**4 490**	**2 491**	**3 338**
Ordinaria												
Total	**2 015**	**1 729**	**1 935**	**1 794**	**1 946**	**1 779**	**1 918**	**1 996**	**1 955**	**1 885**	**1 152**	**1 313**
Domicilio	1 522	1 315	1 435	1 358	1 461	1 348	1 435	1 540	1 488	1 398	915	1 025
Apartado	412	355	435	381	412	365	425	394	412	425	215	255
Estafeta	81	59	65	55	73	66	58	62	55	62	22	33
Certificada												
Total	**3 320**	**2 931**	**3 102**	**2 241**	**2 822**	**2 635**	**2 819**	**2 144**	**2 344**	**2 445**	**1 276**	**1 938**
Domicilio	3 210	2 845	3 011	2 155	2 745	2 545	2 715	2 025	2 215	2 315	1 215	1 855
Apartado	74	65	72	65	41	52	62	71	77	82	40	48
Estafeta	36	21	19	21	36	38	42	48	52	48	21	35
Correspondencia en Tránsito	**204**	**194**	**228**	**206**	**176**	**203**	**163**	**141**	**146**	**160**	**63**	**87**
Ordinaria	142	112	135	124	113	145	115	108	112	118	45	62
Certificada	62	82	93	82	63	58	48	33	34	42	18	25
	2016											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Correspondencia Distribuída	**2 856**	**2 624**	**2 953**	**2 989**	**3 200**	**3 387**	**3 626**	**3 478**	**3 364**	**3 394**	**3 556**	**3 868**
Ordinaria												
Total	**1 243**	**1 117**	**1 256**	**1 361**	**1 480**	**1 585**	**1 743**	**1 696**	**1 700**	**1 675**	**1 747**	**1 898**
Domicilio	995	912	1 005	1 108	1 212	1 315	1 458	1 395	1 410	1 382	1 432	1 522
Apartado	219	182	209	214	225	231	242	255	238	245	261	301
Estafeta	29	23	42	39	43	39	43	46	52	48	54	75
Certificada												
Total	**1 539**	**1 448**	**1 620**	**1 558**	**1 642**	**1 730**	**1 802**	**1 702**	**1 572**	**1 629**	**1 711**	**1 868**
Domicilio	1 459	1 355	1 515	1 445	1 520	1 612	1 672	1 585	1 455	1 512	1 610	1 755
Apartado	44	51	58	62	59	52	58	62	66	59	52	61
Estafeta	36	42	47	51	63	66	72	55	51	58	49	52
Correspondencia en Tránsito	**74**	**59**	**77**	**70**	**78**	**72**	**81**	**80**	**92**	**90**	**98**	**102**
Ordinaria	51	41	53	49	52	49	53	48	53	48	52	58
Certificada	23	18	24	21	26	23	28	32	39	42	46	44
	2017											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Correspondencia Distribuída	**3 558**	**3 337**	**3 533**	**3 662**	**3 612**	**3 714**						
Ordinaria												
Total	**1 727**	**1 622**	**1 720**	**1 748**	**1 695**	**1 759**						
Domicilio	1 375	1 308	1 410	1 423	1 365	1 435						
Apartado	284	258	261	274	281	271						
Estafeta	68	56	49	51	49	53						
Certificada												
Total	**1 745**	**1 639**	**1 726**	**1 818**	**1 827**	**1 858**						
Domicilio	1 643	1 546	1 622	1 708	1 725	1 755						
Apartado	55	48	53	62	58	55						
Estafeta	47	45	51	48	44	48						
Correspondencia en Tránsito	**86**	**76**	**87**	**96**	**90**	**97**						
Ordinaria	48	43	48	53	51	55						
Certificada	38	33	39	43	39	42						

Nota: Comprende la Adm Cajamarca y las Sucursales de Villa Universitaria, Cajabamba y Celendín

Fuente : SERPOST Cajamarca

19.14 CAJAMARCA: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELÉFONOS FIJOS DE ABONADOS, TELÉFONOS MÓVILES Y DE TELÉFONOS PÚBLICOS,2011 - 2016

(Unidades)

Año	Teléfonos fijos	Teléfonos móviles	Teléfonos públicos
2011	30 726	1 020 499	4 162
2012	32 341	809 140	4 423
2013	34 100	872 576	3 960
2014	32 120	959 579	3 890
2015	32 326	1 012 045	3 622
2016 P/	31 323	1 072 210	3 136

Nota: Incluye teléfonos públicos urbanos y rurales.

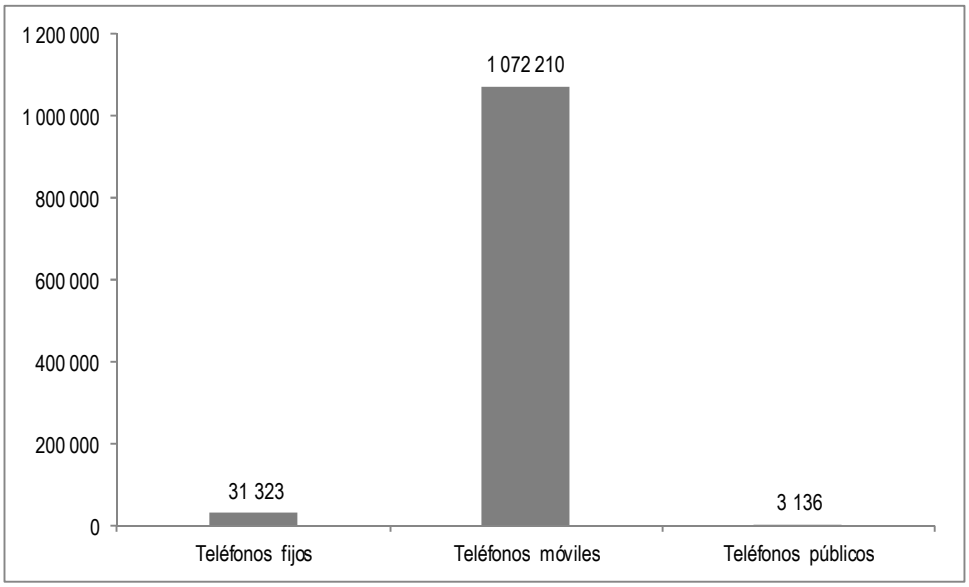
- A partir del 01de mayo de 2012 y por Resolución Viceministerial 136-2012-MTC/03 entró en vigencia el acuerdo societario de fusión entre América Móvil Perú S.A.C. y Telmex Perú S.A.

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

Gráfico N° 19.7

CAJAMARCA: LÍNEAS EN SERVICIO DE TELÉFONOS FIJOS DE ABONADOS, TELÉFONOS MÓVILES Y DE TELÉFONOS PÚBLICOS, 2016

(Unidades)



Nota: Incluye teléfonos públicos urbanos y rurales.

- A partir del 01 de mayo de 2012 y por Resolución Viceministerial 136-2012-MTC/03 entró en vigencia el acuerdo societario de fusión entre América Móvil Perú S.A.C. y Telmex Perú S.A.

Fuente: Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

19.15 CAJAMARCA: SUSCRIPTORES DE INTERNET, SEGÚN MODALIDAD, 2011 - 2014

(Unidad)

Clase de Vehículo	2011	2012	2013 P/	2014 P/
BANDA ANCHA	**20 948**	**26 883**	**30 784**	**20 149**
Fija	13 465	16 607	19 317	20 149
Móvil 1/	7 483	10 276	11 467	-
BANDA ESTRECHA 2/	63	53	5	-

1/ De acuerdo a lo informado por América Móvil y Telefónica Móviles las conexiones de banda ancha móvil consideran los dispositivos USB, Tablets, Netbooks, similares, no los smartphones

2/ Para fines estadísticos, se considera conexiones de banda estrecha aquellas velocidades inferiores a 64 kbps

Fuente: Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

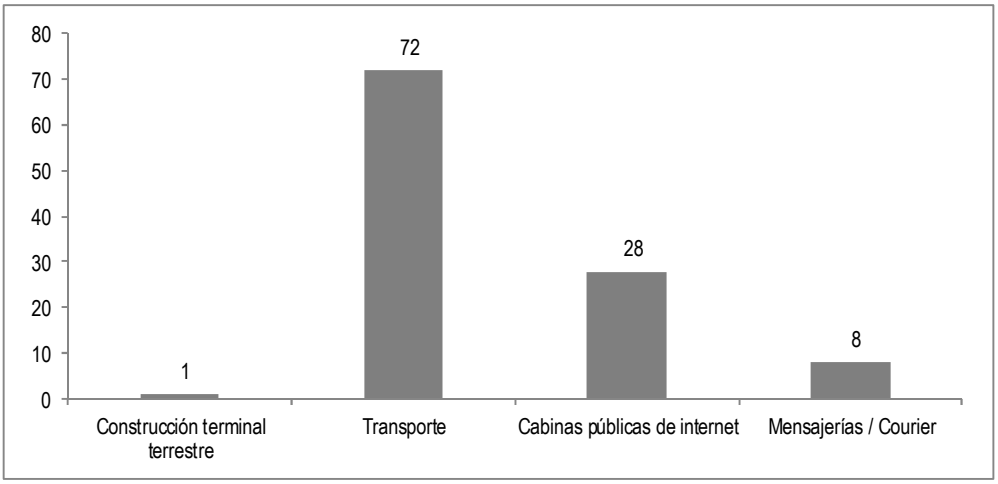
19.16 CAJAMARCA: LICENCIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN Y APERTURA DE ESTABLECIMIENTOS OTORGADAS POR LAS MUNICIPALIDADES, 2014 - 2015

Tipo de licencia	2014	2015
Construcción terminal terrestre	1	1
Apertura de establecimientos		
Transporte	38	72
Cabinas públicas de internet	67	28
Mensajerías / Courier	7	8

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

Gráfico N° 19.8

CAJAMARCA: LICENCIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN Y APERTURA DE ESTABLECIMIENTOS OTORGADAS POR LAS MUNICIPALIDADES, 2015



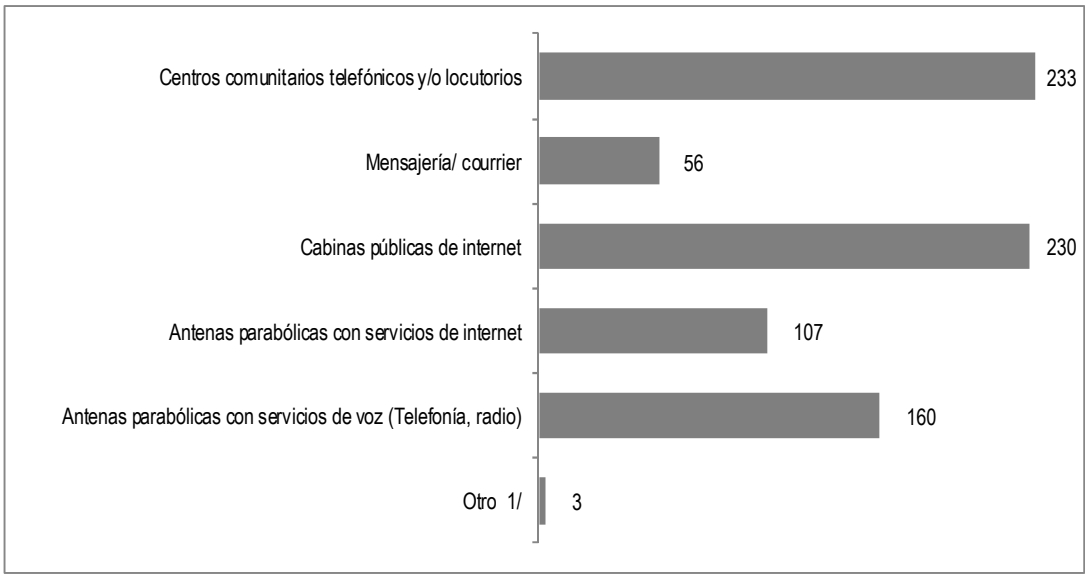
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades

19.17 CAJAMARCA: INSTALACIONES DE SERVICIOS DE COMUNICACIÓN EN EL DISTRITO, 2015 - 2016

Tipo de instalación	2015	2016
Municipalidades que informaron que existen servicios de comunicación en el distrito	127	126
Instalaciones de servicios de comunicación		
Centros comunitarios telefónicos y/o locutorios	272	233
Mensajería/ courrier	58	56
Cabinas públicas de internet	197	230
Antenas parabólicas con servicios de internet	97	107
Antenas parabólicas con servicios de voz (Telefonía, radio)	137	160
Otro 1/	7	3
Municipalidades que informaron que no existen servicios de comunicación en el distrito	-	1

1/ Comprende: Radio emisora local, antena celular, teléfono público, parlante comunal, entre otros
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades

Gráfico N° 19.9
CAJAMARCA: INSTALACIONES DE SERVICIOS DE COMUNICACIÓN EN EL DISTRITO, 2016



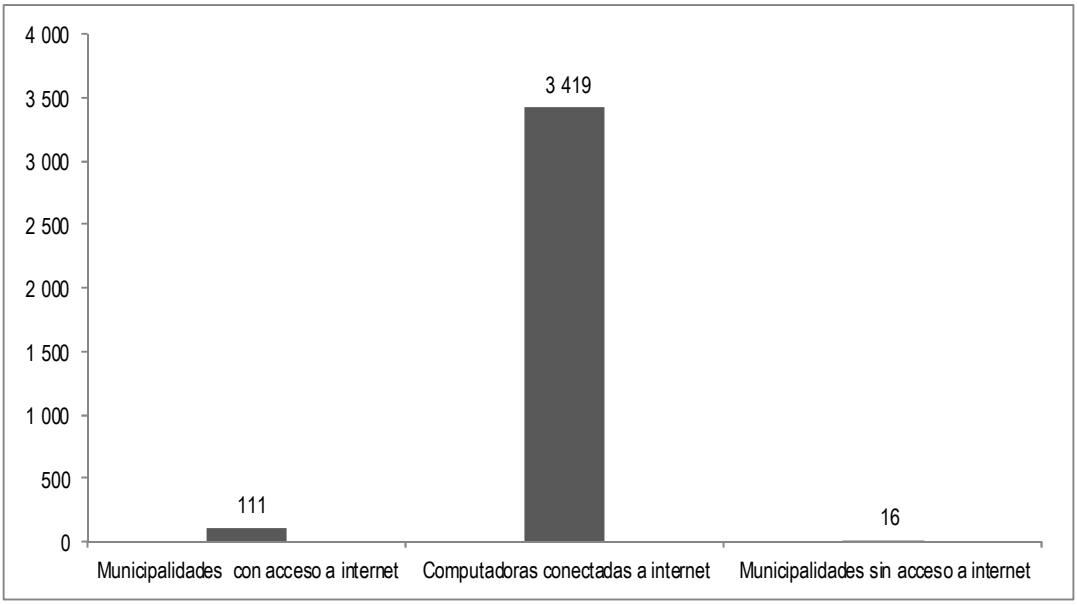
1/ Comprende: Radio emisora local, antena celular, teléfono público, parlante comunal, entre otros
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Registro Nacional de Municipalidades

19.18 CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES CON ACCESO A INTERNET Y COMPUTADORAS CONECTADAS, 2014 - 2016

Acceso internet / Computadoras	2014	2015	2016
Municipalidades informantes	127	127	127
Municipalidades con acceso a internet	108	103	111
Computadoras conectadas a internet	3 045	3 076	3 419
Municipalidades sin acceso a internet	19	24	16

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

Gráfico N° 19.10
CAJAMARCA: MUNICIPALIDADES CON ACCESO A INTERNET Y COMPUTADORAS CONECTADAS, 2016



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

20 Turismo

El turismo consiste en los viajes y estancias que realizan personas en lugares distintos a su entorno habitual. También podemos definir el turismo como el conjunto de viajes realizados por placer o por motivos comerciales o profesionales y otros análogos, durante los cuales la ausencia de la residencia habitual es temporal. No son turismo los viajes realizados para trasladarse al lugar de trabajo.

El turismo es el conjunto de relaciones y fenómenos producidos por el desplazamiento y permanencia de personas fuera de su domicilio, en tanto que dichos desplazamientos y permanencia no están motivados por una actividad lucrativa.

En este capítulo se presenta información de los principales indicadores del Sector Turismo de departamento de Cajamarca, tales como el arribo y pernoctaciones de huéspedes en establecimientos de hospedaje colectivo, a nivel departamental, así como la capacidad instalada de los establecimientos de hospedaje colectivos. Además, visitantes nacionales y extranjeros a museos y centros arqueológicos y tráfico nacional aéreo de pasajeros.

También se consigna información sobre las principales festividades locales, principales atractivos turísticos y recursos turísticos culturales por provincia y distrito, según manifestación cultural. Cabe resaltar que el turismo es una actividad productiva cuyo éxito depende, además de la "fidelidad del consumidor", del flujo constante de nuevos viajeros, generando una dinámica comercial, productiva y de servicios, razón por la cual se le denomina la "industria sin chimenea", enfatizando que Cajamarca cuenta con un amplio potencial que debe ser puesto en valor para contribuir a elevar el nivel socioeconómico de sus habitantes.

La fuente de información para este importante sector es: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo (DIRCETUR) – Cajamarca, el Ministerio de Comercio Exterior y Turismo y el Ministerio de Cultura.

20.1 CAJAMARCA: ARRIBO Y PERNOCTACIONES, SEGÚN PROVINCIAS Y PROCEDENCIA DE LOS HUÉSPEDES, 2016

Provincia / Procedencia	Unidad de Medida	Total	2016											
			Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Pernoctaciones														
Total		**467 756**	**34 057**	**42 428**	**34 631**	**32 250**	**36 112**	**39 953**	**50 170**	**42 222**	**41 298**	**41 393**	**38 658**	**34 584**
Nacional	Número de Noches	**448 794**	32 842	41 041	33 248	31 042	34 569	38 403	47 954	40 369	39 488	39 782	36 886	33 170
Extranjero	Número de Noches	**18 962**	1 215	1 387	1 383	1 208	1 543	1 550	2 216	1 853	1 810	1 611	1 772	1 414
Cajamarca		**184 204**	13 405	17 533	15 060	12 552	13 386	13 101	18 780	15 845	14 710	16 336	18 376	15 120
Nacional	Número de Noches	**168 913**	12 524	16 588	13 915	11 564	12 066	11 845	16 980	14 325	13 254	14 986	16 904	13 962
Extranjero	Número de Noches	**15 291**	881	945	1 145	988	1 320	1 256	1 800	1 520	1 456	1 350	1 472	1 158
Cajabamba		**5 386**	484	720	386	300	342	236	378	254	370	348	862	706
Nacional	Número de Noches	**5 004**	452	684	386	288	326	224	336	228	328	312	788	652
Extranjero	Número de Noches	**382**	32	36	0	12	16	12	42	26	42	36	74	54
Celendín		**7 468**	590	920	413	528	631	576	504	507	788	617	736	658
Nacional	Número de Noches	**6 861**	526	856	407	520	622	562	458	412	702	542	658	596
Extranjero	Número de Noches	**607**	64	64	6	8	9	14	46	95	86	75	78	62
Chota		**88 630**	6 256	7 330	4 598	5 256	7 508	11 666	10 544	8 794	9 074	8 606	4 718	4 280
Nacional	Número de Noches	**87 960**	6 204	7 242	4 562	5 230	7 452	11 568	10 424	8 754	9 022	8 564	4 682	4 256
Extranjero	Número de Noches	**670**	52	88	36	26	56	98	120	40	52	42	36	24
San Ignacio		**66 478**	4 304	4 580	4 044	4 314	4 698	5 052	8 644	6 492	6 304	6 296	6 030	5 720
Nacional	Número de Noches	**65 638**	4 236	4 484	3 956	4 250	4 642	4 984	8 556	6 420	6 220	6 244	5 982	5 664
Extranjero	Número de Noches	**840**	68	96	88	64	56	68	88	72	84	52	48	56
Jaén		**111 022**	8 740	10 659	9 950	9 042	9 279	9 078	10 816	9 928	9 610	8 816	7 504	7 600
Nacional	Número de Noches	**110 136**	8 654	10 563	9 874	8 954	9 215	8 994	10 720	9 840	9 542	8 774	7 452	7 554
Extranjero	Número de Noches	**886**	86	96	76	88	64	84	96	88	68	42	52	46
Contumazá														
Nacional	Número de Noches	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Extranjero	Número de Noches	**...**	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
San Marcos		**4 568**	278	686	180	258	268	244	504	402	442	374	432	500
Nacional	Número de Noches	**4 282**	246	624	148	236	246	226	480	390	420	360	420	486
Extranjero	Número de Noches	**286**	32	62	32	22	22	18	24	12	22	14	12	14

Continúa...

20.1 CAJAMARCA: ARRIBO Y PERNOCTACIONES, SEGÚN PROVINCIAS Y PROCEDENCIA DE LOS HUÉSPEDES, 2016

Conclusión.

Provincia / Procedencia	Unidad de Medida	Total	2016											
			Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Arribos														
Total		**330 845**	**23 711**	**31 955**	**27 172**	**24 016**	**25 003**	**24 355**	**38 022**	**30 127**	**28 310**	**29 734**	**25 437**	**23 003**
Nacional	Personas	320 650	23 058	30 839	26 360	23 311	24 253	23 594	36 958	29 290	27 502	28 920	24 449	22 116
Extranjero	Personas	10 195	653	1 116	812	705	750	761	1 064	837	808	814	988	887
Cajamarca		129 316	8 073	11 352	10 500	9 004	9 160	8 856	15 160	12 162	10 844	13 208	11 348	9 649
Nacional	Personas	121 588	7664	10564	9876	8420	8564	8254	14340	11542	10256	12588	10566	8954
Extranjero	Personas	7 728	409	788	624	584	596	602	820	620	588	620	782	695
Cajabamba		3 611	344	554	386	192	228	195	304	198	210	210	410	380
Nacional	Personas	3 432	328	536	386	186	220	186	280	186	192	188	386	358
Extranjero	Personas	179	16	18	0	6	8	9	24	12	18	22	24	22
Celendín		7 399	506	739	288	316	448	406	678	784	928	852	756	698
Nacional	Personas	6 821	458	685	282	312	442	398	612	676	842	780	692	642
Extranjero	Personas	578	48	54	6	4	6	8	66	108	86	72	64	56
Chota		58 035	3 612	5 266	4 598	3 969	4 146	4 044	7 502	5 912	5 270	5 112	4 594	4 010
Nacional	Personas	57 634	3564	5202	4562	3956	4126	4026	7440	5880	5244	5088	4562	3984
Extranjero	Personas	401	48	64	36	13	20	18	62	32	26	24	32	26
San Ignacio		48 031	3 714	4 444	3 308	3 697	3 902	3 704	6 578	4 548	4 686	4 524	2 594	2 332
Nacional	Personas	47 478	3656	4362	3242	3655	3854	3648	6540	4520	4654	4498	2553	2296
Extranjero	Personas	553	58	82	66	42	48	56	38	28	32	26	41	36
Jaén		81 530	7 256	9 300	7 912	6 696	6 971	6 936	7 462	6 230	6 030	5 534	5 489	5 714
Nacional	Personas	80 979	7204	9234	7864	6654	6915	6884	7420	6202	5988	5498	5448	5668
Extranjero	Personas	551	52	66	48	42	56	52	42	28	42	36	41	46
Contumazá														
Nacional	Personas	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Extranjero	Personas	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
San Marcos		2 923	206	300	180	142	148	214	338	293	342	294	246	220
Nacional	Personas	2 718	184	256	148	128	132	198	326	284	326	280	242	214
Extranjero	Personas	205	22	44	32	14	16	16	12	9	16	14	4	6

Nota: Se lleva el registro de las Provincias de Contumazá, Hualgayoc y San Marcos a partir del mes de noviembre del 2004
Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo

20.2 CAJAMARCA: ARRIBOS EXTRANJEROS Y NACIONALES A LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, 2016

(Personas)

Lugar de Procedencia	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Arribos Extranjeros	**10 195**	**653**	**1 116**	**812**	**705**	**750**	**761**	**1 064**	**837**	**808**	**814**	**988**	**887**
Argentina	**668**	36	96	40	32	46	62	84	62	56	62	58	34
Alemania	**534**	42	84	56	34	32	42	56	48	34	28	36	42
Bolivia	**180**	8	22	3	12	9	8	14	16	22	14	24	28
Brasil	**304**	38	42	6	18	22	14	22	18	14	26	46	38
Canada	**286**	34	36	18	22	28	24	28	16	18	14	22	26
Centro América	**151**	8	12	8	6	9	12	16	12	8	22	16	22
Colombia	**373**	38	44	19	22	16	18	12	28	48	46	44	38
Chile	**514**	42	86	35	40	32	36	40	37	26	34	48	58
Ecuador	**929**	42	94	55	62	86	94	116	106	74	62	66	72
EE UU	**2 106**	152	202	182	152	184	174	220	194	174	192	144	136
España	**648**	42	84	72	46	32	42	56	36	44	40	82	72
Francia	**606**	56	62	54	48	42	36	62	44	52	46	56	48
Italia	**449**	28	42	66	38	29	36	54	26	32	28	32	38
Japón	**670**	36	64	58	38	36	42	66	48	56	66	74	86
México	**406**	8	18	16	22	18	22	68	52	48	38	44	52
Reino Unido	**432**	12	22	32	26	22	36	56	48	36	42	52	48
Venezuela	**361**	14	28	26	31	42	36	28	32	42	36	18	28
Otros	**578**	17	78	66	56	65	27	66	14	24	18	126	21

Continúa...

20.2 CAJAMARCA: ARRIBOS EXTRANJEROS Y NACIONALES A LOS ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE, 2016

(Personas)

Conclusión.

Lugar de Procedencia	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Arribos Nacionales	**320 452**	**23 058**	**30 839**	**26 360**	**23 311**	**24 253**	**23 594**	**36 958**	**29 290**	**27 502**	**28 722**	**24 449**	**22 116**
Amazonas	**8 620**	628	852	658	584	625	654	854	622	714	589	986	854
Ancash	**1 990**	184	220	184	166	184	102	220	114	152	166	142	156
Apurimac	**858**	66	84	96	84	96	82	96	80	78	56	18	22
Arequipa	**3 340**	326	422	326	294	244	254	354	312	326	384	52	46
Ayacucho	**806**	84	96	88	68	42	86	88	56	74	66	36	22
Cajamarca	**104 749**	7 664	11 425	7 582	7 242	7 854	7 326	10 106	8 824	7 892	8 926	10 784	9 124
Cusco	**2 121**	84	96	134	220	226	244	320	240	216	203	66	72
Huancavelica	**905**	46	84	96	93	102	98	104	88	74	56	28	36
Huánuco	**655**	28	42	62	54	62	82	98	75	66	48	16	22
Ica	**755**	84	120	132	28	36	42	66	42	58	44	55	48
Junín	**1 528**	156	145	148	136	142	156	184	166	122	133	22	18
La Libertad	**51 523**	3 214	5 362	4 952	3 987	4 026	4 122	6 224	5 220	4 598	5 124	2 442	2 252
Lambayeque	**44 781**	3 426	4 250	3 954	3 245	3 367	3 442	5 384	4 568	4 528	4 456	2 016	2 145
Lima	**81 328**	5 812	6 024	6 425	5 794	5 986	5 654	11 245	7 558	7 152	6 822	6 748	6 108
Loreto	**588**	18	26	18	22	36	42	84	94	88	96	23	41
Madre de Dios	**718**	17	23	62	88	74	88	96	88	62	80	14	26
Moquegua	**525**	18	22	31	44	52	66	88	72	66	42	12	12
Pasco	**388**	22	36	42	58	44	36	32	18	14	28	26	32
Piura	**7 389**	568	684	620	574	602	584	698	512	562	614	651	720
Puno	**300**	12	24	36	28	14	16	22	36	42	56	6	8
San Martín	**3 621**	320	420	384	284	244	236	327	245	320	425	190	226
Tacna	**243**	12	32	22	16	9	12	18	12	14	32	28	36
Tumbes	**1 936**	184	254	220	160	154	128	184	166	220	188	36	42
Ucayali	**785**	85	96	88	42	32	42	66	82	64	88	52	48

Fuente: Dirección Regional ITINCI - Cajamarca

20.3 CAJAMARCA: ARRIBOS, PERNOCTACIONES Y PERMANENCIA, SEGÚN PROCEDENCIA DE LOS HUÉSPEDES, 2016

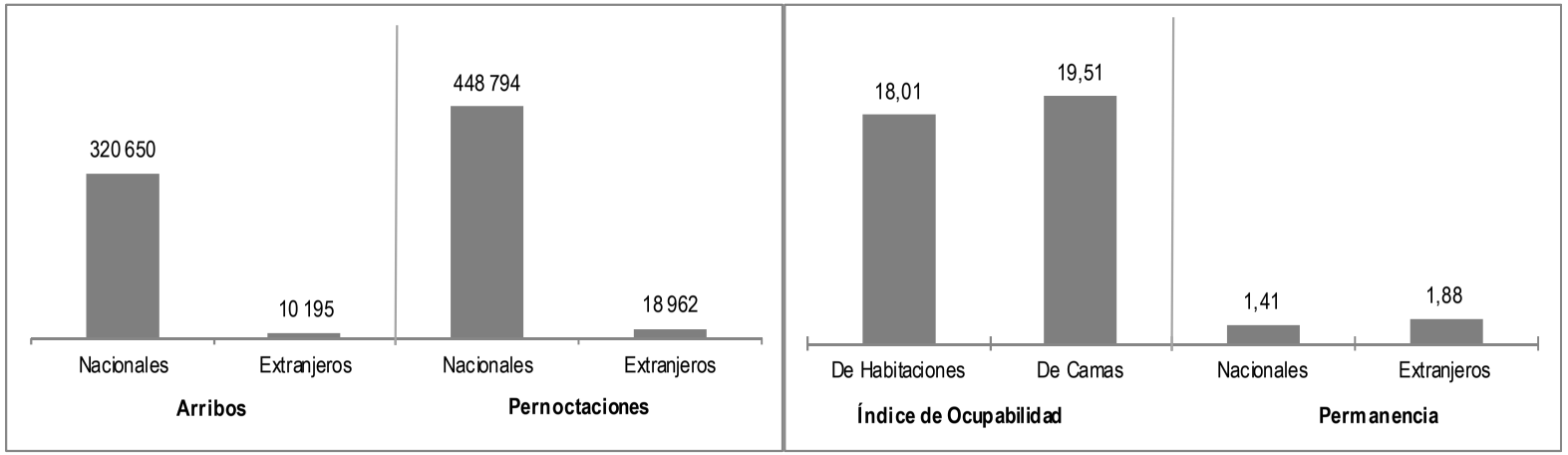
(Personas)

Indicadores	Unidad de Medida	Total	2016											
			Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Arribos		**330 845**	**23 711**	**31 955**	**27 172**	**24 016**	**25 003**	**24 355**	**38 022**	**30 127**	**28 310**	**29 734**	**25 437**	**23 003**
Nacionales	Personas	**320 650**	23 058	30 839	26 360	23 311	24 253	23 594	36 958	29 290	27 502	28 920	24 449	22 116
Extranjeros	Personas	**10 195**	653	1 116	812	705	750	761	1 064	837	808	814	988	887
Pernoctaciones		**467 756**	**34 057**	**42 428**	**34 631**	**32 250**	**36 112**	**39 953**	**50 170**	**42 222**	**41 298**	**41 393**	**38 658**	**34 584**
Nacionales	Número de Noches	**448 794**	32 842	41 041	33 248	31 042	34 569	38 403	47 954	40 369	39 488	39 782	36 886	33 170
Extranjeros	Número de Noches	**18 962**	1 215	1 387	1 383	1 208	1 543	1 550	2 216	1 853	1 810	1 611	1 772	1 414
Indice de Ocupabilidad														
De Habitaciones	Número	18,01	18,56	19,52	18,24	18,10	18,56	18,64	20,12	18,52	17,84	17,52	15,42	15,12
De Camas	Número	19,51	20,58	22,42	19,56	19,25	20,44	20,08	21,84	19,16	18,02	18,32	18,24	16,18
Permanencia		**1,42**	**1,44**	**1,33**	**1,27**	**1,34**	**1,44**	**1,64**	**1,32**	**1,40**	**1,46**	**1,39**	**1,52**	**1,50**
Nacionales	Días/ Personas	1,41	1,4	1,3	1,3	1,3	1,4	1,6	1,3	1,4	1,4	1,4	1,5	1,5
Extranjeros	Días/ Personas	1,88	1,9	1,2	1,7	1,7	2,1	2,0	2,1	2,2	2,2	2,0	1,8	1,6

Fuente:Dirección Regional DIRCETUR Cajamarca

Gráfico N° 20.1

CAJAMARCA: ARRIBOS, PERNOCTACIONES, OCUPABILIDAD Y PERMANENCIA, SEGÚN PROCEDENCIA DE LOS HUÉSPEDES, 2016



Fuente: Dirección Regional DIRCETUR Cajamarca.

20.4 CAJAMARCA: MOVIMIENTO AÉREO DE ENTRADA Y SALIDA DE PASAJEROS Y CARGA EN EL AEROPUERTO DE CAJAMARCA, 2016

(Pasajeros)

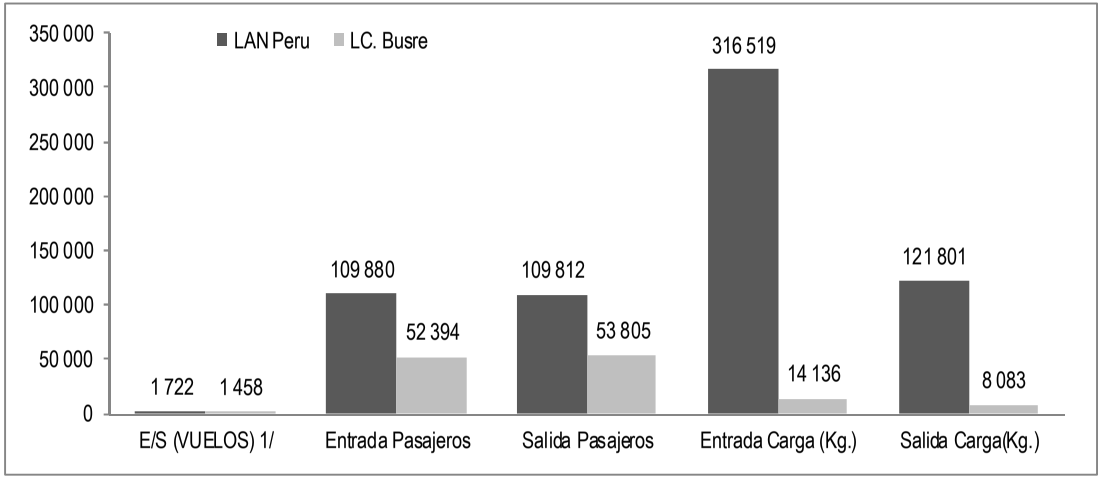
Empresas y Operaciones	Total	2016											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
LAN Peru 2/													
E/S (VUELOS) 1/	1 722	134	146	144	126	142	130	160	150	158	155	145	132
Entrada Pasajeros	109 880	7 354	9 689	9 495	8 603	9 691	9 095	10 408	9 642	9 630	9 549	8 754	7 970
Salida Pasajeros	109 812	7 287	9 580	9 347	8 584	9 798	8 844	9 954	10 310	9 582	9 942	8 852	7 732
Entrada Carga (Kg.)	316 519	25 083	26 317	28 593	30 399	29 917	27 551	27 514	24 754	25 921	24 431	23 128	22 912
Salida Carga(Kg.)	121 801	3 523	10 431	11 591	12 433	10 303	11 645	10 188	10 921	10 307	9 974	9 751	10 734
LC. Busre													
E/S (VUELOS) 1/	1 458	118	118	120	118	130	118	124	124	120	124	121	123
Entrada Pasajeros	52 394	3 517	3 631	3 097	3 359	4 884	4 655	5 601	5 210	4 520	5 305	4 214	4 401
Salida Pasajeros	53 805	3 714	3 785	3 160	3 362	4 878	4 715	5 136	5 999	4 711	5 517	4 305	4 523
Entrada Carga (Kg.)	14 136	995	-	-	-	-	-	-	100	-	-	5 646	7 394
Salida Carga(Kg.)	8 083	6 101	-	-	2	67	326	-	-	-	-	685	903

1/ Considera Aterrizajes y Despegues

Fuente: Aeropuertos del Perú - Cajamarca

Gráfico N° 20.2

CAJAMARCA: MOVIMIENTO AÉREO DE ENTRADA Y SALIDA DE PASAJEROS Y CARGA EN EL AEROPUERTO DE CAJAMARCA, 2016



1/ Considera Aterrizajes y Despegues

Fuente: Aeropuertos del Perú - Cajamarca

20.5 CAJAMARCA: PRINCIPALES FESTIVIDADES LOCALES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Provincia y distrito	Nombre de la Festividad	Fecha de Celebración	Días de Duración
Cajamarca			
Cajamarca	Carnavales	01-feb	28
Cajamarca	Fiesta de Las Cruces	10-abr	06
Cajamarca	Corpus Christi	18-jun	07
Cajamarca	Virgen del Rosario	01-oct	07
Cajamarca	Señor de los Milagros	18-oct	08
Asunción	Carnavales	01-feb	07
Asunción	Virgen de la Puerta	29-may	07
Asunción	Virgen de la Asunción	15-ago	20
Asunción	Santa Rosa de Lima	30-ago	07
Asunción	Virgen de las Mercedes	24 Set	07
Asunción	San Miguel Arcángel	29 Set	05
Asunción	Aniversario del Distrito	02-oct	02
Asunción	San Martín de Porres	02-nov	07
Chetilla	Santa Rosa de Lima	29-ago	07
Chetilla	San Esteban	29-dic	09
Cospán	Virgen del Rosario	27-oct	14
Cospán	San Jorge	08-dic	06
Cospán	Virgen Inmaculada Concepción	17-dic	10
Encañada	San Pedro	28-jun	03
Encañada	Virgen Inmaculada Concepción	08-dic	07
Jesús	Dulce Nombre de Jesús	21-ene	21
Jesús	Señor de Ramos	18-mar	07
Llacanora	Aniversario del Distrito	02-ene	04
Llacanora	San Juan Bautista	24-jun	15
Los Baños Del Inca	Virgen del Carmen	15-jul	03
Los Baños Del Inca	Virgen de la Aurora	15-ago	07
Los Baños Del Inca	Santa Rosa de Lima	30-ago	01
Los Baños Del Inca	Virgen de la Natividad	06 Set	08
Los Baños Del Inca	Las Mercedes y Santiago	15 Set	03
Los Baños Del Inca	Jesús el Buen Pastor	29 Set	01
Los Baños Del Inca	Señor Cautivo de Ayabaca	14-oct	07
Los Baños Del Inca	San Lucas	21-oct	07
Magdalena	San Sebastián	20-ene	10
Magdalena	Santa María Magdalena	22-jul	13
Magdalena	Santa Rosa de Lima	30-ago	05
Magdalena	Virgen del Rosario	08-oct	05
Magdalena	San Antonio	15-nov	05
Matara	San Lorenzo	10-ago	31
Namora	Santa Rosa de Lima	30-ago	08
San Juan	Ascensión del Señor	15-may	11
San Juan	San Juan Bautista	24-jun	13
Cajabamba			
Cajabamba	Carnavales	15-feb	15
Cajabamba	Fiesta de las Cruces	01-may	03
Cajabamba	San Isidro Labrador	15-may	07
Cajabamba	San Pedro y San Pablo	29-jun	02
Cajabamba	Virgen del Rosario	06-oct	02
Cachachi	Carnavales	01-feb	15
Cachachi	Aniversario del Distrito	11-feb	05
Cachachi	San Isidro	15-may	02
Cachachi	San Juan Bautista	24-jun	02

Continúa...

20.5 CAJAMARCA: PRINCIPALES FESTIVIDADES LOCALES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Provincia y distrito	Nombre de la Festividad	Fecha de Celebración	Días de Duración
Cachachi	Virgen de las Mercedes	24 Set	05
Cachachi	Virgen Inmaculada Concepción	08-dic	02
Condebamba	Aniversario del Distrito	11-feb	07
Condebamba	San Isidro	29-may	03
Condebamba	Sagrado Corazón de Jesús	17-jun	02
Condebamba	Virgen de la Puerta	16-jul	02
Condebamba	Corazón de María - Vista Alegre	20-ago	03
Condebamba	Santa Rosa de Lima - Malcas	30-ago	03
Condebamba	Santa Rosa de Lima - La Pólvora	30-ago	03
Sitacocha	Aniversario del Distrito	11-feb	07
Sitacocha	San Isidro Labrador	17-may	05
Sitacocha	San Juan Bautista	24-jun	02
Sitacocha	Santa Rosa de Lima	30-ago	03
Sitacocha	Señor de la Misericordia	14 Set	02
Sitacocha	Virgen de las Mercedes	24 Set	03
Sitacocha	Virgen Inmaculada Concepción	08-dic	02
Celendín			
Celendín	Niño Dios de Pumarume	14-ene	07
Celendín	Virgen de la Candelaria	16-feb	15
Celendín	San Isidro Labrador	14-may	07
Celendín	Padre Eterno	10-jun	03
Celendín	San Juan Bautista	24-jun	03
Celendín	Virgen del Carmen	16-jul	15
Celendín	San Francisco de Chuclalas	04-oct	03
Celendín	Virgen de Guadalupe	12-dic	07
Chumuch	Virgen de las Mercedes	23 Set	20
Cortegana	Carnavales	01-feb	08
Cortegana	Aniversario del Colegio Secundario	18-jun	05
Cortegana	Santa Rosa de Lima	30-ago	05
Cortegana	San Pedro	06 Set	08
Cortegana	Virgen de las Mercedes	23 Set	08
Cortegana	Todos los Santos	02-nov	02
Huasmín	Santiago Apóstol	24-jul	08
Huasmín	Virgen le la Natividad Jerez	07 Set	12
Jorge Chávez	Virgen le la Natividad	07 Set	04
José Gálvez	Sagrado Corazón de Jesús	14-jun	01
José Gálvez	San Juan	24-jun	01
José Gálvez	Virgen del Rosario	26-jul	03
José Gálvez	Santa Ana	29-jul	01
José Gálvez	Virgen de Guadalupe	09 Set	02
Miguel Iglesias	Virgen del Rosario	16-oct	06
Oxamarca	San Juan en Centro Poblado Piobamba	24-jun	04
Oxamarca	San Agustín	27-ago	07
Oxamarca	Santa Rosa de Lima	30-ago	01
Oxamarca	Día de la Primavera	23 Set	01
Sorochuco	Bajada de Reyes Magos	06-ene	02
Sorochuco	Carnavales	01-feb	07
Sorochuco	Fiesta de las Cruces	03-may	03
Sorochuco	Padre Eterno	10-jun	05
Sorochuco	San Juan	24-jun	05
Sorochuco	Señor de los Milagros	14 Set	07
Sorochuco	Todos los Santos	02-nov	02
Sorochuco	Virgen Inmaculada Concepción	08-dic	02
Sorochuco	Medio del Señor Padre Eterno	10-dic	02
Sucre	San Isidro el Labrador	15-may	15
Sucre	San Antonio de Pencas	13-jun	11
Sucre	San Juan Bautista	24-jun	20

Continúa...

20.5 CAJAMARCA: PRINCIPALES FESTIVIDADES LOCALES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Provincia y distrito	Nombre de la Festividad	Fecha de Celebración	Días de Duración
Sucre	Santa Rosa de Lima	30-ago	30
Utco	San Juan Bautista	24-jun	10
Utco	Santa Rosa de Lima	30-ago	06
La Libertad De Pallán	San Juan Bautista - Capital del Distrito	24-jun	05
La Libertad De Pallán	San Juan Bautista - Ramoscucho	15-jul	04
La Libertad De Pallán	Virgen del Carmen	16-jul	03
La Libertad De Pallán	Santa Rosa de Lima	30-ago	02
La Libertad De Pallán	San Juan Bautista - Unión del Norte	15 Set	03
La Libertad De Pallán	Día de la Primavera	23 Set	02
Chota			
Chota	San Juan Bautista	22-jun	07
Chota	Cruz de Motupe	05-ago	02
Chota	Virgen de la Asunción	15-ago	03
Chota	Virgen Inmaculada Concepción	08-dic	01
Anguia	Virgen de los Dolores	11 Set	04
Chadin	Santísima Cruz Misionera de Mayo	31-may	05
Chadin	Santa Rosa de Lima	30-ago	04
Chiguirip	Cruz Misionera - La Torre	19-may	04
Chiguirip	San Juan Bautista	19-jul	04
Chiguirip	Virgen de la Asunción	04-ago	03
Chiguirip	Virgen del Carmen - Maraypampa	24-nov	02
Chiguirip	Virgen del Carmen - Tugusa	24-dic	04
Chimbán A	Niversario del Distrito	13-oct	02
Choropampa	Cruz de Mayo	02-may	05
Choropampa	Virgen de la Asunción	15-ago	06
Cochabamba	Virgen de la Asunción	15-dic	15
Conchán	Sagrado Corazón de María	18-jun	03
Conchán	San Antonio de Padua	06-jul	06
Huambos	San Juan Bautista	23-jun	05
Huambos	Virgen del Rosario	11-nov	03
Lajas	Sagrado Corazón de María	06-ene	03
Lajas	San Antonio de Padua	06-jul	06
Llama	Virgen de la Candelaria	02-feb	03
Llama	San Juan Bautista	23-jun	05
Llama	San Lorenzo	10-ago	02
Miracosta	Virgen María	31-may	04
Miracosta	Santiago Apóstol	25-jul	04
Miracosta	San Francisco de Asís	04-oct	04
Paccha	Aniversario del Distrito	02-ene	02
Paccha	San Miguel Arcángel	28-jul	05
Pion	San Francisco de Asís y la Virgend de la Asunción	12-ago	05
Querocoto	San Pedro y San Pablo	08-jul	05
Querocoto	Virgen Inmaculada Concepción	08-dic	02
San Juan De Licupis	Aniversario del Distrito	11 Set	07
San Juan De Licupis	San Juan	23 Set	07
Tacabamba	Señor de la Misericordia	14 Set	04
Tocmoche	Virgen de la Candelaria	02-ago	03
Tocmoche	Virgen del Cisne	08 Set	02
Tocmoche	Adoración a la Cruz en el Cerro Asconde	13 Set	02
Tocmoche	Aniversario del Distrito	18 Set	06
Tocmoche	San Francisco de Asís	04-oct	03
Tocmoche	Señor de los Milagros	18-oct	03
Tocmoche	Virgen de la Paz	24-nov	02
Chalamarca	Cruz Dos de Mayo	02-may	03
Chalamarca	Santísima Virgen de La Sonrisa y la Cruz Misionera	04-jun	05
Chalamarca	Mártires de Colpa	01-ago	03
Chalamarca	Señor de los Milagros y la Virgen de Lourdes	12-ago	06

Continúa...

20.5 CAJAMARCA: PRINCIPALES FESTIVIDADES LOCALES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Provincia y distrito	Nombre de la Festividad	Fecha de Celebración	Días de Duración
Contumazá			
Contumazá	San Mateo	21 Set	15
Chilete	San Juan Bautista	25-jun	07
Chilete	Santa Rosa de Lima	29-ago	02
Chilete	Santa Teresita del Niño Jesús	01-oct	14
Chilete	San Marcos en el Caserío Huertas	01-nov	07
Chilete	Todos los Santos	02-nov	02
Cupisnique	Sagrado Corazón de Jesús	24-jun	04
Cupisnique	Santísima Trinidad	03-ago	12
Cupisnique	San Lorenzo	10-ago	04
Cupisnique	San Martín de Porres	14 Set	04
Cupisnique	Virgen del Rosario	08-oct	12
Cupisnique	San Fransisco de Asís	18-oct	12
Cupisnique	Señor de los Milagros	28-oct	12
Cupisnique	Santa Catalina de Alejandría	25-nov	12
Guzmango	San Isidro Labrador	09-may	05
Guzmango	Santiago el Menor	16-jul	07
Guzmango	Santiago el Mayor	23-jul	07
Guzmango	Santa Rosa de Lima	27-ago	05
San Benito	Tres Cruces de Mayo	03-may	03
San Benito	San Isidro Labrador	15-may	05
San Benito	Virgen Inmaculada Concepción	08-dic	08
Santa Cruz De Toledo	Virgen del Arco	28-dic	03
Tantarica	San Francisco de Asís	02-oct	14
Tantarica	Navidad	24-dic	03
Yonán	Fiesta Patronal del Pueblo	01-may	07
Yonán	Señor de los Milagros	15-oct	07
Yonán	San Martín De Porres	23-oct	07
Cutervo			
Cutervo	San Juan Bautista	24-jun	07
Cutervo	Virgen de la Asunción	14-ago	03
Cutervo	San Ramón	30-ago	02
Callayuc	Virgen del Carmen	20-ene	05
Callayuc	Virgen del Carmen	14-jul	04
Choros	Aniversario del Distrito	02-ene	01
Choros	Cruz de Conjuro	04-ago	01
Choros	Fiesta Patronal	18-nov	04
Cujillo	Día de la Madre	13-may	02
Cujillo	Aniversario de la Institución de la Educativa San Fernando	07-jul	03
Cujillo	Patrón Santiago	01-oct	03
La Ramada	Virgen del Carmen	15-jul	06
La Ramada	Aniversario del Distrito	06-oct	03
Pimpingos	Santa Rosa de Lima	30-ago	03
Pimpingos	Virgen de la Natividad	08 Set	03
Pimpingos	Navidad	24-dic	04
Querocotillo	Virgen del Perpetuo Socorro	15-feb	02
Querocotillo	San Juan Bautista	12 Set	06
San Andrés De Cutervo	San Andrés	14-nov	15
San Juan De Cutervo	San Juan Bautista	20-ago	05
San Juan De Cutervo	Aniversario del Distrito	20-nov	02
San Luis De Lucma	San Luis	14-may	02
San Luis De Lucma	Navidad	25-dic	05
Santa Cruz	Santa Rosa de Lima	30-ago	04
Santa Cruz	Virgen de Guadalupe	08-dic	07
Santo Domingo De La Capilla	Tres Cruces de Mayo	01-may	02
Santo Domingo De La Capilla	Santo Domingo de Guzmán	01-ago	09

Continúa...

20.5 CAJAMARCA: PRINCIPALES FESTIVIDADES LOCALES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Provincia y distrito	Nombre de la Festividad	Fecha de Celebración	Días de Duración
Santo Domingo De La Capilla	San Pedro y San Pablo	28 Set	02
Santo Domingo De La Capilla	Señor de los Milagros	12-oct	06
Santo Tomás	San Juan Bautista	24-jun	05
Santo Tomás	Virgen de Fátima	02-jul	02
Santo Tomás	San José Obrero - Tambillo	18-ago	03
Santo Tomás	Santa Rosa de Lima	30-ago	03
Santo Tomás	Santo Tomás de Aquino	02-dic	05
Santo Tomás	Navidad	25-dic	04
Sócota	Virgen de la Candelaria	01-feb	05
Sócota	Cruz de Chalpón	03-ago	03
Sócota	San Lorenzo	09-ago	03
Toribio Casanova	Virgen del Perpetuo Socorro	25-nov	06
Hualgayoc			
Bambamarca	Santa Bárbara	06-jun	03
Bambamarca	San Antonio	12-jun	04
Bambamarca	Virgen del Carmen	05-jul	15
Bambamarca	San Francisco de Asís	03-oct	05
Bambamarca	San Carlos Bambamarca	02-nov	04
Chugur	Virgen María Auxliadora	12-ene	12
Chugur	San Gerardo	04-feb	18
Chugur	Sagrado Corazón de Jesús	28-may	03
Chugur	Padre Eterno	10-jun	03
Chugur	Virgen del Perpetuo Socorro	27-jun	12
Chugur	Cruz de Cocán	19-jul	04
Chugur	San Antonio de Padua	05-ago	07
Chugur	Señor de los Milagros	10 Set	03
Chugur	Virgen de Fátima	01-nov	03
Hualgayoc	Virgen del Carmen	23-ago	13
Jaén			
Jaén	San Luis Gonzaga	21-jun	15
Jaén	Santa Rosa de Lima	30-ago	15
Jaén	Señor de Huamantanga	14 Set	30
Bellavista	San Isidro Labrador	15-may	04
Chontalí	Rumisapa - San Juan Apóstol	24-jun	03
Chontalí	Sagrado Corazón de Jesús y Virgen María	08-jul	02
Chontalí	Virgen del Carmen	16-jul	03
Chontalí	Virgen de La Paz	20-jul	03
Chontalí	Virgen Inmaculada Concepción	14-ago	03
Chontalí	Virgen de La Asunción	15-ago	02
Chontalí	Pachapiriana	30-ago	03
Chontalí	Cruz de Chalpón	08 Set	03
Chontalí	San Gerónimo	12-oct	04
Chontalí	Tabacal - Santa Isabel	12-nov	03
Colasay	San Juan Bautista	24-jun	04
Colasay	San Francisco de Asís	03-oct	02
Huabal	San Juan Bautista	24-jun	03
Huabal	San Pedro y San Pablo	29-jun	04
Huabal	Santa Rosa de Lima	30-ago	03
Huabal	Virgen de la Esperanza	05 Set	03
Huabal	San Miguel Arcángel	28-oct	04
Las Pirias	Virgen del Carmen	16-jul	03
Pomahuaca	San Martín de Tours	27-ene	05
Pomahuaca	Santa Rosa de Lima	04-ago	04
Pomahuaca	San Francisco de Asís	02-oct	03

Continúa...

20.5 CAJAMARCA: PRINCIPALES FESTIVIDADES LOCALES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Provincia y distrito	Nombre de la Festividad	Fecha de Celebración	Días de Duración
Pomahuaca	San Isidro Labrador	05-nov	03
Pomahuaca	Navidad	23-dic	03
Pucará	Santa María Magdalena	16-ene	06
Pucará	Santísima Cruz de Motupe	05-ago	04
Pucará	San Isidro Labrador	21-nov	03
Sallique	Fiesta de la Cruz	02-may	03
Sallique	San Juan Bautista	23-jun	02
Sallique	Señor de la Humildad	30-jun	07
San Felipe	Santiago y San Isidro Labrador	15-may	03
San Felipe	Niño Jesús de Praga	15-nov	04
San José Del Alto	San José Obrero	19-mar	02
Santa Rosa	Virgen del Carmen	15-jul	03
Santa Rosa	Santiago Apóstol	25-jul	03
Santa Rosa	Santa Rosa de Lima	30-ago	05
Santa Rosa	Shumbana, En Honor a la Virgen de los Remedios	21-nov	03
Santa Rosa	Virgen Inmaculada Concepción	08-dic	03
San Ignacio			
San Ignacio	Virgen Del Carmen	16-jul	04
San Ignacio	Santiago Apóstol	17-jul	03
San Ignacio	San Ignacio de Loyola	31-jul	08
San Ignacio	Santa Rosa de Lima	30-ago	03
Chirinos	San Juan Bautista	24-jun	03
Chirinos	Santa Rosa de Lima	30-ago	03
Huarango	San Antonio de Padua	13-jun	03
Huarango	Cruz De Motupe	05-ago	03
Huarango	Santa Rosa de Lima	30-ago	02
La Coipa	Virgen de la Asunción	15-ago	07
Namballe	María Auxiliadora	24-may	04
Namballe	Corpus Christi	10-jun	03
Namballe	San Antonio de Padua	13-jun	05
Namballe	Sagrado Corazón de Jesús y San Juan Bautista	24-jun	03
Namballe	San Pedro y San Pablo	29-jun	04
Namballe	Virgen del Carmen	16-jul	04
Namballe	Santa Rosa de Lima	30-ago	04
Namballe	San Francisco de Asís	04-oct	04
Namballe	Señor Cautivo de Ayabaca	12-oct	03
Namballe	San Martín de Porres	03-nov	03
San José De Lourdes	San José y Virgen Lourdes	19-mar	03
San José De Lourdes	Cruz de Motupe	05-ago	03
Tabaconas	Virgen del Carmen	16-jul	02
Tabaconas	Santísima Cruz de Motupe	05-ago	02
Tabaconas	Virgen de la Asunción	18-ago	03
Tabaconas	Santa Rosa de Lima	30-ago	04
Tabaconas	Virgen de las Mercedes	24 Set	03
Tabaconas	San Miguel de Tabaconas	29 Set	05
Tabaconas	Señor Cautivo de Ayabaca	12-oct	03
Tabaconas	Señor de los Milagros	18-oct	02
San Marcos			
Pedro Gálvez	San Isidro Labrador	14-may	03
Pedro Gálvez	San Marcos	21-oct	10
Chancay	Virgen Inmaculada Concepción	08-dic	05
Eduardo Villanueva	San Juan	24-jun	02
Eduardo Villanueva	Aniversario del Distrito	11-dic	02
Gregorio Pita	San Isidro Labrador	19-may	03
Gregorio Pita	San José de Paucarmarca	24-jul	07

Continúa...

20.5 CAJAMARCA: PRINCIPALES FESTIVIDADES LOCALES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Provincia y distrito	Nombre de la Festividad	Fecha de Celebración	Días de Duración
Ichocán	Aniversario del Distrito	02-ene	02
Ichocán	Carnavales	01-feb	07
Ichocán	San Isidro Labrador	07-may	03
Ichocán	Cruz de Motupe	05-ago	02
Ichocán	Virgen del Rosario	08-oct	07
José Manuel Quiroz	San Isidro	01-jun	03
José Manuel Quiroz	Virgen del Carmen	16-jul	09
José Sabogal	San Isidro Labrador	15-may	03
José Sabogal	San Juan Bautista	24-jun	07
José Sabogal	Santa Rosa de Lima	30-ago	03
José Sabogal	La Primavera	23 Set	07
San Miguel			
San Miguel	Arcángel San Miguel	01 Set	30
Bolívar	Bajada de Reyes Magos	04-ene	03
Bolívar	Señor de los Milagros	12 Set	04
Calquis	Corpus en Honor a Santo José Patriarca y el Niño Jesús	18-jun	03
Catilluc	Aniversario del Distrito	19-jun	02
Catilluc	Cruz de Motupe	05-ago	02
Catilluc	Virgen del Carmen	20-ago	05
El Prado	Semana Santa	01-abr	02
El Prado	Fiesta de las Cruces	01-may	05
El Prado	San Isidro Labrador	13-may	04
El Prado	San Francisco de Asis	22-jul	04
El Prado	Santo Toribio de Mogrovejo	18-ago	05
El Prado	Jesús Nazareno	18 Set	03
El Prado	Día de la Primavera	23 Set	03
El Prado	Día de la Raza	12-oct	03
El Prado	Todos los Santos	01-nov	03
El Prado	San Quirino	19-nov	04
La Florida	Santa Rosa de Lima	30-ago	04
Llapa	San Isidro Labrador	14-may	02
Llapa	Jesús Nazareno	27-ago	03
Nanchoc	San Francisco de Asis	27-oct	04
Niepos	San Juan de Dios	07-mar	02
Niepos	Aniversario Institución Educativa San Juan de Dios - Niepos	21-jun	04
Niepos	Centro Poblado Lanchez En Honor a San Juan Bautista	23-jun	03
Niepos	Santiago Apóstol	24-jul	06
Niepos	Caserío Bebedero	03-ago	03
Niepos	Aniversario del Club Deportivo Sol Radiante	07 Set	03
Niepos	San Martín de Porres	21 Set	03
Niepos	Centro Poblado el Naranjo	11-oct	04
Niepos	Señor de los Milagros	17-oct	03
Niepos	Aniversario Club Unión Progreso - San Judas Tadeo	02-nov	02
San Gregorio	San Gregorio Magno	02-oct	12
San Gregorio	Todos los Santos	28-oct	08
San Silvestre De Cochán	Jesús Nazareno	28-jul	15
Tongod	Sagrado Corazón de Jesús y San Juan Bautista	24-jun	15
Tongod	Santa Rosa de Lima	28-ago	12
Tongod	Virgen de las Mercedes	24 Set	12
Tongod	Navidad	25-dic	12
Unión Agua Blanca	Señor de la Huanchilla	18-ago	05

Continúa...

20.5 CAJAMARCA: PRINCIPALES FESTIVIDADES LOCALES, SEGÚN PROVINCIA Y DISTRITO, 2015

Conclusión.

Provincia y distrito	Nombre de la Festividad	Fecha de Celebración	Días de Duración
San Pablo			
San Pablo	San Juan Bautista	24-jun	12
San Pablo	San Martín de Porres	05-ago	08
San Pablo	Señor de los Milagros	14 Set	07
San Pablo	Virgen del Rosario	02-oct	05
San Pablo	San Francisco de Asís	04-oct	07
San Pablo	San Martín de Porres	15-nov	07
San Bernardino	Carnavales	01-feb	07
San Bernardino	Semana Santa	01-abr	04
San Bernardino	Corpus Christi	10-may	07
San Bernardino	San Bernardino	20-may	10
San Bernardino	Todos los Santos	02-nov	02
San Luis	Santa Rosa de Lima	21-ago	10
San Luis	La Patrona del Rosario	15-oct	07
San Luis	San Luis de Tolosa	24-oct	11
San Luis	San Martín de Porres	13-nov	11
Tumbadén	Santa Rosa de Lima	30-ago	04
Tumbadén	Ingatambo	07 Set	03
Tumbadén	Virgen de las Mercedes	24 Set	04
Tumbadén	San Francisco de Asís	03-oct	03
Tumbadén	Aniversario del Distrito	07-dic	04
Santa Cruz			
Santa Cruz	José de los Patriarcas	28-mar	09
Santa Cruz	Santa Lucía	20-ago	09
Santa Cruz	Santa Rosa de Lima	30-ago	06
Santa Cruz	Señor del Costado	28 Set	14
Santa Cruz	Virgen del Rosario	28-oct	09
Santa Cruz	San Roque	31-dic	12
Andabamba	San José Obrero	21-abr	12
Andabamba	Virgen de Fátima	12-may	13
Andabamba	Padre Eterno	06-jun	13
Andabamba	Señor de los Milagros	21-jun	15
Andabamba	San Lorenzo	31-jul	13
Andabamba	María Cordovita	20-ago	12
Catache	Virgen de la Candelaria	01-feb	03
Catache	San Isidro Labrador	10-may	05
Catache	San Juan Bautista	21-jun	04
Catache	San Agustín	19-ago	13
Catache	San Juan Bautista	26-ago	06
Catache	San Antonio de Padua	08-nov	04
Catache	Virgen Purísima	05-dic	05
Chancaybaños	San Antonio de Padua	13-jun	04
Chancaybaños	Cruz de Motupe	26-ago	03
Chancaybaños	Aniversario del Distrito	22-nov	03
La Esperanza	Virgen del Perpetuo Socorro	29-may	03
La Esperanza	Señor de Buena Esperanza	11-jul	03
La Esperanza	Virgen del Carmen	22-jul	03
Ninabamba	San Fransisco de Asís	04-may	04
Ninabamba	Señor de Los Milagros	14 Set	07
Pulán	Fiesta Patronal de Medio Año	10-feb	12
Pulán	Santa Catalina de Alejandría	10-ago	15
Saucepampa	Señor del Gran Poder	17-jul	10
Sexi	Santa Rosa de Sexi	24-nov	04
Uticyacu	Cristo Redentor	25-mar	02
Uticyacu	Cruz de Jarro Mayo	25 Set	02
Yauyucán	Corpus Christi	13-ene	15

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo.

20.6 CAJAMARCA: PRINCIPALES ATRACTIVOS TURISTICOS DE LA CIUDAD, 2015

PLAZA DE ARMAS:

Lugar histórico donde se produjo el encuentro de las culturas occidental e incaica, en ella se determinó la caída del Imperio Incaico con la captura del Inca Atahualpa. En el centro destacada la pileta de forma octogonal labrada en cantería y construida en los primeros años del siglo XVIII.

SANTA APOLONIA:

La Colina de Santa Apolonia, mirador natural desde donde se puede apreciar el valle y la ciudad de Cajamarca. Se llega a través de una amplia escalinata. En ella se puede apreciar una capilla de estilo clásico, dedicada a la Virgen de Fátima y restos pre incas, un altar de piedra conocido como la Silla del Inca.

CUARTO DEL RESCATE:

Único resto Inca que prevalece como símbolo del encuentro de dos culturas. Vestigio arqueológico de donde el Inca cautivo, llenó una vez de oro y dos de plata para para conseguir su libertad. El ingreso es por el Jr. Amalia Puga 750.

Horario de Visita:

Lunes a Viernes: 8.30 a 12.30 (mañanas), 14.15 a 17.00 (tardes), Sábado y domingos: 9.00 a 12.00 (mañanas). Martes: Cerrado.

CASONAS:

Tradicionales casonas cajamarquinas se ubican indistintamente en casi toda la parte antigua de la ciudad, siendo lo más representativo los marcos de las portadas tallados en roca volcánica.

IGLESIA CATEDRAL:

Iglesia matriz de Cajamarca, su construcción data del siglo XVII y parte del siglo XVIII. La fachada está esculpida en roca volcánica de fino e impresionante tallado, en el interior destaca el retablo del altar mayor y púlpito, tallado en madera y cubierto en pan de oro. Adyacente a esta iglesia se encuentra la Capilla del Sagrario.

IGLESIA SAN FRANCISCO:

Ubicada en la Plaza de Armas de Cajamarca, forma parte del Convento de San Francisco, tallada totalmente en roca volcánica, fue construida en su primera etapa a fines del siglo XVII, como Parroquia de Indios, esta fue concluida con la construcción de sus torres en el presente siglo. Adyacente a este Templo se ubica el Santuario de la Virgen de Los Dolores, Patrona de Cajamarca. En el interior encontramos el Museo de Arte Religioso, Pinacoteca y Criptas.

CONJUNTO MONUMENTAL BELEN:

Se compone de un hermoso templo esculpido en roca volcánica, su construcción data del siglo XVIII y los hospitales Coloniales del siglo XVIII, actualmente habilitados por el I.N.C. como museos. La fachada de la Iglesia notable muestra de arte barroco y su extraordinaria cúpula con tallados escultóricos policromados que logra su mayor expresión artística.

IGLESIA LA RECOLETA:

La Iglesia es parte del Ex Convento de Recolección Franciscana, ubicada en la intersección de las avenidas El Maestro y los Héroes. Es sobria, distinta a las demás; luce elegantes espadañas en vez de torres. Fue construida al igual que una parte del convento en la segunda mitad del siglo XVII.

ATRACTIVOS DE LOS ALREDEDORES

BAÑOS DEL INCA:

Balneario de aguas termominero medicinales más importantes del Norte peruano, ubicado en el distrito del mismo nombre a 6 kms. de la ciudad de Cajamarca, conocido antiguamente con el nombre de Pultumarca, lugar donde se encontraba el Inca Atahualpa a la llegada de los españoles. Las aguas que brotan de los manantiales naturales a más de 70°C. han sido utilizados desde épocas antiguas. En la actualidad se pueden utilizar estas aguas mediante los establecimientos de baños individuales y piscinas públicas se proyecta convertir a Baños del Inca en uno de los centros más importantes de Crenoterapia en nuestro país.

VENTANILLAS DE OTUZCO:

Situadas a 7.50 kms. de la ciudad de Cajamarca. Importantes vestigios que se conservan como testimonio cultural de los antiguos habitantes de Cajamarca. Denominados en arqueología Necrópolis de Otuzco. En su mayoría son nichos simples, también hay múltiples; constituyen pasadizos con n ichos laterales.

NECROPOLIS DE COMBAYO:

Similar a las necrópolis de Otuzco, pero más impresionantes. Los numerosos nichos han sido labrados en roca, en la ladera del cerro próximo a Combayo. No hay servicio de transporte permanente.

HUACALOMA:

Centro ceremonial, tan o más antiguo que Chavín. Se encuentra aproximadamente a 2.5 kms. de la ciudad de fácil acceso. Se mantiene enterrado, para evitar su depredación, apreciándose únicamente un gran muro restaurado del antiguo Templo.

LAYZON:

Centro Ceremonial, estudiado por la Misión Japonesa. Se ubica al sur de Cajamarca a 9 kms. de la carretera a Cumbe Mayo. Vinculado a la cultura Huacaloma presenta sus propios rasgos que la singularizan como posterior a ésta. El conjunto está formado por el templo, muros de contención y monolitos, en alto relieve, trabajados en roca natural.

COMPLEJO ARQUEOLOGICO CUMBE MAYO:

Lugar de particular belleza, encierra atractivos significados, formando un escenario donde se conjugan el trabajo del hombre y la acción del tiempo. Está ubicado a 20 kms. Al sur oeste de la ciudad, a más de 3,400 m.s.n.m. Dentro del sector de importancia arqueológica se puede distinguir:

a) El Acueducto. Singular obra de ingeniería hidráulica de la época pre inca; fue calificada por el historiador Julio C. Tello como una gigantesca obra en su género.

   Es un canal abierto en roca, con trazos lineales y quebrados en ángulos rectos en determinados sectores. Fue construido con la finalidad de derivar y aprovechar las aguas que fluyen de la vertiente del Pacifico hacia la del Atlántico.

b) Cuevas. Contiene cantidad de petroglifos (grabados en piedra).

c) Santuario. Un farallón en forma de cabeza humana recibe esta denominación; en la parte que parece corresponder a la boca se ha excavado una pequeña gruta, en el interior existen petroglifos, cuyos dibujos hasta la fecha no han sido descifrados.

d) Altares Ceremoniales. Se encuentran en el trayecto del canal, existen piedras escalonadas y plataformas.

e) Bosque de Piedras. Abarca una considerable extensión de enormes farallones, con diversas y caprichosas formas, siendo la más conocidas las que semejan a las siluetas de frailes en silenciosa precesión; de aquí la denominación de Frailones.

LA CAMPIÑA CAJAMARQUINA:

Se caracteriza por sus paisajes y parajes de una sinfonía inagotable del color verde, limitado por mesetas y colinas bajas y un cielo azul intenso. Por donde se recorre, se respira aire puro, dentro de un ambiente de tranquilidad. Silencio apenas suspendido por el trinar de las aves, observando bosques y alineamientos de eucaliptos y otras especies que delimitan las chacras, senderos y caminos, en el que se desarrollan una actividad agropecuaria muy importante.

HUAMBOCANCHA – PORCON:

Caseríos situados al norte de Cajamarca. Son comunidades donde sobresalen trabajos artesanales, tallados en piedra y marmolina.

PARIAMARCA:

Distrito localizado a 7 kms. al sur de la ciudad, con bello paisaje, se destaca por sus trabajos en tejidos y la fabricación y uso de tintes naturales en variados colores.

AYLAMBO:

Situado a 3 kms. de la carretera a la costa. Es un lugar donde se observa un sistema de conservación de suelos y agua, además es un moderno sistema de reciclaje de agua y energía. Tiene una escuela taller de alfarería. En el trayecto encontramos talleres artesanales en cerámica utilitaria y decorativa.

NAMORA:

Distrito famoso por la confección de excelentes guitarras de fama nacional. En este lugar se visita el Centro Piscícola donde se aprecia la crianza de truchas y otras especies en sus diversas fases de desarrollo. Además de la belleza de su paisaje muestra también otros atractivos turísticos tales como:

Collor.- Restos de ciudadela perteneciente a la cultura Caxamarca. Se ubica estratégicamente sobre el cerro del mismo nombre.

Laguna de San Nicolás.- A pocos kilómetros del distrito de Namora, donde se realiza la crianza de truchas en jaulas flotantes, había abundancia de patos silvestres en sus pequeñas islas.

SAN PABLO:

Pintoresca ciudad donde se ha desarrollado ampliamente la agricultura. Allí se puede visitar El Obelisco, en honor a los héroes que murieron en la batalla de san pablo durante la guerra del pacifico. Se ubica a 110 kms. de la ciudad de Cajamarca, a 2,441 m.s.n.m. y se llega a través de una carretera afirmada de fácil acceso, donde ubicaremos las Ruinas de Kuntur Wasi y el Museo de Sitio.

COOPERATIVA ATAHUALPA JERUSALEN:

Paraje de singular organización agraria, ubicada a pocos kilómetros del Caserío de Porcón. Su entorno paisajístico se ha visto mejorado por la plantación de extensas áreas convertidas en bosques, donde la vida silvestre ha vuelto a aparecer y la crianza de diferentes especies de animales es un éxito de esta comunidad.

REPRESA DE GALLITO CIEGO:

Obra de ingeniería hidráulica que permite el riego permanente del valle del Jequetepeque. Permite la práctica de deportes acuáticos de aventura. El espejo de agua tiene 15 kms.2 aproximadamente. La temperatura en el lugar alcanza a 18° C. promedio. En la actualidad se están construyendo infraestructuras de servicios turísticos para acampar, paseos en bote, pesca deportiva y otros.

KUNTUR WASI:

Monumento arqueológico en el cerro La Copa, en la provincia de San Pablo (2,300 m.s.n.m.), perteneciente al periodo formativo (1100 años a.c.), formado por un complejo ceremonial de varias plazas y plataformas sostenidas con muros de piedra de gran tamaño. El descubrimiento de las tumbas asociadas con objetos de oro y otros hallazgos ha conducido a la construcción de un museo de sitio, La Conga (a diez minutos de la ciudad).

20.7 CAJAMARCA: RECURSO TURISTICO CULTURAL POR PROVINCIA Y DISTRITO, SEGÚN MANIFESTACION CULTURAL, 2015

Manifestación Natural	Provincia	Distrito
Museos		
Museo de Sitio Pachapiriana	Jaén	Chontalí
Museo Regional Hermógenes Mujica Solf	Jaén	Jaén
Museo de Sitio-Complejo Arqueológico Kuntur Wasi	San Pablo	San Pablo
Museo Arqueológico-Etnográfico-Médico	Cajamarca	Cajamarca
Museo de Arte Religioso	Cajamarca	Cajamarca
Museo Arqueológico U.N.C.	Cajamarca	Cajamarca
Museo de Herramientas Andinas-Ciencias Naturales U.N.C.	Cajamarca	Cajamarca
Obras de arte y técnica		
(Precolombino y Republicano)		
Pintura Rupestre de Faical	San Ignacio	San Ignacio
Pictografías de San Patricio	Jaén	San José del Alto
Pinturas Rupestres del Cerro Mandola	Jaén	Pomahuaca
Pinturas Rupestres Pucará Viejo	Jaén	Pucará
Arte Rupestre El Infiernillo	Jaén	Pucará
Grabados de Hualatán	Jaén	Chontalí
Grabados de Tabacal	Jaén	Colasay
Arte Rupestre Sector Potreros	Jaén	San José de Lourdes
Arte Rupestre Yararague	Jaén	San José de Lourdes
Esculturas		
Pampas del Inca	Jaén	San José del Alto
Estela de Agua Azul de Chontalí	Jaén	Chontalí (Agua Azul)
Arquitectura		
Iglesia de Bellavista Viejo	Jaén	Bellavista
Templo y Retablo de Sallique	San Ignacio	Sallique
Iglesia Catedral	Cajamarca	Cajamarca
Iglesia San Francisco	Cajamarca	Cajamarca
Complejo Belén	Cajamarca	Cajamarca
La Recoleta	Cajamarca	Cajamarca
Cuarto del Rescate	Cajamarca	Cajamarca
Obras de Ingeniería		
Puente Inca Pashaca	Jaén	San Felipe
El Coliseo	Jaén	Chontalí
Molino y Horno de Arascorgue	Hualgayoc	Arascorgue

Continúa...

20.7 CAJAMARCA: RECURSO TURISTICO CULTURAL POR PROVINCIA Y DISTRITO, SEGÚN MANIFESTACION CULTURAL, 2015

Conclusión.

Recurso	Provincia	Distrito
Restos y lugares Arqueológicos		
Ruinas de Turuco	Jaén	Bellavista
Asentamiento de Wayarco	Jaén	Bellavista
Asentamiento de Shumana	Jaén	Sallique
Asentamiento del Cerro La Misila	Jaén	Sallique
Asentamiento El Portachuelo	Jaén	Sallique
Los Gentiles, La Cosila y Carrizal	Jaén	San Felipe
Cementerio de Chichagua	Jaén	Pomahuaca
Asentamiento de Incatambo	Jaén	Pomahuaca
Cianurco	Jaén	Pomahuaca
Atumpampa	Jaén	Pomahuaca
Templo de Pomahuaca	Jaén	Pomahuaca
Cerro Piri Piri	Jaén	Colasay
Cementerio de Opahuaca	Jaén	Pucará
Asentamiento de Sillarume	Jaén	Pucará
La Chorrera	Jaén	Chontalí
Asentamiento de Tomependa	Jaén	Santa Rosa
Pacopampa	Chota	Querocoto
Cutaxi	Chota	Conchán
Las Torres	Chota	Chiguirip
Ventanillas de Cañad (Barriada Nueva)	Santa Cruz	Santa Cruz
Ruinas de Quinden	Santa Cruz	Saucepampa
Ventanillas de Arascorgue	Hualgayoc	Bambamarca
Ventanillas de Llaucán	Hualgayoc	Llaucán
Las Tinajas de Shater de Marco-Laguna y la Colpa	Hualgayoc	Hualgayoc
Capilla de Chulipampa	Hualgayoc	Hualgayoc
Ruinas de Achiramayo	Hualgayoc	Chugur
Templo Huaca Loma	Cajamarca	Cajamarca
Templo Layzón	Cajamarca	Cajamarca
Ventanillas de Otuzco	Cajamarca	Baños del Inca
Cuevas de Callac Puma	Cajamarca	Baños del Inca
Cumbe Mayo	Cajamarca	Cajamarca
Combayo	Cajamarca	Baños del Inca
Complejo Arqueológico Ventanillas de Bambamarca	Hualgayoc	Bambamarca
Monumento Arqueológico Tantarica	Contumazá	Contumazá
Complejo Arqueológico Kuntur Wasi (Casa del Cóndor) y del Cerro Blanco	San Pablo	San Pablo

Fuente: Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo - Cajamarca.

21 Cuentas Departamentales

La cuentas nacional o departamental es un registro numérico sintetizado, que describe las características y el resultado de un sistema económico - un conjunto de países, un país, una región, una provincia etc. -, a través de un conjunto de cuentas, que ofrecen una representación numérica sistemática de la actividad económica realizada en ese sistema económico, durante un periodo determinado. Constituye un instrumento para obtener la representación cuantificada de la economía de un país, a partir del registro de los flujos y fondos originados entre sus unidades económicas, y entre éstas y el exterior.

En este capítulo se presenta un conjunto de cuadros con información estadística económica del departamento de Cajamarca, referidas a analizar el proceso económico a través de las principales variables macroeconómicas.

Los agregados macroeconómicos que se muestran en este capítulo corresponden a la estructura de la economía peruana con la nueva base, que es el año 2007.

La información de las Cuentas se refiere a los indicadores macroeconómicos a nivel departamental de Cajamarca sobre Valor Agregado Bruto por años, según actividades económicas a precios constantes (miles de nuevos soles, estructura porcentual y variación porcentual del índice del volumen físico) y a precios corrientes (miles de nuevos soles, estructura porcentual y variación porcentual del índice de precios).

La principal fuente de información es la Dirección Nacional de Cuentas Nacionales, Órgano Técnico normativo del Instituto Nacional de Estadística e Informática, encargado de conducir el Sistema Nacional de Cuentas Nacionales y responsable de la normatividad y estimaciones de los sistemas de cuentas y otros esquemas macroeconómicos.

21.1 CAJAMARCA: VALOR AGREGADO BRUTO POR AÑOS, SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS, 2007 – 2016
VALORES A PRECIOS CONSTANTES DE 2007
(Miles de nuevos soles)

Actividades	2007	2008	2009P/	2010P/	2011P/	2012P/	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	1 260 057	1 303 761	1 322 345	1 361 611	1 380 041	1 396 103	1 382 326	1 345 882	1 335 903	1 308 881
Pesca y Acuicultura	249	274	458	532	611	779	710	687	757	896
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	2 489 275	3 236 611	3 789 024	3 398 102	3 362 234	3 562 303	3 109 306	2 717 363	2 575 447	2 364 205
Manufactura	622 678	640 462	599 528	683 752	718 431	728 105	747 303	738 610	726 858	701 677
Electricidad, Gas y Agua	123 840	142 108	141 119	130 745	132 743	148 426	157 702	158 992	168 435	143 799
Construcción	542 666	656 647	660 877	736 750	892 801	1 057 858	1 064 096	1 049 985	950 101	911 379
Comercio	621 792	678 680	696 572	775 947	829 087	906 504	951 057	962 720	983 719	994 540
Transporte, Almacen., Correo y Mensajería	245 150	263 792	267 939	304 115	343 178	350 280	371 042	378 193	382 751	393 972
Alojamiento y Restaurantes	146 741	159 386	160 459	173 116	191 095	207 384	217 767	225 227	231 872	238 921
Telecom. y otros Serv. de Información	120 165	148 785	162 709	180 507	202 788	230 473	249 949	273 783	304 580	338 991
Administración Pública y Defensa	473 032	515 979	583 697	633 371	679 807	717 193	753 893	805 121	838 846	881 142
Otros servicios	1 513 854	1 573 284	1 665 740	1 762 357	1 862 681	1 965 175	2 081 777	2 197 130	2 326 966	2 429 938
Valor Agregado Bruto	**8 159 499**	**9 319 769**	**10 050 467**	**10 140 905**	**10 595 497**	**11 270 583**	**11 086 928**	**10 853 693**	**10 826 235**	**10 708 341**

Con información disponible a junio de 2017
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

21.2 CAJAMARCA: VALOR AGREGADO BRUTO POR AÑOS, SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS, 2007 – 2016

VALORES A PRECIOS CONSTANTES DE 2007

(Estructura porcentual)

Actividades	2007	2008	2009P/	2010P/	2011P/	2012P/	2013P/	2014P/	2015E/	201EP/
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	15,4	14,0	13,2	13,4	13,0	12,4	12,5	12,4	12,3	12,2
Pesca y Acuicultura	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	30,5	34,7	37,7	33,5	31,7	31,6	28,0	25,0	23,8	22,1
Manufactura	7,6	6,9	6,0	6,7	6,8	6,5	6,7	6,8	6,7	6,6
Electricidad, Gas y Agua	1,5	1,5	1,4	1,3	1,3	1,3	1,4	1,5	1,6	1,3
Construcción	6,7	7,0	6,6	7,3	8,4	9,4	9,6	9,7	8,8	8,5
Comercio	7,6	7,3	6,9	7,7	7,8	8,0	8,6	8,9	9,1	9,3
Transporte, Almacen., Correo y Mensajería	3,0	2,8	2,7	3,0	3,2	3,1	3,3	3,5	3,5	3,7
Alojamiento y Restaurantes	1,8	1,7	1,6	1,7	1,8	1,8	2,0	2,1	2,1	2,2
Telecom. y otros Serv. de Información	1,5	1,6	1,6	1,8	1,9	2,0	2,3	2,5	2,8	3,2
Administración Pública y Defensa	5,8	5,5	5,8	6,2	6,4	6,4	6,8	7,4	7,7	8,2
Otros servicios	18,6	16,9	16,6	17,4	17,6	17,4	18,8	20,2	21,5	22,7
Valor Agregado Bruto	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**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

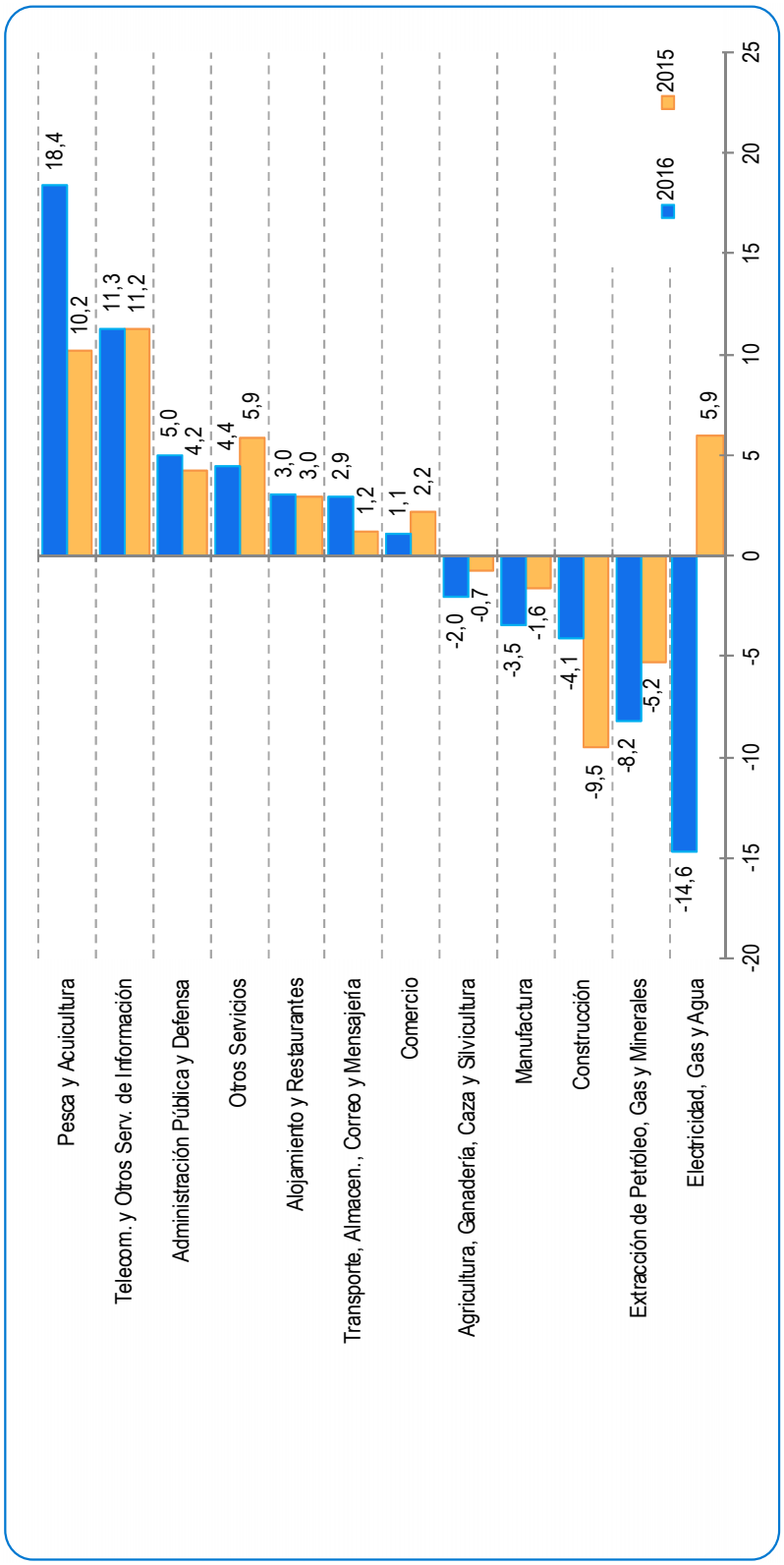
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

21.3 CAJAMARCA: VALOR AGREGADO BRUTO POR AÑOS, SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS, 2008 – 2016
VALORES A PRECIOS CONSTANTES DE 2007
(Variación porcentual del índice de volumen físico)

Actividades	2008	2009P/	2010P/	2011P/	2012P/	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	3,5	1,4	3,0	1,4	1,2	-1,0	-2,6	-0,7	-2,0
Pesca y Acuicultura	10,0	67,2	16,2	14,8	27,5	-8,9	-3,2	10,2	18,4
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	30,0	17,1	-10,3	-1,1	6,0	-12,7	-12,6	-5,2	-8,2
Manufactura	2,9	-6,4	14,0	5,1	1,3	2,6	-1,2	-1,6	-3,5
Electricidad, Gas y Agua	14,8	-0,7	-7,4	1,5	11,8	6,2	0,8	5,9	-14,6
Construcción	21,0	0,6	11,5	21,2	18,5	0,6	-1,3	-9,5	-4,1
Comercio	9,1	2,6	11,4	6,8	9,3	4,9	1,2	2,2	1,1
Transporte, Almacen., Correo y Mensajería	7,6	1,6	13,5	12,8	2,1	5,9	1,9	1,2	2,9
Alojamiento y Restaurantes	8,6	0,7	7,9	10,4	8,5	5,0	3,4	3,0	3,0
Telecom. y otros Serv. de Información	23,8	9,4	10,9	12,3	13,7	8,5	9,5	11,2	11,3
Administración Pública y Defensa	9,1	13,1	8,5	7,3	5,5	5,1	6,8	4,2	5,0
Otros servicios	3,9	5,9	5,8	5,7	5,5	5,9	5,5	5,9	4,4
Valor Agregado Bruto	**14,2**	**7,8**	**0,9**	**4,5**	**6,4**	**-1,6**	**-2,1**	**-0,3**	**-1,1**

Con información disponible a junio de 2017
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

Gráfico N° 21.1
Cajamarca: Valor Agregado Bruto
Valores a Precios Constantes de 2007
(Variación porcentual del índice de volumen físico)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

21.4 CAJAMARCA: VALOR AGREGADO BRUTO POR AÑOS, SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS, 2007 – 2016
VALORES A PRECIOS CORRIENTES DE 2007
(Miles de nuevos soles)

Actividades	2007	2008	2009P/	2010P/	2011P/	2012P/	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	1 260 057	1 424 188	1 543 257	1 650 671	1 934 815	1 863 855	1 828 344	1 861 229	1 906 135	2 060 393
Pesca y Acuicultura	249	286	490	566	700	1 017	964	1 014	1 095	1 358
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	2 489 275	3 368 519	4 177 907	4 703 864	6 173 716	6 253 343	4 674 489	3 774 331	3 727 710	3 482 032
Manufactura	622 678	672 314	675 928	770 106	815 044	838 076	851 986	844 817	862 147	882 564
Electricidad, Gas y Agua	123 840	138 765	161 606	143 276	147 241	167 316	180 221	194 010	227 468	206 309
Construcción	542 666	681 212	699 052	802 724	1 006 907	1 232 477	1 294 739	1 347 578	1 270 583	1 276 418
Comercio	621 792	725 409	773 049	877 559	988 227	1 081 488	1 137 190	1 158 753	1 201 789	1 279 343
Transporte, Almacen., Correo y Mensajería	245 150	276 135	314 608	371 815	435 459	447 936	487 967	512 891	530 605	575 370
Alojamiento y Restaurantes	146 741	166 244	183 767	203 561	240 834	281 546	322 877	350 014	362 071	390 129
Telecom. y otros Serv. de Información	120 165	138 845	138 646	148 628	157 534	169 501	177 733	187 205	201 787	226 060
Administración Pública y Defensa	473 032	529 964	613 851	671 449	752 885	817 708	910 608	1 061 148	1 123 515	1 227 099
Otros servicios	1 513 854	1 592 890	1 731 385	1 855 980	2 003 760	2 205 513	2 438 190	2 712 280	2 928 159	3 153 933
Valor Agregado Bruto	**8 159 499**	**9 714 771**	**11 013 546**	**12 200 199**	**14 657 122**	**15 359 776**	**14 305 308**	**14 005 270**	**14 343 064**	**14 761 008**

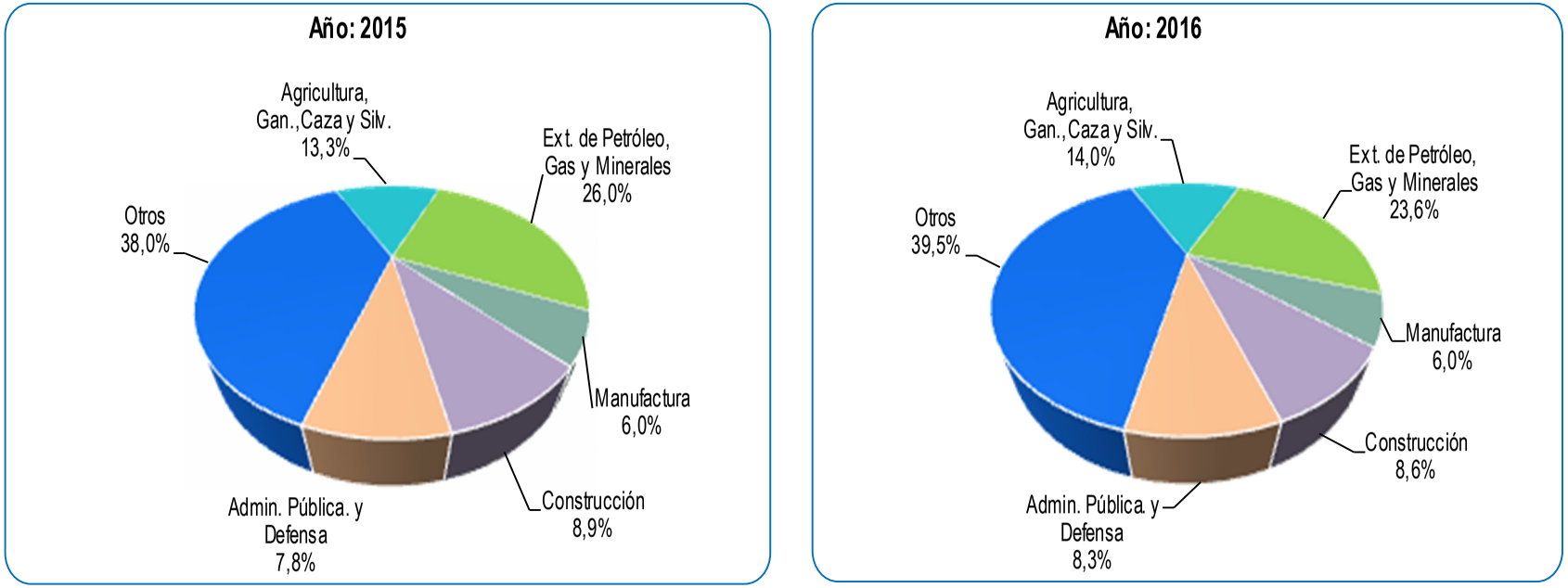
Con información disponible a junio de 2017
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

21.5 CAJAMARCA: VALOR AGREGADO BRUTO POR AÑOS, SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS, 2007 – 2016
VALORES A PRECIOS CORRIENTES DE 2007
(Estructura porcentual)

Actividades	2007	2008	2009P/	2010P/	2011P/	2012P/	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	15,4	14,7	14,0	13,5	13,2	12,1	12,8	13,3	13,3	14,0
Pesca y Acuicultura	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	30,5	34,7	37,9	38,6	42,1	40,7	32,7	26,9	26,0	23,6
Manufactura	7,6	6,9	6,1	6,3	5,6	5,5	6,0	6,0	6,0	6,0
Electricidad, Gas y Agua	1,5	1,4	1,5	1,2	1,0	1,1	1,3	1,4	1,6	1,4
Construcción	6,7	7,0	6,3	6,6	6,9	8,0	9,1	9,6	8,9	8,6
Comercio	7,6	7,5	7,0	7,2	6,7	7,0	7,9	8,3	8,4	8,7
Transporte, Almacen., Correo y Mensajería	3,0	2,8	2,9	3,0	3,0	2,9	3,4	3,7	3,7	3,9
Alojamiento y Restaurantes	1,8	1,7	1,7	1,7	1,6	1,8	2,3	2,5	2,5	2,6
Telecom. y otros Serv. de Información	1,5	1,4	1,3	1,2	1,1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5
Administración Pública y Defensa	5,8	5,5	5,6	5,5	5,1	5,3	6,4	7,6	7,8	8,3
Otros servicios	18,6	16,4	15,7	15,2	13,7	14,4	17,0	19,4	20,4	21,4
Valor Agregado Bruto	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**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

Gráfico N° 21.2
Cajamarca: Valor Agregado Bruto
Valores a Precios Corrientes
(Estructura Porcentual)



Nota: Las diferencias a nivel de décimas que pudieran presentarse en la Estructura Porcentual se deben al redondeo de cifras.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática
Con información disponible a julio de 2015

21.6 CAJAMARCA: VALOR AGREGADO BRUTO POR AÑOS, SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS, 2008 – 2016
VALORES A PRECIOS CORRIENTES DE 2007
(Variación porcentual del índice de precios)

Actividades	2008	2009P/	2010P/	2011P/	2012P/	2013P/	2014P/	2015E/	2016E/
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	9,2	6,8	3,9	15,6	-4,8	-0,9	4,6	3,2	10,3
Pesca y Acuicultura	4,4	2,5	-0,6	7,7	14,0	4,0	8,7	-2,0	4,8
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	4,1	5,9	25,5	32,6	-4,4	-14,4	-7,6	4,2	1,8
Manufactura	5,0	7,4	-0,1	0,7	1,5	-1,0	0,3	3,7	6,0
Electricidad, Gas y Agua	-2,4	17,3	-4,3	1,2	1,6	1,4	6,8	10,7	6,2
Construcción	3,7	2,0	3,0	3,5	3,3	4,4	5,5	4,2	4,7
Comercio	6,9	3,8	1,9	5,4	0,1	0,2	0,7	1,5	5,3
Transporte, Almacen., Correo y Mensajería	4,7	12,2	4,1	3,8	0,8	2,8	3,1	2,2	5,3
Alojamiento y Restaurantes	4,3	9,8	2,7	7,2	7,7	9,2	4,8	0,5	4,6
Telecom. y otros Serv. de Información	-6,7	-8,7	-3,4	-5,7	-5,3	-3,3	-3,8	-3,1	0,7
Administración Pública y Defensa	2,7	2,4	0,8	4,5	2,9	5,9	9,1	1,6	4,0
Otros servicios	1,2	2,7	1,3	2,1	4,3	4,4	5,4	1,9	3,1
Valor Agregado Bruto	**4,2**	**5,1**	**9,8**	**15,0**	**-1,5**	**-5,3**	**0,0**	**2,7**	**4,0**

Con información disponible a junio de 2017
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

22 Precios

En economía, un sistema de precios es cualquier sistema económico que efectúa su distribución de bienes y servicios al asignar precios a dichos bienes y servicios y empleando cualquier forma de dinero o cheques de débito. Excepto para comunidades primitivas y remotas, todas las sociedades modernas usan sistemas de precios para asignar recursos. Sin embargo, el sistema de precios no es usado para todas las decisiones actuales en las asignaciones de recursos.

Los precios comunican información pertinente a todos los participantes de mercado sobre los bienes o servicios que una persona pueda obtener a cambio de lo que produce, constituyendo el precio real que la gente está dispuesta a pagar. La teoría de precios explica cómo se establecen éstos, dado que obedecen a diversos condicionamientos.

Un sistema de precios relativos podría ser tanto un sistema de precios fijo donde los precios sean dispuestos por un gobierno, o pueden ser un sistema de precios libre, donde los precios se dejen fluctuar libremente determinados por una desregulada oferta y demanda. O podría ser una combinación de ambos en un sistema de precios mixto.

Fundamentalmente, los sistemas de precios giran en torno al comercio y el dinero. El sistema de precios expresados en dinero es el mecanismo que espontáneamente surgió para coordinar los intercambios cada vez más indirectos entre las personas.

El Instituto Nacional de Estadística e Informática elabora la información correspondiente al capítulo Precios a través de encuestas diarias, semanales y mensuales para determinar la variación de los precios de determinados bienes y servicios.

Se presenta información del Índice de Precios al Consumidor, indicador económico que mide la evolución de los precios de un conjunto de bienes y servicios consumidos habitualmente por los hogares de los diversos estratos socio - económicos de la ciudad de Cajamarca, incluyendo información de precios de los principales productos y servicios que conforman la canasta básica familiar.

22.1 CAJAMARCA: ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO MENSUAL AL CONSUMIDOR Y VARIACION PORCENTUAL, 2013 - 2017

(Año Base : 2009 = 100,0)

Mes	Índice Promedio Mensual					Variación Porcentual														
						Mensual					Acumulada					Anual 1/				
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
Enero	110,56	113,17	115,25	119,38	122,13	-0,37	-0,75	-0,67	0,48	0,15	-0,37	-0,75	-0,67	1,86	2,65	2,08	2,36	1,84	3,58	2,30
Febrero	111,01	113,81	114,92	119,09	122,23	0,41	0,57	-0,29	-0,24	0,08	0,03	-0,19	-0,95	0,24	0,23	2,28	2,52	0,98	3,63	2,64
Marzo	111,37	114,38	115,49	118,57	123,21	0,32	0,50	0,50	-0,44	0,80	0,35	0,31	-0,46	-0,20	1,03	2,38	2,70	0,98	2,66	3,91
Abril	111,63	114,85	115,95	118,16	123,20	0,24	0,42	0,40	-0,34	-0,01	0,59	0,73	-0,07	-0,54	1,02	1,96	2,89	0,96	1,91	4,26
Mayo	111,41	114,95	116,27	118,05	121,81	-0,20	0,09	0,27	-0,09	-1,13	0,39	0,82	0,21	-0,64	-0,12	1,91	3,18	1,14	1,54	3,18
Junio	111,34	114,54	116,30	118,33	121,50	-0,06	-0,35	0,03	0,24	-0,25	0,33	0,46	0,24	-0,40	-0,37	1,70	2,88	1,53	1,75	2,68
Julio	112,03	115,37	117,20	118,98		0,62	0,72	0,78	0,55		0,95	1,18	1,01	0,14		1,72	2,98	1,59	1,52	
Agosto	112,67	115,55	117,78	119,93		0,57	0,16	0,49	0,80		1,53	1,34	1,51	0,95		1,87	2,56	1,93	1,83	
Setiembre	113,47	115,68	118,22	120,80		0,71	0,11	0,38	0,72		2,25	1,45	1,89	1,67		2,35	1,95	2,20	2,18	
Octubre	113,52	116,05	118,39	120,93		0,05	0,32	0,15	0,11		2,29	1,78	2,04	1,79		2,18	2,23	2,02	2,15	
Noviembre	113,30	116,04	118,80	121,86		-0,19	-0,02	0,35	**0,77**		2,10	1,77	2,39	2,57		2,38	2,41	2,38	2,57	
Diciembre	114,02	116,03	118,81	121,95		0,63	-0,01	0,01	0,08		2,75	1,76	2,40	2,64		2,75	1,76	2,40	2,64	
Promedio	**112,19**	**115,04**	**116,95**	**119,67**																

1/ Respecto al mismo mes del año anterior.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística E Informática

22.2 CAJAMARCA: VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE LA CIUDAD DE CAJAMARCA POR GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2016 - 2017

Año / Mes	Total mensual	Alimentos y Bebidas	Vestido y Calzado	Alquiler De Vivienda, Combustibles y Electricidad	Muebles, Enseres y Mantenimiento de la Vivienda	Cuidados y Conservación de la Salud	Transporte y Comunicaciones	Esparcimiento, Diversión, Servicios Culturales	Otros Bienes y Servicios
2016									
Enero	0,48	1,29	0,00	0,83	0,00	1,08	-1,22	0,01	-0,01
Febrero	-0,24	-0,51	0,08	0,13	0,00	0,00	-0,55	0,26	-0,03
Marzo	-0,44	-1,81	0,58	0,08	1,23	0,10	-0,14	0,99	1,37
Abril	-0,34	-0,55	-0,01	-0,74	0,00	0,00	-0,60	0,05	0,31
Mayo	-0,09	-0,39	0,06	-0,79	0,42	-0,01	0,72	0,00	0,13
Junio	0,24	0,36	0,38	0,30	-0,28	0,47	0,05	0,00	0,47
Julio	0,55	1,00	0,26	0,12	0,47	0,02	0,40	0,00	0,18
Agosto	0,80	1,72	0,07	0,36	0,01	0,05	-0,12	0,00	0,74
Septiembre	0,72	1,57	0,26	0,03	-0,01	-0,04	-0,08	0,00	0,62
Octubre	0,11	0,08	0,43	0,83	0,00	-0,13	-0,50	0,05	0,61
Noviembre	0,77	1,63	0,07	0,76	0,02	0,01	-0,03	0,01	0,05
Diciembre	0,08	0,34	0,00	0,13	-0,18	-0,04	-0,70	0,10	0,12
2017									
Enero	0,18	0,02	0,06	0,03	0,28	0,15	0,00	0,43	0,00
Febrero	0,08	0,19	0,07	0,15	0,05	0,15	-0,64	0,38	0,16
Marzo	0,80	1,19	0,14	-0,04	0,06	-0,06	0,75	1,28	0,38
Abril	-0,01	0,14	0,63	0,07	0,06	-0,67	-0,78	0,00	0,04
Mayo	-1,13	-2,42	-0,06	-1,46	-0,08	0,68	-0,01	0,03	0,35
Junio	-0,25	-0,36	0,10	0,10	-0,23	-0,25	-0,38	-0,09	-0,34

Fuente: Instituto Nacional de Estadística E Informática

22.3 CAJAMARCA: INDICE MENSUAL DE PRECIOS PROMEDIO AL CONSUMIDOR Y VARIACION PORCENTUAL, JUNIO DEL 2017

Base : Año 2009 =100.0

Grandes Grupos, Grupos, y Subgrupos de Consumo		Ponderación.	Indice mensual de precios				Variación porcentual		
			Junio 2017	Mayo 2017	Diciembre 2016	Junio 2016	May. 2017 a Jun. 2017	Dic. 2016 a Jun. 2017	Jun. 2016 a Jun. 2017
	Índice General	**100,00**	**121,50**	**121,81**	**121,95**	**118,33**	**-0,25**	**-0,37**	**2,68**
1	**Alimentos Y Bebidas**	**40,35**	**129,09**	**129,56**	**130,55**	**122,57**	**-0,36**	**-1,12**	**5,32**
1.1.	Alimentos y Bebidas Dentro del Hogar		123,56	123,91	126,15	116,70	-0,28	-2,06	5,88
1.1.1.	Pan y Cereales		115,16	115,46	113,87	110,58	-0,26	1,14	4,14
1.1.2.	Carnes y Preparados e Carnes		122,88	113,01	119,98	118,92	8,73	2,42	3,33
1.1.3.	Pescados y Mariscos		132,23	126,65	134,63	130,46	4,41	-1,78	1,36
1.1.4.	Leche, Quesos y Huevos		123,07	122,04	116,88	117,95	0,85	5,30	4,35
1.1.5.	Grasas y Aceites Comestibles		118,53	118,24	109,25	110,43	0,24	8,49	7,33
1.1.6.	Hortalizas y Legumbres Frescas		143,27	173,11	119,67	116,90	-17,23	19,72	22,56
1.1.7.	Frutas		103,21	101,50	124,08	105,04	1,69	-16,82	-1,74
1.1.8.	Leguminosas y Derivados		168,37	175,79	159,83	140,97	-4,22	5,35	19,44
1.1.9.	Tubérculos y Raíces		117,93	120,44	214,11	107,52	-2,08	-44,92	9,68
1.1.10.	Azúcar		168,37	179,60	150,41	149,85	-6,25	11,94	12,36
1.1.11.	Café, Té y Cacao		136,01	136,01	135,23	130,06	0,00	0,58	4,58
1.1.12.	Otros Productos Alimenticios		124,89	123,00	119,06	112,03	1,54	4,90	11,49
1.1.13.	Bebidas no Alcohólicas		134,78	134,57	133,82	131,14	0,16	0,72	2,78
1.1.14.	Bebidas Alcohólicas		117,92	117,92	116,11	115,59	0,00	1,56	2,02
1.2.	Alimentos y Bebidas Consumidas Fuera del Hogar		147,28	148,16	145,00	141,90	-0,59	1,57	3,80
2	**Vestido y Calzado**	**7,33**	**117,80**	**117,69**	**116,75**	**115,48**	**0,10**	**0,90**	**2,01**
2.1.	Telas y Prendas de Vestir		120,49	120,29	119,56	117,73	0,17	0,78	2,35
2.1.1.	Telas, Artículos de Confección, Tejido y Vestido		121,54	121,34	120,66	118,78	0,17	0,73	2,32
2.1.2.	Confección y Reparación de Ropa		76,91	76,91	74,01	74,01	0,00	3,93	3,93
2.2.	Calzado y Reparación de Calzado		110,83	110,95	109,47	109,66	-0,11	1,24	1,07
2.2.1.	Calzado		109,76	110,27	109,29	109,49	-0,46	0,43	0,25
2.2.2.	Reparación de Calzado		124,11	119,40	111,78	111,78	3,95	11,03	11,03
3	**Alquiler De Vivienda, Combustibles y Electricidad**	**8,38**	**116,05**	**115,94**	**117,37**	**114,79**	**0,10**	**-1,12**	**1,10**
3.1.	Alquiler, Conservación y Consumo de Agua		103,86	103,85	103,70	103,71	0,01	0,16	0,15
3.1.1.	Alquiler y Conservación de la Vivienda		105,90	105,89	105,66	105,67	0,01	0,23	0,22
3.1.2.	Servicio de Agua y Alcantarillado		99,16	99,16	99,16	99,16	0,00	0,00	0,00
3.2.	Energía Eléctrica y Combustibles Para el Hogar		129,70	129,48	132,68	127,22	0,18	-2,24	1,96
3.2.1.	Energía Eléctrica		137,44	137,25	144,74	134,15	0,14	-5,04	2,45
3.2.2.	Combustibles		120,47	120,20	118,29	118,94	0,22	1,84	1,29
4	**Muebles, Enseres y Mantenimiento de La Vivienda**	**6,16**	**125,38**	**125,67**	**125,52**	**125,14**	**-0,23**	**-0,11**	**0,19**
4.1.	Muebles, Accesorios Fijos y Reparación		162,02	162,02	162,02	162,02	0,00	0,00	0,00
4.2.	Tejidos Para el Hogar y Otros Accesorios		114,39	117,73	112,38	117,38	-2,83	1,79	-2,55
4.3.	Aparatos Domésticos y Reparación		104,75	104,75	103,66	103,79	0,00	1,05	0,93
4.4.	Vajilla Utensilios Domésticos y Reparación		100,16	100,53	101,85	101,29	-0,37	-1,66	-1,12
4.5.	Mantenimiento del Hogar		112,74	112,75	113,51	111,21	-0,01	-0,68	1,37
4.6.	Servicio Domestico		141,79	141,79	141,79	141,79	0,00	0,00	0,00
5	**Cuidados y Conservación de la Salud**	**3,25**	**111,72**	**112,01**	**111,59**	**111,73**	**-0,25**	**0,12**	**0,00**
5.1.	Productos Medicinales y Farmacéuticos		118,57	118,90	118,82	119,16	-0,27	-0,21	-0,49
5.2.	Aparatos y Equipos Terapéuticos		102,18	103,92	104,83	103,18	-1,67	-2,53	-0,96
5.3.	Servicios Médicos y Similares		101,16	101,16	100,13	100,13	0,00	1,03	1,03
5.4.	Gastos Por Hospitalización y Similares		97,19	97,19	95,38	95,38	0,00	1,90	1,90
6	**Transporte y Comunicaciones**	**13,76**	**112,56**	**112,99**	**113,60**	**114,79**	**-0,38**	**-0,92**	**-1,94**
6.2.	Gasto Por Utilización de Vehículos		119,78	119,89	118,56	113,37	-0,10	1,03	5,65
6.2.1.	Combustibles y Lubricantes		119,78	119,89	118,56	113,37	-0,10	1,03	5,65
6.3.	Servicio de Transporte		121,16	121,83	123,07	125,94	-0,55	-1,55	-3,80
6.3.3.	Transporte Local		123,45	123,45	123,45	127,25	0,00	0,00	-2,99
6.4.	Comunicaciones		90,37	90,37	90,36	90,34	0,00	0,01	0,03
6.4.1.	Servicio Telefónico		88,54	88,54	88,54	88,54	0,00	0,00	0,00
7	**Esparcimiento, Diversión, Servicios Culturales**	**13,00**	**114,92**	**115,02**	**113,11**	**112,92**	**-0,09**	**1,60**	**1,77**
7.1.	Equipos Accesorios y Reparación		92,08	92,51	92,81	92,47	-0,47	-0,79	-0,42
7.2.	Servicio de Esparcimiento y Cultura		107,50	107,50	107,44	107,34	0,00	0,06	0,15
7.3.	Libros Periódicos y Revistas		104,62	104,62	103,11	103,11	0,00	1,46	1,46
7.4.	Servicio de Enseñanza		126,55	126,54	123,28	123,15	0,01	2,65	2,76
8	**Otros Bienes y Servicios**	**7,76**	**119,35**	**119,76**	**118,23**	**115,52**	**-0,34**	**0,95**	**3,32**
8.1.	Cuidados y Efectos Personales		121,50	122,10	120,30	117,15	-0,49	1,00	3,72
8.1.1.	Cuidados y Efectos Personales		117,60	118,26	117,07	114,00	-0,55	0,46	3,17
8.1.2.	Servicio de Cuidado Personal		168,50	168,50	159,29	155,15	0,00	5,78	8,61
8.2.	Otros Artículos no Especificados		100,61	100,61	100,50	100,50	0,00	0,10	0,10
8.3.	Servicios de Alojamientos y Hoteles		107,86	105,98	110,69	113,04	1,78	-2,56	-4,58
8.6.	Otros Servicios no Especificados		106,17	106,17	106,05	105,68	0,00	0,11	0,46
8.7.	Tabaco		257,23	254,10	235,60	211,15	1,23	9,18	21,83

Fuente: Instituto Nacional de Estadística E Informática

22.4 CAJAMARCA: PRECIOS AL CONSUMIDOR PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS ALIMENTICIOS QUE CONFORMAN LA CANASTA BÁSICA FAMILIAR, 2016-2017

(Soles)

Principales productos	Unidad de medida	2016												2017					
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set	Oct.	Nov.	Dic	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Aceituna de botija	kg	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,16	11,29	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,50	12,57	12,56	13,05	13,66
Ají panca molido (especial)	kg	19,23	19,23	25,81	25,81	25,81	25,81	25,81	25,81	22,58	22,58	20,37	20,37	20,37	20,97	20,87	22,42	22,29	21,45
Ají rocoto	kg	6,40	3,97	2,99	2,60	2,80	2,65	3,18	4,94	5,36	6,63	6,85	6,97	6,17	5,73	4,69	4,17	4,44	5,67
Ají rocoto molido	kg	5,82	5,55	5,20	5,27	5,48	5,78	5,93	6,37	6,26	7,40	7,52	7,63	7,50	7,40	6,81	6,89	6,66	7,43
Ají verde (escabeche)	kg	3,67	3,44	3,83	4,82	6,65	4,64	3,30	3,29	3,27	3,39	3,11	3,34	3,83	4,54	4,54	5,30	8,32	6,12
Ajo entero	kg	6,67	8,70	10,79	10,00	10,95	10,00	10,00	11,29	11,21	10,55	11,29	11,29	11,64	11,33	11,81	14,22	14,73	14,23
Ajo molido	kg	5,64	5,84	6,13	6,19	6,19	6,08	6,15	6,39	6,62	7,30	7,87	7,82	7,10	6,81	7,01	8,12	8,34	8,51
Apio	kg	3,20	4,24	5,01	6,09	5,10	3,82	3,34	3,31	2,79	2,80	2,76	2,65	3,31	4,38	7,96	9,76	7,52	5,31
Arveja verde americana	kg	6,33	4,06	2,91	4,23	3,91	3,17	2,74	2,91	3,02	3,04	3,72	4,39	5,67	5,50	4,52	4,86	4,64	3,47
Bonito	kg	9,67	9,34	8,37	8,39	9,57	10,63	11,55	12,15	9,52	10,84	11,58	11,27	9,97	8,33	8,56	8,62	8,41	9,90
Brócoli	kg	4,36	3,87	4,85	4,49	3,92	3,89	3,68	3,43	3,80	3,67	3,64	3,64	5,18	7,20	9,20	10,15	7,91	6,24
Canela entera	kg	81,08	86,96	90,91	77,92	80,00	83,33	84,51	85,71	91,29	89,55	95,24	96,77	106,32	113,52	107,81	107,81	125,66	142,86
Cebolla china	kg	2,63	3,09	3,17	3,31	3,33	3,07	2,95	2,89	2,28	2,81	2,63	2,67	2,66	3,05	3,11	3,75	5,43	5,86
Cebolla de cabeza (roja)	kg	1,92	1,90	2,03	2,26	2,35	2,21	1,92	1,77	1,75	1,72	1,66	1,74	2,12	2,31	2,94	3,52	3,63	2,84
Chicharrón de chancho	kg	6,85	6,85	6,85	6,85	6,85	6,85	6,91	6,97	7,21	7,21	7,21	7,59	7,59	7,59	7,59	8,51	8,64	8,64
Choclo criollo / serrano	kg	3,19	3,26	3,64	3,70	3,91	3,82	3,92	3,75	4,32	4,13	4,40	4,34	4,80	4,69	5,39	4,59	3,98	3,88
Chocolate en pasta	kg	21,26	21,26	21,26	21,26	21,26	21,26	21,26	21,63	22,11	22,11	23,00	23,00	23,00	23,00	23,78	23,78	23,00	23,00
Comino molido	kg	52,52	75,19	75,29	74,95	74,98	75,15	75,29	75,33	76,60	75,36	75,69	75,36	54,89	67,45	74,01	83,90	85,42	82,88
Culantro	kg	2,78	1,77	2,04	2,47	2,50	2,62	2,94	2,95	3,07	3,11	2,84	2,94	3,07	3,45	2,32	2,66	2,83	2,95
Desayuno en restaurantes	Unidad	11,46	11,46	11,46	11,46	11,46	11,57	11,57	11,57	12,58	12,58	12,58	12,58	12,86	13,01	13,01	12,13	12,13	12,13
Fréjol canario (seco)	kg	6,17	6,16	6,40	6,49	6,65	8,65	8,96	9,28	9,46	8,61	8,45	8,30	8,61	8,42	7,94	8,78	8,86	8,43
Gelatina	kg	22,50	22,50	22,50	22,50	22,50	23,12	23,12	23,12	23,12	23,12	23,12	23,12	22,45	22,45	22,45	22,45	21,15	21,15
Harina de arveja	kg	4,33	4,33	4,33	4,33	5,12	5,82	6,00	5,31	5,32	5,22	5,55	5,48	5,48	5,54	5,56	5,46	5,39	5,73
Harina de maíz (chochoca)	kg	4,00	4,00	4,00	4,00	4,64	5,31	5,00	5,00	4,96	5,22	5,55	5,48	5,48	5,63	5,52	5,46	5,39	5,73
Hot dog	kg	10,17	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,16	10,49	12,00	11,74	11,66	11,66	11,17	11,91	12,24	13,00	13,00
Huevos de gallina	kg	4,99	4,40	5,66	5,80	5,94	5,58	5,73	5,56	5,49	4,60	4,72	4,71	4,29	5,18	5,44	5,83	5,67	5,62
Lenteja	kg	4,92	4,83	4,24	4,16	4,64	5,31	6,00	6,65	6,78	6,69	6,81	6,84	7,15	7,54	7,51	7,96	7,80	7,32
Limón	kg	2,83	2,52	2,76	2,70	2,50	2,60	3,04	3,31	4,33	3,00	2,76	2,71	2,73	2,66	2,86	2,75	2,30	2,25

Continúa...

22.4 CAJAMARCA: PRECIOS AL CONSUMIDOR PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS ALIMENTICIOS QUE CONFORMAN LA CANASTA BÁSICA FAMILIAR, 2016-2017

(Soles)

Conclusión

Principales productos	Unidad de medida	2016												2017					
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set	Oct.	Nov.	Dic	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Maíz morado	kg	2,92	3,00	3,81	4,26	3,73	3,39	2,81	2,91	2,83	2,84	3,08	3,00	3,71	4,70	4,24	3,72	3,00	2,58
Maíz seco cancha	kg	5,75	5,65	5,65	5,65	5,65	6,08	6,00	6,32	6,40	6,11	7,14	7,14	7,31	7,33	7,48	7,59	7,23	6,89
Mandarina	kg	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,07	3,12	2,97	3,29	3,91	4,31	4,73	5,00	5,08	4,23	3,23	3,07
Manzana corriente	kg	2,08	2,00	2,00	2,00	2,41	3,16	3,28	3,00	2,86	2,98	2,56	2,50	2,50	2,33	2,73	3,22	3,00	2,99
Margarina envasada	kg	14,20	14,20	14,20	14,20	14,20	14,33	14,45	14,45	14,76	14,76	14,76	14,76	14,68	14,70	14,85	15,09	15,53	15,63
Menú (en restaurantes)	Unidad	5,86	5,86	5,86	5,86	5,86	5,90	5,90	5,94	6,03	6,03	6,59	6,85	6,85	6,83	6,93	6,93	6,78	6,68
Mortadela	kg	13,69	13,69	13,69	13,69	13,69	14,00	14,00	14,43	14,87	14,87	15,70	15,28	14,72	14,72	15,40	15,70	15,70	16,71
Olluco	kg	5,00	3,96	2,50	2,66	2,66	2,62	2,66	3,10	3,00	3,45	3,76	4,03	4,64	5,08	5,04	4,39	3,19	2,77
Palta fuerte	kg	5,14	3,81	3,42	2,95	3,59	4,06	5,22	6,74	7,65	8,54	10,04	9,71	8,74	7,22	5,71	4,17	3,99	3,93
Papa amarilla	kg	3,42	3,00	2,48	2,50	2,00	2,19	2,82	3,24	3,85	3,37	3,10	3,04	2,96	2,61	2,46	2,61	2,74	2,60
Papa blanca	kg	2,66	2,52	1,40	0,94	0,94	0,94	1,41	1,90	2,30	2,59	2,61	2,50	2,32	2,00	1,46	1,08	1,00	1,00
Papaya	kg	4,00	4,08	3,23	2,51	2,74	2,61	2,74	2,59	2,28	2,24	2,57	2,64	2,60	4,11	2,54	2,06	2,08	2,21
Pimienta negra molida	kg	51,93	75,09	75,40	74,85	74,95	75,05	75,15	75,15	76,92	76,21	76,46	76,17	56,87	71,46	77,95	85,98	88,86	87,34
Pollo a la brasa	kg	18,19	18,19	18,34	18,34	18,34	18,54	18,54	18,54	19,12	19,12	19,12	19,12	19,12	19,31	19,43	19,90	19,90	19,43
Pollo eviscerado	kg	8,51	8,88	9,15	8,97	7,93	8,43	8,08	8,06	8,19	8,14	8,63	8,48	8,39	8,19	9,31	8,33	7,47	8,75
Poro	kg	3,43	3,78	4,08	4,41	3,15	2,73	3,24	3,42	2,84	2,84	2,65	2,60	3,08	3,68	5,53	6,26	4,80	4,23
Queso fresco de vaca	kg	12,33	12,32	12,32	12,32	12,32	12,32	12,32	12,32	12,79	13,16	13,19	13,28	13,16	13,00	12,88	11,99	12,16	12,72
Queso mantecoso	kg	14,33	14,33	14,33	14,33	14,33	14,33	14,33	14,33	14,44	14,62	14,69	15,12	15,16	15,55	15,17	14,83	15,00	15,97
Sazonador ají panca	kg	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	33,44	39,77
Té negro filtrante	kg	69,80	69,80	69,80	69,80	69,80	69,80	69,80	69,80	69,27	68,21	67,69	67,69	67,69	67,69	67,69	67,70	67,70	67,70
Tollo	kg	19,75	16,25	16,16	16,40	17,10	16,71	17,77	18,52	18,55	19,34	20,70	18,93	17,58	18,25	16,68	19,38	17,15	17,50
Tomate italiano o marsano	kg	2,42	2,76	2,77	3,62	3,35	2,61	1,89	1,79	1,75	1,76	2,00	2,50	2,64	2,78	4,82	5,43	4,65	2,78

Nota: A partir de enero 2010, los principales productos alimenticios corresponden a la nueva canasta familiar del Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana que tiene como base el año 2009; según los cambios que se han registrado en los patrones de consumo de las familias durante los últimos años.

1/ A partir de enero de 2010, los precios de la cerveza blanca en botella se presentan como precios promedio de un litro de capacidad.

2/ Comprende a los menús en comedores populares administrados por el Ministerio de Salud, Municipalidades y Clubes de madres.

3/ Producto estacional.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

22.5 CAJAMARCA: PRECIOS AL CONSUMIDOR PROMEDIO MENSUAL DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS NO ALIMENTICIOS QUE CONFORMAN LA CANASTA BÁSICA FAMILIAR, 2016-2017

(Soles)

Principales productos	Unidad de medida	2016												2017					
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set	Oct.	Nov.	Dic	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.
Alquiler de casa independiente	Unidad	294,24	294,24	294,24	294,24	294,24	294,24	294,24	294,24	294,24	294,24	294,24	294,24	294,24	294,24	294,24	299,29	299,29	299,29
Anteojos de corrección	Unidad	88,44	88,44	88,44	88,44	88,44	88,44	88,44	88,44	88,44	89,86	89,86	89,86	90,86	90,86	73,30	73,30	71,87	70,66
Arbitrios municipales (residencial)	Soles	109,71	109,71	113,44	113,44	113,44	113,44	113,44	113,44	113,44	113,44	113,44	113,44	113,44	113,44	113,44	136,05	136,05	136,05
Cama	Unidad	439,43	439,43	439,43	439,43	442,43	442,43	442,43	442,43	442,43	442,43	442,43	482,82	482,82	482,82	482,82	482,82	482,82	523,23
Camisetas,polos p/niño 2 a 12 años	Unidad	21,20	21,20	21,20	21,20	21,20	21,20	21,20	21,20	21,20	21,20	21,20	21,20	21,20	31,52	31,52	31,52	32,33	32,33
Casaca p/hombre may 12 años	Unidad	95,21	95,21	95,21	95,21	95,21	97,30	97,30	97,30	97,79	98,98	99,67	99,67	99,67	99,67	99,67	99,67	106,38	128,03
Chompas p/hombre may 12 años	Unidad	94,04	94,04	94,04	94,04	94,04	95,57	95,57	95,57	95,57	95,57	95,57	95,57	95,57	99,14	99,14	99,14	115,92	98,16
Cocina a gas	Unidad	731,38	731,38	731,38	731,38	731,38	719,17	719,17	719,17	716,80	716,80	716,80	716,80	728,08	777,08	777,08	777,08	795,45	795,45
Hoteles	Unidad	102,08	100,25	100,25	98,75	96,15	96,15	96,15	96,15	94,15	94,15	94,15	94,15	92,72	93,34	89,71	86,92	91,97	93,61
Joyas de fantasía fina	Unidad	88,82	88,82	88,82	88,82	88,82	88,82	88,82	33,50	33,50	33,50	33,50	33,50	33,50	33,50	33,53	33,53	33,53	33,53
Licuadora	Unidad	276,29	276,29	276,29	276,29	276,29	280,09	280,09	280,09	283,70	283,70	283,70	289,39	291,99	297,26	297,26	297,26	291,99	313,60
Pantalones sport, jean para niño de 2 a 12 años	Unidad	34,30	34,30	34,30	34,30	34,30	34,30	34,30	34,30	34,30	34,30	34,30	34,30	34,30	45,80	42,82	42,82	45,64	45,64
Pañales desechables	Unidad	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,43	18,57	20,54	20,54	20,59	20,67	20,67	20,66	22,40	22,52	22,94	22,94	22,97
Pasaje aéreo nacional	Unidad	522,76	500,26	527,53	445,02	492,26	488,50	505,27	522,26	524,86	531,20	532,42	533,65	530,28	452,91	509,84	508,77	511,13	481,18
Pasaje en ómnibus interprovincial	Unidad	42,49	43,24	41,25	40,48	40,55	39,99	41,62	41,01	40,22	37,65	36,73	40,26	39,58	45,44	50,41	46,13	45,86	44,32
Sábanas y fundas (juego)	Unidad	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	71,67	70,66	70,66	70,66	70,66	70,66	70,66	81,75	81,75	82,16	101,09
Servicio médico por parto y cirugía en hospital	Unidad	177,15	177,15	177,15	177,15	177,15	177,15	177,15	430,09	430,09	430,09	430,09	430,09	430,09	432,69	432,69	432,69	432,69	432,69
Televisores	Unidad	953,05	953,05	953,05	953,05	953,05	953,05	953,05	953,05	953,05	953,05	953,05	953,05	953,05	953,05	946,03	930,63	899,66	890,22
Zapatos de cuero p/mujer may 12 años	Unidad	64,81	64,81	64,81	64,73	64,73	64,73	64,73	64,73	64,31	64,46	64,46	66,94	66,94	66,94	72,85	76,08	76,08	76,08

Nota: A partir de enero 2010, los principales productos alimenticios corresponden a la nueva canasta familiar del Índice de Precios al Consumidor de Lima Metropolitana que tiene como base el año 2009; según los cambios que se han registrado en los patrones de consumo de las familias durante los últimos años.

1/ A partir de enero de 2010, los precios de la cerveza blanca en botella se presentan como precios promedio de un litro de capacidad.

2/ Comprende a los menús en comedores populares administrados por el Ministerio de Salud, Municipalidades y Clubes de madres.

3/ Producto estacional.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

22.6 CAJAMARCA: PRECIO PROMEDIO ANUAL Y MENSUAL DE LOS PRINCIPALES SERVICIOS Y COMBUSTIBLES, 2016 - 2017
(Soles)

Año y mes	Servicios					Combustibles
	Consumo	Consumo	Teléfono		Pasaje	Gasolina 1/
	Promedio de Agua Potable	Promedio de Electricidad	servicio Movil Local	Servicio Fijo Local	Urbano (Ómnibus y microbús)	(Galón)
2016	**20,89**	**164,52**	**97,60**	**70,57**	**0,75**	**12,03**
Enero	20,89	166,58	97,60	70,64	0,80	13,28
Febrero	20,89	166,74	97,60	70,64	0,80	12,59
Marzo	20,89	167,09	97,60	70,15	0,80	11,83
Abril	20,89	163,13	97,60	70,15	0,80	11,53
Mayo	20,89	158,53	97,60	70,15	0,80	11,67
Junio	20,89	159,33	97,60	70,73	0,80	11,89
Julio	20,89	159,75	97,60	70,73	0,80	11,73
Agosto	20,89	161,48	97,60	70,73	0,80	11,69
Setiembre	20,89	161,94	97,60	70,73	0,70	11,81
Octubre	20,89	166,37	97,60	70,73	0,70	11,94
Noviembre	20,89	171,33	97,60	70,73	0,70	12,08
Diciembre	20,89	171,91	97,60	70,73	0,50	12,34
2017	**20,89**	**168,81**	**97,60**	**70,73**	**0,50**	**12,36**
Enero	20,89	171,95	97,60	70,73	0,50	12,69
Febrero	20,89	171,52	97,60	70,73	0,50	12,56
Marzo	20,89	171,57	97,60	70,73	0,50	12,29
Abril	20,89	171,57	97,60	70,73	0,50	12,19
Mayo	20,89	163,01	97,60	70,73	0,50	12,22
Junio	20,89	163,24	97,60	70,73	0,50	12,22

1/ A partir del mes de Agosto 2011, los precios promedio de gasolina de 84 y 95 octanos corresponden a gasohol
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

23 Sector Financiero

En un sentido general, el sistema financiero de un país está formado por el conjunto de instituciones, medios y mercados, cuyo fin primordial es canalizar el ahorro que generan los *prestamistas* o unidades de gasto con superávit, hacia los *prestatarios* o unidades de gasto con déficit, así como facilitar y otorgar seguridad al movimiento de dinero y al sistema de pagos.

La citada labor de intermediación es llevada a cabo por las instituciones que componen el sistema financiero, y se considera básica para realizar la transformación de los activos financieros, denominados primarios, emitidos por las unidades inversoras - con el fin de obtener fondos para aumentar sus activos reales -, en activos financieros indirectos, más acordes con las preferencias de los ahorradores.

El sistema financiero comprende, tanto los instrumentos o activos financieros, como las instituciones o intermediarios y los mercados financieros: los intermediarios compran y venden los activos en los mercados financieros

En cuanto al Sector Financiero, se presenta información del Departamento de Cajamarca referente a indicadores de depósitos y créditos directos por fuente financiera, así como cantidad de oficinas del sistema financiero localizadas en el departamento de Cajamarca.

La fuente de información es la Superintendencia Nacional de Banca, Seguros y AFP.

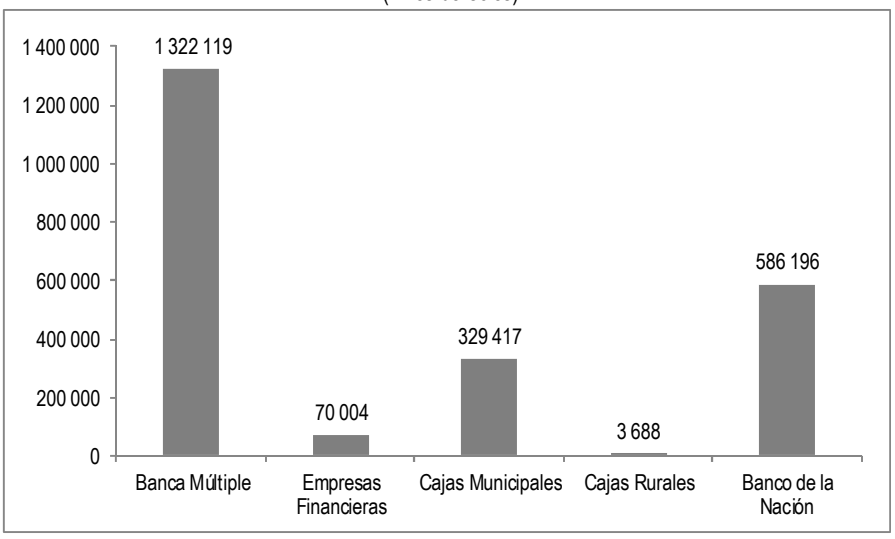
23.1 CAJAMARCA: DEPÓSITOS SEGÚN FUENTE FINANCIERA, 2014 - 2016

(Miles de soles)

Fuente financiera	2014	2015	2016
Total	**1 928 562**	**2 060 384**	**2 311 424**
Banca Múltiple	978 753	1 136 448	1 322 119
Empresas Financieras	12 528	12 936	70 004
Cajas Municipales	258 167	276 893	329 417
Cajas Rurales	64 039	60 999	3 688
Banco de la Nación	615 075	573 108	586 196

Nota: Saldos al 31de diciembre de cada año.
Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Gráfico N° 23.1
CAJAMARCA: DEPÓSITOS SEGÚN FUENTE FINANCIERA, 2016
(Miles de soles)



Nota: Saldos al 31 de diciembre de cada año.
Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

23.2 CAJAMARCA: CRÉDITOS DIRECTOS SEGÚN FUENTE FINANCIERA, 2014 - 2016

(Miles de soles)

Fuente financiera	2014	2015	2016
Total	**2 626 677**	**2 906 946**	**3 133 839**
Banca Múltiple	1 451 624	1 900 621	1 967 587
Empresas Financieras	436 281	209 383	275 938
Cajas Municipales	477 837	516 019	617 692
Cajas Rurales DE Ahorro y Crédito	58 266	57 213	28 658
EDPYME 1/	15 787	18 468	10 941
Banco de la Nación 2/	134 970	144 939	173 023
Agrobanco 3/	51 912	60 303	60 000

Nota: Saldos al 31de diciembre de cada año

1/ Entidades de desarrollo de la pequeña y microempresa.

2/ Solo considera los créditos de consumo e hipotecarios. Información del Reporte Crediticio de Deudores.

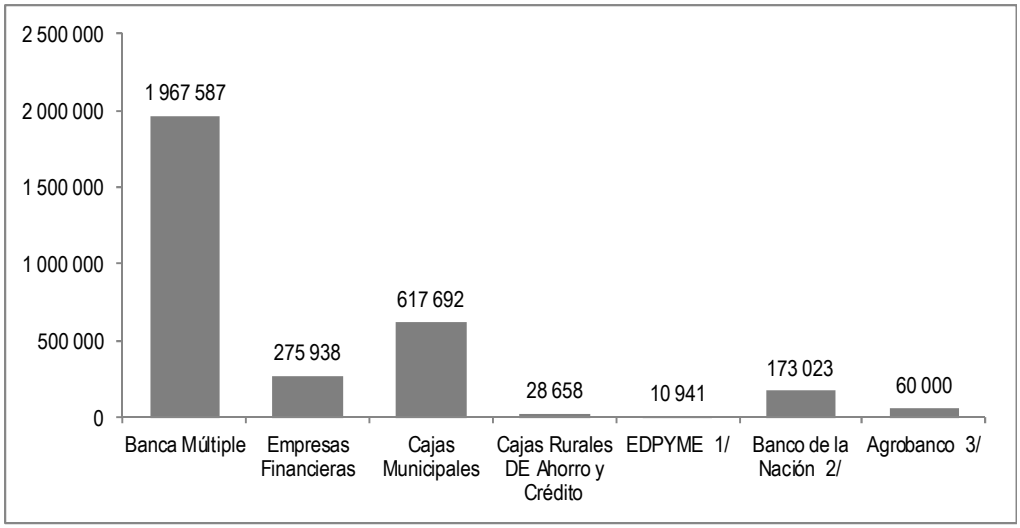
3/ Solo considera los créditos que coloca directamente y no a través de otras instituciones financieras. Información del Reporte Crediticio de Deudores.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Gráfico N° 23.2

CAJAMARCA: CRÉDITOS DIRECTOS SEGÚN FUENTE FINANCIERA, 2016

(Miles de soles)



Nota: Saldos al 31 de diciembre de cada año.

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.

23.3 CAJAMARCA: CRÉDITO DIRECTO Y DEPÓSITOS DEL SISTEMA FINANCIERO, POR MES, 2017

(En miles de soles)

Tipo de Institución	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Total sistema financiero						
Créditos	**3 123 728**	**3 147 910**	**3 178 889**	**3 216 745**	**3 033 228**	**2 996 035**
Depósitos	**2 266 187**	**2 231 011**	**2 236 931**	**2 146 317**	**1 547 651**	**1 999 010**
Banca Múltiple						
Créditos	1 946 631	1 962 545	1 981 414	1 990 956	2 021 278	2 031 717
Depósitos	1 294 528	1 269 875	1 289 572	1 182 442	1 132 858	1 096 351
Empresas Financieras						
Créditos	278 117	282 260	284 151	286 147	293 196	...
Depósitos	71 409	71 047	74 356	74 916	76 752	...
Caja Municipales						
Créditos	624 505	637 646	645 969	657 651	671 212	679 441
Depósitos	325 000	319 460	322 399	319 732	334 525	334 076
Caja Rurales						
Créditos	29 595	30 763	31 739	32 737	33 511	34 618
Depósitos	3 543	3 629	3 604	3 487	3 516	3 511
Edpyme						
Créditos	11 274	11 696	12 616	13 221	14 031	14 672
Depósitos	-	-	-	-	-	-
Banco de la Nación						
Créditos	175 334	163 000	163 000	176 146	...	181 757
Depósitos	571 707	567 000	547 000	565 740	...	565 072
Agrobanco						
Créditos	58 272	60 000	60 000	59 887	...	53 830
Depósitos	-	-	-	-	-	-

Nota: La información corresponde al fin de cada período.
Las Edpyme sólo otorgan créditos.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP

23.4 CAJAMARCA: CRÉDITO DIRECTO Y DEPÓSITOS DEL SISTEMA FINANCIERO, POR MES, 2016

(En miles de soles)

Tipo de Institución	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total sistema financiero												
Créditos	**2 910 612**	**3 389 881**	**2 860 781**	**2 941 660**	**2 962 406**	**2 986 621**	**2 835 228**	**3 019 360**	**3 053 128**	**3 061 419**	**3 103 784**	**3 133 839**
Depósitos	**2 161 964**	**1 693 656**	**2 223 612**	**2 176 382**	**2 066 884**	**2 199 668**	**1 598 802**	**2 185 327**	**2 250 388**	**2 226 567**	**2 190 992**	**2 311 422**
Banca Múltiple												
Créditos	1 888 231	1 890 778	1 880 518	1 884 048	1 895 543	1 916 246	1 919 468	1 940 502	1 960 968	1 955 109	1 966 810	1 967 587
Depósitos	1 211 904	1 183 557	1 279 761	1 235 615	1 158 034	1 290 970	1 237 399	1 274 887	1 337 245	1 298 565	1 273 519	1 322 119
Empresas Financieras												
Créditos	213 414	215 329	218 344	219 222	221 645	221 938	220 102	266 919	269 928	270 772	274 184	275 938
Depósitos	14 968	14 186	14 757	13 872	15 740	15 604	15 687	72 155	72 611	70 142	70 261	70 004
Caja Municipales												
Créditos	520 940	528 013	532 186	545 455	552 327	553 861	555 163	565 825	577 075	589 127	607 456	617 692
Depósitos	275 393	269 830	268 842	269 674	276 356	276 849	285 677	299 274	306 649	309 694	319 692	329 415
Caja Rurales												
Créditos	57 146	56 858	57 344	57 290	65 213	64 424	64 594	17 144	17 702	18 430	25 817	28 658
Depósitos	60 945	72 844	68 610	67 257	66 761	63 482	60 039	3 157	3 593	3 738	3 850	3 688
Edpyme												
Créditos	18 785	18 975	19 183	18 939	9 210	9 692	9 901	9 786	10 432	10 979	11 666	10 941
Depósitos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Banco de la Nación												
Créditos	151 096	617 928	153 206	153 706	154 468	155 460	-	156 184	157 023	158 002	158 851	173 023
Depósitos	598 754	153 239	591 642	589 964	549 993	552 763	-	535 854	530 290	544 428	523 670	586 196
Agrobanco												
Créditos	61 000	62 000	...	63 000	64 000	65 000	66 000	63 000	60 000	59 000	59 000	60 000
Depósitos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nota: La información corresponde al fin de cada período.
Las Edpyme sólo otorgan créditos.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP

23.5 CAJAMARCA: NÚMERO DE OFICINAS DEL SISTEMA FINANCIERO, AL 31 MAYO 2017

Empresas de Operaciones Múltiples	Al 31 Diciembre 2016	Al 31 Mayo 2017
Banca Múltiple	**47**	**47**
Banco Continental	4	4
Banco de Credito del Perú	8	8
Banco Financiero	1	2
Banco Interamericano de Finanzas	1	1
Scotiabank Perú	3	3
Interbank	4	4
Mi Banco	18	18
Banco Falabella Perú	3	2
Banco Azteca del Perú	3	3
Banco Cencosud	1	1
Ripley	1	1
Empresas Financieras	**37**	**37**
Crediscotia Financiera	6	6
Financiera TFC	1	1
Financiera Confianza	9	9
Financiera Efectiva	10	10
Financiera Uno	3	3
Financiera Credinka	8	8
Cajas Municipales	**26**	**27**
CMAC Huancayo	**-**	**1**
CMAC Maynas	1	1
CMAC Piura	11	11
CMAC Sullana	3	3
CMAC Trujillo	10	10
CMAC Lima	1	1
Cajas Rurales	**4**	**4**
CRAC Sipan	2	2
CRAC Raiz	2	2
Edpyme	**6**	**6**
Edpyme Alternativa	3	3
Edpyme Marcimex. S.A.	2	2
Edpyme GMG	1	1

Fuente : Superintendencia Nacional de Banca y Seguros - AFP

24 Finanzas Públicas

Las **finanzas públicas** son aquellas actividades que intervienen en el funcionamiento de un Estado con el propósito de producir valor para los ciudadanos. Las operaciones gubernamentales tienen el poder de elaborar y la autoridad para hacer cumplir las normas y leyes dentro de un país, pueblo o nación.

Las finanzas públicas comprenden los ingresos públicos así como los gastos gubernamentales que se pueden clasificar en tres tipos principales. Las compras gubernamentales de bienes y servicios para uso corriente se clasifican como consumo gubernamental. Las compras gubernamentales de bienes y servicios destinados a crear beneficios futuros como la inversión en infraestructura o gastos en investigación se clasifican como inversión pública. Los gastos del gobierno que no sean compras de bienes o servicios, sino que solo representen transferencias de dinero - como los pagos de seguridad social - son denominados pagos de transferencia

El presente capítulo presenta datos estadísticos sobre indicadores del sector público: ingresos tributarios recaudados por la SUNAT, distribución del presupuesto y gasto de los Gobiernos Locales y del Gobierno Regional de Cajamarca así como la inversión declarada viable de los Gobiernos Locales y del Gobierno Regional de Cajamarca.

Además, los principales proyectos de inversión en ejecución, según nivel de gobierno, monto adjudicado por contrataciones del Estado, inscripciones vigentes en el Registro Nacional de Proveedores y personal activo y pensionista del Estado.

La fuente de información es la Oficina de Planificación y Presupuesto - Gobierno Regional de Cajamarca, Oficina de Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT), Ministerio de Economía y Finanzas, el Banco Central de Reserva del Perú y el Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado.

24.1 CAJAMARCA: INGRESOS TRIBUTARIOS RECAUDADOS POR LA SUNAT, 2016

(Miles de soles)

Tipo de impuesto	Total	2016											
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Ingresos tributarios recaudados por la SUNAT - Tributos internos 1/	**309 765**	**31 260**	**23 893**	**28 452**	**30 155**	**23 129**	**22 656**	**22 215**	**25 662**	**25 828**	**24 536**	**24 017**	**27 963**
Impuesto a la Renta	**138 662**	**14 766**	**11 123**	**13 358**	**16 009**	**10 192**	**9 483**	**9 122**	**10 785**	**10 940**	**10 933**	**10 878**	**11 074**
Primera Categoría	4 953	392	371	444	414	395	368	396	412	407	390	463	501
Segunda Categoría	7 200	669	522	546	884	573	512	622	457	586	579	684	566
Tercera Categoría	74 497	9 005	6 671	6 368	5 792	4 593	4 796	4 766	6 282	6 850	6 516	6 597	6 261
Cuarta Categoría	5 771	778	527	401	430	450	384	375	444	539	427	401	615
Quinta Categoría	22 781	2 673	1 702	1 703	1 879	1 832	1 907	1 708	1 844	1 551	2 039	1 792	2 152
No domiciliados	422	33	111	3	20	14	31	10	75	25	19	33	47
Regularización	14 339	323	422	3 214	5 974	1 765	895	600	471	184	190	118	182
Régimen Especial del Impuesto a la Renta	6 432	653	477	481	475	490	503	517	576	597	564	566	533
Otras Rentas 2/	2 267	238	321	195	141	81	86	129	225	202	209	222	217
A la Producción y Consumo	**124 882**	**13 709**	**10 348**	**9 853**	**9 545**	**9 182**	**8 976**	**8 881**	**10 934**	**11 023**	**9 930**	**10 197**	**12 305**
Impuesto General a las Ventas 3/	124 868	13 707	10 347	9 853	9 544	9 182	8 975	8 880	10 930	11 022	9 929	10 196	12 302
Impuesto Selectivo al Consumo 4/	14	2	0	0	1	0	1	1	4	1	1	1	3
Otros Ingresos	**46 221**	**2 785**	**2 422**	**5 241**	**4 601**	**3 755**	**4 197**	**4 212**	**3 943**	**3 865**	**3 674**	**2 942**	**4 584**
Impuesto a las Transacciones Financieras 5/	10	1	1	2	2	1	1	1	0	0	0	0	0
Impuesto Temporal a los Activos Netos	5 029	53	11	19	1 202	490	490	456	625	425	401	450	406
Fraccionamientos 6/	9 280	746	596	775	710	879	745	893	904	764	768	744	755
Impuesto Extraordinario de Solidaridad	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Régimen Unico Simplificado	4 094	341	357	383	331	324	309	323	354	340	342	354	336
Multas	3 612	269	237	347	463	316	483	240	255	154	223	110	514
Juegos de casino y Tragamonedas	13 671	1 246	1 094	1 071	1 154	1 159	1 158	1 110	1 234	1 188	1 077	207	1 972
Otros ingresos recaudados por SUNAT 7/	10 503	108	124	2 643	738	585	1 011	1 187	571	994	862	1 077	601

Notas:

1/ Considera el lugar de domicilio del contribuyente. Excluye Contribuciones Sociales.

2/ Incluye el Impuesto Extraordinario a los Activos Netos vigente hasta el 31de diciembre de 1999 , el Impuesto Mínimo derogado en mayo de 1997 mediante Ley N° 26777 y otras rentas como Ley de Promoción a la Amazonia, Ley de Promoción al Sector Agrario y Régimen de Frontera.

3/ Incluye el Impuesto General a las Ventas por Cuenta Propia, No Domiciliados y liquidaciones de compra-retenciones, operaciones internas arroz, Impuesto Especial a las Ventas, Decreto de Urgencia N°089-97(DCTP Fertilizantes) e Impuesto Promoción Municipal.

Los montos recaudados corresponden a los pagos efectuados por los contribuyentes en su calidad de deudores tributarios, en algunos casos como agentes retenedores ó perceptores de la obligación de terceros.

4/ Incluye combustibles, gaseosas, cervezas, cigarrillos, tragamonedas, licores, agua mineral, vehículos, pagos de I.S.C. en formularios 151 y 185, Casinos de juego, Juegos de azar y apuestas, Loterías, Bingos, Rifas y Eventos hípicos

5/ Las empresas financieras registradas y normadas por la Superintendencia de Banca y Seguros – SBS, realizan sus pagos según el domicilio fiscal de su oficina principal, las cuales se encuentran regularmente, en Lima.

De esta manera, en el caso de los bancos del sistema financiero, éstos consolidan todas las operaciones de sus agencias a nivel nacional (sin tomar en cuenta donde se realizó la transacción financiera gravada), realizando sus pagos en Lima.

6/ Incluye Régimen Especial Fraccionamiento Tributario, Fraccionamiento RESIT, Fraccionamiento Art. 36 del Código Tributario y Fraccionamiento Decreto Legislativo Nº 848, entre otros.

7/ Incluye Sencico, impuestos derogados, Traslado de monto de cuentas y otros ingresos tributarios.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria (SUNAT)/Banco de la Nación.

24.2 CAJAMARCA: INGRESOS TRIBUTARIOS RECAUDADOS POR LA SUNAT, 2017

(Miles de soles)

Tipo de impuesto	Total	2017					
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun
Ingresos tributarios recaudados por la SUNAT - Tributos internos 1/	**123 999**	**30 274**	**18 403**	**18 190**	**19 733**	**18 230**	**19 170**
Impuesto a la Renta	**59 099**	**13 771**	**8 841**	**9 308**	**9 325**	**8 997**	**8 857**
Primera Categoría	2 623	420	381	445	440	485	452
Segunda Categoría	4 148	980	787	724	511	650	495
Tercera Categoría	21 879	8 313	3 947	2 970	2 527	1 923	2 199
Cuarta Categoría	2 741	729	364	441	402	428	377
Quinta Categoría	11 282	2 274	1 594	1 726	1 935	1 760	1 993
No domiciliados	67	15	20	13	4	6	10
Regularización	6 546	114	199	1 287	1 785	1 823	1 339
Régimen Especial del Impuesto a la Renta	2 857	698	441	404	398	459	457
Régimen Mype Tributario	6 102	0	901	1 106	1 224	1 404	1 468
Otras Rentas 2/	854	228	206	192	100	60	67
A la Producción y Consumo	**50 494**	**13 064**	**8 404**	**6 480**	**8 449**	**6 111**	**7 985**
Impuesto General a las Ventas 3/	50 483	13 062	8 403	6 480	8 445	6 109	7 984
Impuesto Selectivo al Consumo 4/	11	2	1	1	4	2	1
Otros Ingresos	**14 406**	**3 439**	**1 158**	**2 401**	**1 958**	**3 122**	**2 328**
Impuesto a las Transacciones Financieras 5/	0	0	0	0	0	0	0
Impuesto Temporal a los Activos Netos	1 716	65	9	37	705	397	503
Fraccionamientos 6/	3 696	607	444	657	584	650	754
Régimen Unico Simplificado	1 646	381	246	257	237	263	262
Multas	825	153	168	193	127	122	63
Juegos de casino y Tragamonedas	4 832	1 179	223	1 103	245	1 623	458
Otros ingresos recaudados por SUNAT 7/	1 690	1 053	67	154	60	68	288

Notas:

1/ Considera el lugar de domicilio del contribuyente. Excluye Contribuciones Sociales.

2/ Incluye el Impuesto Extraordinario a los Activos Netos vigente hasta el 31de diciembre de 1999 , el Impuesto Mínimo derogado en mayo de 1997 mediante Ley N°26777 y otras rentas como Ley de Promoción a la Amazonia, Ley de Promoción al Sector Agrario y Régimen de Frontera.

3/ Incluye el Impuesto General a las Ventas por Cuenta Propia, No Domiciliados y liquidaciones de compra-retenciones, operaciones internas arroz, Impuesto Especial a las Ventas, Decreto de Urgencia N°089-97(DCTP Fertilizantes) e Impuesto Promoción Municipal.

Los montos recaudados corresponden a los pagos efectuados por los contribuyentes en su calidad de deudores tributarios, en algunos casos como agentes retenedores ó perceptores de la obligación de terceros.

4/ Incluye combustibles, gaseosas, cervezas, cigarrillos, tragamonedas, licores, agua mineral, vehículos, pagos de I.S.C. en formularios 151 y 185, Casinos de juego, Juegos de azar y apuestas, Loterías, Bingos, Rifas y Eventos hípicos

5/ Las empresas financieras registradas y normadas por la Superintendencia de Banca y Seguros – SBS, realizan sus pagos según el domicilio fiscal de su oficina principal, las cuales se encuentran regularmente, en Lima.

De esta manera, en el caso de los bancos del sistema financiero, éstos consolidan todas las operaciones de sus agencias a nivel nacional (sin tomar en cuenta donde se realizó la transacción financiera gravada), realizando sus pagos en Lima.

6/ Incluye Régimen Especial Fraccionamiento Tributario, Fraccionamiento RESIT, Fraccionamiento Art. 36 del Código Tributario y Fraccionamiento Decreto Legislativo N° 848, entre otros.

7/ Incluye Sencico, impuestos derogados, Traslado de monto de cuentas y otros ingresos tributarios.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria (SUNAT)/Banco de la Nación.

24.3 CAJAMARCA: DISTRIBUCIÓN DEL PRESUPUESTO Y GASTOS DEL GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA, SEGÚN FUENTE DE FINANCIAMINETO, 2014 - 2016

(Miles de soles)

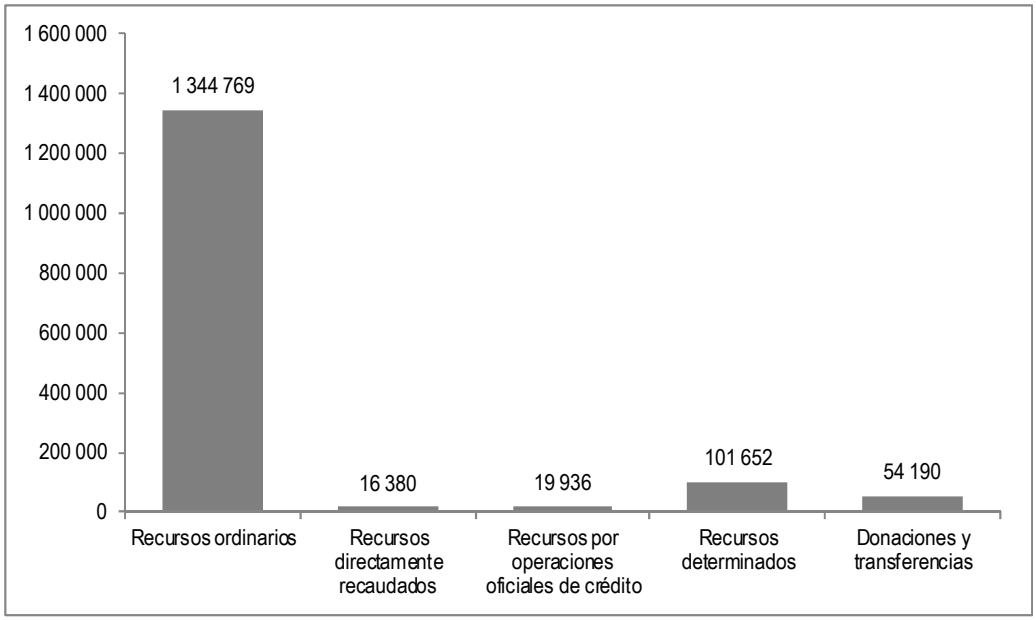
PIA/PIM/Fuente de financiamiento	2014	2015	2016
I. PRESUPUESTO INSTITUCIONAL DE APERTURA	**1 036 401**	**1 022 807**	**1 122 401**
Recursos ordinarios	881 792	932 671	1 023 898
Recursos directamente recaudados	19 669	18 032	15 909
Recursos por operaciones oficiales de crédito	-	-	-
Recursos determinados	134 940	72 104	82 594
Donaciones y transferencias	-	-	-
II. PRESUPUESTO INSTITUCIONAL MODIFICADO	**1 465 761**	**1 535 706**	**1 717 340**
Recursos ordinarios	1 119 224	1 272 206	1 386 383
Recursos directamente recaudados	36 650	23 535	23 826
Recursos por operaciones oficiales de crédito	14 172	5 263	101 327
Recursos determinados	190 549	154 482	146 004
Donaciones y transferencias	105 166	80 220	59 800
III. EJECUCIÓN DEL GASTO	**1 345 427**	**1 415 229**	**1 536 927**
Recursos ordinarios	1 073 671	1 201 070	1 344 769
Recursos directamente recaudados	27 953	15 673	16 380
Recursos por operaciones oficiales de crédito	4 701	1 609	19 936
Recursos determinados	151 225	120 816	101 652
Donaciones y transferencias	87 877	76 061	54 190

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

Gráfico N° 24.1

CAJAMARCA: EJECUCIÓN DEL GASTOS DEL GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA, SEGÚN FUENTE DE FINANCIAMINETO, 2016

(Miles de soles)



Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

24.4 CAJAMARCA: DISTRIBUCIÓN DEL PRESUPUESTO Y GASTOS DE LOS GOBIERNOS LOCALES, SEGÚN FUENTE DE FINANCIAMIENTO, 2014 - 2016

(Miles de soles)

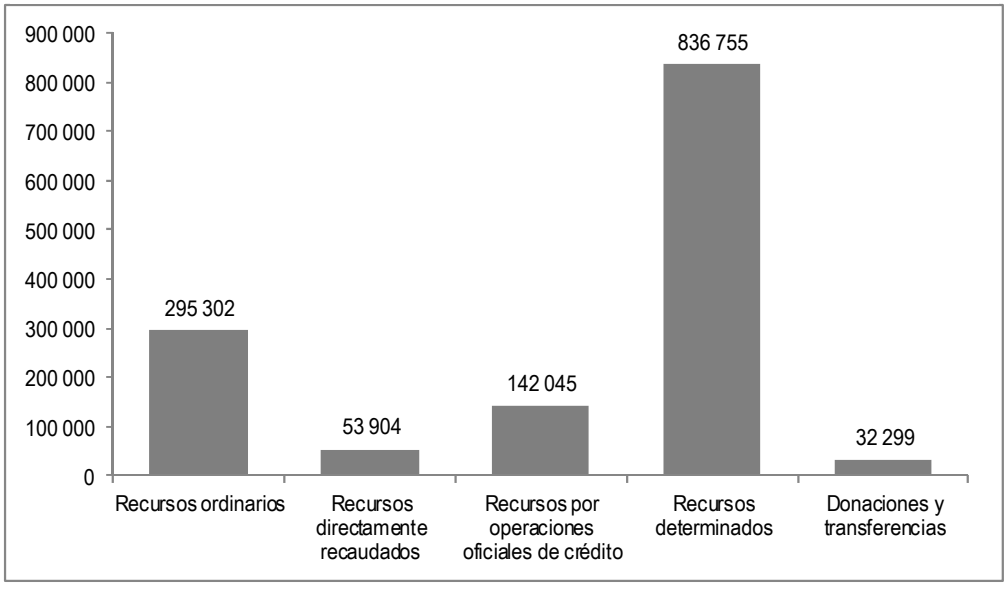
PIA/PIM/Fuente de financiamiento	2014	2015	2016
I. PRESUPUESTO INSTITUCIONAL DE APERTURA	**889 784**	**668 108**	**709 411**
Recursos ordinarios	36 597	35 311	35 169
Recursos directamente recaudados	29 553	32 514	32 854
Recursos por operaciones oficiales de crédito	-	-	-
Recursos determinados	821 265	599 478	640 707
Donaciones y transferencias	2 369	805	681
II. PRESUPUESTO INSTITUCIONAL MODIFICADO	**1 907 573**	**1 677 182**	**1 958 656**
Recursos ordinarios	425 355	439 153	428 787
Recursos directamente recaudados	81 428	72 907	82 038
Recursos por operaciones oficiales de crédito	42 135	63 635	296 486
Recursos determinados	1 303 614	1 057 050	1 103 478
Donaciones y transferencias	55 041	44 437	47 867
III. EJECUCIÓN DEL GASTO	**1 525 642**	**1 179 614**	**1 360 305**
Recursos ordinarios	335 698	338 350	295 302
Recursos directamente recaudados	56 760	44 776	53 904
Recursos por operaciones oficiales de crédito	28 404	48 175	142 045
Recursos determinados	1 072 018	732 483	836 755
Donaciones y transferencias	32 762	15 830	32 299

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

Gráfico N° 24.2

CAJAMARCA: EJECUCIÓN DEL GASTOS DE LOS GOBIERNOS LOCALES, SEGÚN FUENTE DE FINANCIAMINETO, 2014 - 2016

(Miles de soles)



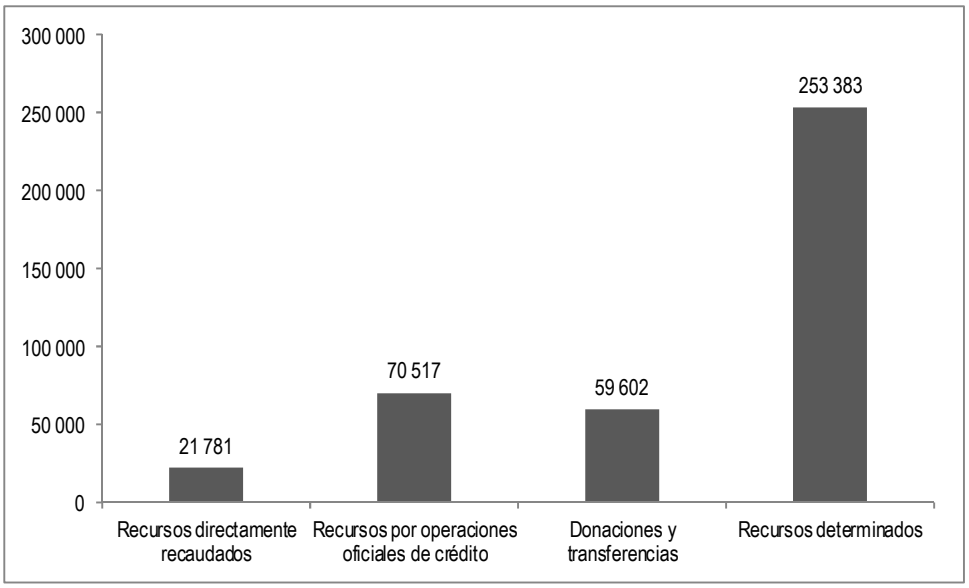
Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

24.5 CAJAMARCA: INGRESO PRESUPUESTAL DEL GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA, SEGÚN FUENTE, 2014 - 2016
(Miles de soles)

PIA/PIM/Fuente de financiamiento	2014	2015	2016
II. PRESUPUESTO INSTITUCIONAL DE APERTURA - PIA	**153 206**	**90 208**	**96 846**
Recursos directamente recaudados	18 266	17 104	14 252
Recursos por operaciones oficiales de crédito	-	-	-
Donaciones y transferencias	-	-	-
Recursos determinados	134 940	73 104	82 594
II. PRESUPUESTO INSTITUCIONAL MODIFICADO - PIM	**333 188**	**261 732**	**329 424**
Recursos directamente recaudados	23 301	21 767	22 293
Recursos por operaciones oficiales de crédito	14 172	5 263	101 327
Donaciones y transferencias	105 166	80 220	59 800
Recursos determinados	190 549	154 482	146 004
III. RECAUDACIÓN DE INGRESOS	**342 095**	**316 506**	**405 283**
Recursos directamente recaudados	19 232	19 197	21 781
Recursos por operaciones oficiales de crédito	15 197	1 781	70 517
Donaciones y transferencias	106 835	85 308	59 602
Recursos determinados	200 831	210 220	253 383

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

Gráfico N° 24.3
CAJAMARCA: RECAUDACIÓN DE INGRESOS DEL GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA, SEGÚN FUENTE, 2016
(Miles de soles)



Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

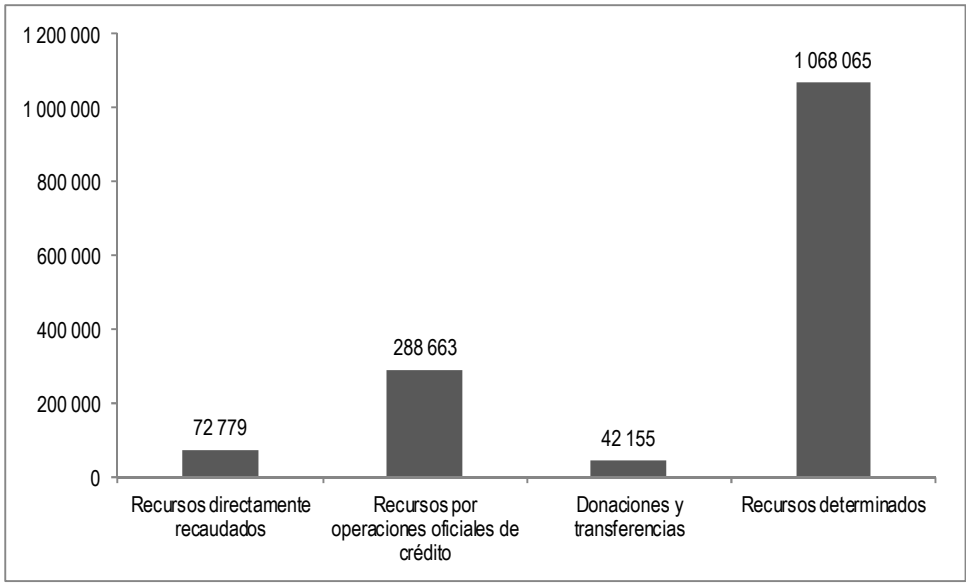
24.6 CAJAMARCA: INGRESO PRESUPUESTAL DE LOS GOBIERNOS LOCALES DEL DEPARTAMENTO, SEGÚN FUENTE, 2014 - 2016

(Miles de soles)

PIA/PIM/Fuente de financiamiento	2014	2015	2016
II. PRESUPUESTO INSTITUCIONAL DE APERTURA - PIA	**853 187**	**632 797**	**674 245**
Recursos directamente recaudados	29 553	32 514	32 854
Recursos por operaciones oficiales de crédito	-	-	-
Donaciones y transferencias	2 369	805	684
Recursos determinados	821 265	599 478	640 707
II. PRESUPUESTO INSTITUCIONAL MODIFICADO - PIM	**1 481 369**	**1 236 502**	**1 529 863**
Recursos directamente recaudados	81 408	72 888	82 039
Recursos por operaciones oficiales de crédito	42 135	63 635	296 486
Donaciones y transferencias	54 212	42 929	47 860
Recursos determinados	1 303 614	1 057 050	1 103 478
III. RECAUDACIÓN DE INGRESOS	**1 465 059**	**1 201 974**	**1 471 662**
Recursos directamente recaudados	75 772	62 669	72 779
Recursos por operaciones oficiales de crédito	33 184	63 635	288 663
Donaciones y transferencias	49 665	37 760	42 155
Recursos determinados	1 306 438	1 037 910	1 068 065

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

Gráfico N° 24.4
CAJAMARCA: RECAUDACIÓN DE INGRESOS DE LOS GOBIERNOS LOCALES DEL DEPARTAMENTO, SEGÚN FUENTE, 2016
(Miles de soles)



Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas

24.7 CAJAMARCA: EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN PÚBLICA, SEGÚN NIVEL DE GOBIERNO, 2015 - 2016

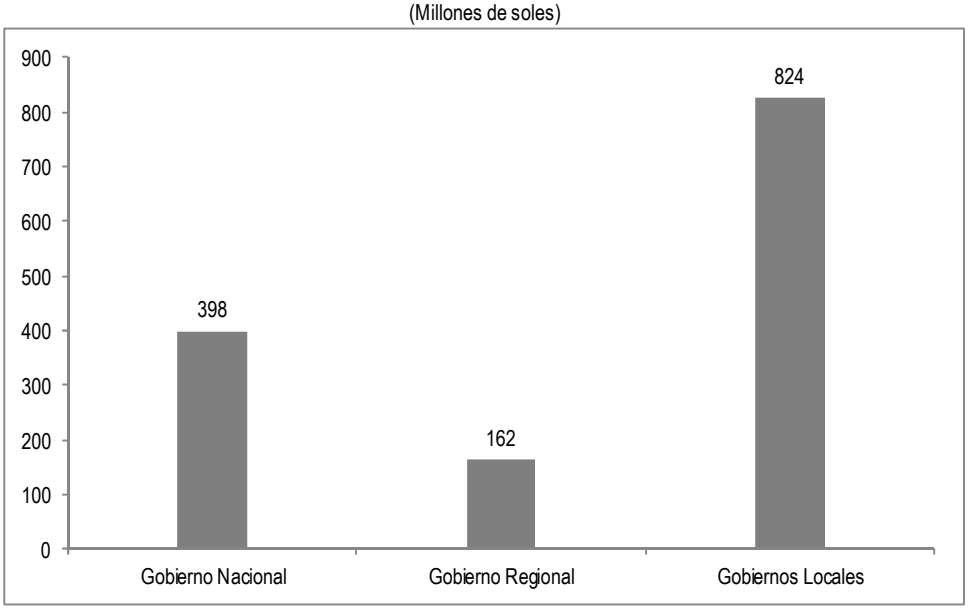
(Millones de soles)

Nivel de gobierno	2015	2016
Total 1/	**1 582**	**1 384**
Gobierno Nacional	768	398
Gobierno Regional	160	162
Gobiernos Locales	654	824

1/ Información preliminar actualizada al 31 de diciembre de 2016, Se refiere a adquisición de activos no financieras

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas (MEF)
Banco Central de Reserva del Perú

Gráfico N° 24.5
CAJAMARCA: EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN PÚBLICA, SEGÚN NIVEL DE GOBIERNO, 2016
(Millones de soles)



1/ Información preliminar actualizada al 31 de diciembre de 2016, Se refiere a adquisición de activos no financieras
Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas (MEF)
Banco Central de Reserva del Perú

24.8 CAJAMARCA: PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN EN EJECUCIÓN, 2016

Proyectos	Nivel de gobierno
- Mejoramiento de la carretera San Marcos – Cajabamba - Sausacocha	Nacional
- Instalación y mejoramiento del sistema eléctrico rural en 24 Caseríos – Distrito de Querocotillo – Provincia de Cutervo	Nacional
- Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Chongoyape – Cochabamba - Cajamarca	Nacional
- Sistema Eléctrico Rural Chilete V Etapa	Nacional
- Mejoramiento del servicio académico de la carrera profesional de Ingeniería Agroindustrial de la Universidad Nacional Autónoma de Chota	Nacional
- Construcción canal de irrigación El Rejo – San Pablo	Nacional
- Construcción del puente Chacanto y accesos	Nacional
- Rehabilitación y mejoramiento de la carretera PE – 3N longitudinal de la sierra norte tramo Cochabamba - Cutervo – Santo Domingo de la Capilla - Chiple	Nacional
- Rehabilitación y remodelación de la infraestructura educativa y equipamiento de la I.E. Toribio Casanova – distrito Cutervo – provincia de Cutervo	Nacional
- Sistema eléctrico rural Cajamarca – Baños del Inca II etapa	Nacional
- Rehabilitación y mejoramiento de la carretera Cajamarca – Celendín – Balzas	Nacional
- Mejoramiento del servicio de transitibilidad vehicular en Otuzco – Rinconada Otuzco – Otuzco La Victoria – Puylucana – Distrito de Baños del Inca – Provincia de Cajamarca	Regional
- Mejoramiento y ampliación de los sistemas de agua potable y alcantarillado de la ciudad de Cajabamba	Regional
- Construcción y equipamiento del hospital Santa María nivel II -1, provincia de Cutervo	Regional
- Mejoramiento de los servicios de educación inicial escolarizada en 08 localidades de las provincias de San Marcos y Celendín	Regional
- Construcción Sede Gerencia Sub Regional Chota	Regional
- Mejoramiento y ampliación de los sistemas de agua potable y alcantarillado de la ciudad de Chota	Regional
- Mejoramiento y ampliación de los sistemas de agua potable y alcantarillado de la ciudad de Hualgayoc	Regional
- Construcción e implementación del Hospital II-1 de Cajabamba	Regional
- Instalación del servicio educativo escolarizado, nivel inicial, en 11 localidades de la provincia Cutervo	Regional
- Mejoramiento y ampliación de los servicios de agua potable, alcantarillado, tratamiento y disposición de excretas de Bambamarca, provincia de Hualgayoc	Regional
- Mejoramiento y ampliación de los sistemas de agua potable y alcantarillado de la ciudad de Cutervo	Regional
- Sistema eléctrico rural San Ignacio III etapa	Regional
- Mejoramiento de carretera CA – 103: EM. PE – 06 B (Santa Cruz de Suchubamba) – Romero Circa –La Laguna – Tongod – Catilluc – EMP. PE – 06 (El Empalme)	Regional
- Construcción e implementación del hospital II – 02 de Jaén.	Regional
- Instalación, mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y letrinización en 05 localidades del distrito La Coipa – provincia San Ignacio	Local
- Mejoramiento y ampliación del servicio de agua potable y saneamiento rural en el centro poblado Tinyayoc – distrito José Sabogal – provincia San Marcos	Local
- Ampliación y mejoramiento de la capacidad operativa del pool de maquinaria de la municipalidad distrital de San José de Lourdes – distrito San José de Lourdes – provincia San Ignacio	Local
- Ampliación y mejoramiento del sistema de agua potable y saneamiento básico de la localidad de Pulán – distrito de Pulán – provincia Santa Cruz	Local

Continúa...

24.8 CAJAMARCA: PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN EN EJECUCIÓN, 2016

Conclusión.

Proyectos	Nivel de gobierno
- Mejoramiento y ampliación del sistema de abastecimiento de agua potable e infraestructura sanitaria de 04 localidades del distrito de Catache – provincia Santa Cruz	Local
- Mejoramiento del servicio de transitibilidad de la Av. La Paccha – distrito Bambamarca – provincia Hualgayoc	Local
- Mejoramiento y ampliación del servicio de agua potable y letrinización en la localidad de la Colpa, zona rural – distrito de Bambamarca – provincia Hualgayoc	Local
- Estudios de pre – inversión	Local
- Rehabilitación de la trocha carrozable puente Chamaya II – Chontalí de la provincia de Jaén	Local
- Mejoramiento y ampliación de defensa ribereña de la quebrada El Chilango – distrito Madalena – provincia Cajamarca	Local
- Mejoramiento, ampliación del servicio educativo en el nivel inicial en 09 localidades de Chirinos – distrito de Chirinos – provincia de San Ignacio	Local
- Mejoramiento del servicio educativo, nivel secundario, de la I.E Javier Prado – distrito La Encañada – provincia Cajamarca	Local
- Mejoramiento de los servicios de educación del nivel inicial en 04 I.E. del distrito Santa Cruz – provincia Santa Cruz	Local
- Construcción alameda de los Incas en el sector 9 – Gran Qhapañan de la ciudad de Cajamarca – provincia Cajamarca	Local
- Construcción de la Institución Educativa Técnica Porcón La Esperanza – distrito Cajamarca – provincia Cajamarca	Local
- Mejoramiento de carreteras y caminos vecinales	Local
- Mejoramiento, ampliación del servicio de agua potable, tratamiento de aguas residuales con biodigestores en caseríos del distrito de Pulán – provincia Santa Cruz	Local
- Mejoramiento del servicio de educación primaria y ampliación del servicio de educación inicial en la institución educativa Fe y Alegría 22 San Luis Gonzaga – distrito Jaén – provincia Jaén	Local
- Mejoramiento del servicio de agua potable y alcantarillado sanitario del C.P. Huaranguillo – distrito San José de Lourdes – provincia San Ignacio	Local
- Fortalecimiento de la seguridad ciudadana mediante la implementación de la capacidad operativa y técnica del servicio de serenazgo en el distrito de Cajamarca – provincia Cajamarca	Local
- Mejoramiento y ampliación del plan maestro de saneamiento, agua potable, desagüe y tratamiento de agua residuales en el distrito de Nanchoc – provincia San Miguel	Local

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú

24.9 CAJAMARCA: CONTRIBUYENTES INSCRITOS POR MES, 2009 - 2017

(Miles)

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2009	83,5	84,1	84,8	85,5	86,0	86,6	87,6	88,4	89,0	89,8	90,4	91,0
2010	91,6	92,3	93,7	94,8	95,8	96,7	97,7	98,7	100,3	101,1	102,2	102,7
2011	103,9	105,9	107,6	108,9	110,6	111,7	112,6	113,5	114,6	115,9	116,7	117,3
2012	120,1	121,9	123,5	124,6	126,0	127,1	128,3	129,7	131,9	134,4	135,8	136,7
2013	137,8	138,9	139,9	141,5	142,5	143,5	144,6	145,6	146,7	147,9	148,8	149,3
2014	150,2	151,5	152,5	153,6	154,9	155,9	157,2	158,3	159,5	160,3	161,2	161,6
2015	162,9	164,5	165,9	168,0	169,5	170,3	171,4	172,6	174,1	175,3	176,3	177,6
2016	179,4	180,8	182,8	184,6	185,5	186,7	187,7	189,0	190,4	192,1	192,7	193,9
2017	195,2	196,7	198,4	200,1	201,8	203,0	-	-	-	-	-	-

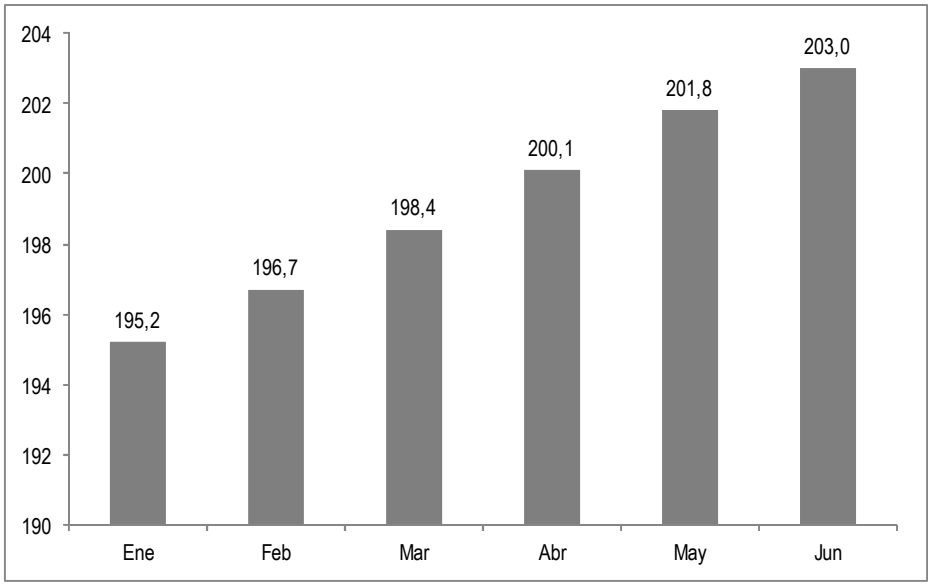
Nota: Sólo considera contribuyentes activos

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria (SUNAT)

Gráfico N° 24.6

CAJAMARCA: CONTRIBUYENTES INSCRITO POR MES, 2017

(Miles)



Nota: Sólo considera contribuyentes activos

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria (SUNAT)

25 Sector Externo

El sector externo se define como comercio internacional o mundial al intercambio de bienes, productos y servicios entre dos países, uno exportador y otro importador.
El comercio exterior se define como el intercambio de bienes y servicios entre dos bloques o regiones económicas. Por ejemplo, el intercambio de bienes y servicios entre la Unión Europea y América.

Las economías que participan del comercio exterior se denominan economías abiertas. Este proceso de apertura externa se inició fundamentalmente en la segunda mitad del siglo XX, y de forma espectacular en la década de los 90, al incorporarse las economías latinoamericanas y de Europa del Este.

En cuanto al Sector Externo, se presenta información referente a exportaciones tradicionales y no tradicionales según rubro y tipo de producto, principales indicadores del sector externo y el ranking de las 50 principales empresas importadoras.

La fuente de información para este importante sector es el Banco Central de Reserva del Perú.

25.1 CAJAMARCA: EXPORTACIONES POR TIPO DE PRODUCTO, 2015 - 2016

(Miles de US$ FOB)

Tipo de producto	Total	2016 a/											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**2 268 000**	**162 000**	**146 000**	**242 000**	**150 000**	**139 000**	**205 000**	**205 000**	**224 000**	**189 000**	**195 000**	**210 000**	**201 000**
Exportaciones Tradicionales	**2 257 000**	**161 000**	**146 000**	**242 000**	**150 000**	**137 000**	**204 000**	**204 000**	**223 000**	**189 000**	**193 000**	**210 000**	**198 000**
Agrícolas	**229 000**	9 000	5 000	7 000	4 000	3 000	8 000	21 000	42 000	34 000	33 000	31 000	32 000
Mineros	**2 028 000**	152 000	141 000	235 000	146 000	134 000	196 000	183 000	181 000	155 000	160 000	179 000	166 000
Exportaciones No Tradicionales	**11 000**	**1 000**	**-**	**-**	**-**	**2 000**	**1 000**	**1 000**	**1 000**	**-**	**2 000**	**-**	**3 000**
Agropecuario	**4 000**	-	-	-	-	2 000	1 000	1 000	-	-	-	-	-
Otros	**7 000**	1 000	-	-	-	-	-	-	1 000	-	2 000	-	3 000

Tipo de producto	Total	2015 a/											
		Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
Total	**2 498 000**	**243 000**	**180 000**	**217 000**	**188 000**	**208 000**	**167 000**	**259 000**	**201 000**	**215 000**	**205 000**	**214 000**	**201 000**
Exportaciones Tradicionales	**2 482 000**	**243 000**	**175 000**	**217 000**	**188 000**	**206 000**	**166 000**	**257 000**	**199 000**	**214 000**	**203 000**	**213 000**	**201 000**
Agrícolas	**119 000**	2 000	2 000	1 000	1 000	2 000	4 000	11 000	17 000	19 000	25 000	18 000	17 000
Mineros	**2 363 000**	241 000	173 000	216 000	187 000	204 000	162 000	246 000	182 000	195 000	178 000	195 000	184 000
Exportaciones No Tradicionales	**16 000**	-	**5 000**	-	-	**2 000**	**1 000**	**2 000**	**2 000**	**1 000**	**2 000**	**1 000**	-
Agropecuario	**6 000**	-	-	-	-	1 000	-	1 000	2 000	1 000	1 000	-	-
Químicos	**0**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	**10 000**	-	5 000	-	-	1 000	1 000	1 000	-	-	1 000	1 000	-

a/ Cifras Preliminares.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria

Elaboración: Banco Central de Reserva del Perú - Sucursal Trujillo. Departamento de Estudios Económicos

25.2 PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR EXTERNO, 1985-2016

(Millones de US Dólares)

Año	Exportación FOB	Importación FOB	Balanza Comercial	Balanza de Pagos	Activos Externos Netos BCRP	Deuda Pública Externa 1/
1985	3 021	1 823	1 199	599	1 395	11 007
1986	2 573	2 649	- 77	- 559	926	12 841
1987	2 713	3 215	- 502	-1 148	43	15 382
1988	2 720	2 865	- 145	- 590	- 352	16 270
1989	3 503	2 287	1 217	540	357	17 477
1990	3 280	2 922	358	176	531	18 934
1991	3 393	3 595	- 202	788	1 304	21 040
1992	3 578	4 001	- 423	716	2 001	21 513
1993	3 385	4 160	- 776	657	2 742	22 170
1994	4 424	5 499	-1 075	2 978	5 718	23 980
1995	5 491	7 733	-2 241	925	6 641	25 652
1996	5 878	7 864	-1 987	1 932	8 540	25 196
1997	6 825	8 536	-1 711	1 733	10 169	18 787
1998	5 757	8 219	-2 462	-1 006	9 183	19 562
1999	6 088	6 710	- 623	- 775	8 403	19 500
2000	6 955	7 358	- 403	- 193	8 179	19 205
2001	7 026	7 204	- 179	450	8 612	18 967
2002	7 714	7 393	321	833	9 658	20 715
2003	9 091	8 205	886	477	10 136	22 768
2004	12 809	9 805	3 004	2 351	12 601	23 337
2005	17 368	12 082	5 286	1 628	14 003	22 105
2006	23 830	14 844	8 986	2 753	17 660	21 601
2007	28 094	19 591	8 503	9 654	26 501	20 555
2008	31 018	28 449	2 569	3 169	31 363	19 494
2009	27 071	21 011	6 060	1 043	33 397	20 117
2010	35 803	28 815	6 988	11 192	44 846	22 934
2011	46 376	37 152	9 224	4 686	49 191	24 232
2012	47 411	41 135	6 276	14 806	62 320	26 452
2013	42 861	42 248	613	2 907	66 274	24 039
2014	39 533	40 809	-1 276	-2 178	63 032	23 890
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...

25.2 PERÚ: PRINCIPALES INDICADORES DEL SECTOR EXTERNO, 1985-2016

(Millones de US Dólares)

Conclusión

Año	Servicio de la Deuda Pública Externa			Tipo de Cambio Oficial Promedio		Devaluación Promedio (%)	
	Total	Amortización	Intereses	Promedio del Periodo	Fin de Periodo	Promedio del Periodo	Fin de Periodo 2/
	Millones de US Dólares			Intis por US Dólar			
1985	2 188	1 288	900	10,98	13,95	216,85	144,91
1986	2 385	1 396	989	13,95	13,95	26,99	0,00
1987	2 551	1 478	1 073	16,84	33,00	20,69	136,56
1988	2 723	1 471	1 252	128,83	500,00	665,23	1 415,15
1989	2 671	1 207	1 464	2 666,19	5 261,40	1 969,50	952,28
1990	2 769	1 262	1 507	189 043,09	516 922,57	6 990,39	9 724,81
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	3,38	3,51	15,57	11,37
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	6 313	5 268	1 044	2,83	2,82	-6,19	-2,15
2011	1 907	868	1 039	2,75	2,70	-2,51	-4,24
2012	2 279	1 215	1 064	2,64	2,57	-4,23	-4,80
2013	3 777	2 618	1 159	2,70	2,79	2,44	8,51
2014	2 697	1 592	1 105	2,84	2,96	5,05	6,33
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.

Fuente: Banco Central de Reserva del Perú.

Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

25.3 RANKING DE 50 PRIMERAS EMPRESAS IMPORTADORAS, 2015-2016

(Miles US dólares)

Posición		Principales Empresas Importadoras	Valor FOB		Participación (%)	
2015	2016		2015	2016 P/	2015	2016 P/
		Total importaciones	**35 959 592**	**34 297 223**	**100,00**	**100,00**
		Principales empresas	**13 015 310**	**13 517 699**	**36,19**	**39,41**
1	1	Petróleos del Perú - PETROPERÚ S.A.	1 725 072	2 149 105	4,80	6,27
2	2	Refinería La Pampilla S.A.A.	1 671 430	1 765 210	4,65	5,15
4	3	Toyota del Perú S.A.	522 825	564 941	1,45	1,65
8	4	Samsung Electronics Peru S.A.C.	339 286	463 078	0,94	1,35
3	5	Ferreyros Sociedad Anónima	574 061	456 318	1,60	1,33
6	6	América Móvil Perú S.A.C.	394 876	357 342	1,10	1,04
9	7	Lg electronics Peru S.A.	327 446	349 969	0,91	1,02
5	8	Alicorp S.A.A.	401 470	345 553	1,12	1,01
7	9	Telefónica del Perú S.A.A.	360 116	319 098	1,00	0,93
13	10	Pure biofuels del Perú S.A.C.	256 718	284 986	0,71	0,83
32	11	Southern Perú Copper Corporation sucursal del Perú	143 183	281 972	0,40	0,82
12	12	Automotores Gildemeister-Perú S.A.	257 050	277 537	0,71	0,81
11	13	Diveimport S.A.	265 185	274 650	0,74	0,80
14	14	Adm andina Perú S.R.L.	250 663	259 889	0,70	0,76
10	15	Gloria S.A.	279 300	253 530	0,78	0,74
15	16	Corporación aceros Arequipa S.A.	248 917	251 270	0,69	0,73
26	17	Huawei del Perú S.A.C.	192 204	234 308	0,53	0,68
18	18	Maquinarias S.A..	234 449	224 328	0,65	0,65
20	19	Contilatin del Perú S.A.	222 223	208 951	0,62	0,61
17	20	Kia import Peru S.A.C.	237 140	201 159	0,66	0,59
33	21	Komatsu-Mitsui maquinarias Perú S.A.	142 025	198 340	0,39	0,58
41	22	Ingram micro S.A.C.	115 450	197 811	0,32	0,58
21	23	San Fernando S.A.	218 962	195 510	0,61	0,57
22	24	Saga Falabella S.A.	206 704	191 030	0,57	0,56
31	25	Volvo Perú S.A.	143 437	189 620	0,40	0,55
19	26	Empresa Siderúrgica del Perú S.A.A.	232 568	186 599	0,65	0,54
25	27	Grupo Deltron S.A.	198 971	182 415	0,55	0,53
24	28	Derco Perú S.A.	199 105	181 498	0,55	0,53
29	29	Cargill Americas Perú S.R.L.	172 497	169 281	0,48	0,49
30	30	Procter & Gamble Peru S.R.L.	155 346	152 014	0,43	0,44
34	31	Tiendas por departamento Ripley S.A.	139 459	145 889	0,39	0,43
23	32	BBVA Banco Continental	203 044	132 850	0,56	0,39
65	33	Scotiabank Perú S.A.A.	83 639	131 911	0,23	0,38
52	34	Banco de Crédito del Perú	104 342	125 781	0,29	0,37
38	35	R. Trading S.A..	121 974	116 642	0,34	0,34
43	36	Corporación Lindley S.A.	112 277	113 486	0,31	0,33
35	37	Kimberly-Clark Peru S.R.L.	136 007	110 691	0,38	0,32
27	38	Consorcio Constructor Ductos del Sur	185 045	108 250	0,51	0,32
36	39	Molinos & Cia S.A.	134 710	107 800	0,37	0,31
55	40	Moly-cop adesur S.A.	96 914	105 155	0,27	0,31
75	41	Mc autos del Perú S.A.	74 183	101 793	0,21	0,30
50	42	Euro Motors S.A.	106 150	99 083	0,30	0,29
63	43	Atlas Copco peruana S.A.	89 231	98 135	0,25	0,29
47	44	Orica mining services Peru S.A.	109 166	96 876	0,30	0,28
54	45	Intcomex Perú S.A.C	98 368	95 712	0,27	0,28
48	46	Entel Perú S.A.	107 894	94 670	0,30	0,28
37	47	Máxima Internacional S.A.	126 176	94 350	0,35	0,28
56	48	Cencosud retail Perú S.A.	96 111	94 295	0,27	0,27
61	49	Unión de cervecerías peruanas Backus y Johnston S.A.A	92 235	89 209	0,26	0,26
46	50	Hipermercados Tottus S.A.	109 708	87 812	0,31	0,26
		Otros	**22 944 282**	**20 779 524**	**63,81**	**60,59**

Nota: Cifras del Regímen Definitivos de Importación para el Consumo del año 2015 y 2016. Información disponible al 16-03-2017.
- Se excluyen donaciones, servicios diplomáticos y las partidas arancelarias pertenecientes al capítulo 98.

Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

25.4 RANKING DE 50 PRIMERAS EMPRESAS EXPORTADORAS, 2015-2016

(Miles US dólares)

Posición		Principales Empresas Exportadoras	Valor FOB		Participación (%)	
2015	2016		2015	2016 P/	2015	2016 P/
		Total exportaciones	**33 668 980**	**36 246 261**	**100,00**	**100,00**
		Principales empresas	**20 953 607**	**23 506 426**	**62,23**	**64,85**
1	1	Compañía Minera Antamina S.A.	2 251 116	2 169 623	6,69	5,99
6	2	Sociedad Minera Cerro verde S.A.A.	1 019 179	2 106 583	3,03	5,81
2	3	Southern Perú Copper Corporation Sucursal del Perú	1 711 368	1 502 995	5,08	4,15
0	4	Minera las Bambas S.A.	612	1 498 736	0,00	4,13
4	5	Glencore Perú S.A.C.	1 144 764	1 158 132	3,40	3,20
3	6	Trafigura Perú Sociedad Anonima Cerrada - Trafigura Perú S.A.C.	1 188 733	1 128 510	3,53	3,11
7	7	Compañia Minera Antapaccay S.A.	1 002 154	1 047 586	2,98	2,89
5	8	Minera Yanacocha S.R.L.	1 081 036	829 933	3,21	2,29
10	9	Votorantim Metais - Cajamarquilla S.A.	669 707	691 382	1,99	1,91
8	10	Minera Barrick Misquichilca S.A.	718 402	662 721	2,13	1,83
9	11	Pluspetrol Perú corporation S.A.	691 877	618 890	2,05	1,71
11	12	Minerales del Sur S.R.L.	551 801	573 831	1,64	1,58
17	13	Hudbay Perú S.A.C.	438 206	555 475	1,30	1,53
16	14	Perú LNG S.R.L.	449 766	523 415	1,34	1,44
15	15	Refinería la Pampilla S.A.A.	472 389	515 048	1,40	1,42
14	16	Compañía de minas Buenaventura S.A.A.	487 730	495 521	1,45	1,37
13	17	Minsur S. A.	489 353	471 312	1,45	1,30
30	18	Compañía Minera ares S.A.C.	208 105	428 699	0,62	1,18
12	19	Minera Chinalco Perú S.A.	498 524	379 151	1,48	1,05
20	20	Shougang Hierro Perú S.A.A.	344 617	339 999	1,02	0,94
18	21	Tecnológica de alimentos S.A.	376 213	305 690	1,12	0,84
19	22	Compañía Minera Miski Mayo S.R.L.	345 956	299 480	1,03	0,83
43	23	Pesquera Hayduk S.A.	129 986	286 664	0,39	0,79
28	24	Cia Minera Poderosa S.A.	220 915	279 461	0,66	0,77
54	25	Veta de Oro del Perú sociedad anónima cerrada - Veta de Oro del Perú S.A.C.	107 983	271 290	0,32	0,75
22	26	Petróleos del Perú PetroPerú S.A.	307 424	261 158	0,91	0,72
21	27	Louis dreyfus company Perú S.R.L.	340 420	257 102	1,01	0,71
23	28	Gold fields la Cima S.A.	293 057	245 352	0,87	0,68
29	29	Minera Aurifera retamas S.A.	212 408	238 613	0,63	0,66
25	30	Consorcio Minero Horizonte S.A.	251 431	237 834	0,75	0,66
24	31	La Arena S.A.	263 719	236 011	0,78	0,65
31	32	Repsol Marketing S.A.C.	197 555	229 479	0,59	0,63
27	33	Volcan Compañía Minera S.A.A.	226 110	224 881	0,67	0,62
26	34	Procesadora sudamericana S.R.L.	238 225	220 349	0,71	0,61
35	35	Cia Minera Coimolache S.A.	180 268	198 371	0,54	0,55
34	36	Camposol S.A.	180 340	191 803	0,54	0,53
32	37	Aruntani S.A.C.	196 917	153 927	0,58	0,42
42	38	Sociedad Agricola Viru S.A.	135 772	153 100	0,40	0,42
37	39	Perales Huancaruna S.A.C.	166 067	143 238	0,49	0,40
57	40	Aurimetal E.I.R.L.	92 505	138 949	0,27	0,38
50	41	Minera Laytaruma S.A.	111 323	131 869	0,33	0,36
48	42	Danper Trujillo S.A.C.	112 086	131 294	0,33	0,36
36	43	Tecnofil S.A.	171 857	129 855	0,51	0,36
33	44	Pesquera Diamante S.A.	183 022	127 807	0,54	0,35
0	45	L.B.M Los Andes E.I.R.L.	-	125 972	-	0,35
51	46	Vitapro S.A.	109 398	125 499	0,32	0,35
69	47	Mercuria Perú S.A.C.	70 716	120 586	0,21	0,33
41	48	Pesquera Exalmar S.A.A.	136 838	117 735	0,41	0,32
44	49	Opp film S.A.	125 960	113 713	0,37	0,31
92	50	J&m Minerales y Metales del sur empresa individual de responsabilidad limitada	49 698	111 800	0,15	0,31
		Otros	**12 715 373**	**12 739 835**	**37,77**	**35,15**

Nota: Cifras del Régimen de Exportación, actualizados al 01-05-2017. Las diferencias en los totales se deben al redondeo de cifras.
Fuente: Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria.

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 acarreando 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 minerológica (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.

Alud.- Desprendimiento violento, en un frente glaciar, pendiente abajo, de una gran masa de nieve o hielo acompañado en algunos casos de fragmentos rocosos de diversos tamaños y sedimentos de diferente granulometría.

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) como ionizada (NH). 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 Nº 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 capital.

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 ºF 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 electronucleares.

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 formula Cl , 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 los 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 35º 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 obser vación 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 deflactores 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 ú 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 ú otro documento cartográfico de precisión), trasladan capitales, anexan 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.- Marcas con hitos en el terreno puntos por donde pasa la línea de frontera.

Dengue.- Enfermedad infecciosa producida por un virus trasmitido 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.- 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 (NO).- 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 anormalidad 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 CaCO3 en mg/L.

Dureza magnésica (Monitoreo del agua).- Es la dureza correspondiente al
contenido de carbonato de magnesio. Sus unidades son: MgCO 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 bio- psico-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.

Escurrimiento.- 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 o 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 inculpados; 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 completamento, 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 concurran circunstancias que den gravedad 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 vinculo 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 ejecutada ilegítimamente y con violencia.

Hospital.- Establecimiento de salud, destinado a la prestación de servicios de atención médica integral en las cinco especialidades básicas: medicina, cirugía, obstetricia, ginecología y pediatría.

Hoteles.- Establecimientos que tienen un mínimo de 50 habitaciones y su categorización (en estrellas) varía de acuerdo al equipamiento, implementación y calidad de los servicios que brindan.

Humedad relativa.- Es la proporción en que se encuentra la cantidad de agua efectivamente contenida en el aire y la que éste podría contener en estado de saturación.

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 (I/.).- 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.

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 anópheles (zancudo). Su principal síntoma es la fiebre, cuyas características dependen del tipo de Plasmodio, siendo el P. Falciparun 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 apiz 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 CH_4, 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 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 Nº 1485-2005-MP-FN.

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 (KmnO) (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 (O) efectivamente presente en el agua expresada en términos de cualquiera de sus formas de presencia en el volumen de agua (miligramos de O 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

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 mgL). Se presenta en el agua como consecuencia de la solubilidad de las sales que le dan origen. Por tanto se puede presentar bajo la forma iónica o particulada.

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 cédulas 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.

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 Nº28056).- 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. 5º del D.S. Nº 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 ú 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. Éste 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 Nº 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 Nº 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 (SiO) (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 sólidostotales 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 formula CuSO , 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 pirita 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 porque 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 Nº 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.

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

Tasa de delitos.- Es el porcentaje entre los delitos divididos entre la población por cada 100 000 habitantes.

Tasa de desempleo abierto.- Es la proporción de personas desempleadas o desocupadas, que están buscando activamente un empleo. Para determinar los desempleos abiertos se consideran las siguientes condiciones: "sin empleo", "corrientemente disponible para trabajar" y en "busca de empleo".

Tasa de faltas.- Es el porcentaje entre las faltas divididas entre la población por cada 100 000 habitantes.

Tasa de interés.- Precio que se paga por el uso del dinero ajeno. Rendimiento que se obtiene al prestar o hacer un depósito en dinero.

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

Tasa de morbilidad de tuberculosis.- Número anual de enfermos de tuberculosis por cada 1 000 habitantes.

Tasa de mortalidad general.- Es el número de personas que murieron en un determinado año, expresado con relación a cada 1 000 habitantes. Es un indicador de resultado.

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

Tasa de ocupación.- Es la proporción de personas ocupadas con respecto a la Población Económicamente Activa.

Tasa de subempleo por horas o visible.- Es la proporción de personas ocupadas, que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias, con respecto a la Población Económicamente Activa; que tienen la voluntad y disponibilidad para trabajar por horas.

Tasa de subempleo por ingresos o invisible.- Es la proporción de personas que 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 mediodía. 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 Niro. 28094 artículo 34º y el artículo 70º del Reglamento de Supervisión de Fondos Partidarios, norma el envió 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 tribalometanos 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.

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 11º o 22º 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 graban 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 sé prohíbe extraer, procesar, transportar y comercializar un recurso hidrobiológico en un área determinada por cierto periodo, generalmente coincide con el período 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 Coordenado 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 coordenado (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.

www.inei.gob.pe
Visite el Portal del Estado Peruano: www.peru.gob.pe