



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
HUAMANGA

PLAN DE DESARROLLO CONCERTADO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA

2017 - 2030

Con metas al 2021 - 2024



CRÉDITOS

© Propiedad de la Municipalidad Provincial de Huamanga

Oficina de Planeamiento y Presupuesto

Unidad de Presupuesto y Planes

Elaborado por: Lic. Adm. Ana María Vilca Ayala

Revisión general: Dirección Nacional de Coordinación y Planeamiento - CEPLAN

Portal Municipal N° 044 – Plaza Mayor, Ayacucho, Huamanga, Ayacucho, Perú

Teléfono: (066) 311723

Correo electrónico: Webmaster@munihuamanga.gob.pe

Dirección URL: www.munihuamanga.gob.pe

Este documento puede ser reproducido por todo medio, siempre en cuando se cite la fuente.

ALCALDE

Méd. Salomón Hugo Aedo Mendoza

REGIDORES

Edith Felicitas Guevara Morote

Richard Emerson De La Cruz Enciso

Yony Zonia Araujo Oré

Wilmer Adolfo Borda Ramírez

Paulino Oré Flores

Teodoro Linares Gutiérrez

Faustino Flores Meneses

Zenaida Corina Gutiérrez Fuentes

Jorge Pozo Palomino

Iber Antenor Maraví Olarte

Olivia Pillihuamán Rojas



Agradecimientos

La Oficina de Planeamiento y Presupuesto de la Municipalidad Provincial de Huamanga expresa su sincero agradecimiento a las instituciones y profesionales que contribuyeron a la elaboración de este documento.

Al Centro Nacional de Planeamiento Estratégico – CEPLAN, que brindó la asistencia técnica a través de sus especialistas.

Al Gobierno Regional de Ayacucho que a través de sus órganos de línea como la Sub Gerencia de Acondicionamiento Territorial, Sub Gerencia de Planeamiento, Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente, Sub Gerencia de Defensa Civil y las Direcciones Regionales que brindaron el soporte necesario para la formulación del PDCPH.

Al Programa de Desarrollo Económico Sostenible y Gestión Estratégica de los Recursos Naturales PRODERN, por su acompañamiento y valiosa contribución.

A los equipos técnicos de las Municipalidades Distritales del ámbito Provincial de Huamanga, representantes de los Centros Poblados, la Mesa de Concertación para la Lucha Contra la Pobreza. Del mismo modo a los representantes de las organizaciones sociales, empresariales, educativas, profesionales e independientes que brindaron sus conocimientos y valiosas sugerencias, los cuales han enriquecido el documento.

Presentación

La muy noble y leal ciudad de Huamanga, declarada como «Capital del Arte Popular y de la Artesanía del Perú», es poseedora de las majestuosas casonas coloniales, restos arqueológicos y manifestaciones artísticas que revelan un pasado histórico y una tradición aún vigente y atractiva, destaca por su música y sus festividades, como los carnavales y sobre todo la Semana Santa, ambas declaradas Patrimonio Cultural de la Nación.

Nuestra provincia de Huamanga, cuenta con un potencial socio económico, turístico, cultural y arqueológico-monumental, que es necesario encaminar mediante un proceso de planeamiento territorial de manera integral, correspondiendo al Gobierno Local liderar las estrategias y metas mediante la articulación de esfuerzos públicos y privados para el desarrollo sostenible de la provincia.

Por lo cual, la Municipalidad Provincial de Huamanga asumió la elaboración del Plan de Desarrollo Concertado de Huamanga 2017 – 2030, con metas al año 2021, bicentenario de la independencia del Perú y metas al 2024, año memorable donde con la batalla de Ayacucho se selló la derrota Española con la “Independencia de Hispanoamérica”. Se marcan éstos hitos cronológicos con la finalidad de obtener la atención prioritaria del gobierno central, con financiamiento a las acciones estratégicas, que permitirá reducir nuestras brechas existentes y cumplir los objetivos estratégicos planteados en el plan.

Para la elaboración del PDCPH, se convocó a los actores estratégicos del territorio, que permitió identificar el planeamiento territorial, integrando mediante iniciativas, compromisos y visión de futuro, con objetivos comunes a mediano y largo plazo.

Esperando se materialicen los objetivos planteados y alcanzar juntos la visión de desarrollo de nuestra provincia, presentamos el Plan de Desarrollo Concertado de la Provincia de Huamanga 2017 – 2030, con metas al bicentenario de la independencia del Perú y al bicentenario de la batalla de Ayacucho.

Méd. Salomón Hugo Aedo Mendoza
Alcalde de Huamanga.

Introducción

Mediante Resolución de Alcaldía N° 533 – 2016 – MPH/A, de fecha 18 de agosto de 2016, se inició la reformulación del Plan de Desarrollo Concertado de la Provincia de Huamanga, que representa la propuesta concertada de los actores claves de la provincia de Huamanga para orientar el proceso de desarrollo de dicho ámbito territorial. El cual, se realizó en base al esfuerzo y la contribución técnica de las diferentes áreas de nuestra Municipalidad, actores estratégicos y expertos temáticos de la provincia, mediante reuniones técnicas, talleres participativos en los distritos de la provincia y talleres centrales.

La metodología aplicada en este proceso de planificación participativa se desarrolló bajo los lineamientos proporcionados por el Centro Nacional de Planeamiento Estratégico CEPLAN, según la Directiva N° 001-2014-CEPLAN, “DIRECTIVA GENERAL DEL PROCESO DE PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO – SISTEMA NACIONAL DE PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO”, aprobada por Resolución de Presidencia del Consejo Directivo N° 26-2014-CEPLAN/PCD, y sus modificatorias, norma vigente en el proceso de formulación del Plan de Desarrollo Concertado de la Provincia de Huamanga. Además se utilizó la información generada en las fases de análisis prospectivo y estratégico, realizadas por el Gobierno Regional de Ayacucho y por los sectores, respecto a sus competencias compartidas.

Asimismo se ha elaborado el presente documento tomando en consideración los lineamientos de la Directiva N° 001-2017-CEPLAN/PCL “Directiva para la Actualización del Plan Estratégico de Desarrollo Nacional”, que de acuerdo a sus disposiciones, durante el periodo de actualización y hasta la aprobación del nuevo PEDN, los integrantes del SINAPLAN utilizarán las políticas de Estado, el PEDN vigente (“Plan Bicentenario: El Perú hacia el 2021”), la política general de gobierno y la pre-imagen de futuro al 2030 para el planeamiento nacional, sectorial, multisectorial, territorial e institucional.

Por otra parte, teniendo en cuenta el cumplimiento del bicentenario de la batalla de Ayacucho se propone metas al 2024, enmarcándose en los 200 años de independencia y soberanía nacional, a celebrarse el 09 de diciembre del 2024, como una estrategia de desarrollo y de gestión del financiamiento para programas y proyectos que reduzcan las brechas existentes y el cumplimiento de los objetivos estratégicos planteados en el presente Plan de Desarrollo.

Dicho documento permite definir las rutas óptimas; para mejorar la situación socio económica a través del tiempo, obedeciendo al nuevo concepto preventivo y proactivo, debiendo ejecutar las acciones estratégicas del PDCPH, mediante una gobernanza territorial participativa, concertadora y prospectiva, en coordinación intersectorial e intergubernamental, considerando los enfoques básicos: de derechos humanos, de igualdad de género, de interculturalidad, intergeneracional y derechos de la persona con discapacidad en igualdad de oportunidades, según los lineamientos nacionales y regionales establecidos.

Comisión de Planeamiento Estratégico PDCPH.

Comisión de Planeamiento Estratégico

- Méd. Salomón Hugo Aedo Mendoza - Alcalde de la Municipalidad Provincial de Huamanga
- Richard Emerson De La Cruz Enciso - Presidente de la Comisión Permanente de Regidores de Economía, Administración, Finanzas, Planificación y Presupuesto
- CPC. Elver Henry Vicente Sánchez - Gerente Municipal
- Lic. Alejandro Bautista Prado - Director de la Oficina de Planeamiento y Presupuesto
- Ing. Antonio Ladislao Pinedo Ortiz - Gerente de Desarrollo Territorial
- CPC. Gloria Socorro Falconí Zapata - Gerente de Desarrollo Humano
- Cmdte. (r) PNP Jaime Hugo Paredes Reátegui - Gerencia de Seguridad Ciudadana y Defensa Civil
- Ing. Gilmer García Gómez - Gerente de Desarrollo Económico y Ambiental
- Ing. Luis Fernando Dávila Rabanal - Gerente de Transportes
- Sr. Félix Arango Palomino, Presidente de la Asociación de Alcaldes de Centros Poblados de la Provincia de Huamanga

Equipo Técnico de Planeamiento Estratégico Municipalidad Provincial de Huamanga

- Abog. Fernando Quispe Rocha, Asesor de Despacho de Alcaldía – Representante del Alcalde
- Regidor Richard Emerson De la Cruz Enciso - Representante de la Comisión Permanente de Regidores de Economía, Administración, Finanzas, Planificación y Presupuesto
- Lic. Alejandro Bautista Prado - Director de la Oficina de Planeamiento y Presupuesto
- Econ. Julio Andrés Caveró Esparza - Unidad de Programación e Inversiones
- Econ. Esther Bautista Ortega – Unidad de Presupuesto y Planes
- Arq. Edgar Rene Gargurevich Saavedra – Sub Gerente de Estudios, Gestión de Inversiones y CTI
- Abog. Iván Chimpay Prado - Representante del Gerente Municipal
- Blga. María Consuelo Paredes Castilla – Representante del Gerente de Servicios Municipales
- Econ. Saturnino Ccahuana Ochante - Representante del Gerente de Desarrollo Económico
- Sr. Armando Godoy Ochoa - Sub Gerencia de Ordenamiento Territorial y Catastro
- Econ. Juan Diego Reymundez Argumedo - Responsable del Proyecto Mejoramiento de los Servicios del Sistema de Gestión de Inversiones de la MPH
- Ing. Luis Felipe García Godos Ochoa – Evaluador de Proyectos de la UPI
- Lic. Adm. Ana María Vilca Ayala, Especialista en Planeamiento Estratégico
- Econ. Lourdes De La Cruz Huamán, Especialista en facilitación y Metodologías

Equipo Técnico de Planeamiento Estratégico

Actores Estratégicos del Territorio

- Econ. F. Pedro Huamaní Oré, Director Regional de Comercio Exterior y Turismo
- Sr. Leoncio Reyes Benites, Director de Gestión Pedagógica (DREA)
- Ing. Mariano Jerí Pérez, Sub Director de Cultivos - Dirección de Producción de competitividad Agraria (DRA)
- Celina Salcedo Martínez, Presidenta del Instituto Regional de la Mujer Ayacuchana (IRMA)
- Lic. Adm. Luis Enrique Jayo, Sub Gerente de Acondicionamiento Territorial y Bienes Regionales (GRA)
- Obst. Walter Bedriñana Carrasco, Sub Director General Dirección Regional de Salud (DIRESA)
- Econ. Nilo Walter Hinojosa Vivanco, Responsable de la Oficina de Desarrollo Institucional (SEDA)
- Emilio Jorge Cruzado Peña, Asesor Técnico en Gestión Ambiental del Programa de Desarrollo Económico Sostenible y Gestión Estratégica de los Recursos Naturales (PRODERN)
- Ing. Luis Adalmer Pizán Flores, Administrador (ALA Ayacucho)
- Ing. Luis Enrique Morales Silva, Responsable de Meta: Mejoramiento de los Servicios de Agua para Consumo Humano en la Ciudad de Ayacucho y Riego en la Cuenca del Río Cachi (OPEMAN) del Gobierno Regional de Ayacucho (GRA)
- Ing. Jaime O. Salazar Lindo, Supervisor – Meta: Mejoramiento de los Servicios de Agua para Consumo Humano en la Ciudad de Ayacucho y Riego en la Cuenca del Río Cachi (OPEMAN) del Gobierno Regional de Ayacucho (GRA)
- Ing. Eloy Juan Macetas Oré, Director de Construcción y Saneamiento de la Dirección Regional de Vivienda, Construcción y Saneamiento
- Ing. Félix Hidalgo Guillén, Especialista en agua y saneamiento de la Dirección Regional de Vivienda, Construcción y Saneamiento

Asistencia Técnica en Planeamiento Estratégico

Dirección Nacional de Coordinación y Planeamiento - CEPLAN

ÍNDICE

CAPITULO I: ANÁLISIS SITUACIONAL DEL TERRITORIO	
1.1. Caracterización del territorio local	13
1.1.1. Sistema Poblacional	15
1.1.2. Sistema Relacional	22
1.1.3. Sistema Ambiental	30
1.1.4. Sistema Productivo	35
1.1.5. Sistema Equipamental	46
1.1.6. Sistema Patrimonial	54
1.2. Identificación de variables estratégicas e indicadores	67
1.3. Identificación de Indicadores y línea base	69
1.4. Identificación de actores	100
CAPITULO II: LINEAMIENTOS ESTRATÉGICOS	
2.1 Escenario apuesta	102
2.2 Visión	104
2.3 Objetivos estratégicos al 2021 y 2024	107
2.4 Indicadores para los objetivos estratégicos	108
2.5 Acciones estratégicas y Ruta Estratégica	109
2.6 Acciones Estratégicas e Indicadores	118
2.7 Establecimiento de metas	127
REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA	133
ANEXOS:	
Anexo 01: Fichas Técnicas de los Indicadores	135
Anexo 02: Proyectos de Inversión Pública de Impacto Territorial	151
Anexo 03: Plantillas de Articulación	154
Anexo 04: Mapas de la Caracterización del Territorio	160
Anexo 05: Panel Fotográfico	170

CAPITULO I

ANÁLISIS SITUACIONAL DEL TERRITORIO

1.1. CARACTERIZACIÓN DEL TERRITORIO LOCAL

La Provincia de Huamanga, es la capital del departamento de Ayacucho, políticamente se encuentra dividida en 16 distritos, según se muestra en el gráfico y Cuadro N° 01.

Mapa N° 01: Distritos de la Provincia de Huamanga



Fuente: Equipo Técnico PDCPH.

**Cuadro N° 01: Dispositivo Legal de Creación
Según Provincia y Distrito, 2015**

Provincia y Distrito	<u>Dispositivo Legal de Creación</u>				
	Nombre	Categoría	Dispositivo Legal		
			Norma	Número	Fecha
Huamanga					
Ayacucho	Ayacucho	Ciudad	Decreto	S/N	15 Feb 1825
Acocro	Acocro	Pueblo	Ley	15232	23 nov 1964
Acos Vinchos	Acos Vinchos	Pueblo	Ley	12301	03 may 1955
Carmen Alto	Carmen Alto	Pueblo	Ley Regional	341	06 Set 1920
Chiara	Chiara	Pueblo	Ley	12301	03 may 1955
Ocros	Ocros	Villa	Ley	8501	15 jul 1936
Pacaycasa	Pacaycasa	Pueblo	Ley	12562	26 ene 1956
Quinua	Quinua	Villa	Ley	542	07 oct 1907
San José de Ticllas	Ticllas	Pueblo	Ley	12365	20 jun 1955
San Juan Bautista	San Juan Bautista	Ciudad	Ley	13415	07 abr 1960
Santiago de Pischa	San Pedro de Cachi	Pueblo	Ley	12301	03 may 1955
Socos	Socos	Pueblo	Ley	17041	14 jun 1968
Tambillo	Tambillo	Pueblo	Ley	12301	03 may 1955
Vinchos	Vinchos	Pueblo	Ley	S/N	02 Ene 1857
Jesús Nazareno	Las Nazarenas	Ciudad	Ley	27281	02 jun 2000
Andrés Avelino Cáceres Dorregaray	Andrés Avelino Cáceres Dorregaray	Ciudad	Ley	30013	26 abr 2013

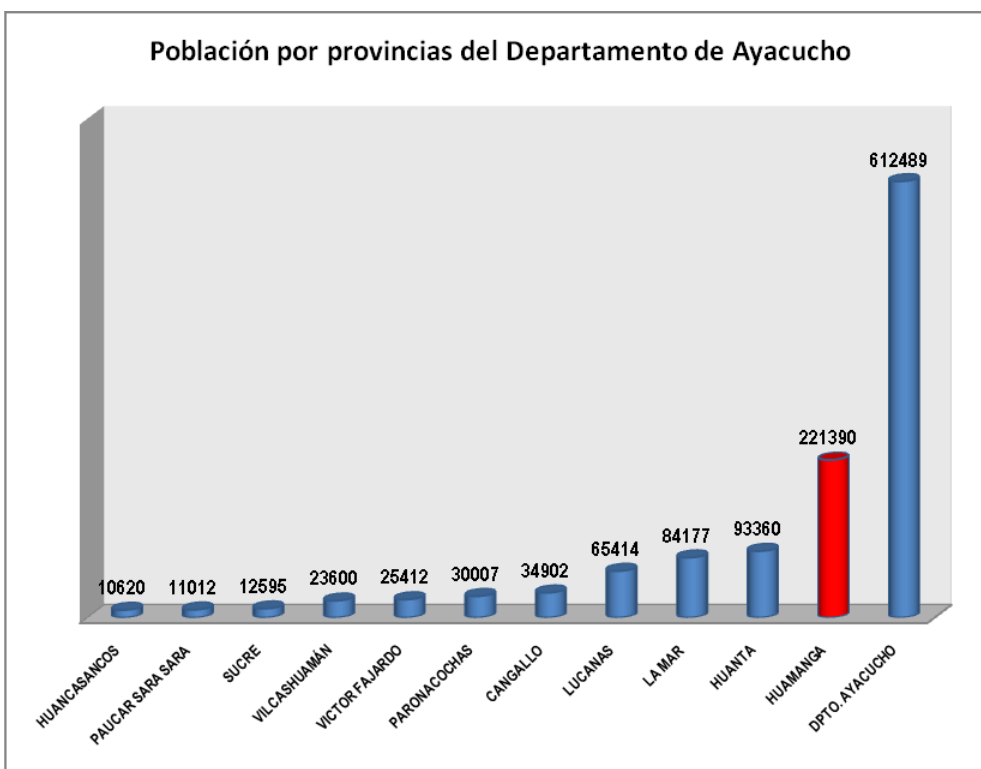
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Dirección Nacional de Censos y Encuestas.

1.1.1. SISTEMA POBLACIONAL

a. Provincia de Huamanga y su crecimiento poblacional

Según el gráfico N° 02, la provincia de Huamanga tiene una población de 221,390 que presentan el 36.14% de la región de Ayacucho.

**Gráfico N° 01: Población por Provincias
Departamento de Ayacucho**



Fuente: Censos Nacionales 2007. XI de población y VI de vivienda.

Al observar el comportamiento de la población censada a nivel provincial en los Censos 1993 y 2007, el crecimiento poblacional de la provincia de Huamanga a nivel de la región de Ayacucho, se encuentra en crecimiento poblacional de 35,7% es decir, 4 mil 157 habitantes por año, a un ritmo anual de 2,16%¹.

¹ Instituto Nacional de Estadística INEI, "Perfil Sociodemográfico del Departamento de Ayacucho, Ayacucho, 2009, pág. 22.

Cuadro N° 02: Población según Censo y

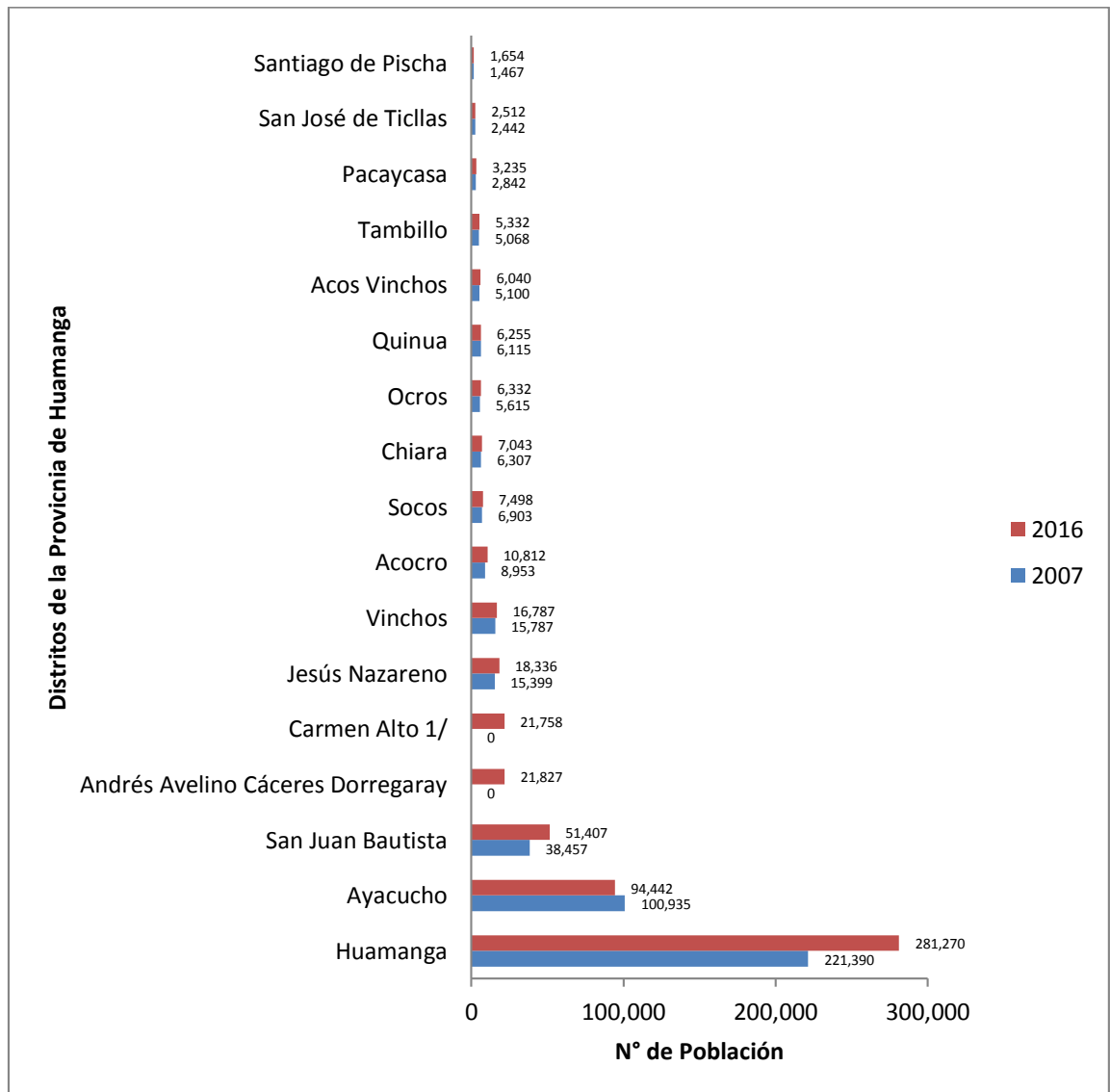
Proyección Provincia de Huamanga

Provincia y Distrito	2007	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Huamanga	221 390	256 384	261 382	266 390	271 411	276 443	281 270
Ayacucho	100 935	107 083	108 700	110 282	111 845	113 380	94 442
San Juan Bautista	38 457	43 986	45 548	47 143	48 770	50 429	51 407
Andrés Avelino							
Cáceres	-	-	-	-	-	-	21 827
Dorregaray							
Carmen Alto 1/		18 678	19 325	19 987	20 661	21 350	21 758
Jesús Nazareno	15 399	16 684	17 027	17 370	17 712	18 054	18 336
Vinchos	15 787	16 284	16 400	16 510	16 612	16 710	16 787
Acocro	8 953	9 569	9 728	9 887	10 044	10 199	10 812
Socos	6 903	7 066	7 078	7 089	7 099	7 108	7 498
Chiara	6 307	6 729	6 839	6 949	7 056	7 163	7 043
Ocros	5 615	5 587	5 571	5 552	5 531	5 508	6 332
Quinua	6 115	6 187	6 193	6 198	6 203	6 200	6 255
Acos Vinchos	5 100	5 513	5 622	5 731	5 839	5 948	6 040
Tambillo	5 068	5 391	5 472	5 554	5 635	5 715	5 332
Pacaycasa	2 842	3 017	3 061	3 106	3 149	3 192	3 235
San José de							
Ticllas	2 442	2 986	3 150	3 321	3 500	3 688	2 512
Santiago de							
Pischa	1 467	1 624	1 668	1 711	1 755	1 799	1 654

INEI: Población Estimada por provincias y distritos 2011 – 2015.

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

**Gráfico N° 02: Población censada 2007 y proyectada
Según distrito de la Provincia de Huamanga 2016**



Fuente: INEI – Perú: Estimaciones y Proyecciones de Población por Sexo, según Departamento, Provincia y Distrito, 2000 - 2015.

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

El comportamiento del crecimiento poblacional en territorios no se ha generado precisamente en capitales de distrito, sino que son Centros Poblados que albergan mayor población, principalmente debido al desarrollo de actividades comerciales, como se evidencia en el cuadro N° 03.

Cuadro N° 03: Distritos con principales Centros Poblados que albergan mayor número de población

DISTRITO	COD. CP.	NOM. CP.	ÁREA	CATEGORÍA	VIVIENDA	POBLACIÓN
Ayacucho	112735	Ayacucho	Urbano	Ciudad	24 479	97 390
San Juan	130156	San Juan	Urbano	Ciudad	9 892	37 685
Bautista		Bautista				
Jesús	120338	Las	Urbano	Pueblo	3 961	14 316
Nazareno		Nazarenas				
Quinua	121967	Quinua	Urbano	Pueblo	710	2 340
Ayacucho	528243	San Juan de Urubamba	Urbano	Pueblo	412	1 628
Vinchos	114894	Paccha	Urbano	Caserío	368	1 622
Vinchos	528184	Putacca	Rural	Anexo	354	1 532
Chiara	131014	Sachabamba	Rural	Anexo	416	1 016

Fuente: INEI CPV 2007, Información de la Zonificación Ecológica Económica – Ayacucho.

b. Distribución de la población, en los 16 distritos que conforman la provincia de Huamanga

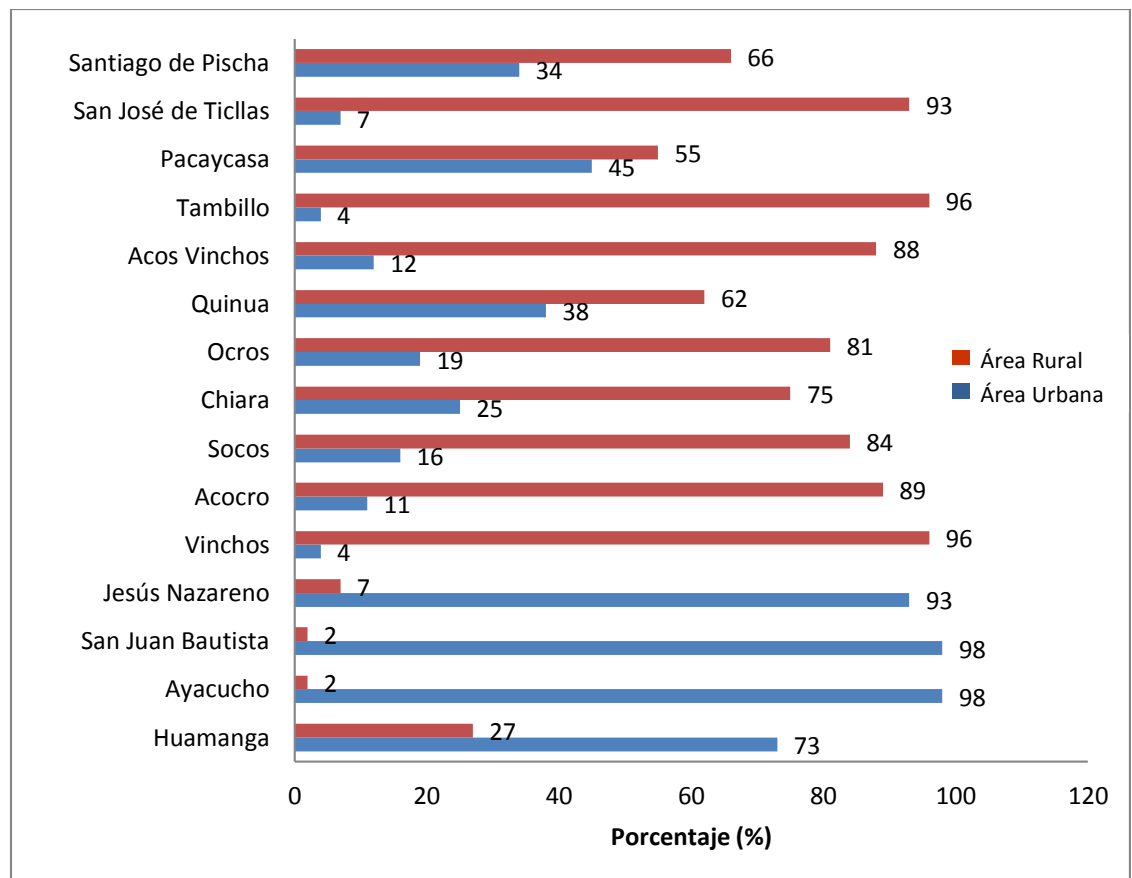
Dentro de la provincia de Huamanga, se tiene identificadas agrupaciones de población tanto urbano y rural, que se caracterizan por su proximidad entre sí, formando núcleos poblacionales; que requieren de actuación en conjunto para resolver la problemática de provisión de servicios básicos.

Según el PDCPH 2009 - 2021, “la forma de crecimiento de la población evidencia un proceso de urbanización no planificado, donde, en la mayoría de los casos, se han ido ocupando espacios correspondientes a tierras agrícolas y a tierras eriazas. La población creciente en el área urbana agudiza el problema de hacinamiento y presiona por el acceso a servicios básicos. Además, ocupación desorganizada limita la adecuada planificación de las inversiones en servicios básicos, tales como luz, agua y desagüe. Como resultado, la población más vulnerable, de ingresos reducidos, tiene

un acceso precario y/o informal a estos servicios, lo cual genera impactos negativos sobre el ambiente y la salud de los pobladores”².

Las cifras en los censos y la proyección de población de la provincia de Huamanga, muestran el desequilibrio en la distribución poblacional, pues solamente los distritos de Ayacucho, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno y el recientemente creado distrito de Andrés Avelino Cáceres Dorregaray, tienen la mayor población a nivel provincial, como se muestra en el gráfico N° 03.

Gráfico N° 03: Porcentaje de Población distribuida según tipo de área
Provincia de Huamanga



Fuente: Censos Nacionales 2007: XI de población y VI de vivienda.

Además podemos apreciar en el cuadro anterior que los distritos que concentran mayor población, constituyen en mayor porcentaje la categoría

² Plan de Desarrollo Concertado de la Provincia de Huamanga 2009 – 2021, Ayacucho, 2009, pág. 19.

urbana, a diferencia de los distritos que albergan menor población que en mayor porcentaje concentra población de la categoría rural. Entonces, para hacer un mejor análisis se ha dividido el territorio en dos grandes grupos:

▪ **Espacio Urbano**

Así tenemos en un primer grupo a los cinco distritos que concentran mayor población: Ayacucho, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno y Andrés Avelino Cáceres Dorregaray, los cuales forman parte de la metrópoli, constituyendo según las proyecciones del INEI 2016 un 74% (207 770 hab.), de la población de la provincia de Huamanga.

La tendencia de la población de la provincia de Huamanga, observada en las últimas décadas es la expansión e intensificación del proceso de urbanización, que se refleja en una mayor importancia de la población censada urbana respecto de la población censada total de la provincia. Constituye un nodo de desarrollo dentro del espacio provincial.

▪ **Espacio Rural**

Por otro lado tenemos en un segundo grupo a los once distritos que concentran menor población a nivel de la provincia, según la proyección para el año 2016, concentran el 26% (73 500), el cual concentra mayor población rural. Conformado por la integración de los distritos de: Vinchos, Acocro, Socos, Chiara, Ocros, Quinoa, Acos Vinchos, Tambillo, Pacaycasa, San José de Ticllas y Santiago de Pischa, los cuales, de la población de la provincia de Huamanga.

c. Huamanga en el Mapa de la Pobreza

Según los Censos de Población y Vivienda 2007 – INEI, la incidencia de pobreza total monetaria y pobreza extrema es 56.8% (129,452 hab.) y 26.8% (60,159 hab.) respectivamente, y pobreza no monetaria, hogares que presenten al menos una Necesidad Básica Insatisfecha, es de 40.1 %. Dicha información en comparación a la información publicada, Mapa de Pobreza

Provincia y Distrital³, se observa que los niveles de pobreza en la provincia de Huamanga, se redujeron significativamente, así el cuadro N° 04, muestra que dentro de la provincia de Huamanga, los distritos de Ayacucho y Jesús Nazareno tienen los menores intervalos de pobreza (17,9 a 24,1) y (9,9 a 18,2) respectivamente, mientras que el distrito de San José de Ticllas tiene la mayor condición de pobreza en un intervalo de (78,4 – 93.0).

**Cuadro N° 04: Condición de Pobreza, Grupos Robustos
Y ubicación del distrito por nivel de pobreza – 2013**

Distrito	Proyección de población 2015 1/	Intervalo de Confianza al 95% de la Pobreza Total		Ubicación Pobreza total 9/	Grupos Robusto
		Inferior	Superior		
		Huamanga	277 224		
Socos	7 441	73,0	90,9	61	4
Vinchos	16 616	71,5	82,3	117	5
Acos Vinchos	5 948	68,0	81,0	143	6
San José Ticllas	2 460	78,4	93,0	27	3
Acocro	10 659	62,6	74,5	262	8
Tambillo	5 259	57,9	71,2	347	8
Santiago de Pischa	1 626	53,8	73,9	364	8
Ocros	6 289	53,8	69,8	427	10
Pacaycasa	3 192	51,7	73,2	401	8
Chiara	6 944	53,2	69,8	433	10
Quinua	6 200	53,4	67,4	475	10
Carmen Alto	21 350	31,5	44,0	1 091	14
San Juan Bautista	50 429	23,4	30,5	1 395	17
Andrés Avelino Cáceres Dorregaray	21 585	21,7	32,0	1 397	17
Ayacucho	93 222	17,9	24,1	1 556	18
Jesús Nazareno	18 004	9,9	18,2	1 718	21

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

1/ Población Proyectada a Junio del 2015

9/ Los distritos se ordenaron de mayor a menor en función al porcentaje de pobreza total de las distritos a nivel Nacional

³ Mapa de Pobreza Provincial y Distrital 2013, INEI, 2015.

1.1.2. SISTEMA RELACIONAL

a. Infraestructuras de Transporte

▪ Transporte Terrestre

La red de articulación de la provincia de Huamanga básicamente está conformada por tres clases de redes viales, tal como lo muestra el cuadro N° 05, Clasificación de la Red Vial Provincial por ámbito nacional/departamental/provincial, donde se observa el número de rutas correspondiente a cada una de las tres clases.

Por otro lado, de la totalidad de carreteras existentes en la provincia, 165,53 Km. son asfaltados, 826,81 Km. afirmados, 122,66 Km. sin afirmar y 718,50 Km. de trocha.

**Cuadro N° 05: Clasificación de la Red Vial Provincial
Provincia de Huamanga – Año 2013**

CLASE DE RED VIAL	N° DE RUTAS	TOTAL		TIPO DE SUPERFICIE DE RODADURA							
				ASFALTADO		AFIRMADO		SIN AFIRMAR		TROCHA	
		KM	%	KM	%	KM	%	KM	%	KM	%
HUAMANGA	232	1.833,50	100.0	165,53	9,03	826,81	45,09	122,66	6,69	718,50	39,19
Nacional	5	338,89	18,5	153,47	45,3	180,36	53,2	0,00	0,0	5,06	1,5
Departamental	3	125,8	6,9	0,00	0,0	125,82	100,0	0,0	0,0	0,00	0,0
Vecinal	224	1.368,79	74,7	12,06	0,9	520,63	38,0	122,66	9,0	713,44	52,1
Vecinal Registrada	40	323,04	17,6	6,72	2,1	151,84	47,0	15,02	4,6	149,46	46,3
Vecinal no Registrada	184	1.045,75	57,0	5,34	0,5	388,79	35,3	107,64	10,3	563,98	53,9

Fuente: Inventario Vial Georeferenciado, 2013.

En el Cuadro N° 06, se muestra una clasificación de rutas según su grado de conservación: Bueno, Regular, Malo, Muy Malo e Intransitable; asimismo, los kilómetros y porcentajes correspondientes a cada grado de conservación:

Cuadro N° 06: Clasificación de ruta por estado del camino
Provincia de Huamanga

CLASE DE RED VIAL	N° DE RUTAS	LONGITUD (KM)	TIPO DE SUPERFICIE DE RODADURA									
			BUENO		REGULAR		MALO		MUY MALO		INTRANSITABLE	
			KM	%	KM	%	KM	%	KM	%	KM	%
HUAMANGA	232	1.833,50	588,69	32,1	524,46	28,6	479,85	26,2	61,07	3,3	179,43	9,8
Nacional	5	338,89	313,39	92,5	25,50	7,5	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0
Departamental	3	125,82	23,87	19,0	101,95	81,0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00	0,0
Vecinal	224	1368,79	251,43	18,4	397,01	29,0	479,85	35,1	61,07	4,5	179,43	13,1
Vecinal Registrada	40	323,04	97,13	30,1	72,67	22,5	103,43	32,0	5,24	1,6	44,57	13,8
Vecinal no Registrada	184	1045,75	154,3	14,8	324,34	31,0	376,42	36,0	55,83	5,3	134,86	12,9

Fuente: Inventario Vial Georeferenciado, 2013.

Tal como lo muestra el cuadro N° 07, la Provincia de Huamanga se articula a través de su Red Vial Nacional (PE-25B, PE-25B, PE-28B, PE-32A, PE-35), y Red Vial Departamental (AY-103, AY-104, AY-107), las cuales atraviesan toda la provincia longitudinal y transversalmente, conectando a la capital de la provincia con las capitales de los distritos y a los centros poblados que la conforman.

Según el cuadro N° 07, la red vial de la provincia se articula y desarrolla a través de cinco ejes o vías:

- La Vía Nacional PE-28A articula los distritos de Vinchos, Socos y San José de Ticllas, llegando hasta la ciudad de Ayacucho. Es un eje transversal que sirve de principal eje comercializador y de empalme a las vías vecinales que articula y conectan capitales distritales y centros poblados. Este principal eje permite la conexión con la capital nacional (Lima), tiene una longitud de 89.26 KM., asimismo, tiene una superficie asfaltada y se encuentra en buen estado.

- La Vía Nacional PE-35 es un eje longitudinal que atraviesa la provincia de Huamanga, articulando a las provincias de Huanta, Chincheros, Andahuaylas, etc. A partir de esta vía también se inician otros caminos de carácter departamental y vecinal que conducen a capitales de distritos o centros poblados principales, esta vía permite el intercambio comercial y otras actividades. Presenta una longitud de 169.84 Km., tiene una superficie asfaltada y afirmada, y es factible el tránsito por esta vía.
- Otro eje que pertenece a la Vía Nacional es la ruta PE-28B. Esta vía es transversal, articula la capital distrital de Pacaycasa, Quinua, Tambo y San Francisco, éstas dos últimas pertenecientes a la provincia de La Mar. Su longitud es de 37.70 Km., presenta una superficie asfaltada y afirmada.
- Las vías nacionales PE-25B y PE-32A tienen una distancia de 25,61 Km. y 16.48 Km. respectivamente. Este camino es básicamente de Trocha/Afirmado y Afirmado, y es transitable.

Cuadro N° 07: Principales Ejes Viales
Provincia de Huamanga

Tipo de Eje	Tramo	Longitud (Km.)	Situación de la Vía		
			Superficie	Pavimento	
Longitudinal	Red Vial Departamental AY-103	Emp. PE-3S (Ayacucho) – Tambillo – Seccelambras – Chontaca – Matará – Emp. PE-35 (Pumacchuanca)	78,48	Afirmado	Regular
	Red Vial Departamental AY-104	Emp. PE-32 (Condorcunca) – Manayasac – Chiribamba			
Longitudinal	Red Vial Departamental AY-107	Emp. PE-28 A (Dv. Occo) – Occo – Anjolla – Paras – Vilcanchos – Totos – Dorma – Jarhuajara – Chicchipata – Rosaspata – Emp. PE-28A (Ocayhuacancha).	23,87	Afirmado	Bueno
Longitudinal	Red Vial Departamental AY-107	Emp. PE-28 A (Dv. Occo) – Occo – Anjolla – Paras – Vilcanchos – Totos – Dorma – Jarhuajara – Chicchipata – Rosaspata – Emp. PE-28A (Ocayhuacancha).	23,47	Afirmado	Regular
Transversal	Red Vial Nacional PE- 25B	Emp. PE-26 (Huancavelica) – Pampachacra – Cunyac – Lircay – Dv. Jochatay – Abra Pampamali – Secclla – Julcamarca – Pte. Lamarate – Emp. PE-35 (Lagunilla).	25,61	Trocha / Afirmado	Bueno

Tipo de Eje	Tramo	Situación de la Vía
-------------	-------	---------------------

			Longitud (Km.)	Superficie	Pavimento
Transversal	Red Vial Nacional PE- 28^a	Pte. Mollepata – Pte. Carnicería – Pte. Satán – Abra Yuncaccara – Pte. Rumichaca 1 – Rumichaca – Abra Apacheta Grande – Licapa – Niñacacha – Abra Yanbamba – Socos – Emp. PE-3S (Ayacucho).	89,26	Asfaltado	Bueno
Transversal	Red Vial Nacional PE- 28B	Emp. PE-35 (Pacaycasa) – La Quinoa – Abra Apacheta de Tambo – Tambo – Abra Osno – Abra Tapuna – Ayna – San Francisco	37,70	Asfaltado / Afirmado	Bueno / Regular
Longitudinal	Red Vial Nacional PE- 32^a	Emp. PE-3 (Abra Tocto) – Cangallo	16,48	Afirmado	Regular
Longitudinal	Red Vial Nacional PE- 35	Huanta – Lagunilla (PE-28B) – Dv. Laramate (PE-26B) – Ayacucho (PE-28A) – Dv. Chiara – Abra Tocto (PE-32A) – Dv. Cangallo – Abra Huamina – Ocros – Chincheros – Abra Soroccojocha – Andahuaylas (PE-30B).	169,84	Asfaltado / Afirmado	Bueno

Fuente: Inventario Vial Georeferenciado, 2013.

Anexo N° 04: Mapas de Caracterización del Territorio – Mapa N° 02: Sistema Vial Provincia de Huamanga.

▪ **Transporte Aéreo**

Dentro de la Provincia de Huamanga se encuentra el Aeropuerto Coronel FAP Alfredo Mendivil Duarte. Es el principal terminal aéreo del Departamento de Ayacucho. Actualmente, recibe vuelos comerciales de tres aerolíneas que lo conectan con la ciudad de Lima y también cuenta con vuelos de cabotaje hacia destinos nacionales.

- LAN Perú operado por Airbus A319 desde Lima (Aeropuerto Internacional Jorge Chávez).
- Star Perú operado por BAe 146-100 / BAe 146-200 / BAe 146-300 desde Lima (Aeropuerto Internacional Jorge Chávez).
- LC Perú operado por Dash8-Q202 desde Lima (Aeropuerto Internacional Jorge Chávez).

b. Infraestructura Hidráulica

▪ **Redes de Agua Potable:**

La infraestructura principal en la provincia de Huamanga que abastece de agua para riego y consumo humano es la presa Cuchoquesera, abastece de agua para campaña agrícola a través de las Juntas de Usuarios de Riego de Ayacucho (JUDRA) a algunas comunidades de distritos (Ayacucho, Carmen Alto, Socos, Chiara, Tambillo, Acocro, Vinchos) y a través de la entidad prestadora del servicio SEDA⁴, abastece de agua potable sólo a la ciudad de Ayacucho (Ayacucho, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús de Nazareno y Andrés Avelino Cáceres). Los siguientes Cuadros N° 08 y 09, brindan información relativa a las actividades de la empresa proveedora del servicio de agua potable:

4 SEDA, Servicio de agua potable y alcantarillado de Ayacucho, Entidad Prestadora Municipal de derecho privado, con autonomía técnica, administrativa y económica; normada por la Ley N° 26338 Ley General de Saneamiento. Su objetivo principal es brindar servicio de agua potable y alcantarillado, con capacidad técnica y operativa, en beneficio de la población ayacuchana y contribuyendo a la preservación del medio ambiente.

Cuadro N° 08
Volumen de consumo de Agua Potable, Año 2014 (M³)

CATEGORÍA	MESES											
	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.
AÑO 2014												
Social	6 898	6 241	6 975	6 695	7 090	7 533	6 652	6 147	5 843	5 748	5 716	6 215
Doméstico	510 799	506 864	504 374	483 847	549 255	466 733	540 514	514 424	533 690	550 875	530 217	591 956
Comercial	139 067	138 350	148 665	146 866	167 760	143 940	163 065	157 708	162 735	160 292	151 282	169 964
Industrial	4 705	4 834	6 677	5 590	3 816	4 387	5 958	5 225	7 802	5 726	7 044	7 620
Estatal	77 995	76 565	78 982	77 886	98 988	88 167	90 426	89 514	90 164	93 337	95 587	99 858
TOTAL	739 464	732 854	745 673	720 884	826 909	710 760	806 615	773 018	800 234	815 978	789 846	875 613

Fuente: Empresa Prestadora de Servicios – Ayacucho S.A. (Información citada en Compendio Estadístico Ayacucho – 2015).

Cuadro N° 09: Conexiones domiciliarias de Agua Potable
Según Provincia y Distrito / Años 2009 – 2015

CONCEPTO	AÑOS						
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 1/
CON MEDIDOR							
HUAMANGA	345 564	365 231	388 731	412 655	438 633	461 449	238 441
Ayacucho	200 352	209 740	219 913	232 957	247 001	258 439	134 266
Jesús Nazareno	27 961	29 719	31 084	32 346	34 040	35 470	18 089
Carmen Alto	31 802	35 244	42 035	44 580	46 416	49 824	25 585
San Juan Bautista	85 449	90 528	95 699	102 772	111 176	117 716	60 501
SIN MEDIDOR							
HUAMANGA	95 864	91 641	87 069	83 952	80 767	77 942	37 782
Ayacucho	54 519	52 811	50 818	48 763	46 318	45 049	21 847
Jesús Nazareno	7 638	7 407	7 139	7 006	6 641	7 788	3 169
Carmen Alto	10 914	10 194	9 034	8 569	8 919	6 387	3 810
San Juan Bautista	22 793	21 229	20 078	19 614	18 889	18 718	8 956

Fuente: Empresa Prestadora de Servicios – Ayacucho S.A. (Información citada en Compendio Estadístico Ayacucho – 2015).

1/ Información Disponible Enero – Junio 2015.

▪ **Redes de Desagüe:**

A nivel de la provincia de Huamanga, las viviendas cuentan con diversas categorías de servicios higiénicos en las viviendas: Red pública dentro de la vivienda, Red pública fuera de la Vivienda, Pozo séptico, Pozo ciego, Río, acequia y todavía existen viviendas sin el servicio⁵. Sólo a nivel de la ciudad de Ayacucho al igual que en redes de agua potable, la entidad responsable de brindar el servicio de desagüe es también la Empresa SEDA⁶. En los Cuadros N° 10 y 11 se consigna información sobre las conexiones domiciliarias de alcantarillado en los distritos urbanos de la ciudad de Ayacucho.

**Cuadro N° 10: Número de Conexiones Domiciliarias de Alcantarillado
Según Provincia y Distrito**

CONCEPTO	AÑOS						
	2009	2010	2011	2012	2013	2014 P/	2015 1/
CON MEDIDOR							
HUAMANGA	360 024	385 660	498 425	442 785	464 450	486 896	262 026
Ayacucho	208 928	221 507	425 232	241 824	252 366	265 461	145 007
Jesús Nazareno	30 053	32 269	235 262	36 453	38 124	39 432	20 752
Carmen Alto	27 480	32199	44 394	47 389	49 878	52 418	28 400
San Juan Bautista	93 563	99 685	110 410	117 119	124 082	129 585	67 867

1/ Información Disponible enero - junio 2015

Fuente: Empresa Prestadora de Servicios - Ayacucho S.A. (En la actualidad SEDA) Censo Estadístico Ayacucho – 2015.

**Cuadro N° 11: Porcentaje de tratamiento de aguas servidas en la
ciudad de Ayacucho**

Empresa	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Epsasa S.A.	100,0	97,0	97,4	96,8	99,1	98,7	97,4	99,7	99,2	100,0	99,8	99,8

Fuente: Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento (SUNASS).

⁵ Censos Nacionales XI de Población y VI de Vivienda / INEI 2007

⁶ Ídem

c. Infraestructuras Energéticas

- **Generación de Energía Eléctrica:** En el caso de la Provincia de Huamanga, es la Central Hidroeléctrica de Quicapata (distrito de Carmen Alto), administrada por la Empresa Electrocentro S.A. En el cuadro N° 12, se muestra los niveles de energía eléctrica generada por esta central:

**Cuadro N° 12: Generación de Energía Eléctrica Hidráulica, 2011-2015
(Mega Watts por Hora)**

Central Hidroeléctrica	Año				
	2011	2012	2013	2014	2015
C.H. Quicapata	3 733,2	3 082 734,1	6 214 994,0	2 712 016,0	2 597 274,0

1/ Información disponible enero – junio 2015.

Fuente: Electrocentro S.A. Ayacucho (Información citada en Compendio Estadístico Ayacucho – 2015).

Elaboración: Equipo Técnico – PDCPH.

d. Infraestructuras de Telecomunicaciones

Con respecto al estado actual del servicio de telefonía fija, “se determina que, de una densidad de 100 habitantes, 2.3 tenía este servicio en el año 2000, pasando en junio del año 2010 a 3 habitantes; este tipo de servicio cada vez está rezagada debido que la telefonía móvil está llegando a todo los rincones del departamento”⁷.

El Cuadro N° 13, informa sobre el estado alcanzado respecto a los soportes

**Cuadro N° 13: Infraestructura de Telecomunicaciones
Provincia de Huamanga**

PROVINCIA	Número de Radios	Número de TV UHF – VHF	Cobertura Telefonía Móvil (%)	Cobertura Telefonía Fija (%)	Internet*
Huamanga	27	18	48.80%	0.7	32

Fuente: Información de la Zonificación Ecológica Económica – Ayacucho.

*La Provincia cuenta con el servicio de internet ya sea pública o privada.

⁷ Desarrollo de Capacidades en Zonificación Ecológica Económica y Ordenamiento Territorial en la región Ayacucho: Informe Temático Económico, Ayacucho, 2013, Pág. 150.

1.1.3. SISTEMA AMBIENTAL

a. Red Hídrica Principal:

La provincia está influenciada por dos cuencas principales, una es la Cuenca del río Pongora, alimentado por las afluentes de los ríos Huatatas, Ambrashuaycco, y otros como el río chillido y Challhuamayo y el afluente del río Pampas en el distrito de Ocos, el río Cajamarca. En la cuenca del Río Cachi los afluentes río Apacheta, Chicllarazo, Allpachaca, Choccoro y Challhuamayo en el distrito de Vinchos⁸.

b. Áreas de Alto Riesgo

Los mayores niveles de peligros presentes en la Provincia de Huamanga⁹, son los siguientes:

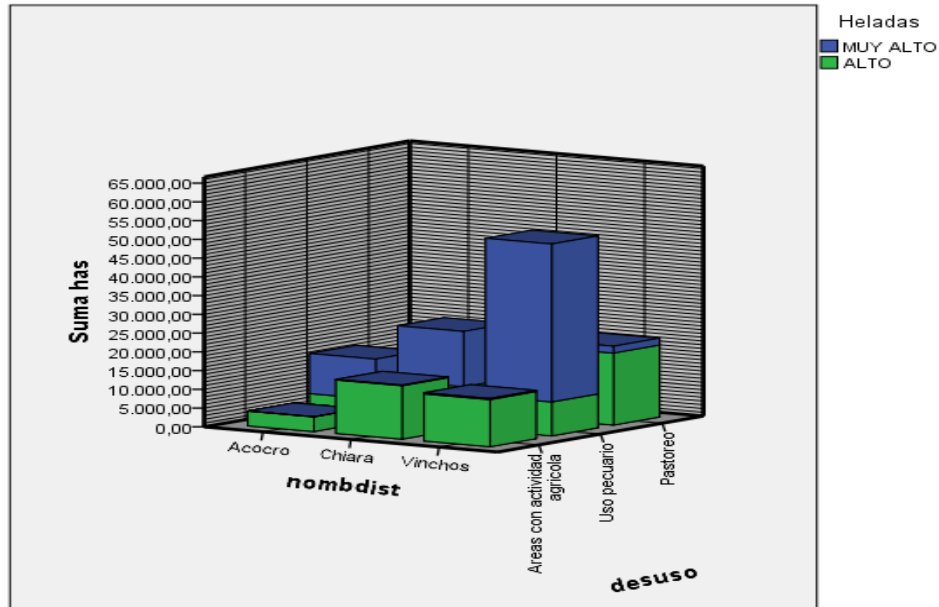
▪ Peligros por Heladas:

El peligro recurrente de helada se presenta en la Provincia de Huamanga en sus niveles alto y muy alto, teniendo su mayor incidencia en las áreas de uso pecuario, pastoreo y las áreas de actividad agrícola. Las áreas de actividad agrícola se ven afectadas en un nivel alto en los distritos de Chiara, Vinchos y Acocro. El nivel de riesgo muy alto se aprecia en las tierras de uso pecuario, siendo el más afectado el distrito de Vinchos, luego el distrito de Chiara y Acocro. Las áreas de uso de pastoreo también se ven afectadas en un riesgo alto, especialmente el distrito de Vinchos y en riesgo muy alto unas cuantas áreas del distrito.

⁸ Plan de Desarrollo Concertado de la Provincia de Huamanga 2009 – 2021.

⁹ Estudio de "Identificación de Condiciones de Riesgos de Desastres y Vulnerabilidad al Cambio Climático, en la Región de Ayacucho", de la Dirección General de Ordenamiento Territorial (DGOT), del Ministerio del Ambiente.

Gráfico N° 04: Análisis distrital de la distribución de las superficies expuestas a peligros por Heladas en la Provincia de Huamanga

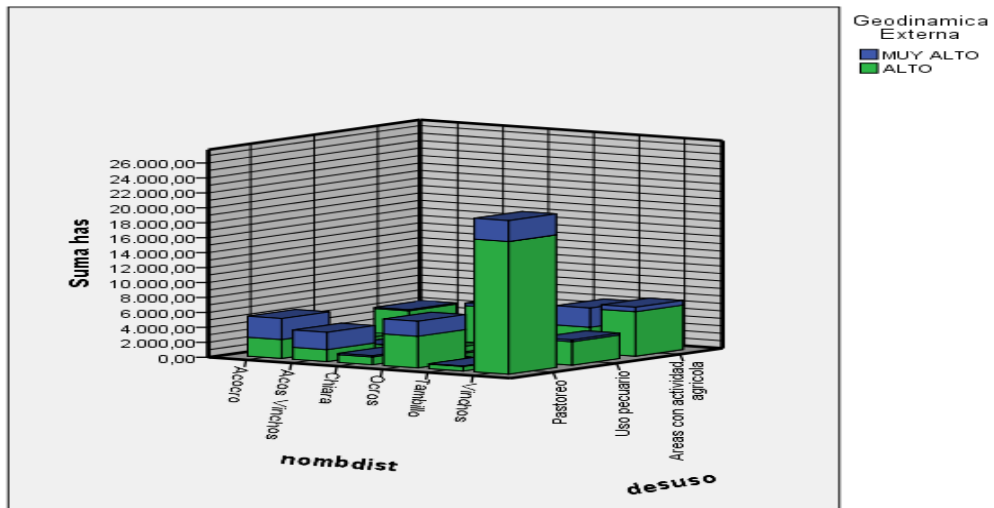


Fuente: Estudio de Identificación de las condiciones de riesgo de Desastres y Vulnerabilidad al Cambio Climático, para el departamento de Ayacucho, 2016.

▪ **Peligro por Geodinámica Externa**

El peligro ocasionado por remoción de Masa tiene incidencia directa en las áreas de uso pecuario, pastoreo y agrícola. Las áreas de pastoreo presentan peligro alto en los distritos de Acocro, Acos Vinchos, Chiara, Ocos, Tambillo y Vinchos, el peligro muy alto se aprecia con mayor incidencia en el distrito de Acocro. Áreas de uso pecuario se ven afectadas con un peligro alto en el distrito de Vinchos. Áreas con actividad agrícola, presentan la mayor incidencia de peligro alto dentro de los distritos de Vinchos, Acocro, Chiara y Tambillo, también se aprecia la incidencia de peligro muy alto, dentro de algunas áreas de los distritos de Tambillo y Vinchos. Se concluye, que el riesgo ocasionado por Remoción de Masa dentro de la provincia de Huamanga es de riesgo alto y muy alto.

Gráfico N° 05: Análisis distrital de la distribución de las superficies expuestas a peligros por remoción de Masa en la Provincia de Huamanga



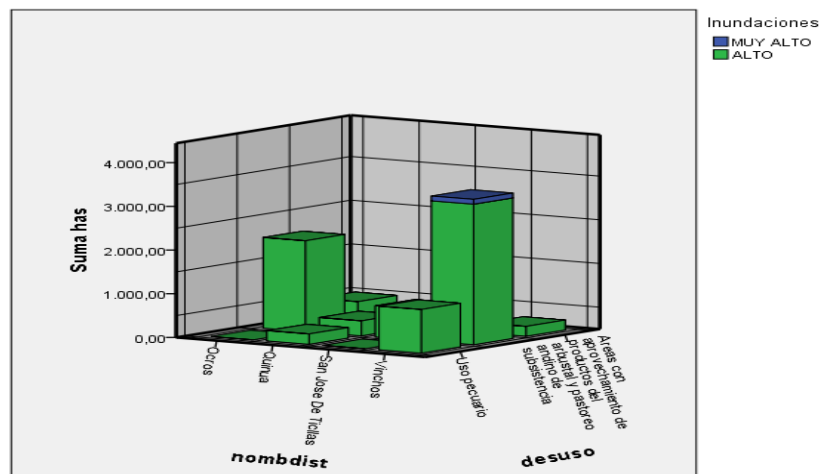
Fuente: Estudio de Identificación de las condiciones de riesgo de Desastres y Vulnerabilidad al Cambio Climático, para el departamento de Ayacucho, 2016.

▪ **Peligro por Inundaciones**

El riesgo por inundaciones tiene incidencia directa en las áreas de uso pecuario, en áreas de aprovechamiento de productos del arbustal y pastoreo, también en áreas con actividad agrícola.

Se concluye, que el peligro ocasionado por inundaciones dentro de la provincia de Huamanga es de riesgo alto y muy alto.

Gráfico N° 06: Análisis distrital de la distribución de las superficies expuestas a peligros por Inundaciones en la Provincia de Huamanga

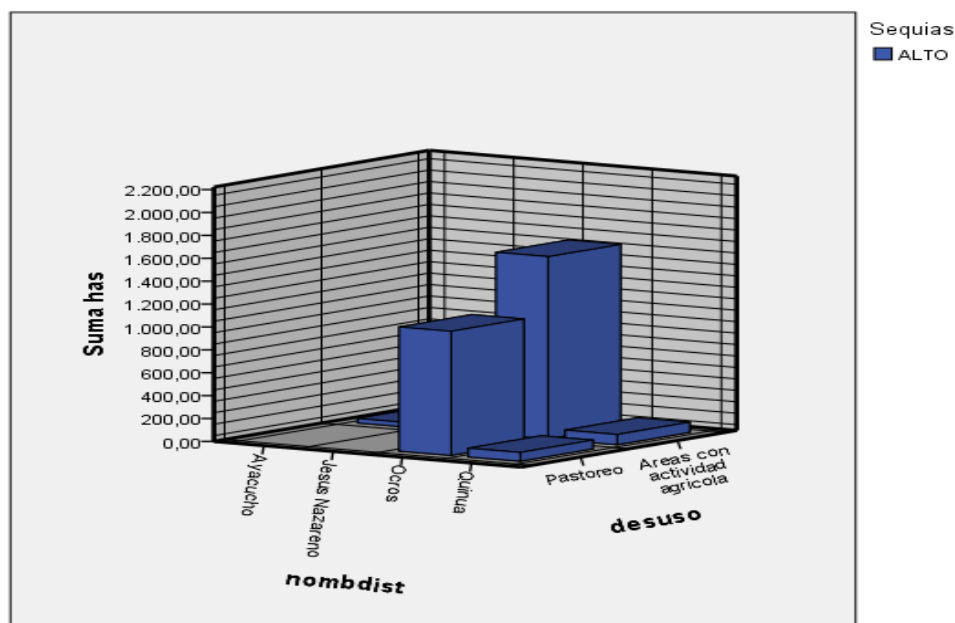


Fuente: Estudio de Identificación de las condiciones de riesgo de Desastres y Vulnerabilidad al Cambio Climático, para el departamento de Ayacucho, 2016.

▪ Peligro por Sequías

El peligro por sequías afecta principalmente las áreas de pastoreo y agrícolas. Ambas áreas se ven afectadas con riesgo alto, principalmente en el distrito de Ocros. Se concluye, que el peligro ocasionado por sequías dentro de la provincia de Huamanga es de riesgo alto.

Gráfico N° 07: Análisis distrital de la distribución de las superficies expuestas a peligros por Sequías en la Provincia de Huamanga



Fuente: Estudio de Identificación de las condiciones de riesgo de Desastres y Vulnerabilidad al Cambio Climático, para el departamento de Ayacucho, 2016.

Por otro lado, en función a la zonificación realizada en el Mapa de Peligros Geológicos – Climáticos, de acuerdo con un estudio sobre riesgos y desastres realizado por la Municipalidad Provincial de Huamanga, podemos señalar las siguientes zonas de peligro en los distritos urbanos de la provincia:

- La mayor parte del distrito de Ayacucho, incluyendo las áreas de expansión urbanística en la Pampa Mollepata y Aeropuerto antiguo, se encuentran en una Zona de Peligro Bajo, a excepción de las áreas del fundo agrícola Canaán, área de la Urbanización ENACE y alrededores, nacientes, parte baja, alta y media de las laderas del cerro La Picota, en

una franja que corre prácticamente paralela a las cumbres del cerro de Sur a Norte, y en donde el peligro aumenta a Medio y Peligroso. La zona de mayor peligro son las laderas medias y altas del cerro La Picota, desde la parte norte, ubicada al frente de la Urbanización ENACE hasta la parte sur, cerca del Barrio de Santa Ana.

- La mayor parte del distrito de Carmen Alto, incluyendo las áreas potenciales de expansión urbanística en Quicapata se encuentran en una Zona de Peligro Bajo, a excepción del área de la mina de dianomita Quicapata, los cursos de agua y áreas adyacentes del río Alameda y quebrada Chaquihuaycco, en donde es Peligroso.
- La mayor parte del distrito de San Juan Bautista, incluyendo las áreas de expansión urbanística en el Barrio Miraflores se encuentran en una Zona de Peligro Bajo, a excepción de los cursos de agua y áreas adyacentes del río Huatatas y quebrada Chaquihuaycco, en donde es peligroso.
- La mayor parte del distrito de Jesús Nazareno se encuentra en una Zona de Peligro Bajo, a excepción de los cursos de agua antiguos, existentes en áreas adyacentes del río Alameda en donde es Peligroso. En el valle del río Alameda y el área de emplazamiento de la Planta de Tratamiento de aguas servidas de la ciudad de Ayacucho el Peligro es Medio¹⁰.

¹⁰ Municipalidad Provincial de Huamanga. "Programa de apoyo a la Gestión Integral del riesgo de desastres naturales a nivel urbano" atdm/md – 11383 – pe componente i: evaluación de riesgos en zonas urbanas estudio complementario de las condiciones de riesgo de desastres en la ciudad de Ayacucho.

1.1.4. SISTEMA PRODUCTIVO

Según el análisis de la Población Económicamente Activa de la provincia de Huamanga se tiene que la PEA Ocupada es de 71,283 (37%), destacando como principal actividad la agricultura (21.35 %) y el comercio por menor (17.49 %), según el cuadro N° 14.

Cuadro N° 14: PEA Ocupada - Según Actividad Económica

Detalle	Provincia Huamanga	
	Cifras	
	Absolutas	%
Agri. ganadería, caza y silvicultura	15,217	21.35 %
Comercio por menor	12,468	17.49 %
Enseñanza	6,749	9.47 %
Transp. almac. y comunicaciones	5,182	7.27 %
Industrias manufactureras	5,124	7.19 %
Construcción	4,789	6.72 %
Hoteles y restaurantes	3,749	5.26 %
Admin. pub. y defensa; p. segur. soc. afil.	3,305	4.64 %
Activit. inmovil., empres. y alquileres	3,182	4.46 %
Actividad económica no especificada	2,724	3.82 %
Otras activi. serv.comun., soc. y personales	2,205	3.09 %
Servicios sociales y de salud	2,169	3.04 %
Hogares privados y servicios domésticos	1,540	2.16 %
Venta, mant. y rep. veh. autom. y motoc.	1,358	1.91 %
Comercio por mayor	756	1.06 %
Intermediación financiera	398	0.56 %
Explotación de minas y canteras	207	0.29 %
Suministro electricidad, gas y agua	146	0.20 %
Pesca	13	0.02 %
Organiz. y órganos extraterritoriales	2	0.00 %
TOTAL	71,283	100

Fuente: INEI – Censos Nacionales 2007.

a. Producción Agraria

Del total de la superficie agropecuaria provincial, el 12.8% (38,284 Has), se consideran aptas para la producción agrícola; y, el 87.2% (259,853 Has) son otras tierras. Esta última se divide en pastos naturales (100,677 Has), montes y bosques (14,171 Has) y 145,035 Has son otras tierras que no favorecen dicha actividad o requieren de un tratamiento adecuado para garantizar su incorporación a la producción agropecuaria.

De las tierras con aptitud o vocación agrícola, (38,284 Has), tan solo el 34.4% (13,180 Has) cuenta con riego y el 65.6% (25,176 Has.) son tierras agrícolas en secano sin riego¹¹.

Cuadro N° 15: Provincia de Huamanga – Recurso Tierra Usada

DISTRITO	SUPERFICIE USADA (Has.)			Total
	Con cultivos y va ser sembrada hasta julio	Pastos naturales manejados	Dedicada a otros usos	
Ayacucho	1.180,18	1,20	48,37	1.229,75
Acocro	6.458,04	169,52	210,18	6.837,74
Acos Vinchos	1.690,71	1,36	89,28	1.781,35
Carmen Alto	576,27	10,68	10,46	597,41
Chiara	11.158,26	678,39	2.158,86	13.995,51
Ocos	1.962,52	162,95	125,79	2.251,26
Pacaycasa	2.000,03	0,98	51,51	2.052,52
Quinoa	2.647,77	46,29	563,42	3.257,48
San José de Ticllas	1.069,51	203,05	58,44	1.331,01
San Juan Bautista	602,99	0,10	51,86	654,95
Santiago de Pischa	700,30	9,94	16,02	726,26
Socos	2.529,25	38,83	68,66	2.636,73
Tambillo	5.955,66	63,53	494,37	6.513,55
Vinchos	5.505,81	231,39	471,95	6.209,14
Jesús Nazareno	61,42	0,05	1,71	63,18
Huamanga	44.098,70	1.618,25	4.420,88	50.137,83

Fuente: Censo Agropecuario 2012.

La provincia de Huamanga, presenta ecosistemas con condiciones agropecuarias para el cultivo de tubérculos (zona alta) y cereales (zona baja).

▪ **Valor Bruto de la Producción Agrícola en la Provincia de Huamanga:**

El Cuadro N° 16 presenta el valor bruto de la producción agrícola obtenida en cada uno de los dieciséis distritos que componen la provincia de Huamanga.

¹¹ Plan de Desarrollo Económico de la Provincia de Huamanga, 2013 - 2021.

El valor bruto obtenido se expresa en soles, de acuerdo a la cantidad de kilos obtenidos en cada tipo de cultivo, multiplicado por el precio de chacra correspondiente. La información consignada se obtuvo a partir de datos sistematizados por las Agencias Agrarias – DRA Ayacucho. Por cuestiones didácticas, se ha reducido el cuadro únicamente a los principales productos de nuestra provincia, así como las cifras referentes a cosecha, producción, rendimiento y precio, variables a partir de las cuales se obtuvo los resultados consignados en el cuadro que presentamos a continuación, donde resalta la producción de papa, quinua y tuna.

Cuadro N° 16: Valor Bruto de la Producción Agrícola (S/.)
Provincia de Huamanga – 2015

CULTIVO	AYACUCHO	ACOCRO	ACOS VINCHOS	CARMEN ALTO	CHIARA	OCROS	PACAYCASA	QUINUA	SAN JOSÉ DE TICLLAS	SAN JUAN BAUTISTA	SANTIAGO DE PISCHA	SOCOS	TAMBILLO	VINCHOS	JESÚS NAZARENO	ANDRÉS AVELINO CÁCERES	TOTAL
ACHITA O KIWICHA						58500							162000				220500
ARVEJA GRANO SECO	266340	711480	485300	231360	272250	148800	34440	118800	58870	7710	62530	455520	486590	464800	7600	13580	3825970
ARVEJA GRANO VERDE	19500	651000	64500	243960	244760	783580	0	86640	30600	0	39150	868460	176800	42480	12000	28200	3291630
FRIJOL GRANO SECO	42000	0	68000	32400	0	687830	48840	104120	0	0	5000	33040	133950	0	0	0	1155180
MAÍZ AMILÁCEO	744480	1599360	964710	414000	335120	2956980	32770	462150	174240	15000	347820	1860000	607500	961350	64120	43800	11583400
MASHUA O IZANO	0	78080	0	29250	0	44080	0	0	0	0	0	0	172800	104880	0	0	429090
OCA	0	77760	0	34650	0	54600	0	0	0	0	0	0	198000	180960	0	0	545970
OLLUCO	0	486000	196560	67200	407530	266200	0	146250	12000	0	2100	399750	266000	1145340	0	0	3394930
PALTO	20640	0	19120	0	0	2621850	70200	22900	0	55200	0	42330	0	0	15000	17990	2885230
PAPA	874720	25673370	4152450	5869600	34555710	5891400	215280	749760	825120	0	433160	2882770	8712240	11043030	9600	40000	101928210
QUINUA	239020	20020980	3116100	976540	5232040	1109460	35520	309000	105560	0	63560	455510	16348260	415540	0	14490	48441580
TUNA	200200	33600	216810	281300	0	589680	651420	688320	35280	115640	28224000	63700	697950	44550	224420	41800	32108670
ZAPALLO	0	0	0	0	0	44800	0	18000	0	0	0	0	0	0	0	0	62800

Fuente: Agencias Agrarias – DRA – Ayacucho.

Elaboración: Equipo Técnico – PDCPH.

▪ **Identificación de Cadenas Productivas:**

Huamanga es una provincia privilegiada con respecto a la presencia de cadenas productivas (superada solo por la provincia de Huanta). Ello principalmente gracias a la irrigación del Río Cachi, lo cual le ha permitido ser una de las provincias que más desarrolla las cadenas productivas¹².

Cuadro N° 17: Cadenas productivas identificadas en la Provincia de Huamanga, según distrito

PROVINCIA	CADENAS								
	Papa	Tuna y cochinilla	Palta	Maíz morado	Lácteos	Fibra	Cuye	Quinua	Tara
HUAMANGA	Chiara	Ayacucho	Quinua		Chiara	Vinchos	Tambillo	Chiara	Ayacucho
	Acocro	Tambillo	Tambillo	Tambillo	Vinchos		Quinua	Vinchos	
	Tambillo	Quinua	Ocros		Socos				
	Vinchos								

Fuente: Información de la Zonificación Ecológica Económica – Ayacucho. 2012.

Cuadro N° 18: Principales Actividades Productivas y Tipología de Cadenas Productivas con potencial de Mercado Provincia de Huamanga

Sector	Complejo	Vocación productiva	Ubicación de la producción	Por su origen	Según mercado potencial
Agrícola	Tubérculos y raíces	Papa nativa	Cangallo, Huamanga, Huancasancos, Huanta, La Mar, Lucanas, Parinacochas, Paucar del SaraSara, Sucre, Víctor Fajardo, Vilcashuamán	Diferenciado	Local / Nacional
	Cereales y granos andinos	Maíz morado	Huamanga (Tambillo), Huanta (Huanta)	Sensible	Local / Nacional
	Hortícola	Ajo	Huamanga (Jesús Nazareno, Acocro)	Sensible	Regional
Alcachofa		Huamanga (Acocro)	Diferenciado	Nacional	
Pecuario	Crianza de camélidos	FibradeAlpaca	Lucanas (Chipao), Huamanga (Vinchos), Cangallo (Paras, Totos, Chuschi)	Diferenciado	Regional/inter-regional
Industrial comestible	Lácteos y derivados	Queso, Yogurt, mantequilla	Huamanga, Cangallo, Sucre, Pausa, Lucanas, Puquio, Cora Cora, Parinacochas, Huancasancos	Diferenciado	Local / Nacional
Forestal	Forestal	Tara	Huamanga, Huanta, Cangallo,	Sensible	Nacional/
Artesanías	Artesanías	Artesanía cerámica, textil	Huamanga, Quinua	Sensible	Nacional/
					internacional

Fuente: Plan de Competitividad Regional 2013 – 2021.

¹² Información de la Zonificación Ecológica Económica – Ayacucho, 2012.

b. Producción Pecuaria

La actividad pecuaria en la provincia de Huamanga está destinada al autoconsumo de los productores directos y a la comercialización en la ciudad de Ayacucho. Según el IV Censo Nacional Agropecuario 2012, los registros mostraron una población aproximada de 69,360 vacunos, 39,970 porcinos, 123,127 ovinos, 39,399 caprinos, 82,401 cuyes y 158,961 aves, con un volumen de producción cárnica de 6,242.95 TM/año.

▪ **Volúmenes de Producción Pecuaria en la Provincia de Huamanga:**

El Cuadro N° 19 presenta el valor bruto de la producción pecuaria obtenida en cada uno de los dieciséis distritos que componen la provincia de Huamanga. El valor bruto obtenido se expresa en soles, de acuerdo a la cantidad de kilos obtenidos en cada tipo de cultivo, multiplicado por el precio de chacra correspondiente. La información consignada se obtuvo a partir de datos sistematizados por las Agencias Agrarias – DRA Ayacucho, al igual que el valor bruto de la producción agrícola, reduciéndose únicamente a los principales productos de nuestra provincia, así como las cifras referentes a cosecha, producción, rendimiento y precio, variables a partir de las cuales se obtuvo los resultados consignados en el cuadro que presentamos a continuación, donde resalta la producción del ganado vacuno y de la leche de vaca.

Cuadro N° 19: Valor Bruto de la Producción Pecuaria (S/.)
Provincia de Huamanga – 2015

CULTIVO	AYACUCHO	ACOCRO	ACOS VINCHOS	CARMEN ALTO	CHIARA	OCROS	PACAYCASA	QUINUA	SAN JOSÉ DE TICLLAS	SAN JUAN BAUTISTA	SANTIAGO DE PISCHA	SOCOS	TAMBILLO	VINCHOS	JESÚS NAZARENO	ANDRÉS AVELINO CÁCERES	TOTAL
AVES	27715	40259.5	30827.5	174371.8	40979.9	144205.4	27793.2	57384.2	15957	143340.6	17612.4	196334.6	128002	57342.6	35055.8	9240	1146421.5
CUYES	84765.8	14113	47123.3	82890	62485.5	75219.2	73260	67860.1	39369	40303.5	36251.6	55789.8	92615.6	155099.8	48978.6	59979.4	1036104.2
OVINO	45005.8	340560	74772.6	56463	744804	180090	36036	132357.6	46319.7	9098.5	38275.4	211295.1	121540	947815	10865	6156	3001453.7
PORCINO	278996.8	647237	408006	397638.5	589283.1	570353.8	228187.5	451292.2	87905.3	122213.4	76685	594945	518956.5	511071.6	305810.4	53769.3	5842351.4
VACUNO	438536	2010976	762450	495789.7	4360449	1455878.4	421086.4	1041137.6	295808.8	114150.4	382054.4	1447891.2	935576.7	4128538.5	208710	66397	18565430.1
CAPRINO	33948.6	17102.8	20401.6	6652.8	10557.6	68185.5	31215.5	22496	32672	2580.6	21351.6	24569.6	61908.4	40529.6	30119.6	5375	429666.8
EQUINO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ALPACA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	769154.3	0	0	769154.3
LECHE DE VACA	211815	1250410	415864.8	191189.4	2344313.6	826716.6	247619.6	501275.7	163601.2	47510.7	209118.2	703651.3	575805	2104692.4	96990	36915	9927488.5
HUEVO DE GALLINA	5740.5	8054.2	6955	41132.3	8967.9	29600.1	4863.9	12432	2534.4	32036.2	3180	42191.1	29425	12640.8	8225	1377.6	249356

Fuente: Agencias Agrarias – DRAA - Ayacucho.

Elaboración: Equipo Técnico – PDCPH.

c. Dinámica Comercial y actividades Industriales

La provincia de Huamanga como parte de la región Ayacucho, ofrece las condiciones necesarias, para el desarrollo de circuitos comerciales a nivel departamental y provincial, así se tiene identificadas las vías y circuitos de dinámica comercial¹³, planteado en el mapa de dinámica comercial de la región de Ayacucho, Mapa N° 09.

▪ Vías Interdepartamentales:

Circuito Lima-Pisco – Ayacucho – Valle Río Apurímac y Ene (VRAE)

Circuito Lima- Pisco-Ayacucho – Apurímac y Cusco

Circuito Lima–Ica-Ayacucho Sur-Challhuanca y Cusco

Circuito Ayacucho-Huanta–Huancayo-Lima.

▪ Circuito provincial

Ayacucho – Huanta.

Ayacucho – Julcamarca – Lircay.

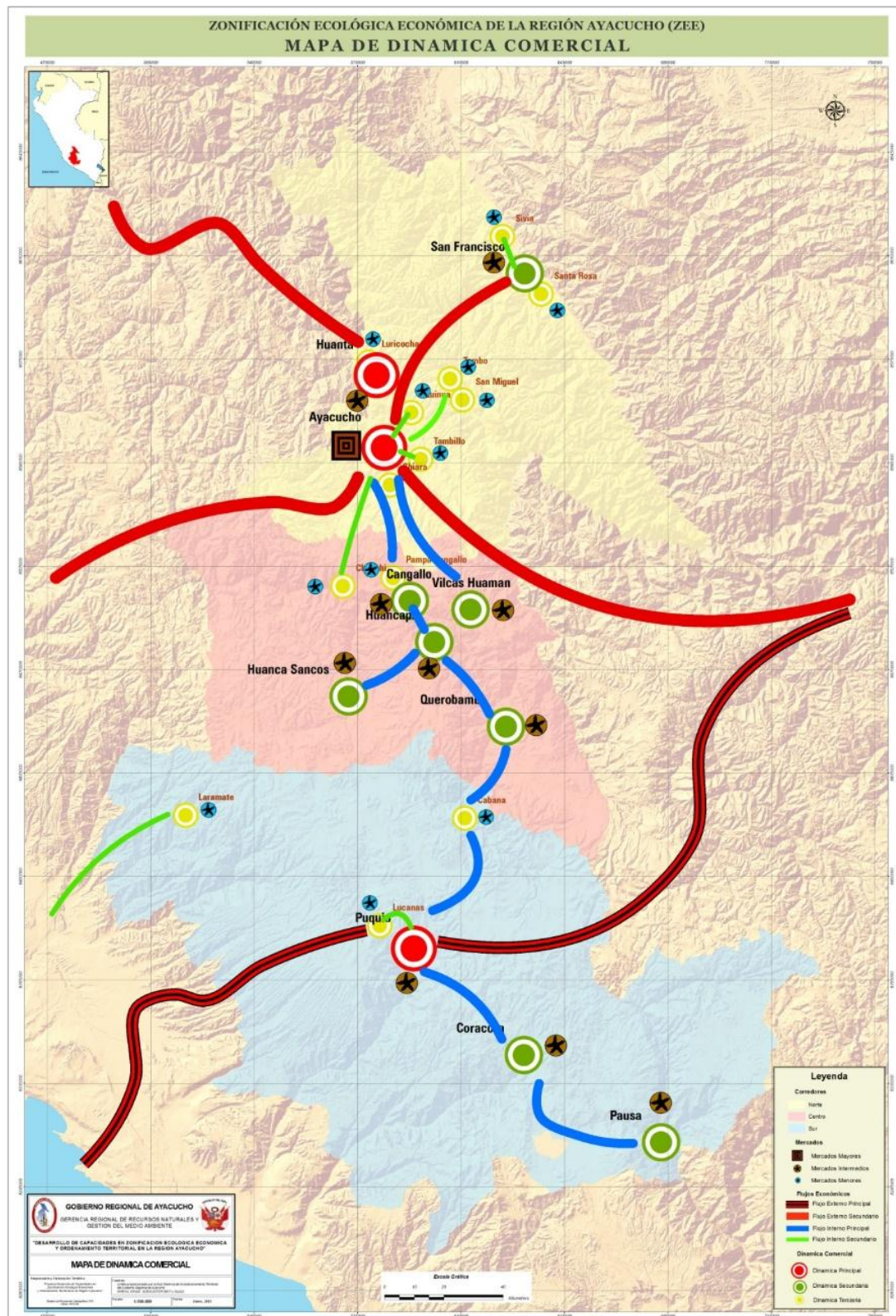
▪ Corredor Huamanga – Cangallo – Huancapi – Vilcas Huamán- Sucre

Este circuito se sustenta en los siguientes sub circuitos:

- Ayacucho – Cangallo – Huancapi – Sucre.
- Ayacucho – Cangallo – Vilcas Huamán.

¹³ Información de la Zonificación Ecológica Económica – Ayacucho, 2012.

Mapa N° 02: Dinámica Comercial



Fuente: Información de la Zonificación Ecológica Económica – Ayacucho, 2012.

▪ **Actividad industrial**

La provincia de Huamanga concentra la mayor actividad industrial y comercial de la región: 5,051 establecimientos comerciales y 628 industriales¹⁴.

Cuadro N° 20: Establecimiento por actividades económicas a nivel provincial

NOMBRE DE PROVINCIA	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	COMERCIO	SERVICIOS		TOTAL
			(EXCLUYE COMERCIO)	OTROS	
Huamanga	628	5051	2318	12	8009

Fuente: PERÚ, INEI - IV Censo Nacional Económico 2008 (Información citada en la Zonificación Ecológica Económica – Ayacucho).

Sin embargo, en comparación con las provincias de otros departamentos, el nivel de actividad industrial de la Provincia de Huamanga es marcadamente inferior. La actividad industrial en nuestra provincia está dominada por pequeñas empresas familiares, cuya característica principal es su escaso desarrollo, el uso de tecnología tradicional y poca inversión, con productos de bajo valor agregado y limitada competitividad, y orientados por lo general al mercado interno únicamente, tales como:

- Procesadoras de alimentos, especialmente lácteos, empresas panificadoras, las dedicadas a la molienda de granos, las productoras de bebidas gaseosas o alcohólicas, las dedicadas al tratamiento de productos andinos como la maca, la kiwicha, la miel de abeja, la producción de mermelada de sauco y tuna, etc.
- Fabricantes de bienes intermedios: elaboración de tapices, mantas, frazadas y confecciones diversas, utilizando fibras de camélidos sudamericanos y tintes naturales a base de cochinilla y tara. Las actividades textiles son de carácter artesanal y poco significativa, pese a la existencia de insumos para su transformación industrial rentable.
- También figuran actividades de imprenta; fabricación de ladrillos de arcilla, etc.

¹⁴ Censo Económico 2008, INEI.

- Bienes de consumo duradero (producción de muebles para el hogar, tanto de madera como metálicos: puertas, ventanas, pasamanos, escaleras y otros productos), y bienes de ornamento tradicionales como la artesanía, que se encuentra orientada al turismo.

▪ **Las empresas:**

La provincia de Huamanga registra mayor cantidad de empresas en el Sector Comercio, en comparación del sector industria, de servicios y de construcción inmobiliaria. Las empresas son una fuente importante de generación de trabajo y de ingresos para el erario local, a pesar de la problemática que continuamente enfrenta: la inexistencia de un especial tratamiento legal, falta de financiamiento oportuno, deficiencia de tecnología actualizada, limitada capacidad de gestión empresarial, escasa disponibilidad de materia prima e insumos, inexistencia de gremios empresariales, incapacidad de búsqueda de nuevos mercados, etc¹⁵.

d. Zonas de utilización minera

Según la información proporcionada por la Dirección Regional de Energía y Minas, el año 2016, las concesiones mineras a nivel provincial, se tiene un número de 112 derechos mineros entre titulados y en trámite (Extinguidos 4, Titulados 62, en trámite 46), las cuales deberán cumplir con los requisitos que exige la normativa minera vigente, para desarrollar la actividad minera en forma legal.

La evaluación y posterior otorgamiento de una concesión minera, está sujeta a la información proporcionada por las instancias correspondientes en caso de superposición en: áreas agrícolas, áreas arqueológicas, áreas naturales protegidas, santuarios históricos, áreas urbanas y de expansión urbana, proyectos especiales, entre otras.

¹⁵ Información de la Zonificación Ecológica Económica – Ayacucho, 2012.

1.1.5. SISTEMA EQUIPAMENTAL

a. Instituciones Educativas en la Provincia de Huamanga

▪ Instituciones Educativas

Del Cuadro N° 21, podemos deducir lo siguiente: para el año 2016 existe en toda la provincia de Huamanga (incluidos todos los distritos), una oferta de 1036 instituciones educativas, de las cuales 741 (72%) corresponden a la administración pública y 295 (28%) están bajo la gestión privada. En el nivel inicial contamos con 485 instituciones educativas, de las cuales 374 (77%) corresponden a la administración pública y 111 (23%) están bajo la gestión privada. Para el caso del nivel primario se tiene que en la provincia de Huamanga existen 323 escuelas, de las cuales 238 son estatales y 85 privadas, que representan el 74% y 26% respectivamente. Por otro lado, en el caso de los colegios de nivel secundario se tiene un total de 143; de los cuales 89 son de gestión pública, representando el 62% y 54 instituciones son privadas, que alcanza un 38% respecto al total.

Cuadro N° 21: Instituciones Educativas según Distrito
Provincia de Huamanga

DISTRITO	NIVEL EDUCATIVO																		TOTAL
	Inicial		Primaria		Secundaria		Básica alternativa		Educación Especial		Superior Pedagógica		Superior Artística		Superior Tecnológica		CETPRO		
	Publica	Privada	Publica	Privada	Publica	Privada	Publica	Privada	Publica	Privada	Publica	Privada	Publica	Privada	Publica	Privada	Publica	Privada	
Ayacucho	71	73	32	59	23	42	10	18	3		1	1	2		1	4	5	17	362
Acocro	26		20		6	2													54
Acos	18		10		3														31
Vinchos	18		10		3														31
Carmen	18		10		3														31
Alto	23	4	10	7	6	4	4	2							1		1	1	63
Chiara	24	1	17		4														46
Ocros	21		20		8														49
Pacaycasa	5		4		1														10
Quinoa	20		8		2												1		31
San José	20		8		2												1		31
de Ticllas	11	1	13		2														27
San Juan	11	1	13		2														27
Bautista	31	21	9	14	4	4	4								1		3	1	92
Santiago	31	21	9	14	4	4	4								1		3	1	92
de Pischa	5		7		3														15
Socos	5		7		3														15
Tambillo	25		19		5												1		50
Vinchos	25		19		5												1		50
Jesús	28		14		4														46
Nazareno	28		14		4														46
Andrés	50	1	50		15	1													117
Avelino	50	1	50		15	1													117
Cáceres	13	6	4	4	2	1	2												32
TOTAL	374	111	238	85	89	54	20	20	3	0	1	1	2	0	3	4	11	20	1036

Fuente: ESCALE: Estadística de la Calidad Educativa. Ministerio de Educación, 2016.

Elaboración: Equipo Técnico – PDCPH.

▪ **Instituciones Universitarias**

En cuanto a infraestructura universitaria, la Provincia de Huamanga cuenta con varias casas de formación superior, tanto estatales como privadas.

La más antigua de las universidades estatales es: la Universidad Nacional San Cristóbal de Huamanga (UNSCH), Según INEI, II Censo Nacional de Universidades 2010, esta universidad no incremento más facultades durante 14 años, lo único que implemento son escuelas y filiales como en Pichari donde funciona la escuela Agro Forestal y se ha creado la escuela de post grado en diferentes especialidades.

Aparte de ella, también según el INEI, II Censo Nacional de Universidades 2010, existen tres universidades privadas que aportan a la formación de los profesionales de nuestra localidad mediante métodos de enseñanza moderna y tradicional: la Universidad Alas Peruanas (UAP), la Universidad de Ayacucho Federico Froebel (UDAFF) y la Universidad Los Ángeles de Chimbote (ULADECH).

El Cuadro N° 22 informa sobre las universidades de nuestro medio y sus atributos más saltantes a nivel de alumnado, docencia, etc.

Cuadro N° 22: Población universitaria por año censal según tipo

Tipo y nombre de la universidad	Sigla	Año 1996				Año 2010			
		Alumnos		Docente universitario	Personal administrativo y de servicio	Alumnos		Docente universitario	Personal administrativo y de servicios
		Pre grado	Post grado			Pre grado	Post grado		
San Cristóbal de Huamanga	UNSCH	7158	0	389	391	8984	411	575	391
Universidad Alas Peruanas	UAP	0	0	0	0	3837	166	285	36
Universidad de Ayacucho Federico Froebel	UDAFF	0	0	0	0	96	0	12	3
Universidad Los Ángeles de Chimbote	ULADECH	0	0	0	0	538	0	40	1

Fuente: INEI II Censo Nacional de Universidades 2010 y Información de la Zonificación Ecológica Económica – Ayacucho.

▪ **Centros de Formación Profesional no Universitaria:**

Se considera como otra fuente de potenciales recursos humanos a la población de alumnos matriculados en los distintos institutos públicos y/o privados con que cuenta la provincia.

Cuadro N° 23: Número de centros técnicos y superiores no universitarios

Provincia	Inst. Superior Pedagógico	Inst. Superior Tecnológico	Superior Artístico
Huamanga	4	6	1

Fuente: Información de la Zonificación Ecológica Económica – Ayacucho, 2012.

Los institutos superiores no universitarios han sido una oportunidad para los padres familia y egresados de secundaria para superar las condiciones de vida, debido a los escasos recursos de los padres en la mayoría de las provincias optan como centro de formación profesional para sus hijos a los institutos.

b. Establecimientos de Salud

Según el Cuadro N° 24, al año 2012, en la provincia de Huamanga se tiene un total de 72 establecimientos de salud que corresponden al primer nivel de atención y conforman un total de 13 micro redes. En lo que se refiere a la situación de los establecimientos, se puede observar que los puestos de salud no necesariamente cuentan con médico y existe una variedad de carencias referidas a equipo biomédico como oxígeno, nebulizadores, esterilizadores, ambulancias e incluso camas, pese a los esfuerzos que hacen los Gobiernos Locales y el Gobierno Regional. Además, algunos de los establecimientos requieren que se les mejore la infraestructura.

Actualmente se requiere de una mayor inversión para mejorar la infraestructura de los establecimientos de salud y dotarlos de un mayor equipamiento a fin de que la atención se realice en óptimas condiciones¹⁶.

¹⁶ Opiniones recogidas en los Talleres Participativos realizados en los distritos de la provincia de Huamanga.

Cuadro N° 24: Establecimientos de Salud
Red de Salud Huamanga

N°	MICRO RED	TIPO EE.SS.	CODIGO RENAES	NOMBRE EE.SS.	CATEG. EE.SS.	DISTRITO	N° DE COMUNIDADES	POBLACIÓN	OXIGENO	NEBULIZADOR	ESTERILIZADOR	AMBULANCIA	CAMAS
1	PUTACCA	P.S.	3589	MILLPO	I-1	VINCHOS	10	1,230.00	0	1	1	0	0
		P.S.	3591	ROSASPATA	I-1	VINCHOS	6	827.00	1	1	1	1	1
		C.S.	3590	PUTACCA	I-3	VINCHOS	6	2,073.00	1	1	1	1	6
		P.S.	3608	LA COMPAÑÍA	I-1	PACAY CASA	4	1,057.00	1	1	0	0	0
		P.S.	3609	PACAYCASA	I-2	PACAY CASA	7	1,921.00	1	1	1	0	0
2	MUYURINA	P.S.	3611	SANTIAGO DE PISCHA	I-1	SANTIAGO DE PISCHA	3	381.00	0	0	1	0	0
		P.S.	3612	LARAMATE	I-1	SANTIAGO DE PISCHA	3	419.00	1	1	0	0	0
		P.S.	3613	ATACOCHA	I-1	SANTIAGO DE PISCHA	2	313.00	0	1	1	0	0
		P.S.	3550	NIÑO YUCAY	I-1	TAMBILLO	6	353.00	0	1	1	0	0
		P.S.	3606	SIMPAPATA	I-2	SAN JOSE DE TICLLAS	5	1,612.00	0	1	1	1	0
3	LICENCIADOS	P.S.	3610	MUYURINA	I-2	TAMBILLO	9	1,734.00	1	1	1	0	3
		P.S.	6898	MOLLEPATA	I-1	AYACUCHO	4	3,251.00	0	1	1	0	0
		P.S.	11365	VILLA SAN CRISTOBAL	I-1	JESUS NAZARENO	4	4,510.00	0	0	1	0	0
		C.S.	3576	LICENCIADOS	I-4	AYACUCHO	15	29,520.00	1	1	1	0	0
		C.S.	3595	QUINUA	I-3	QUINUA	17	3,650.00	1	1	1	1	1
4	QUINUA	P.S.	3596	LLAMAHUILLCA	I-1	QUINUA	4	639.00	0	1	0	0	0
		P.S.	3597	SUSO	I-1	QUINUA	3	386.00	0	1	1	0	0
		P.S.	3552	HUAYCHAO	I-1	ACOS VINCHOS	8	1,545.00	1	1	1	0	0
		P.S.	3553	URPAY	I-1	ACOS VINCHOS	6	1,358.00	1	1	1	0	0
		C.S.	3551	ACOSVINCHOS	I-3	ACOS VINCHOS	13	2,441.00	1	1	1	1	1
5	CARMEN ALTO	P.S.	3561	POKRAS	I-1	CARMEN ALTO	4	1,240.00	0	0	1	0	0
		P.S.	11354	YANAMA	I-1	CARMEN ALTO	6	4,499.00	0	0	1	0	0
		C.S.	3560	CARMEN ALTO	I-3	CARMEN ALTO	14	4,984.00	1	1	0	1	3
		C.S.	3562	VISTA ALEGRE	I-3	CARMEN ALTO	9	5,734.00	0	1	1	0	2

Fuente: R.D.R.S. N°1511-2012-GRA/GG-GRDS-DIRESA-DR.

Nº	MICRO RED	TIPO EE.SS.	CODIGO RENAES	NOMBRE EE.SS.	CATEG. EE.SS.	DISTRITO	Nº DE COMUNIDADES	POBLACIÓN	OXIGENO	NEBULIZADOR	ESTERILIZADOR	AMBULANCIA	CAMAS
6	CHIARA	P.S.	3563	ALLPACHACA	I-1	CHIARA	3	864.00	0	0	0	0	0
		P.S.	3565	CHIARA	I-2	CHIARA	4	2,282.00	1	1	0	1	0
		P.S.	Ñ33566	LLACHOCCMAYO	I-1	CHIARA	2	622.00	0	1	1	0	1
		P.S.	3568	SACHABAMBA	I-1	CHIARA	10	1,529.00	0	1	1	0	0
		P.S.	3567	MANALLASACC	I-2	CHIARA	8	1,312.00	0	1	1	0	0
7	SAN JUAN BAUTISTA	P.S.	3599	ÑAHUINPUQUIO	I-2	SAN JUAN BAUTISTA	8	2,395.00	0	1	1	1	0
		C.S.	3598	SAN JUAN BAUTISTA	I-4	SAN JUAN BAUTISTA	9	32,141.00	1	1	1	1	6
		C.S.	3600	MIRAFLORES	I-3	SAN JUAN BAUTISTA	5	4,123.00	0	0	1	0	4
		C.S.	6882	LOS OLIVOS	I-3	SAN JUAN BAUTISTA	9	1,638.00	0	1	1	0	3
8	VINCHOS	P.S.	3629	ÑAUPALLACCTA	I-1	VINCHOS	7	692.00	1	1	1	0	0
		P.S.	3631	ARIZONA	I-1	VINCHOS	10	2,234.00	1	1	1	0	0
		P.S.	3632	PACCHA	I-2	VINCHOS	13	2,439.00	1	0	1	1	0
		P.S.	3633	SAN JUAN CULLUHUANCCA	I-1	VINCHOS	4	958.00	0	1	1	0	0
		P.S.	3634	CCOÑANI	I-1	VINCHOS	10	123.00	0	1	1	0	0
		P.S.	3570	OCCOLLO	I-2	VINCHOS	10	2,001.00	1	1	1	0	0
		C.S.	3630	VINCHOS	I-3	VINCHOS	27	3,965.00	1	1	1	1	1
		P.S.	3555	BARRIOS ALTOS	I-1	AYACUCHO	5	5,899.00	0	0	0	0	0
9	BELEN	P.S.	3556	HUASCAHURA	I-1	AYACUCHO	9	5,222.00	1	0	1	0	0
		P.S.	3558	RANCHA	I-1	AYACUCHO	6	2,386.00	0	1	1	0	0
		P.S.	6907	SANTA ANA	I-1	AYACUCHO	7	3,275.00	0	1	1	0	0
		C.S.	3554	BELEN	I-3	AYACUCHO	13	23,756.00	1	1	1	1	3
		P.S.	3557	MORRO DE ARICA	I-2	AYACUCHO	8	5,821.00	0	1	1	0	0
10	SOCOS	P.S.	3616	MOLINOS (RUMIHUASI)	I-1	SAN JOSE DE TICCLAS	5	277.00	0	0	1	0	0
		P.S.	3617	SAN JOSE DE TICCLAS	I-1	SAN JOSE DE TICCLAS	7	289.00	1	1	0	1	0
		P.S.	6792	BELLAVISTA	I-1	SAN JOSE DE TICCLAS	3	381.00	1	1	1	0	0
		P.S.	3618	SAN PEDRO DE CACHI	I-1	SANTIAGO DE PISCHA	6	427.00	1	1	0	0	0
		P.S.	3620	SANTA ROSA DE COCHABAMBA	I-1	SOCOS	5	1,490.00	1	0	1	0	1
		P.S.	6736	SAN RAFAEL	I-1	SOCOS	2	278.00	1	0	1	0	0
		C.S.	3619	SOCOS	I-2	SOCOS	20	3,658.00	1	1	1	1	1



Nº	MICRO RED	TIPO EE.SS.	CODIGO RENAES	NOMBRE EE.SS.	CATEG. EE.SS.	DISTRITO	Nº DE COMUNIDADES	POBLACIÓN	OXIGENO	NEBULIZADOR	ESTERILIZADOR	AMBULANCIA	CAMAS
11	SANTA ELENA	P.S.	6838	LUYANTA	I - 1	SOCOS	3	965.00	1	1	1	0	0
		P.S.	3614	MANZANAYOCC	I - 1	SOCOS	3	841.00	0	1	1	0	2
		P.S.	11362	YANAMILLA	I - 1	AYACUCHO	22	3,826.00	0	0	0	0	0
		P.S.	3549	TAMBILLO	I - 1	TAMBILLO	14	4,612.00	1	1	1	0	0
		P.S.	3604	HUAYHUACONDO	I - 1	TAMBILLO	8	345.00	0	1	1	0	0
		C.S.	3602	SANTA ELENA	I - 3	AYACUCHO	8	10,912.00	1	1	1	1	3
		C.S.	3603	CONCHOPATA	I - 3	AYACUCHO	7	12,080.00	0	1	0	0	0
12	CHONTACA	P.S.	3545	CCOLLCCA	I - 1	ACOCRO	10	2,230.00	0	1	1	0	0
		P.S.	3547	PAMPAMARCA	I - 1	ACOCRO	4	1,412.00	1	1	1	0	0
		P.S.	3548	SECCELAMBRAS	I - 1	ACOCRO	5	508.00	1	1	1	1	0
		C.S.	3544	ACOCRO	I - 2	ACOCRO	7	3,607.00	1	1	1	1	0
		C.S.	3546	CHONTACA	I - 3	ACOCRO	11	1,624.00	1	1	1	1	0
13	OCROS	P.S.		NIÑO JESUS DE PAJONAL	I - 1	OCROS	9	897.00	0	1	0	1	0
		C.S.		OCROS	I - 3	OCROS	12	1,378.00	1	1	1	1	0
		P.S.		CCACCAMARCA	I - 1	OCROS	6	897.00	0	1	1	1	0
		P.S.		CHUMBES	I - 1	OCROS	2	664.00	0	1	1	1	0
		P.S.		MAYABAMBA	I - 1	OCROS	7	601.00	1	1	0	1	0
		P.S.		CCERAOCRO	I - 1	OCROS	5	478.00	0	1	0	1	0
HOSPITAL DE APOYO JESUS NAZARENO - 3575.					II - E	JESUS NAZARENO		9,924.00	1	1	0	1	3
TOTAL							546	245,955.00	37	59	57	25	45




Fuente: R.D.R.S. N°1511-2012-GRA/GG-GRDS-DIRESA-DR.

c. Infraestructura Deportiva

La Infraestructura deportiva está compuesta por todos aquellos recintos o construcciones provistas de los medios necesarios para el aprendizaje, la práctica y la competición de uno o más deportes. En el Cuadro N° 25 se consignan las principales infraestructuras e instalaciones deportivas existentes a nivel provincial, señalándose también su ubicación y otros datos relevantes sobre los mismos.

**Cuadro N° 25: Instalaciones Deportivas
Provincia de Huamanga**

Nombre	Descripción	Fotografía
ESTADIO DE CUMANÁ	<p>Distrito: Ayacucho. Provincia: Huamanga. Región: Ayacucho. Descripción: Este recinto está ubicado dentro de un gran complejo deportivo, propiedad del Instituto Peruano del Deporte Ayacucho (IPD-A), llamado "Venezuela". Cuenta con un coliseo cerrado, campos de tenis, losas multiusos, circuito de atletismo, canchas de frontón y piscina semiolímpica, entre otros.</p>	
ESTADIO LEONCIO PRADO	<p>Distrito: Ayacucho Provincia: Huamanga Región: Ayacucho Descripción: Estadio Leoncio Prado.</p>	

Nombre	Descripción	Fotografía
PISCINA IPD	<p>Distrito: Ayacucho Provincia: Huamanga Región: Ayacucho Descripción: Piscina Semi Olímpica "Ayacucho" del Complejo Deportivo Venezuela perteneciente al Instituto Peruano del Deporte (IPD)</p>	
ESTADIO HUGO SOTIL YEREN	<p>Distrito: Carmen Alto Provincia: Huamanga Región: Ayacucho</p>	
ESTADIO LAS AMÉRICAS	<p>Distrito: San Juan Bautista Provincia: Huamanga Región: Ayacucho</p>	

Fuente: Instituto Peruano del Deporte – Geodeporte IPD 2016.

Elaboración: Equipo Técnico – PDCPH.

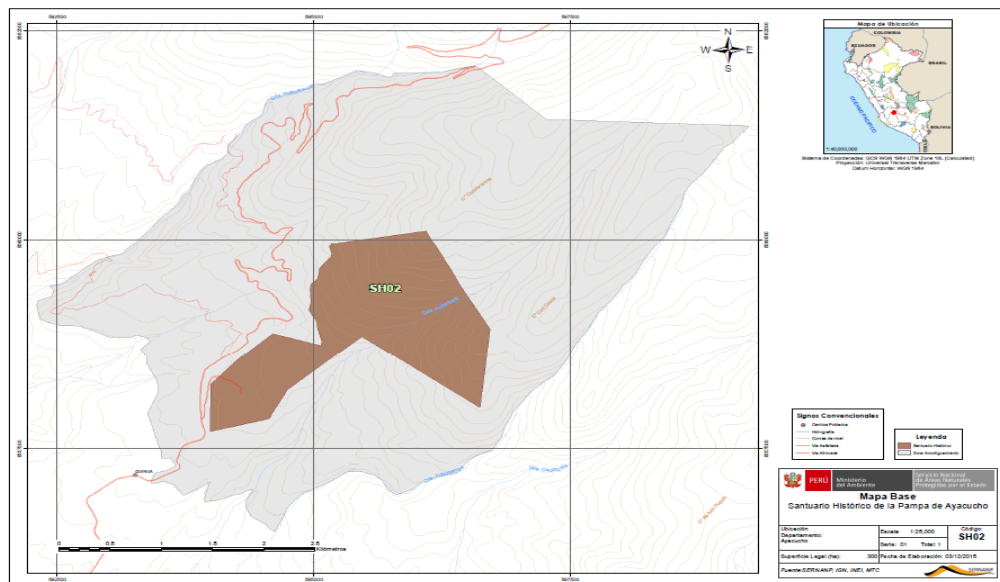
1.1.6. SISTEMA PATRIMONIAL

a. Áreas Naturales Protegidas

El Santuario Histórico Pampas de Ayacucho (extensión de 300 ha), ubicado en el distrito de Quinua, ha sido reconocido como un área natural protegido, mediante Decreto Supremo N° 119-80-AA, del 14 de agosto de 1980.

El 9 de diciembre de 1824 esta pampa, fue escenario de la Batalla de Ayacucho, con la que se selló la independencia americana del imperio español. En ese momento se firmó la histórica Acta de Capitulación.

**Mapa N° 03: Área Protegida
Santuario Histórico Pampas de Ayacucho**



Fuente: SERNANP, IGN, INEI, MTC.

Los principales objetivos de este Santuario Histórico son: proteger el patrimonio natural e histórico del escenario de la Batalla de Ayacucho; conservar las manifestaciones culturales y artesanales de las poblaciones aledañas; brindar facilidades para que el público utilice el área para su recreación y cultura; mejorar y ampliar el circuito turístico de Ayacucho - Ruinas de Wari - Quinua - Pampa de Ayacucho.

b. Zonas de Protección y Conservación Ecológica

▪ Bosque de Piedras de Huaraca:

Esta UEE¹⁷ esta agrupada dentro de las Grandes Zonas de Protección y conservación Ecológica. Se ubica en la provincia de Huamanga, en el ámbito del distrito de Vinchos, ocupando un total de 4.87 Ha que representa el 0.0001 % de territorio de la región.



Bosque de piedras de Huaraca (Fuente: Información de la Zonificación Ecológica Económica – Ayacucho)

▪ Area de importancia para las aves:

Esta UEE se ubica en la provincia de Huamanga en los distritos de Tambillo, Jesús Nazareno y Quinoa con una extensión de 27.44, 39.36 y 18.38 Ha. respectivamente que representan el 0.0019% del territorio de la región.

Su objetivo es la conservación de los matorrales de cáctaceas del género Austrocylindropuntia y de las poblaciones de Asthenes huancavelicae (ave endémica).

¹⁷UEE: Unidad Ecológica Económica. Calificación otorgada según la Zonificación Ecológica Económica – Ayacucho.

- **Bosque de Chachacomo:**

Esta UEE se encuentra en la provincia de Huamanga, en el distrito de Vinchos, con un área de 111.42 Ha. Pero también abarca las provincias de Vilcas Huamán, en el distrito de Vischongo, con un área de 191.202 Ha., en la provincia de La Mar en el distrito de Luis Carranza, con un área de 1123.539 Ha., y en el distrito de Chilcas con un área de 152.740 Ha.

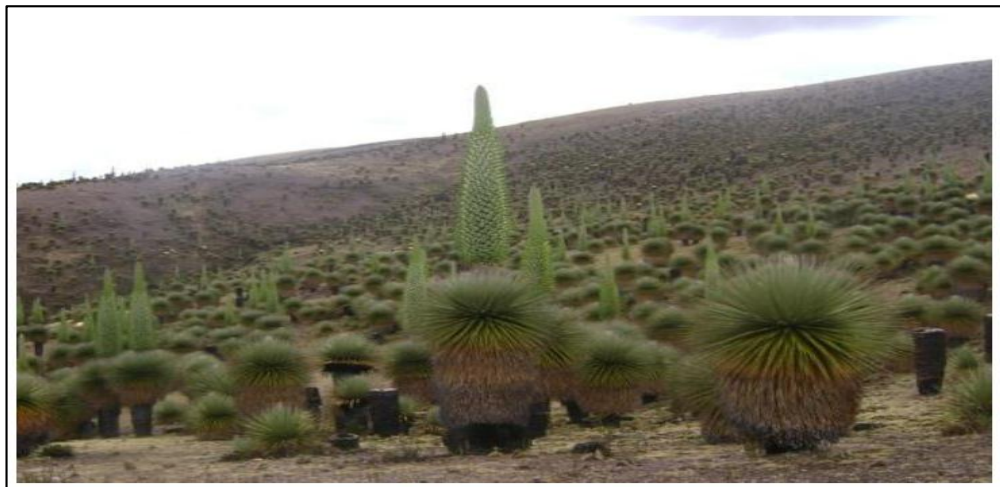
Su objetivo es proteger las cuencas altas del río Ccollay y Pampas Chico, con fines de controlar la erosión de las tierras en las que se encuentran estos bosques y su utilización racional y sostenible de los recursos forestales para la conservación de la biodiversidad.



Vista parcial del Bosque de Chachacomo (Fuente: Información de la Zonificación Ecológica Económica – Ayacucho).

▪ **Bosque de Titanca:**

Esta UEE se ubica en la provincia de Huamanga, en el distrito de Ocos, con una extensión de 82.673 Ha., que representa el 0.00190 % del territorio de la región. También abarca las provincias de Vilcashuaman, en territorios de los distritos de Concepción y Vischongo, con una extensión de 1218.35 y 5380.66 Ha. respectivamente, que representan 0.015 % del territorio de la región; Cangallo que abarca el territorio del distrito de Paras con una extensión de 42.365 Ha. que representa el 0.00097% de territorio de la región.



Característico paisaje de los Bosques de Titanca (Información de la Zonificación Ecológica Económica – Ayacucho).

- **Bosques Andinos Relictos:**

Esta UEE se ubica en la provincia de Huamanga, abarcando territorios de los distritos de Vinchos, Socos, San José de Ticllas, Acosvinchos y Quinua con una extensión de 2307.83, 354.29, 40.23, 44.645 y 46.48 Ha. Respectivamente. También se extienden a través de las provincias de: Cangallo, Huancasancos, Huanta, La Mar, Lucanas, Parinacochas, Sucre y Victor Fajardo.

- c. **Sitios Arqueológicos:**

La existencia de diversos sitios arqueológicos en el territorio Huamanguino, demuestra su larga trayectoria histórica.

- **La Cueva de Pikimachay:** cuyo significado es “cueva de pulgas”. Esta cueva ha sido estudiada entre los años de 1969-1972 por el arqueólogo Richard Stockton Mac Neish, en su búsqueda por determinar la domesticación de plantas.
- **Wichqana y Chupas:** posteriormente en estas tierras se desarrollaron algunas sociedades correspondientes al periodo formativo, cuyas evidencias aún existen en los sitios arqueológicos de Wichqana (Lumbreras 1974: 52-62) y Chupas (Lumbreras 1974:65-71).
- **Ñaquimpuquio y Acuchimay:** más tarde se desarrolló la cultura Huarpa, cuyos restos aún quedan en los sitios arqueológicos de Ñawimpuquio y Acuchimay (Lumbreras, 1974: 104).
- **Wari:** entre los años 500 a 1100 surgió el Imperio Wari que se ha formado sobre la base de las culturas Huarpa, influenciadas por las culturas Nazca y Tiahuanaco. Sus evidencias arqueológicas las tenemos en Conchopata, Aqo Wayqo, la ciudadela Wari y Ñawimpuquio (Leoni, 2007:131-154).

d. Costumbres:

- **Carnaval ayacuchano:** el Instituto Nacional de Cultura (INC) con fecha 4 de diciembre del año 2003, declaró Patrimonio Cultural de la Nación al Carnaval Ayacuchano. El carnaval de Ayacucho es celebrado en el mes de febrero, reuniendo a la población en una celebración que dura tres días, pero que inicia un mes atrás con la llegada de las comparsas rurales, las cuáles acuden desde los distintos lugares de la provincia, tanto para competir en el gran concurso de comparsas rurales, como para bailar por las calles de la ciudad mostrando la riqueza cultural de su lugar de procedencia.
- **Semana de la Libertad Americana:** el día central de esta semana es el 9 de diciembre, aniversario de la gloriosa Batalla de Ayacucho. Durante estos días se realiza diversas actividades culturales: el Festival Internacional de Guitarra "Libertad Americana", exposiciones de diversa índole, etc.

También se realiza la escenificación de la Batalla de Ayacucho en la misma Pampa de Quinua, que congrega a centenares de personas.

- **Semana de Huamanga:** aniversario de la fundación de la Muy Noble y Leal Ciudad de Huamanga, que se celebra el 25 de abril. Organiza el Comité Central de Festejos de la Ciudad. Las actividades principales se realizan entre el 24 y el 27 de abril. Entre ellas se encuentran actos cívicos patrióticos, campeonatos deportivos, películas, exposiciones fotográficas y de pintura, conferencias culturales, recitales de música y poesía, ferias y presentaciones folklóricas y concurso de comidas típicas.

e. Fiestas Religiosas

- **Bajada de los Reyes Magos:** se celebra especialmente en el barrio de Belén y tiene al 6 de enero como día central. Esta festividad constituye una de las típicas expresiones folclóricas de Huamanga, por los elementos festivos que se producen en el barrio de Belén durante los festejos de la Bajada de los Reyes Magos. El día 6 en horas de la noche los danzantes de tijeras se enfrentan en reñida competencia danzística, lo cual es

complementado con grupos de personas que bailan “huaylillas” y “wiraqos” durante toda la noche al compás del violín y arpa.

- **Semana Santa:** esta festividad es celebrada durante diez días, en los cuales la población y los turistas que arriban a la ciudad, participan de las ceremonias religiosas y procesiones, así como en actividades culturales, artísticas, gastronómicas y comerciales. La Semana Santa en Ayacucho se inicia el Viernes de Dolores, que es el precedente anterior al Domingo de Ramos; el Miércoles Santo sale la Procesión del Encuentro, que es la que suscita mayor emotividad en la población ayacuchana; el jueves Santo se visitan las 7 iglesias más importantes de la ciudad y se escenifica el camino al calvario.

En la noche del Viernes Santo las luces de la Plaza Mayor se apagan y sale la procesión del Señor del Santo Sepulcro, donde la imagen de Cristo yace en un féretro de cristal acompañado de la Virgen Dolorosa; el Sábado de Gloria es el día de festejo popular que comienza con el “JalaToro o Pascua Toro”, costumbre tradicional en la que los toros son soltados de la Alameda de Huamanga rumbo a la Plaza de Armas; finalmente la madrugada del Domingo de Resurrección sale la Procesión del Cristo Resucitado. Esta procesión, que cierra la celebración, es la más impresionante de la Semana Santa por su significado y por la gran magnitud con que se lleva a cabo.

- **Fiesta de Cuasimodo:** se festeja el domingo siguiente al de la Pascua de Resurrección en el distrito de Carmen Alto. En horas de la mañana, sale en procesión el Santísimo, aunque las celebraciones se inician en la víspera, con quema de chamiza, fuegos artificiales y la realización de corridas de toros.
- **Virgen de la Candelaria:** del 1 al 4 de febrero. Esta fiesta es organizada por encargo de una gran mayordomía, que en este caso es mujer, con cargo de aproximadamente 10 años. Participan en la fiesta los devotos, los novenantes y todas las personas que profesen veneración por la figura

sagrada. Esta festividad se celebra en especial en los barrios de Calvario, Pampa Calle, San Sebastián y Santa Clara.

- **Virgen del Carmen:** con el 16 de julio como día central. Se celebra durante varios días en diferentes lugares de la ciudad de Ayacucho, en especial en el templo de Santa Teresa. El evento principal es la procesión de la Virgen y participan en esta festividad todos los novenantes, los devotos y las monjas del Convento de Santa Teresa.

f. Música y Danza:

- El Pasacalle y Marinera Ayacuchana condensa el alma mestiza de la ciudad colonial de Huamanga. El "pasacalle" proviene del nativo "araskaska" (donde las parejas trotan de los brazos serpenteando por el campo). En este caso, las parejas de mestizos pasean por las calles de la ciudad recogiendo y aglutinando a los amigos e invitados para ir a una determinada fiesta.

Ya en el lugar convenido, se da inicio al baile de la elegante "Marinera Ayacuchana", cuyo origen es indudablemente influencia y adaptación local de la marinera que se ejecuta en la Costa (principalmente Lima y Trujillo). Se finaliza la estampa con un alegre y festivo "huayno", que viene a ser el ritmo más representativo del Perú andino.

g. Vestimenta:

- La vestimenta típica para las damas consta de un centro que tiene rellenos de figuras como de racimos de uvas, hojas, etc. de variados colores los que destacan el color celeste, morado y el color rojo; una Llicllita del mismo color del centro, una blusa blanca elegante con encajes, zapatos de tacón bajo y un sombrero de paja procesada adornada con una cinta negra. La vestimenta de los caballeros es más sencilla, compuesta por un pantalón y saco de color azul, una camisa blanca manga larga y un sombrero de paño.

h. Gastronomía:

- El Puca picante: un guiso preparado a base de papa pequeña, maní tostado molido, trozos de carne de chanco y beterraga, que sazonados con ají colorado y otros condimentos, obtiene un sabor y aroma particular que agrada a propios y extraños.
- El Mondongo ayacuchano: una sopa de mote cocinada durante toda la noche con carne de res, panza del mismo y tocino de cerdo; se sirve con un aderezo de ají colorado molido y tostado, junto con hierba buena picada.
- Postres: se recomienda el Muyuchi (helado típico de la región) y para beber el Ponche ayacuchano, la Chicha de jora, Chicha de molle y la Chicha de siete semillas.
- Otras atracciones al paladar son el Adobo ayacuchano, Qapchi, Chicharrón, Patachi, Puchero, Uman caldo, Cuy chactado y la Pachamanca ayacuchana.
- El pan Chapla de Huamanga: célebre a nivel nacional y que suelen comerse con mermelada de sauco (fruto típico de la región) o queso serrano.



Procesión del "Cristo Resucitado"
Ceremonia que marca el punto climax durante la Semana Santa
Fuente: Prom Perú.



Comparsa de jóvenes ataviadas con la vestimenta típica de la mujer huamanguina durante los Carnavales Ayacuchanos
Fuente: Prom Perú.



La Puca Picante: Plato típico huamanguino, preparado a base de papa, maní,ají panca, acompañado generalmente con chicharrón y arroz blanco

**Gráfico N° 08: Corredor Turístico Huamanga y sus distritos
Niñobamba, Pacaycasa, Quinua y VRAEM**



Fuente: Plan de Desarrollo Económico de la Provincia de Huamanga 2013 - 2021

Gráfico N° 09: Corredor turístico Pikimachay, Wari, Quinua, Matará

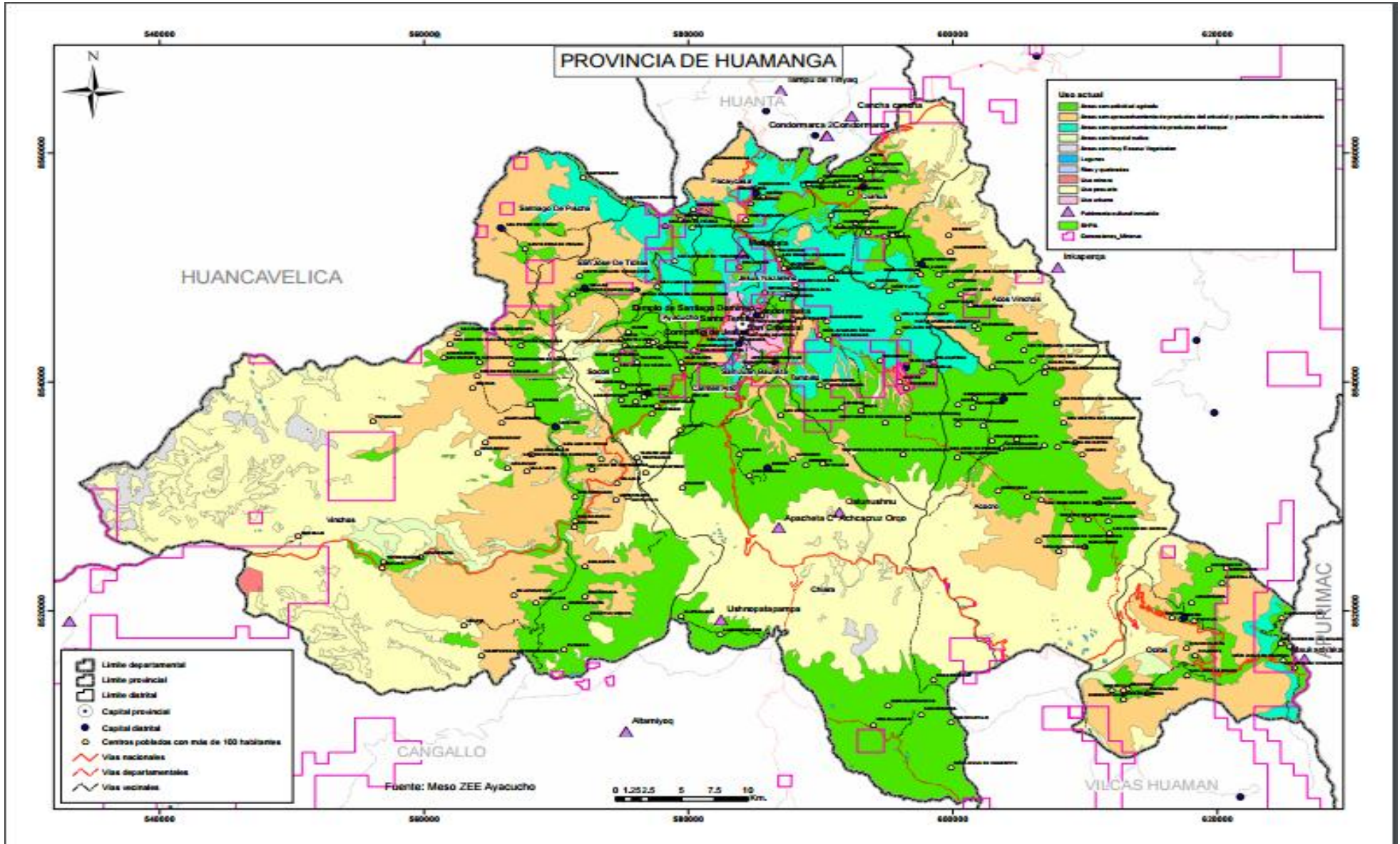


Gráfico N° 10: Corredor Turístico Huamanga con otras provincias



Fuente: Plan de Desarrollo Económico de la Provincia de Huamanga 2013 – 2021.

Mapa N° 04: Mapa Integrado “Análisis Situacional”



1.2. IDENTIFICACIÓN DE VARIABLES ESTRATÉGICAS E INDICADORES

Para la formulación de las variables estratégicas, se trabajó con el Análisis Situacional del Territorio de Huamanga, las Variables Estratégicas seleccionadas y plasmadas en el Plan de Desarrollo Regional Concertado 2016 – 2021 y el Documento Prospectivo Ayacucho 2030. A partir de dicho planteamiento se identificaron las variables estratégicas para la provincia de Huamanga¹⁸. En total se ha seleccionado 24 indicadores para las 11 variables, tal como lo muestra el cuadro N° 26.

Cuadro N° 26: Variables estratégicas e indicadores de nivel local provincial

N°	VARIABLES ESTRATÉGICAS	INDICADORES
1	Desarrollo Humano	○ Índice de Desarrollo Humano (IDH)
2	Calidad Educativa	○ Porcentaje de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en comprensión lectora ○ Porcentaje de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en matemática
3	Nutrición Infantil	○ Proporción de niños menores de 5 años con desnutrición crónica (OMS) ○ Proporción de niños menores de 5 años con anemia
4	Igualdad de Género	○ Porcentaje de Participación Política de la Mujer ○ Porcentaje de Participación de las Mujeres en el Mercado Laboral
5	Disponibilidad de recursos hídricos	○ Porcentaje de demanda de agua para riego y consumo humano, respecto a la capacidad del volumen de la presa de Cuchoquesera (MMC)
6	Desarrollo Agropecuario	○ Valor Bruto de la Producción Agrícola (S/.) ○ Valor Bruto de la Producción Pecuaria (S/.)

¹⁸ Taller de selección de Variables Estratégicas con el Equipo Técnico y la Comisión de Planeamiento Estratégico, validado en Talleres Participativos.

N°	VARIABLES ESTRATÉGICAS	INDICADORES
7	Competitividad de los destinos turísticos	<ul style="list-style-type: none"> ○ N° de arribos de Turistas Nacionales a la Región Ayacucho. ○ N° de arribos de Turistas Extranjeros a la Región Ayacucho.
8	Acceso a servicios básicos	<ul style="list-style-type: none"> ○ % de cobertura de agua en la provincia de Huamanga ○ % de cobertura de desagüe en la provincia de Huamanga ○ % de electrificación en la provincia de Huamanga
9	Ordenamiento Territorial	<ul style="list-style-type: none"> ○ Densidad Poblacional en distritos metropolitanos de la provincia de Huamanga ○ Densidad poblacional en distritos rurales de la provincia de Huamanga.
10	Seguridad ciudadana	<ul style="list-style-type: none"> ○ Porcentaje de víctimas de algún hecho delictivo, de la Población Urbana de las principales ciudades del departamento de Ayacucho ○ Porcentaje con percepción de inseguridad, de la Población Urbana de las principales ciudades del departamento de Ayacucho
11	Calidad Ambiental	<ul style="list-style-type: none"> ○ Porcentaje de residuos sólidos controlados en su disposición final ○ M2 de áreas verdes por habitante en la provincia de Huamanga ○ DBO5 en las aguas residuales devueltas al medio ambiente (mg/L) ○ Nivel de Coliformes Termotolerantes (LMP/100ml) ○ Promedio de Ug/m³ de material particulado (PM 10) por 24 horas en la zona de atención prioritaria de la cuenca atmosférica Huamanga.

Fuente: Elaborado por el Equipo Técnico PDCPH.

1.3. IDENTIFICACIÓN DE INDICADORES Y LINEA DE BASE

1.3.1. VARIABLE “DESARROLLO HUMANO”

La provincia de Huamanga está calificada con un IDH = 0.4150 y está ubicada en el número 66 en el ranking de las 195 provincias del Perú, de lo cual se podría afirmar que dicha posición lo ubica en mejores condiciones que las demás provincias del departamento de Ayacucho, siendo la esperanza de vida al nacer de 68.69 años, población con educación secundaria completa 55.63%; los años promedio de estudio de la población de 25 y más años de edad corresponde a 8.80 años y con un ingreso familiar per cápita mensual es de S/. 496.9 soles. Sin embargo, analizando los indicadores a nivel departamental Ayacucho se ubica en la penúltima posición (ranking 23¹⁹), evidenciando que en los últimos años la Región Ayacucho ha experimentado un marcado retroceso comparativo con respecto a los departamentos del país.

A continuación, presentamos el Cuadro N° 28 sobre el IDH obtenido para los años 2003, 2007, 2010, 2011 y 2012, a nivel de la Provincia de Huamanga y sus distritos.

La información consignada arroja datos sobre la situación del desarrollo provincial de Huamanga, apreciándose que el IDH, en la provincia así como en sus distritos experimenta históricamente un crecimiento.

¹⁹ PNUD Unidad de Informe sobre Desarrollo Humano - Perú.

Cuadro N° 27: Índice de Desarrollo por distritos – Provincia de Huamanga

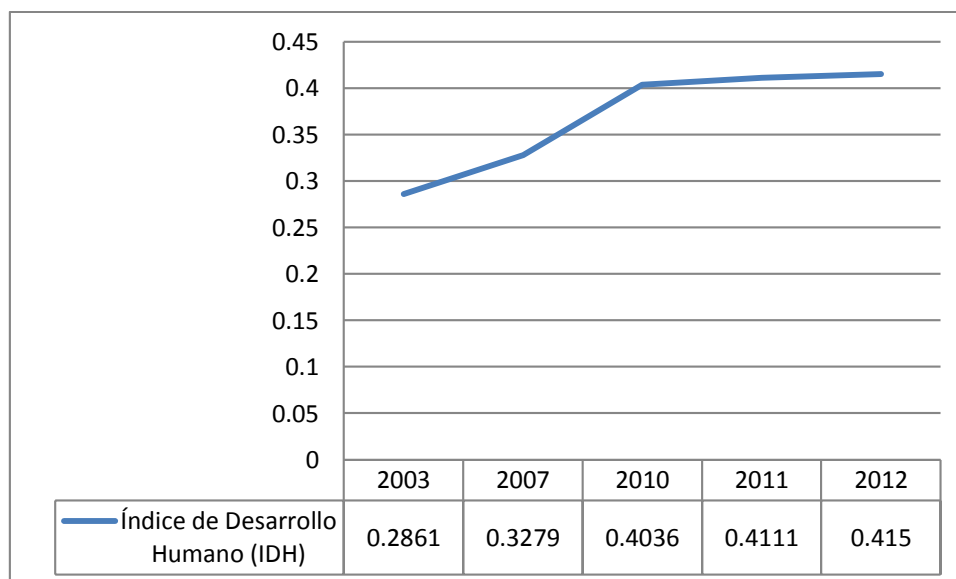
Provincia/Distrito	Índice de Desarrollo Humano 2003		Índice de Desarrollo Humano 2007		Índice de Desarrollo Humano 2010		Índice de Desarrollo Humano 2011		Índice de Desarrollo Humano 2012	
	IDH	Ranking	IDH	Ranking	IDH	Ranking	IDH	Ranking	IDH	Ranking
Huamanga a/	0.2861	75	0.3279	64	0.4036	61	0.4111	64	0.4150	66
Ayacucho	0.3411	464	0.3901	213	0.4795	248	0.4828	270	0.4787	316
Acocro	0.1613	1742	0.1580	1719	0.1791	1711	0.1795	1713	0.2087	1586
Acos Vinchos	0.1691	1706	0.1605	1707	0.1810	1706	0.1801	1709	0.1759	1719
Carmen Alto 1/	0.2854	722	0.3685	295	0.4652	294	0.4785	280	0.4807	310
Chiara	0.1930	1542	0.1919	1521	0.2381	1390	0.2382	1378	0.2385	1395
Ocros	0.2007	1486	0.1848	1568	0.2072	1594	0.2041	1600	0.2023	1618
Pacaycasa	0.2232	1267	0.2249	1178	0.2818	1061	0.2817	1054	0.2763	1128
Quinua	0.2085	1419	0.2040	1398	0.2101	1580	0.2095	1569	0.2043	1608
San Jose De Ticllas	0.2131	1365	0.2040	1399	0.2457	1335	0.2450	1325	0.2405	1375
San Juan Bautista	0.3062	597	0.3608	320	0.4419	355	0.4489	343	0.4571	365
Santiago De Pischa	0.2510	967	0.2267	1155	0.2480	1313	0.2414	1351	0.2344	1434
Socos	0.1683	1713	0.1585	1717	0.1790	1714	0.1779	1719	0.1750	1721
Tambillo	0.1721	1689	0.1632	1700	0.2012	1635	0.2009	1620	0.1972	1638
Vinchos	0.1444	1791	0.1323	1807	0.1498	1799	0.1486	1807	0.1506	1799
Jesus Nazareno	0.2497	979	0.3723	282	0.4720	273	0.4861	260	0.4981	272

Fuente: PNUD – Perú

a/ Incluye las cifras del distrito de Carmen Alto en la provincia de Huamanga, departamento de Ayacucho, donde autoridades locales no permitieron la ejecución del Censo de Población y Vivienda 2007.

1/ Cifras estimadas Autoridades no permitieron la ejecución del Censo de Población y Vivienda 2007.

Gráfico N° 11: Índice de Desarrollo Humano (IDH) de la Provincia de Huamanga



Fuente: PNUD – Perú

1.3.2. VARIABLE “CALIDAD EDUCATIVA”

La evaluación censal de estudiantes (ECE), busca conocer el logro de aprendizaje en los estudiantes que culminan el segundo grado de primaria. Las competencias que se evalúan son comprensión lectora y razonamiento matemático.

a. Satisfacción en comprensión lectora

De acuerdo a la evaluación censal de estudiante (ECE) en la jurisdicción de la UGEL Huamanga, para el año 2015 se tiene que el 57.8% de los niños que culminaron el segundo grado de primaria lograron un aprendizaje satisfactorio en comprensión lectora. Sin embargo, es importante analizar el comportamiento de este indicador en el tiempo. Se observa que la provincia de Huamanga ha mejorado significativamente respecto al año 2007, en la cual los estudiantes de segundo grado sólo alcanzaron el 14.9% de satisfacción, manteniéndose más o menos en el mismo nivel hasta el año 2012, en el año 2013 inicia un ritmo creciente y sostenido, pasando de 19% a 30.1% para el año 2013 y 43.8% para el año 2014.

Cuadro N° 28: Resultados por UGEL en el área de comprensión lectora que alcanzaron el nivel 2(*) (Porcentaje)

UGEL	2007	2012	2013	2014	2015
UGEL Huamanga	14.9	19	30,1	43.8	57.8
UGEL Cangallo	0.7	6.3	13,2	19.8	30.4
UGEL Huancasancos	4.3	5.2	18,5	27.8	44.1
UGEL Huanta	7.3	13.1	20,5	29.9	45.4
UGEL La Mar	5.8	-	11,0	31.0	40.8
UGEL Lucanas	7.0	15.3	26,7	34.6	46.1
UGEL Parinacochas	11	16.9	23,6	43.5	56.3
UGEL Paucar Del Sarasara	8.6	24	23,4	33.8	41.4
UGEL Sucre	13.5	11.9	26,5	37.3	54.2
UGEL Víctor Fajardo	6.3	13.2	18,0	25.9	23.7
UGEL Vilcashuaman	4.7	6.1	17,4	22.3	27.7
Resultados DRE AYACUCHO	7.8	13.7	21,8	34.6	48.3
Resultados Nacionales	15.9	30.9	33.0	43.5	49.8

Fuente: ECE, Ministerio de Educación.

(*) Nivel 2: Los estudiantes han logrado los aprendizajes esperados para el grado. Según la Unidad de Medición de la calidad educativa del Ministerio de Educación (UMC) TODOS los estudiantes deberán estar en este nivel.

b. Satisfacción en Matemática

De acuerdo a la evaluación censal de estudiante (ECE) en la jurisdicción de la UGEL Huamanga, para el año 2015 se tiene que sólo el 35.2% de estudiantes que culminaron el segundo grado de primaria alcanzaron un aprendizaje satisfactorio en matemáticas. Lo que deja claro que hay un 64.8% de alumnos que tienen dificultades en resolver operaciones matemáticas. Este resultado se encuentra por encima del indicador Regional que fue de 30.1% y también muy por encima del promedio nacional que se ubica en 26.6%.

Al analizar el comportamiento de logro alcanzado en matemáticas desde el 2007, se tiene que en dicho año solo el 8.9% de niños lograron realizar operaciones matemáticas satisfactoriamente. Cabe indicar que, después de ello, la evolución del nivel fue fluctuante, sin experimentar ninguna mejora considerable y, más aún, en el año 2012 descendió dramáticamente hasta un 4.8%. Sin embargo, desde entonces, la evolución del indicador ha sido creciente, logrando mantener una mejora constante. Así, para el año 2013 alcanzó un 15.3%, para el 2014 ascendió notablemente hasta un 31.8% e incrementándose para el 2015 al señalado 35.2%.

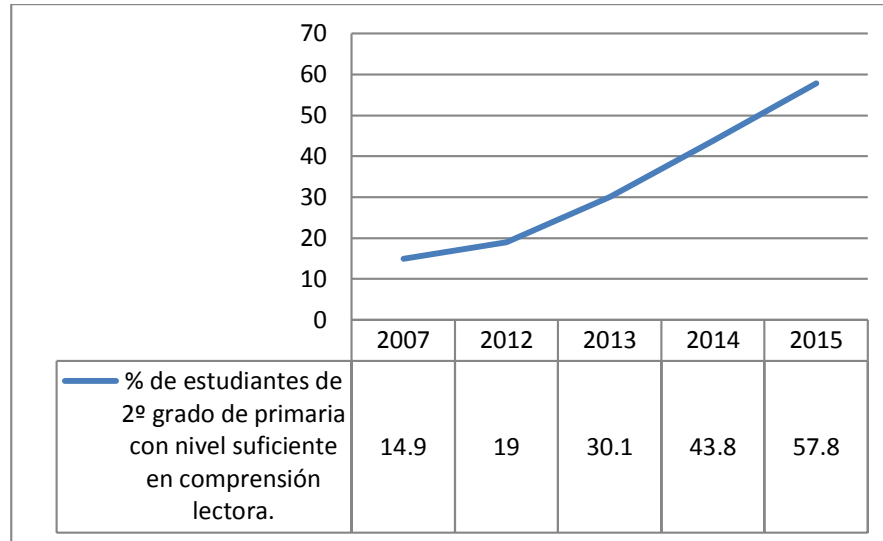
Cuadro N° 29: Resultados por UGEL en el Área de Matemática que alcanzaron el Nivel 2 (*)

UGEL	2007	2012	2013	2014	2015
	%	%	%	%	%
UGEL Huamanga	8.9	4.8	15,3	31.8	35.2
UGEL Cangallo	2.0	2.5	9,5	15.9	19.4
UGEL Huancasancos	4.3	2.6	11,2	23.2	18.2
UGEL Huanta	7.3	9.7	12,7	21.7	30.9
UGEL La Mar	9.7	-	4,9	30.1	31.4
UGEL Lucanas	8.8	4.7	15,6	22.0	27.6
UGEL Parinacochas	9.2	9.6	14,6	33.8	42.7
UGEL Paucar Del Sarasara	10.8	9.9	8,3	27.5	21.2
UGEL Sucre	17.2	8.5	11,2	25.3	37.3
UGEL Victor Fajardo	6.3	15.3	14,4	14.7	10.7
UGEL Vilcashuaman	8.8	3.9	8,3	24.1	25.7
Resultados DRE AYACUCHO	6.2	4.3	10,1	25.6	30.1
Resultados Nacionales	7.2	12.8	16,8	25.9	26.6

Fuente: ECE, Ministerio de Educación.

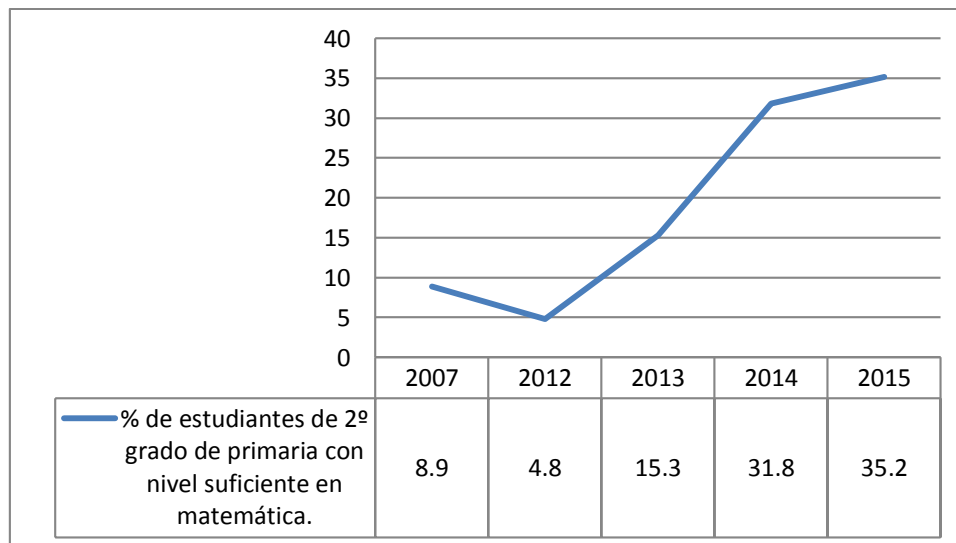
(*) Nivel 2: Los estudiantes han logrado los aprendizajes esperados para el grado. Según la Unidad de Medición de la calidad educativa del Ministerio de Educación (UMC) TODOS los estudiantes deberán estar en este nivel.

Gráfico N° 12: Porcentaje de estudiantes de 2º Grado de Primaria con nivel suficiente en Comprensión Lectora - Jurisdicción de la UGEL Huamanga



Fuente: ECE, Ministerio de Educación

Gráfico N° 13: Porcentaje de estudiantes de 2º Grado de Primaria con nivel suficiente en Matemática - Jurisdicción de la UGEL Huamanga



Fuente: ECE, Ministerio de Educación

1.3.3. VARIABLE “NUTRICIÓN INFANTIL EN NIÑOS Y NIÑAS MENORES DE 5 AÑOS”

La determinación de la variable de nutrición infantil en la Provincia de Huamanga se realizó sobre la base de dos indicadores claves. El primero, correspondiente a la proporción de niños menores de 5 años que padecen de desnutrición infantil; y el segundo, correspondiente a proporción de niños aquejados por la anemia.

a. Proporción de niños con desnutrición crónica

En los últimos 3 años, la tasa de desnutrición crónica²⁰ en niños menores de 5 años en la provincia de Huamanga presentó un comportamiento favorable al disminuir de 25.19% en el año 2013 a 20.73% para el 2014 (aunque no resulta tan alentador si lo comparamos con el promedio nacional de aquel año: 14.6%). Pese a todo, la situación va en buen camino y esto se revela en las cifras que arrojó el año 2015, las cuales son del 19.38%, mucho menor que los años anteriores.

La desnutrición crónica está asociada a la pobreza, pero además existen otros factores como son: las enfermedades diarreicas, la ausencia de lactancia materna, la omisión de vacunas, malos hábitos de higiene, el no llevar un control o seguimiento del desarrollo del niño (incluso desde que está en el vientre materno). Por lo que, el primer nivel de atención de salud pública correspondiente a establecimientos como puestos y centros de salud, juega un papel trascendental.

²⁰ Un niño con desnutrición crónica es aquel que presenta una estatura por debajo de la esperada para su edad, evidenciando deficiencias crónicas en nutrición y/o salud.

**Cuadro N° 30: Desnutrición Crónica en niños menores de 5 años
A nivel de los distritos de la Provincia de Huamanga
Años: 2013-2015**

Distritos de la Provincia de Huamanga	2013	2014	2015
ACOCRO	37.13 %	27.36 %	35.53 %
ACOS VINCHOS	32.64 %	26.26 %	27.58 %
AYACUCHO	20.14 %	16.12 %	15.80 %
CARMEN ALTO	23.86 %	18.32 %	20.34 %
CHIARA	35.18 %	27.75 %	27.32 %
JESUS NAZARENO	15.21 %	11.39 %	10.10 %
OCROS	30.08 %	24.04 %	20.93 %
PACAYCASA	21.38 %	19.70 %	19.72 %
QUINUA	31.57 %	20.61 %	21.88 %
SAN JOSE DE TICLLAS	31.84 %	28.75 %	26.37 %
SAN JUAN BAUTISTA	17.24 %	15.91 %	10.62 %
SANTIAGO DE PISCHA	25.97 %	30.41 %	30.09 %
SOCOS	34.20 %	27.25 %	28.14 %
TAMBILLO	28.46 %	21.75 %	20.00 %
VINCHOS	43.19 %	37.36 %	39.88 %
ANDRES AVELINO CACERES DORREGARAY			12.76 %
Total general	25.19 %	20.73 %	19.38 %

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

Como vemos en el cuadro a nivel de distritos, cada uno de ellos presenta una lectura distinta. Así se tiene que Jesús Nazareno es el distrito con menor tasa de desnutrición (10.10%), seguido de cerca por San Juan Bautista que tiene una tasa igual a 10.62%. En el lado opuesto, tenemos a las provincias cuyos niños presentan las mayores tasas de desnutrición crónica: Vinchos, con 39.88%; seguido por Acocro, con 35.53% y Santiago de Pischa, con 30.09%.

b. Anemia en los niños menores de 5 años

La anemia en los niños menores de 5 años es muy prevalente en la provincia de Huamanga. Aunque algunos avances se han hecho con respecto a su control, aún los índices muestran cantidades demasiado altas de infantes que la sufren, siendo este problema más común entre los niños que viven

en las zonas rurales o más propiamente dicho, en zonas de mayor altitud²¹), que entre los que viven en zonas urbanas. Como causas pueden señalarse desde la disminución de eritrocitos hasta causas gestacionales y perinatales, infecciones e incluso la exposición a metales pesados. Los niveles de población infantil afectada han sido recogidos por la Dirección Regional de Salud, se muestra el detalle en el cuadro N° 33.

Cuadro N° 31: Anemia en niños menores de 5 años a nivel de los distritos de la Provincia de Huamanga

Distritos de la Provincia de Huamanga	2013	2014	2015
ACOCRO	56.30 %	64.22 %	35.50 %
ACOS VINCHOS	58.62 %	53.98 %	31.44 %
AYACUCHO	53.59 %	55.59 %	43.63 %
CARMEN ALTO	68.66 %	64.99 %	51.29 %
CHIARA	65.02 %	55.74 %	38.27 %
JESUS NAZARENO	43.60 %	40.11 %	48.48 %
OCROS	59.33 %	51.37 %	30.00 %
PACAYCASA	61.05 %	45.76 %	31.40 %
QUINUA	60.00 %	68.00 %	58.04 %
SAN JOSE DE TICLLAS	58.90 %	58.33 %	28.46 %
SAN JUAN BAUTISTA	44.56 %	56.86 %	33.42 %
SANTIAGO DE PISCHA	43.14 %	37.50 %	38.10 %
SOCOS	75.74 %	73.26 %	53.17 %
TAMBILLO	55.00 %	67.91 %	50.51 %
VINCHOS	27.78 %	50.53 %	43.71 %
ANDRES AVELINO CACERES DORREGARAY			41.92 %
Total general	51.08 %	55.60 %	42.69 %

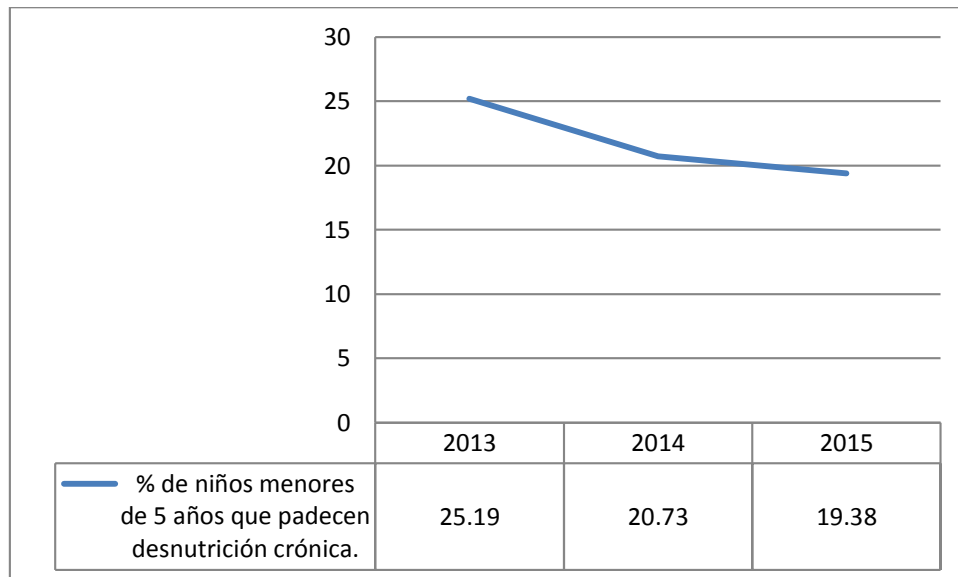
Fuente: Dirección Regional de Salud Ayacucho. Oficina de Estadística, Informática y Telecomunicaciones.

La apreciación general es que los niveles de anemia han disminuido a nivel de la provincia de Huamanga. Sin embargo, a nivel de cada distrito, vemos que no ha disminuido, observando que sólo los distritos de Acosvinchos, Carmen Alto, Chiara, Ocros, Pacaycasa, San José de Ticllas y Socos, mantienen una reducción regular de la anemia; mientras que distritos como Acocro, Ayacucho, Quinoa, San Juan Bautista, Tambillo y Vinchos se encuentran en una situación fluctuante y los distritos de Jesús Nazareno y

²¹ Anemia en la Población Infantil del Perú: aspectos clave para su afronte. Estudio elaborado por el Instituto Nacional del Perú: Unidad de Análisis y Generación de Evidencias en Salud Pública (UNAGESP).

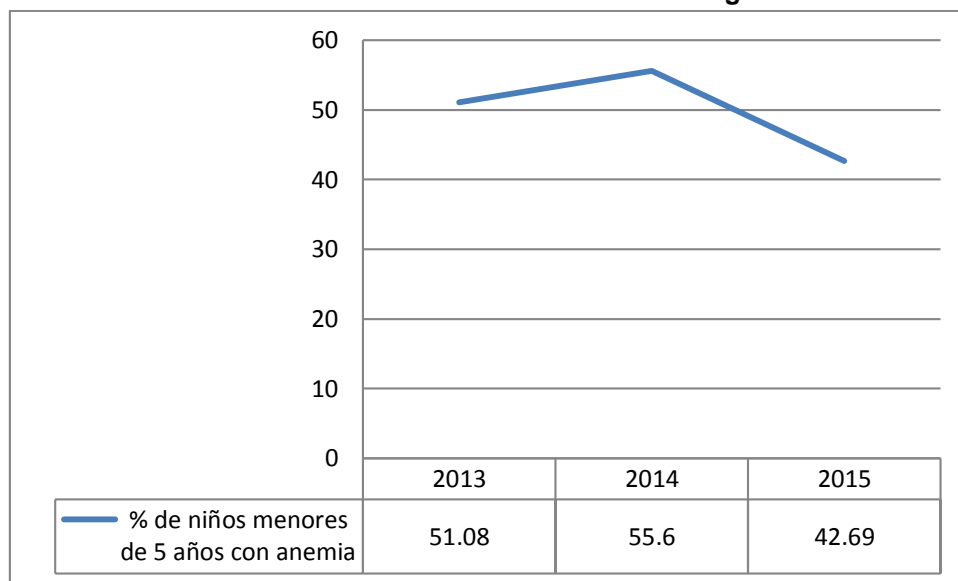
Santiago de Pischa han incrementado la densidad de población infantil anémica.

Gráfico N° 14: Porcentaje de Niños Menores de 5 años que padecen Desnutrición Infantil en la Provincia de Huamanga



Fuente: Sistema de Información Estadística de Nutrición – SIEN (DIRESA)

Gráfico N° 15: Porcentaje de Niños Menores de 5 años con Anemia en la Provincia de Huamanga



Fuente: Sistema de Información Estadística de Nutrición – SIEN (DIRESA)

1.3.4. VARIABLE “DESIGUALDAD DE GÉNERO”

El índice de Desigualdad de Género (IDG) es un indicador desarrollado por el PNUD, que se sustenta en tres dimensiones: salud reproductiva, empoderamiento de la mujer y participación de la misma, en el mercado laboral.

La cifra del índice de desigualdad de Género a nivel de la región de Ayacucho se halla en un nivel elevado y presenta un lento descenso²², y dado que a nivel de la provincia de Huamanga no existen cifras análogas, se toma la variable Desigualdad de Género, con los indicadores: “Porcentaje de autoridades municipales electas mujeres” y “Participación de la mujer en el mercado laboral”.

a. Indicador “Porcentaje de autoridades municipales electas mujeres”

Concebido como el nivel de participación de las mujeres en los procesos de toma de decisiones y acceso al poder en el contexto político local. Analizaremos, por tanto, la cantidad de mujeres que participan en las esferas de gobierno municipal a nivel provincial, así como en cada uno de sus distritos.

Para ello, según los datos obtenidos elaboramos el gráfico que nos muestra una comparación entre el porcentaje de participación política femenina y el porcentaje de participación masculina, durante los tres últimos periodos de gobierno municipal a nivel provincial y distrital, de lo cual; se puede afirmar que la presencia masculina acapara ampliamente el escenario político de los tres periodos, mientras que la aparición femenina no alcanza ni la mitad del nivel masculino, y más allá de las fluctuaciones en el porcentaje de participación, los niveles permanecen prácticamente iguales en todos los periodos.

²² Fuente: Documento Prospectivo: Ayacucho 2030 y Plan de Desarrollo Regional Concertado 2016 – 2021.

Cuadro N° 32: Número de Autoridades Municipales Electas, según Género

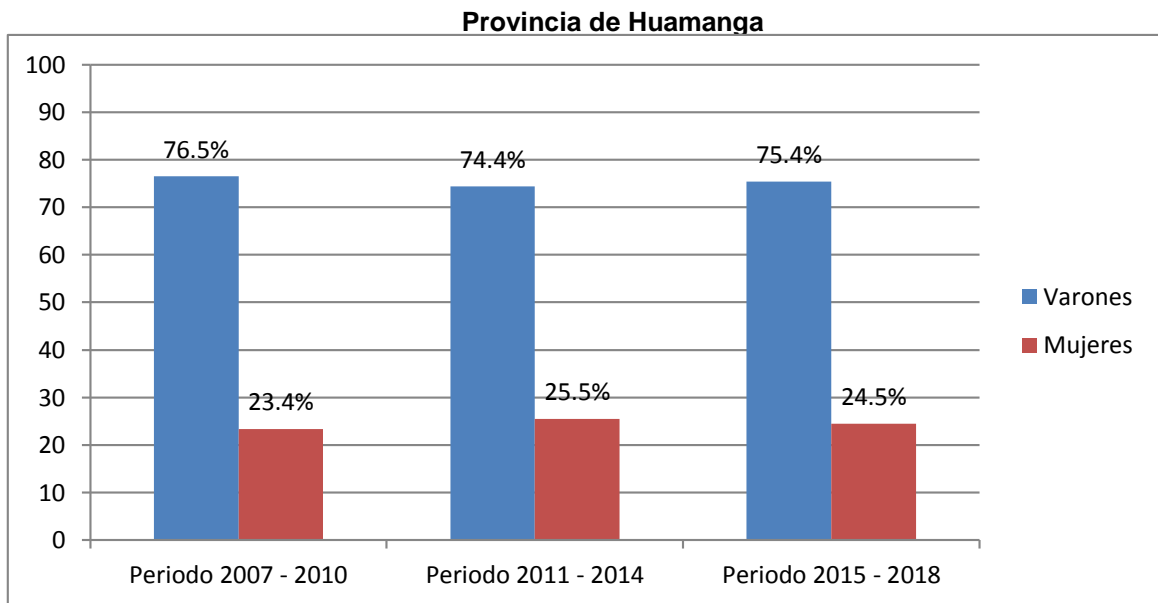
Provincia de Huamanga

			Periodo 2007 – 2010		Periodo 2011 – 2014		Periodo 2015 – 2018	
			Varones	Mujeres	Varones	Mujeres	Varones	Mujeres
Nivel Provincial	Huamanga	Alcalde	1		1		1	
		Regidores	9	2	6	5	7	4
Nivel Distrital	Acocro	Alcalde	1		1		1	
		Regidores	4	1	4	1	4	1
	Acos Vinchos	Alcalde		1	1		1	
		Regidores	3	2	4	1	4	1
	Andrés Avelino C.	Alcalde						1
		Regidores					4	1
	Carmen Alto	Alcalde	1		1		1	
		Regidores	3	2	4	1	3	2
	Chiara	Alcalde	1		1		1	
		Regidores	4	1	4	1	3	2
	Jesús Nazareno	Alcalde	1		1		1	
		Regidores	4	1	4	1	4	1
	Ocos	Alcalde	1		1		1	
		Regidores	4	1	4	1	4	1
	Pacaycasa	Alcalde	1		1		1	
		Regidores	4	1	3	2	4	1
	Quinoa	Alcalde		1	1		1	
		Regidores	4	1	3	2	3	2
	San José de Ticllas	Alcalde	1		1		1	
		Regidores	3	2	4	1	4	1
	San Juan Bautista	Alcalde	1		1		1	
		Regidores	4	3	5	2	3	2
	Santiago de Pischa	Alcalde	1		1		1	
		Regidores	4	1	4	1	3	2
	Socos	Alcalde	1		1		1	
		Regidores	4	1	3	2	4	1
	Tambillo	Alcalde	1		1		1	
		Regidores	4	1	3	2	4	1
	Vinchos	Alcalde	1		1		1	
		Regidores	4	1	4	1	4	1
TOTAL PROVINCIA DE HUAMANGA			75 (76.5%)	23 (23.4%)	73 (74.4%)	25 (25.5%)	77 (75.4%)	25 (24.5%)

Fuente: Jurado Nacional de Elecciones – Oficina de Estadística e Información Electoral.

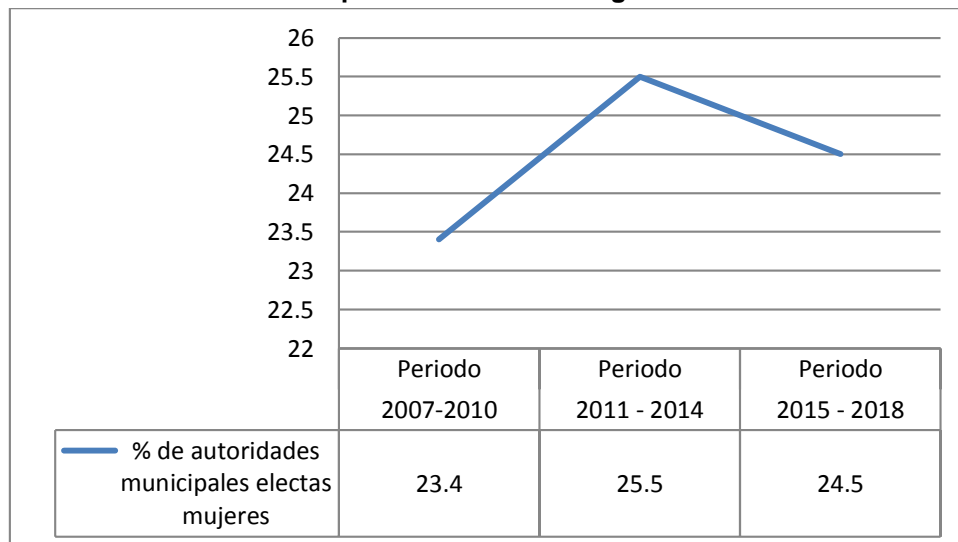
Elaboración: Equipo Técnico – PDCPH.

Gráfico N° 16: Porcentaje de Participación política por sexo



Fuente: Jurado Nacional de Elecciones – Oficina de Estadística e Información Electoral.

Gráfico N° 17: Porcentaje de autoridades municipales electas mujeres provincia de Huamanga



Fuente: Jurado Nacional de Elecciones – Oficina de Estadística e Información Electoral.

b. Participación de la mujer en el mercado laboral

Según el cuadro N° 33, la población económicamente activa en la provincia de Huamanga, es de 27, 904 (39%) mujeres y 43, 379 (61%) varones, lo que muestra claramente la poca participación de la mujer en el mercado laboral.

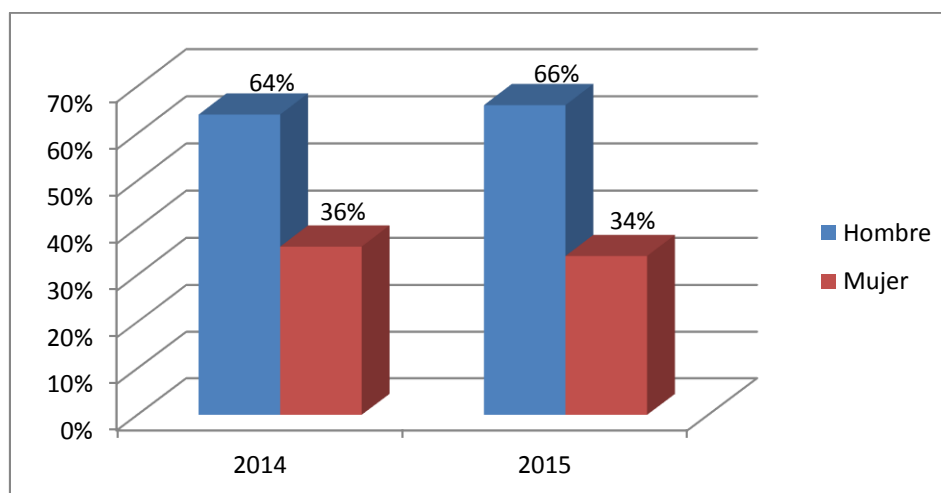
Cuadro N° 33: Condición de Actividad Económica

Condición de actividad económica	Total	Género			
		Hombres	%	Mujeres	%
Ocupada	71,283	43,379	61	27,904	39

FUENTE: INEI Censos Nacionales de Población y Vivienda 2007

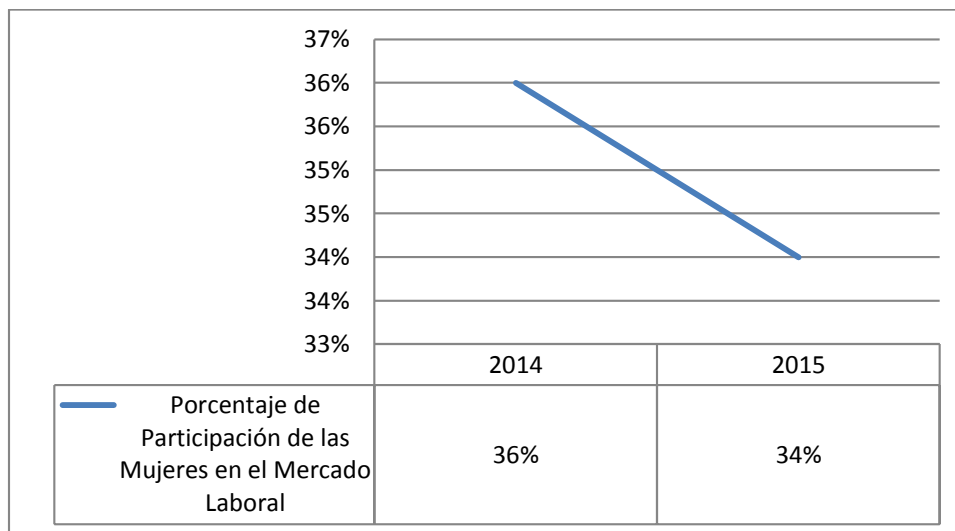
Por tanto, a fin de determinar la variable Igualdad de género de las personas por años, se ha tomado el registro de trabajadores en el sector privado de los años 2014 y 2015, se consignó un indicador que muestra un comparativo de los géneros, trabajadores en el sector privado por meses y sexo, tomando como muestra, sólo los distritos que registran su planilla electrónica a nivel de la provincia de Huamanga.

Gráfico N° 18: Trabajadores en el sector privado por años y sexo



Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo / OGETIC / Oficina De Estadística - Base de Datos: Planilla Electrónica.

Gráfico N° 19: Porcentaje de participación de las Mujeres en el Mercado Laboral de los distritos que registran su planilla electrónica a nivel de la provincia de Huamanga



Fuente: Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo / OGETIC / Oficina de Estadística - Base de Datos: Planilla Electrónica.

1.3.5. VARIABLE “DISPONIBILIDAD DE RECURSOS HÍDRICOS”

Los recursos hídricos son indispensables en el ámbito doméstico y para las actividades económicas, estando su disponibilidad condicionada al incremento demográfico, infraestructura, la contaminación y las variaciones en las condiciones naturales.

Los usos del agua en la provincia de Huamanga, en general comportan prácticas ineficientes y problemas en su distribución²³. Por una parte sólo la metrópoli de la provincia de Huamanga cuenta con una empresa prestadora de servicios que abastece de agua potable a su población, encontrándose los distritos rurales bajo la administración de las JAS, los cuales presentan deficiencias en su administración, por otra parte al ser la provincia de Huamanga eminentemente de actividad agrícola el agua es un recurso indispensable que carece de infraestructuras de riesgo tecnificadas.

²³ OPEMAN

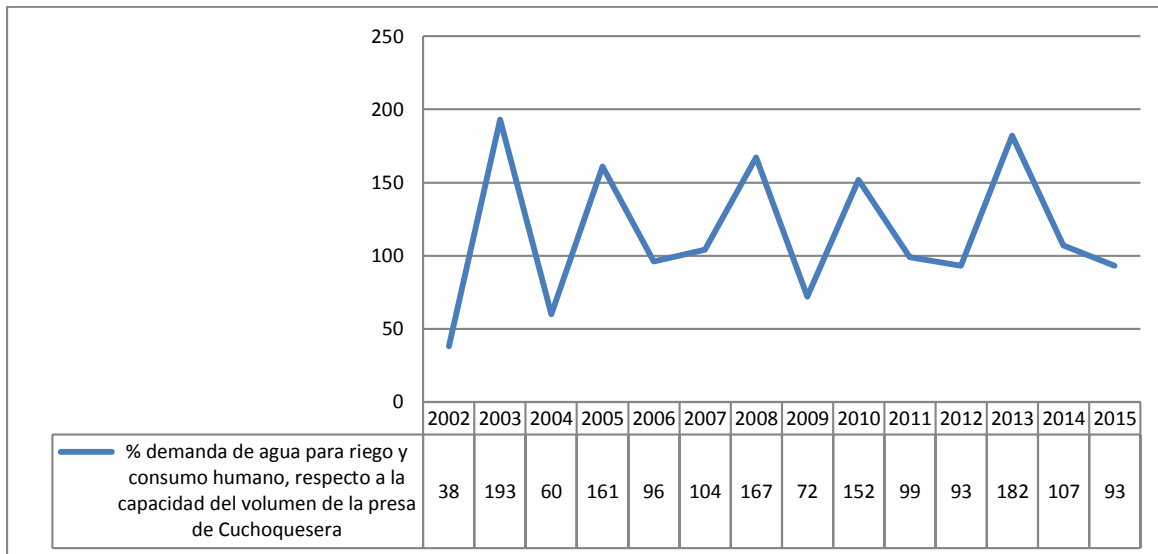
Se plantea el indicador siguiente:

a. El porcentaje de demanda de agua para riego y consumo humano, respecto de la capacidad del volumen de la presa de Cuchoquesera.

El “Sistema Hidráulico Cachi”, y su principal embalse: la “Presa de Cuchoquesera”, constituye el único sistema que actualmente provee de agua a los distritos urbanos de la provincia de Huamanga (a través de la Empresa SEDA, encargada del tratamiento y distribución del agua), y a algunas comunidades de los distritos (Ayacucho, Carmen Alto, Socos, Chiara, Tambillo, Acocro, Vinchos), a través de las Juntas de Usuarios de Riego de Ayacucho (JUDRA), para campaña agrícola.

Los niveles de salida de la presa han ido en constante incremento, igualando e incluso superando varias veces el nivel de almacenamiento de la presa, amenazando por la posibilidad de escasez de agua en el futuro, teniendo en cuenta el incremento poblacional y considerando que el Sistema Hidráulico Cachi es el único sistema que atiende actualmente la demanda de agua, sumando otros factores de uso irracional del agua.

Gráfico N° 20: Volúmenes de almacenamiento y salida de la Presa Cuchoquesera



Fuente: Oficina de Coordinación de Actividades – OPEMAN.

1.3.6. VARIABLE “DESARROLLO AGROPECUARIO”

La función estratégica de la agricultura es la de asegurar la alimentación de la población y contribuir al crecimiento económico del país a partir de la generación de empleo y divisas.

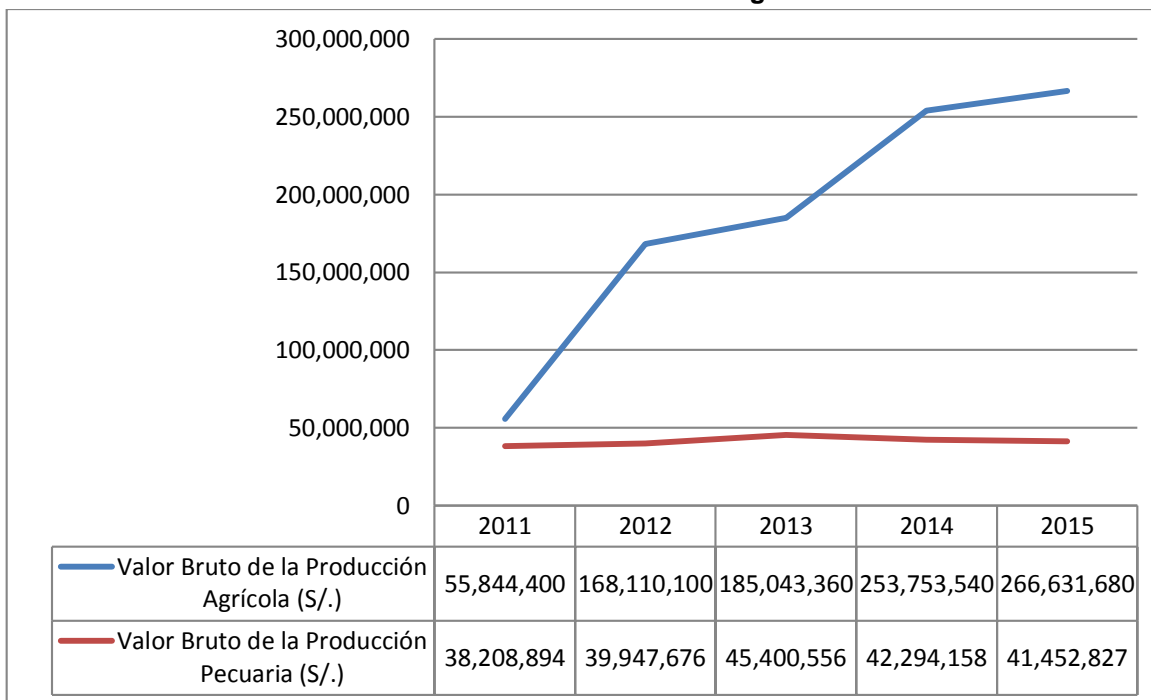
El año 2007, el PBI agropecuario representaba cerca al 21 % del PBI regional, y para el año 2014, se reduce al 18.0%, reflejando una tendencia descendente de este sector económico, que de continuar representará un grave problema en el futuro, principalmente en lo referido a la seguridad y soberanía alimentaria. Una de las causas del descenso de la participación de la producción agropecuaria en el PBI regional, es el descenso de la PEA rural, como consecuencia de la migración de la población rural a las ciudades. Esta tendencia influye en la capacidad productiva del campo, y de continuar el mismo ritmo, en los próximos 10 años afectará la seguridad y soberanía alimentaria²⁴.

En la provincia de Huamanga la actividad agropecuaria, es la principal actividad económica; sin embargo es de escasa competitividad, con utilización de tecnología tradicional, de atomización y/o parcelación de las unidades de producción bajos niveles de inversión y con dificultades en la inserción al mercado.

En base al análisis realizado en los párrafos anteriores consideramos tomar el desarrollo agropecuario de los productores mediante el Valor Bruto de la Producción Agropecuaria, para lo cual; se toma como base los años 2011 al 2015, obteniendo los el cuadro mostrado a continuación:

²⁴ Documento Prospectivo Ayacucho 2030.

Gráfico N° 23: Valor Bruto de la Producción Agrícola y Pecuaria de la Provincia de Huamanga



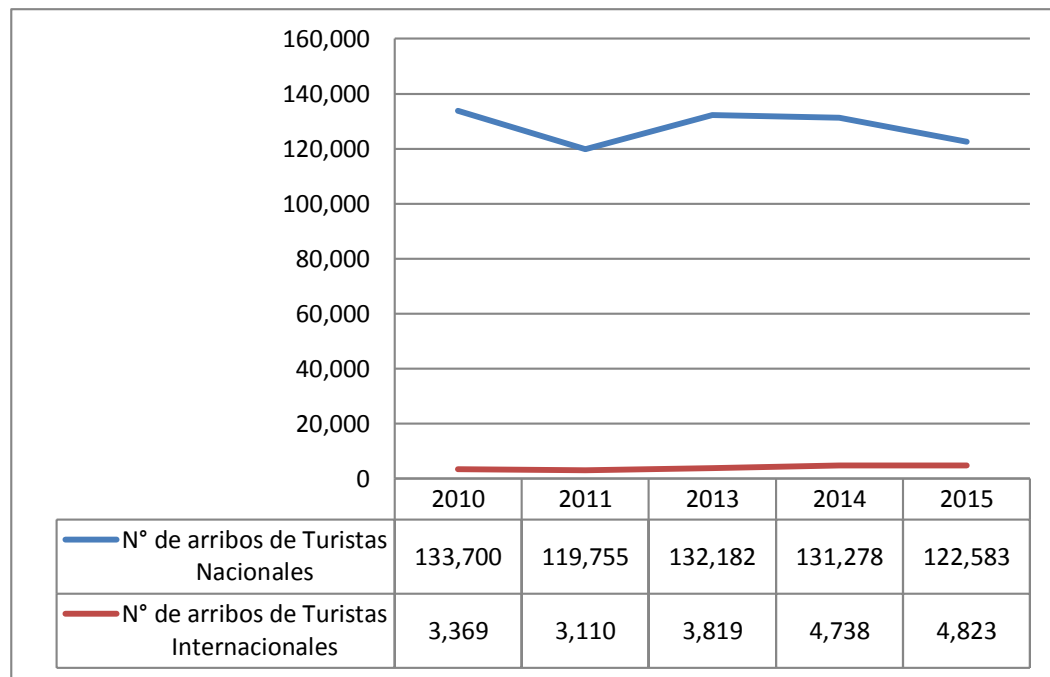
Fuente: Agencias Agrarias – DRA – Ayacucho.

1.3.7. VARIABLE “COMPETITIVIDAD DE LOS DESTINOS TURÍSTICOS”

La actividad turística es uno de las mayores potencialidades con que cuenta la provincia de Huamanga para su crecimiento económico. El buen desempeño de esta actividad se manifiesta naturalmente en la afluencia de un mayor número de visitantes. Por tanto, a fin de determinar la presente variable, según los datos disponibles, se establecer como indicador, el número de visitantes nacionales y extranjeros que arriban anualmente a la región Ayacucho, siendo la provincia de Huamanga la que recibe mayor número de visitantes a nivel regional. Este indicador nos permitirá percibir la repercusión económica de esta actividad en el consumo de bienes y servicios (hoteles, restaurantes, movilidad), ofrecida por nuestra provincia.

Tomando como referencia el año 2015, vemos que la afluencia de visitantes tanto nacionales como extranjeros ha ido en incremento los años 2013 y 2014, viéndose también que el año 2011 y para el año 2015 se aprecia una regular disminución. Nótese también que el nivel de turistas nacionales supera en gran medida al de turistas extranjeros en todos los años (para el año 2015 los visitantes nacionales llegaron a la cifra de 122 583, mientras que los extranjeros solo a 4,823); aunque resulta alentador notar que el número de turistas extranjeros también ha ido en aumento año tras año.

**Gráfico N° 24: Arribo de Turistas Nacionales e Internacionales
de la Región Ayacucho**



Fuente: DIRCETUR.

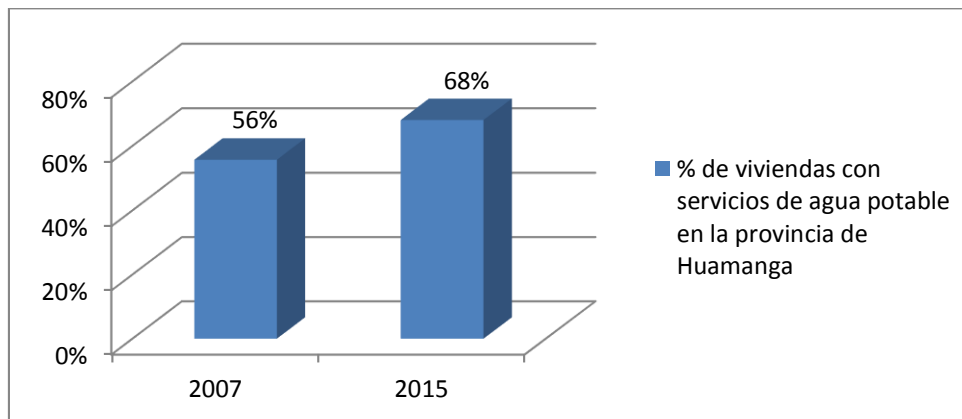
1.3.8. VARIABLE “ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS”

Se prioriza el análisis en la provisión de servicios básicos según la información disponible, el servicio de agua, desagüe y electrificación.

a. Acceso al servicio de agua potable

Como se puede apreciar, el año 2007 el porcentaje de cobertura de agua es igual a 55.69%. La comparación con los valores del año 2016 resulta positiva, pues esta cobertura ha ascendido a 68.73%. Es decir, se ha incrementado, sin embargo la cercanía de las cifras resulta alarmante, puesto que entre el 2007 y el 2015 forzosamente tuvo que incrementarse la población, así que el hecho de que el nivel de cobertura tuviera una elevación mínima evidencia un aletargamiento notable en la gestión para dotar de agua potable a la población.

Gráfico N° 25: Porcentaje de viviendas con servicios de agua potable en la provincia de Huamanga

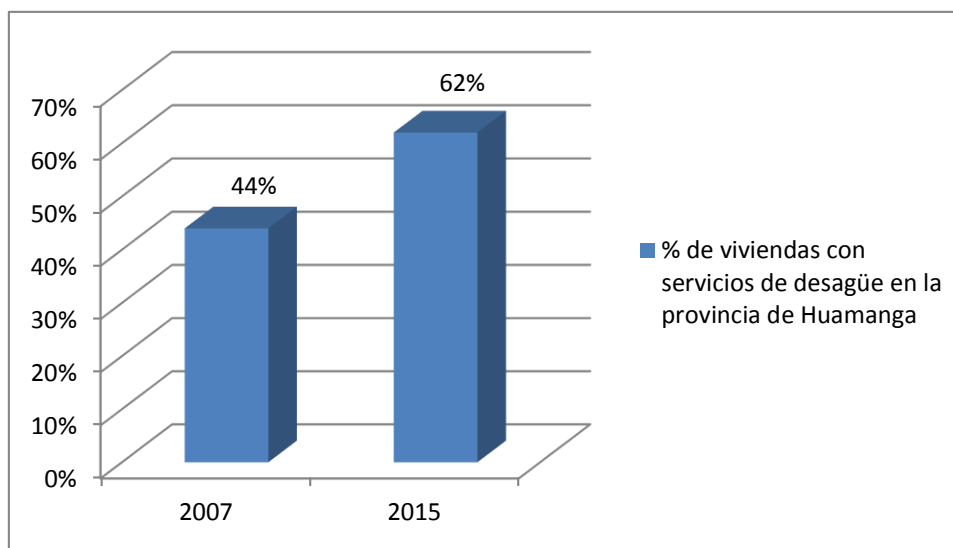


Fuente: INEI-Censos Nacionales: XI de Población y VI de Vivienda 2007 y EPS - SUNASS (diciembre 2015).

b. Acceso a desagüe

Los niveles de cobertura de desagüe en la provincia de Huamanga para el año 2007, el porcentaje de cobertura ascendía a la cifra de 44.41%, pero para el año 2015 la cifra ha descendido a 62%, como se observa en el cuadro siguiente:

**Gráfico N° 26: Porcentaje de hogares con acceso a desagüe
en la Provincia de Huamanga**



Fuente: INEI-Censos Nacionales: XI de Población y VI de Vivienda 2007 y EPS - SUNASS (diciembre 2015).

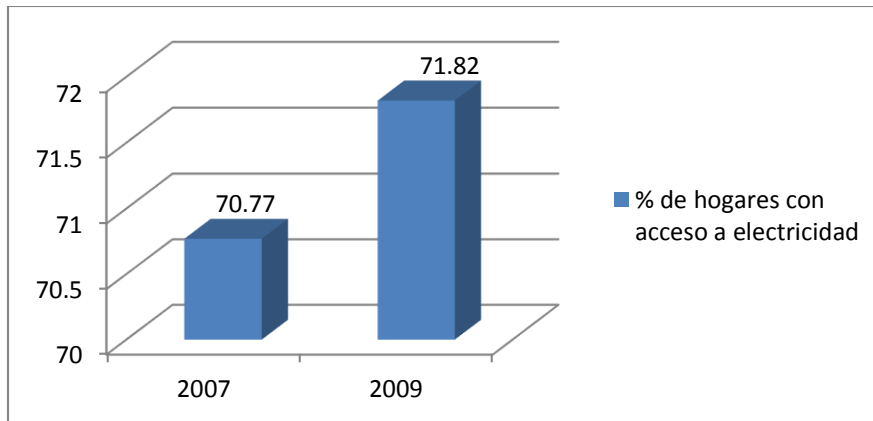
c. Cobertura de electrificación

Por otro lado según el Ministerio de Energía y Minas, la cobertura de electrificación en el departamento de Ayacucho se incrementó notablemente en los últimos tres años: desde un 51% según el censo del 2007-INEI, hasta un 62% al concluir el año 2009 y un 80% de cobertura al concluir el año 2011.

Entre agosto del 2006 y diciembre 2009, el Ministerio de Energía y Minas, dotó de energía eléctrica a 338 localidades de la región Ayacucho gracias a la ejecución de obras de electrificación rural que demandó una inversión de 47 millones 451 mil 888 nuevos soles.

Los beneficiados suman 77,363 mil pobladores, entre los cuales se encuentran los pobladores de las zonas rurales de los distritos de Vinchos, Socos, Acos Vinchos, Ocros y San José de Ticllas, de la provincia de Huamanga.

**Gráfico N° 27: Porcentaje de hogares con acceso a electricidad
de la Provincia de Huamanga**



Fuente:

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

Bases FONIPREL 2016 - INEI (Estudio "Mapa de desnutrición crónica en niñas y niños menores de cinco años a nivel provincial y distrital 2009").

1.3.9. VARIABLE “ORDENAMIENTO TERRITORIAL”

En el Perú, el ordenamiento territorial se ha conceptualizado de manera oficial como la planeación de las actividades humanas estratégicas para el desarrollo sostenible, de acuerdo con las condiciones del territorio y sus recursos naturales. Explícitamente se afirma que “lo que se ordena no es el territorio (...); lo que se ordena son las actividades configuradoras del espacio desarrolladas por los grupos humanos”²⁵. Se plantea los siguientes indicadores:

a. **Densidad Poblacional en distritos metropolitanos y rurales de la provincia de Huamanga.**

En el caso de la provincia de Huamanga, la concentración espacial se refleja principalmente en las actividades económicas. Así, los distritos llamados “metropolitanos” (Ayacucho, Carmen Alto, Jesús Nazareno, San Juan Bautista, Andrés Avelino Cáceres) y algunos otros circundantes, son los mayormente beneficiarios de infraestructuras de servicios (agua, desagüe, electricidad, redes viales), de acceso a oportunidades laborales (empresas, instituciones o mercados), etc. Esta situación ha causado que la población de los demás distritos continúe migrando al ámbito metropolitano en busca de mejores oportunidades, despoblando progresivamente sus lugares de origen y medrando su dinámica económica. La producción agropecuaria es la principal afectada en nuestros distritos rurales, registrando una disminución constante.

Y precisamente esa falta de rentabilidad y ese vacío poblacional son los factores que no permiten la realización de inversiones importantes para la cobertura de servicios y oportunidades. Lo cual genera aún más migración hacia las ciudades, continuando con un círculo vicioso de nunca acabar.

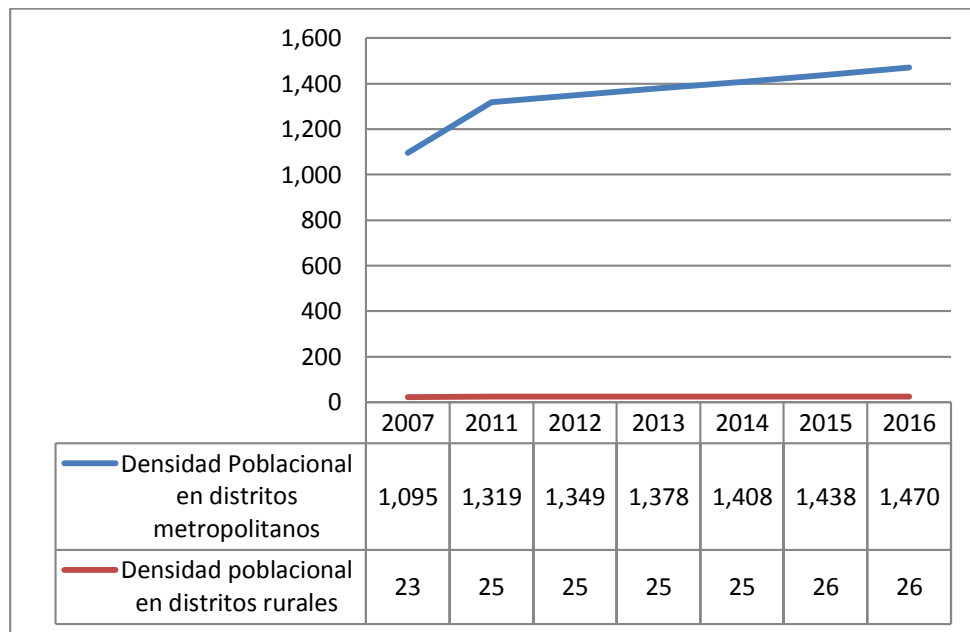
Todo lo señalado nos revela la importancia de una adecuada distribución poblacional en la provincia a fin de potenciar la economía integral de todos sus distritos.

Como vemos en el gráfico N° 37, el porcentaje de densidad poblacional en los distritos metropolitanos es completamente superior al porcentaje de la

²⁵ CONAM, 2016:14

densidad poblacional en los distritos rurales. Y además posee una tendencia a incrementarse: de 1, 095 en el año 2007 a 1,470 en el año 2016. Cabe recordar que estos datos están basados en volúmenes de población de la provincia de Huamanga, proyectados según la tasa de crecimiento poblacional de los últimos Censos Nacionales de Población y Vivienda (1972, 1981, 1993 y 2007). Y si seguimos este mismo ritmo, podemos deducir que el porcentaje continuará aumentando para los años posteriores.

Gráfico N° 29: Densidad poblacional distritos metropolitanos y rurales de la Provincia de Huamanga



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

1.3.10. VARIABLE “SEGURIDAD CIUDADANA”

Para determinar la presente variable de “Seguridad Ciudadana” se establecieron dos grandes indicadores:

a. Nivel de Victimización:

A fin de desarrollar el presente indicador y debido a la deficiente información que a nivel provincial existe sobre el tema en cuestión, se recurre a información proxy, realizada por el Instituto de Estadística e Informática, el cual tomó como escenario las ciudades de 20 mil a más habitantes del departamento de Ayacucho, dentro del cual se encuentra la provincia de Huamanga.

Se observa una disminución en los niveles de victimización, lo cual se expresa en la variación porcentual tanto en el conjunto de los seis años (en los cuales la variación es de -3,9), como entre el último y el penúltimo año analizado (aquí la variación porcentual es mucho menor, de -0,1).

b. Percepción de Inseguridad:

La Encuesta Nacional de Programas Estratégicos considera como percepción de inseguridad, a la sensación de la población de ser víctima de algún hecho delictivo o evento que pueda atentar contra su seguridad, su integridad física o moral, vulnerar sus derechos y la conlleve al peligro, daño o riesgo.

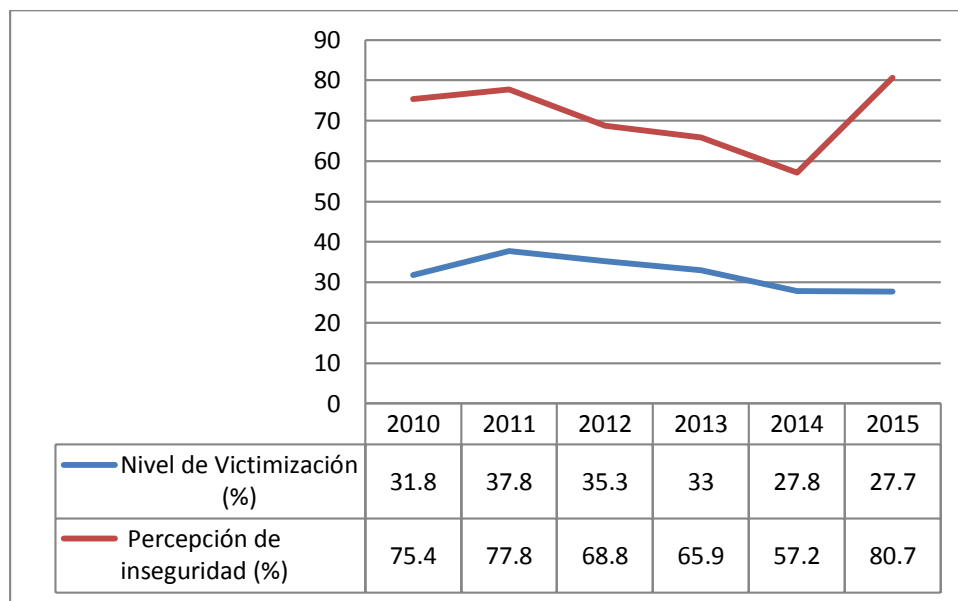
El porcentaje de población con percepción de inseguridad, se calcula como el total de las personas de 15 y más años de edad del área urbana, que percibe que será víctima de algún evento que atente contra su seguridad en los próximos doce meses, sobre el total de la personas de 15 y más años de edad del área urbana.

La percepción de inseguridad en los ciudadanos de nuestro medio es notoriamente fluctuante. El 2010 se registra un 75,4, ascendiendo hasta 77,8 el 2011; el 2012, 2013 y 2014 fueron años en que la percepción de inseguridad disminuyó hasta un 57,2, pero el 2015 ascendió bruscamente a

un 80,7, resultando de todo ello un nivel de variación porcentual poco favorable de 23,5.

Es interesante ver cómo estas cifras se oponen a las de los cuadros correspondientes al indicador de victimización, que muestran una disminución favorable en los niveles de hechos delictivos.

Gráfico N° 32: Nivel de Victimización e inseguridad en ciudades de 20 mil a más habitantes del departamento de Ayacucho



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática – Encuesta Nacional de Programas Estratégicos 2010 – 2015.

1.3.11. VARIABLE CALIDAD AMBIENTAL

a. Recolección de residuos sólidos

A nivel provincial la generación de residuos sólidos per cápita es de 0.47 Kg/Hab/día, generando a nivel provincial 213.31 Tn/día, con la población proyectada al año 2016, el distrito con menor GPC de residuos sólidos es Chiara con 0.27 Kg/Hab/día y el mayor es el distrito de San Juan Bautista con 0.63 Kg/hab/día²⁶.

Actualmente en la provincia de Huamanga, 15 de los 16 distritos tienen sus áreas de disposición final, los llamados botaderos. Solo Ayacucho, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno y Andrés Avelino Cáceres comparten el botadero controlado "Uchuypampa" que se ubica en el distrito de Tambillo. En algunas ocasiones Tambillo dispone sus residuos en este botadero, sin embargo a la vez tiene otro botadero en uso

Los distritos rurales disponen sus residuos en sus propios botaderos, ubicados en su respectivo territorio, sólo el distrito de San José de Ticllas no tiene un botadero, ya que las familias generan residuos sólidos orgánicos en su mayoría y lo vierten en sus chacras, la municipalidad no realiza el servicio de disposición final.

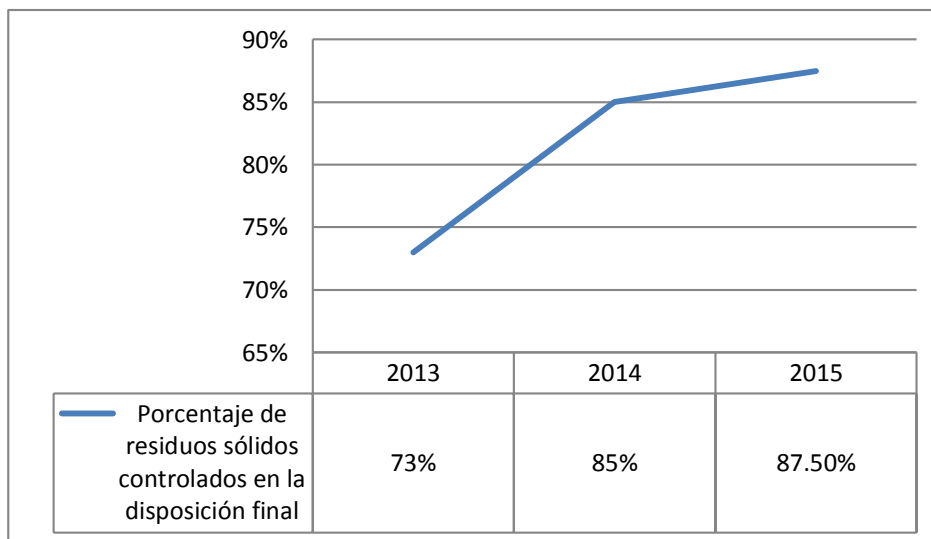
Los botaderos de Acos Vinchos, Quinua, Socos y Vinchos realizan un manejo de los residuos sólidos antes de ser dispuestos a la zanja, es decir realizan la segregación de materiales reusables y los acumulan en un área destinada para ello

Como vemos en el cuadro precedente, las cifras de toneladas de residuos tratadas se encuentra en ascenso (entre el 2013 y el 2015, subió de 73% a 87.50%). Las cifras brindan ciertas señales positivas sobre la calidad y cobertura del Servicio de Limpieza Pública, pero también sobre la participación ciudadana en el control de residuos sólidos. Esta labor es un

²⁶ Plan integral de gestión ambiental de residuos sólidos (PIGARS 2016 – 2021)

trabajo de equipo donde todos los actores deben participar desde sus correspondientes áreas y de acuerdo a sus recursos.

Gráfico N° 28: Porcentaje de residuos sólidos controlados en la disposición final de la Provincia de Huamanga



Fuente: Plan integral de gestión ambiental de residuos sólidos (PIGARS 2016 – 2021)

b.M2 de áreas verdes por habitante en la provincia de Huamanga.

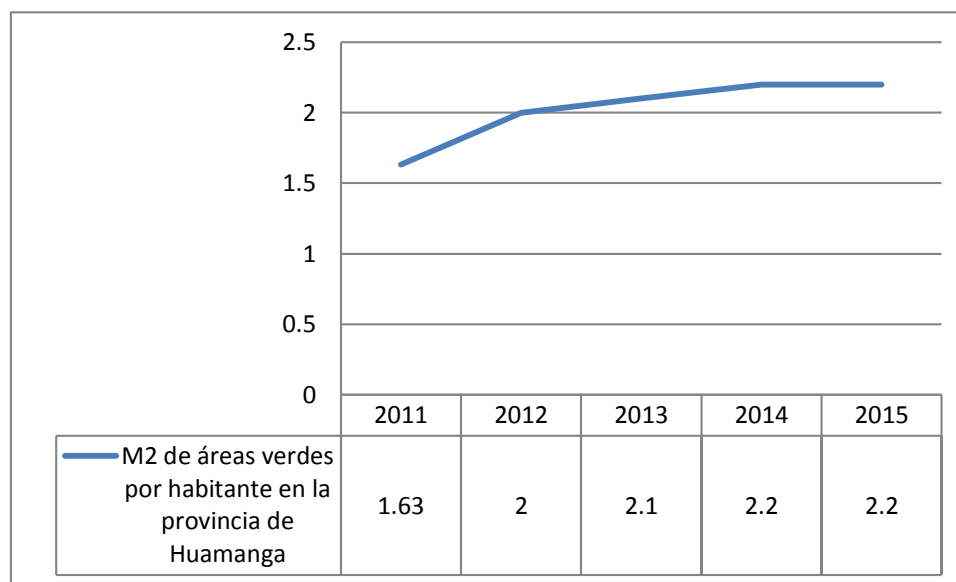
El indicador: “Metros de áreas verdes por habitante en la provincia de Huamanga”, nos permitirá medir la extensión de las zonas verdes y su relación con el número de habitantes.

En base a los datos proporcionados por la Sub Gerencia Ecológica y Medio Ambiente, obtenemos los resultados que mostramos en el gráfico N° 30.

La cifra de M² por habitante registra un progresivo incremento desde el año 2012 hasta el 2014, año a partir del cual no se registran más cambios, sino un mantenimiento hasta el 2015. Es evidente que el número de metros cuadrados con que cuenta cada habitante de nuestra provincia es bajo, si tenemos en cuenta las directrices marcadas por la OMS, según las cuales el nivel mínimo deseable para este indicador igual a 10 metros cuadrados de zona verde por habitante. Esto debe motivar a incrementar tanto la

presencia de estas áreas, como la proximidad y accesibilidad a ellas, factores igualmente importantes.

Gráfico N° 30: M² de áreas verdes por habitante de la Provincia de Huamanga



Fuente: Sub Gerencia Ecología y Medio Ambiente

c. Nivel de Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO) y Coliformes Termotolerantes en las aguas residuales devueltas al medio ambiente.

Teniendo en cuenta la influencia que los servicios de desagüe y tratamiento de aguas servidas causan sobre la disponibilidad de los recursos hídricos en nuestra provincia, se analiza los contaminantes provenientes de las también llamadas “aguas servidas”. Para lo cual; es preciso conocer el Decreto Supremo N° 003-2010-MINAM, donde se establece el “Límite Máximo Permisible (LMP) para afluentes de Plantas de Tratamiento de aguas residuales”, consistente en la medida de la concentración o del grado de elementos, sustancias o parámetros físicos, químicos y biológicos, que caracterizan a una emisión, que al ser excedida causa o puede causar daños a la salud, al bienestar humano y al ambiente.

Cuadro N° 34: Límites máximos permitidos de efluentes para vertidos en cuerpos de agua

Parámetro	Unidad	LMP de efluentes para vertidos a cuerpos de agua
Demanda Bioquímica de Oxígeno	mg/L	100
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 mL	10,000

Fuente: Decreto Supremo N° 003-2010-MINAM.

De acuerdo a la información proporcionada por el Departamento de Control de Calidad – SEDA Ayacucho, en lo que respecta al control de calidad del agua residual, en el ámbito de su intervención, que dentro de la provincia de Huamanga, sólo son los distritos metropolitanos, se tiene resultados sobre el afluente, efluente y cuerpo receptor al contacto con el río Alameda²⁷, los datos consignados para el análisis considera este último.

Según el gráfico N° 20, los niveles de DBO5 descendieron de modo alentador entre el año 2013 y 2014, pero iniciaron un ascenso drástico hacia el año 2015, el cual se ha mantenido hasta el 2016.

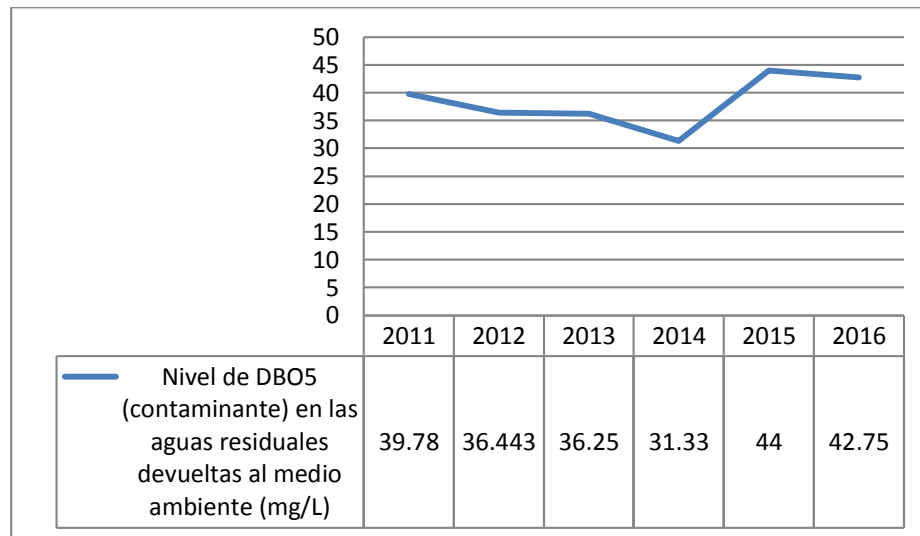
Respecto a los niveles de coliformes termotolerantes mostrado en el gráfico N° 21, muestran una mayor fluctuación, registrándose el pico más alto durante el año 2014, para luego iniciar un descenso que se consolida durante el 2016. Sin embargo, aún no alcanza el nivel óptimo logrado durante el año 2013.

²⁷ Afluente: Agua residual recepcionado de los habitantes del ámbito de atención SEDA.

Efluente: Agua residual controlado por SEDA.

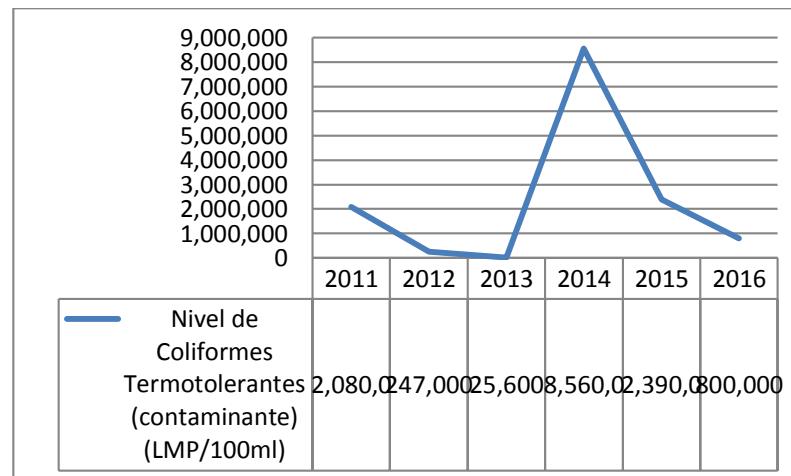
Cuerpo Receptor al contacto con el río Alameda: Las aguas residuales controladas por SEDA se vierten al medio ambiente, mezclándose éstos con las aguas del río Alameda.

Gráfico N° 21: DBO5 en las aguas residuales devueltas al medio ambiente (mg/L), de los distritos metropolitanos de la Provincia de Huamanga



Fuente: Departamento de Control de Calidad – SEDA AYACUCHO

Gráfico N° 22: Nivel de Coliformes Termotolerantes (LMP/100ml), de los distritos metropolitanos de la Provincia de Huamanga



Fuente: Departamento de Control de Calidad – SEDA AYACUCHO

d. Nivel de Concentración de contaminantes en el aire.

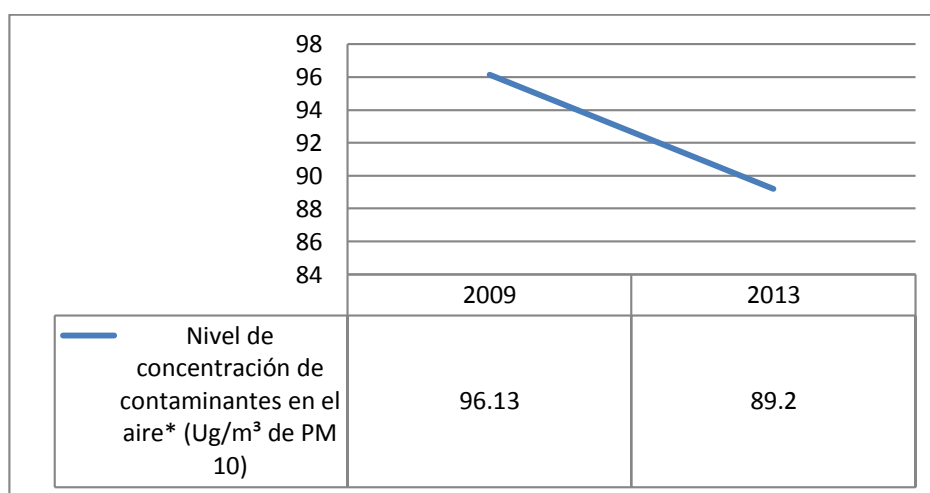
El nivel de concentración de contaminantes en el aire, “Promedio de Ug/m³ de material particulado (PM 10) por 24 horas en la zona de atención prioritaria de la cuenca atmosférica Huamanga”, nos permitirá determinar el

nivel de contaminantes existentes en la atmósfera local, pues el llamado “material particulado” (proveniente básicamente del polvo y del humo), forma parte de la contaminación del aire. El efecto en la salud por la exposición a estas partículas se genera debido a que ellas quedan retenidas en las vías respiratorias, produciendo efectos a nivel de sistema respiratorio; la exposición crónica aumenta el riesgo de enfermedades cardiovasculares, respiratorias y cáncer de pulmón.

La pertinencia de este indicador con respecto a la presente variable se justifica en la sencilla regla que reza: a mayor orden, menor contaminación (y viceversa). Es indiscutible, por lo tanto, la posibilidad contributiva del presente indicador para determinar el nivel de ordenamiento territorial implementado en Huamanga.

Los resultados de calidad del aire de material particulado PM 10, realizado por DIGESA en el año 2009 y por MINAM en el año 2013, están por debajo en cada año durante los días monitoreados, respecto al Estándar de Calidad Ambiental de Aire ($150 \mu\text{g}/\text{m}^3$) para 24 horas.

Gráfico N° 31: Nivel de Concentración de contaminantes en el aire, de los distritos metropolitanos de la Provincia de Huamanga



Fuente: Plan de Acción para la Mejora de la Calidad del Aire en la Zona de Atención Prioritaria de la Cuenca Atmosférica de Huamanga – MINAM.

* Promedio de Ug/m³ de material particulado (PM 10) por 24 horas en la zona de atención prioritaria de la cuenca atmosférica Huamanga

1.4. IDENTIFICACIÓN DE ACTORES

Cuadro N° 35: Identificación de Actores

N°	Actores que influyen sobre la variable estratégica	Variable estratégica	Actores sobre los cuales la variable estratégica tiene influencia
1	Gobierno Regional, Gobiernos Locales, DREA, DIRESA, MIDIS, ONGs.	Desarrollo Humano	Población en general
2	Gobierno Regional, Gobiernos Locales, DREA, Universidades, Institutos Pedagógicos, Instituciones Educativas Privadas.	Calidad Educativa	Estudiantes, docentes
3	Gobierno Regional, Gobiernos Locales, DIRESA, MIDIS, DRVCS, Red de Salud Huamanga, Centros de Salud, Puestos de Salud.	Nutrición Infantil	Niños y niñas menores de 5 años de edad, madres gestantes
4	Gobierno Regional, Gobiernos Locales, MIDIS, Fiscalía de la Familia, Comisarías, Defensoría del Pueblo.	Igualdad de Género	Población femenina y vulnerable
5	Gobierno Regional, Gobiernos Locales, ALA, MINAGRI, DRA, SENASA, AGRO RURAL, Cámara de Comercio, Sector Sub Sectorial de Irrigación, INIA, Universidades, PRIDER, PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR, AGRORURAL (ALIADOS, PROABONOS), SIERRA Y SELVA EXPORTADORA, AGROIDEAS	Disponibilidad de recursos hídricos	Población en General, JUDRA
6	Gobierno Regional, Gobiernos Locales, ALA, MINAGRI, DRA, DIREPRO, DIRCETUR, SENASA, AGRO RURAL, Cámara de Comercio, Sector Sub Sectorial de Irrigación, INIA, Universidades, PRIDER, PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR, AGRORURAL (ALIADOS, PROABONOS), SIERRA Y SELVA EXPORTADORA, AGROIDEAS	Desarrollo Agropecuario	Productores agropecuarios, MYPEs
7	Gobierno Regional, DIRCETUR, DRTPE Gobiernos Locales, Universidades, Institutos tecnológicos, Cámara de Comercio.	Competitividad de los destinos turísticos	Población comprendida en el área turística, Empresarios, PEA

8	Gobierno Regional, Locales, DIRESA, SEDA	Gobiernos DRVCyS, DREyM,	Acceso a servicios básicos	Población en general
----------	--	--------------------------	----------------------------	-----------------------------

Cuadro N° 35: Identificación de Actores

N°	Actores que influyen sobre la variable estratégica	Variable estratégica	Actores sobre los cuales la variable estratégica tiene influencia
9	Gobierno Regional, Locales, DRTC, ONGEI, Caminos Departamentales, Empresas Privadas.	Ordenamiento Territorial	Población en general y empresas
10	Gobierno Regional, Ministerio Público, Gobiernos locales	Seguridad ciudadana	Población en general
11	Gobierno Regional, Locales, MINAM, Universidades, PRODERN	Calidad Ambiental	Población en general

Elaboración: Equipo Técnico – PDCPH.

CAPITULO II

LINEAMIENTOS ESTRATÉGICOS

2.1. ESCENARIO APUESTA

El escenario apuesta se construye sobre la base de las variables estratégicas, las cuales representan el cambio en las condiciones, cualidades o características de los ciudadanos o su entorno.

Cuadro N° 36: Descripción del Escenario Apuesta “Huamanga al 2030”

Para el año 2030, la provincia de Huamanga ha mejorado en gran medida con respecto al índice de desarrollo humano. Todo ello mediante la implementación de políticas articuladas por los actores estratégicos de la provincia, aplicados prioritariamente a temas de acceso a los servicios básicos de calidad. Logrando reducir la proporción de niños con desnutrición crónica y anemia a un nivel mínimo, mediante la intervención oportuna a partir del cuidado prenatal, bajo programas de consumo de hierro, hábitos apropiados de higiene y alimentación, tratamiento de enfermedades y entorno adecuado. Además se ha establecido programas de reducción de embarazos adolescentes. Esto, unido a las campañas de concientización sobre la equidad de género, los derechos de la mujer y la erradicación de toda forma de violencia, equilibrando satisfactoriamente el papel de género en el desarrollo provincial.

Huamanga, ha elevado notablemente el porcentaje de logros de aprendizaje revelado en los resultados del último sondeo en estudiantes del segundo grado de primaria. Todo ello gracias a las acciones de mejoramiento de habilidades en los docentes, de estrategias de enseñanza, mejora de infraestructura en general.

Se ha desarrollado importantes cambios en su ordenamiento territorial, consiguiendo repotenciar así el desarrollo integral de la provincia. En virtud de ello, la provincia ha dejado de ser un sistema excesivamente centralizado (concentrado en los distritos metropolitanos) para convertirse en un sistema multipolar (con varios núcleos urbanos en diferentes partes de la provincia). Si bien la metrópoli aún sigue concentrando gran parte de la población, ésta ha disminuido notablemente. La consolidación de nuevos núcleos urbanos ha forzado a la implementación simultánea de proyectos en infraestructura de saneamiento, electrificación, vial, telecomunicación, etc.; lo cual, a su vez, propició la recuperación progresiva de las principales cadenas productivas en todos los distritos de la provincia, repotenciando corredores económicos basados no solo en actividades agropecuarias, sino también comerciales e industriales. El dinamismo económico en Huamanga se ha reactivado significativamente, por lo cual se ha abierto una enorme gama de oportunidades laborales en los sectores públicos, privados e independientes.

La distribución en varios núcleos de población ha permitido también un crecimiento ordenado de los mismos, lo cual acarreó otros beneficios múltiples: el ordenamiento eficaz de cada núcleo urbano, por ejemplo, lo cual contribuye en gran medida con la seguridad ciudadana, tránsito vial, salud medioambiental y prevención de riesgos y desastres, en pos de la salvaguarda de los ciudadanos.

Por otra parte, otro tema fundamental que la provincia ha logrado enfrentar con éxito es el relativo a la disponibilidad del recurso agua, gracias a las gestiones de uso y conservación de este elemento, así como al oportuno ordenamiento territorial y a la implementación de proyectos de infraestructura en saneamiento, se ha logrado un uso racional e integral de todos los recursos hidrográficos de nuestra provincia. Por ello, el porcentaje de habitantes con acceso a sistemas de agua segura se ha distribuido de modo más equitativo entre todos los distritos de Huamanga.

Otro de los factores claves para el desarrollo de Huamanga viene dado por la recuperación y conservación del patrimonio cultural, lográndose declarar la ciudad de Huamanga como patrimonio cultural de la humanidad, por la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), para lo cual se recurrió a alianzas estratégicas público-privadas con los actores, a fin diseñar políticas de protección del patrimonio. Por otra parte, también se iniciaron labores de implementación de instalaciones necesarias para formas novedosas de turismo (vivencial, ecológico, de aventura). Todo esto logró un progresivo crecimiento de la cantidad de turistas que arriban a nuestra provincia.

Otro de los aspectos en los que se ha logrado mejorías visibles es en el fomento de un ambiente sano y un entorno favorable para los ciudadanos, mediante acciones permanentes en pos del mejoramiento de los servicios de salud, la promoción de prácticas de educación ambiental y de gestión de residuos sólidos.

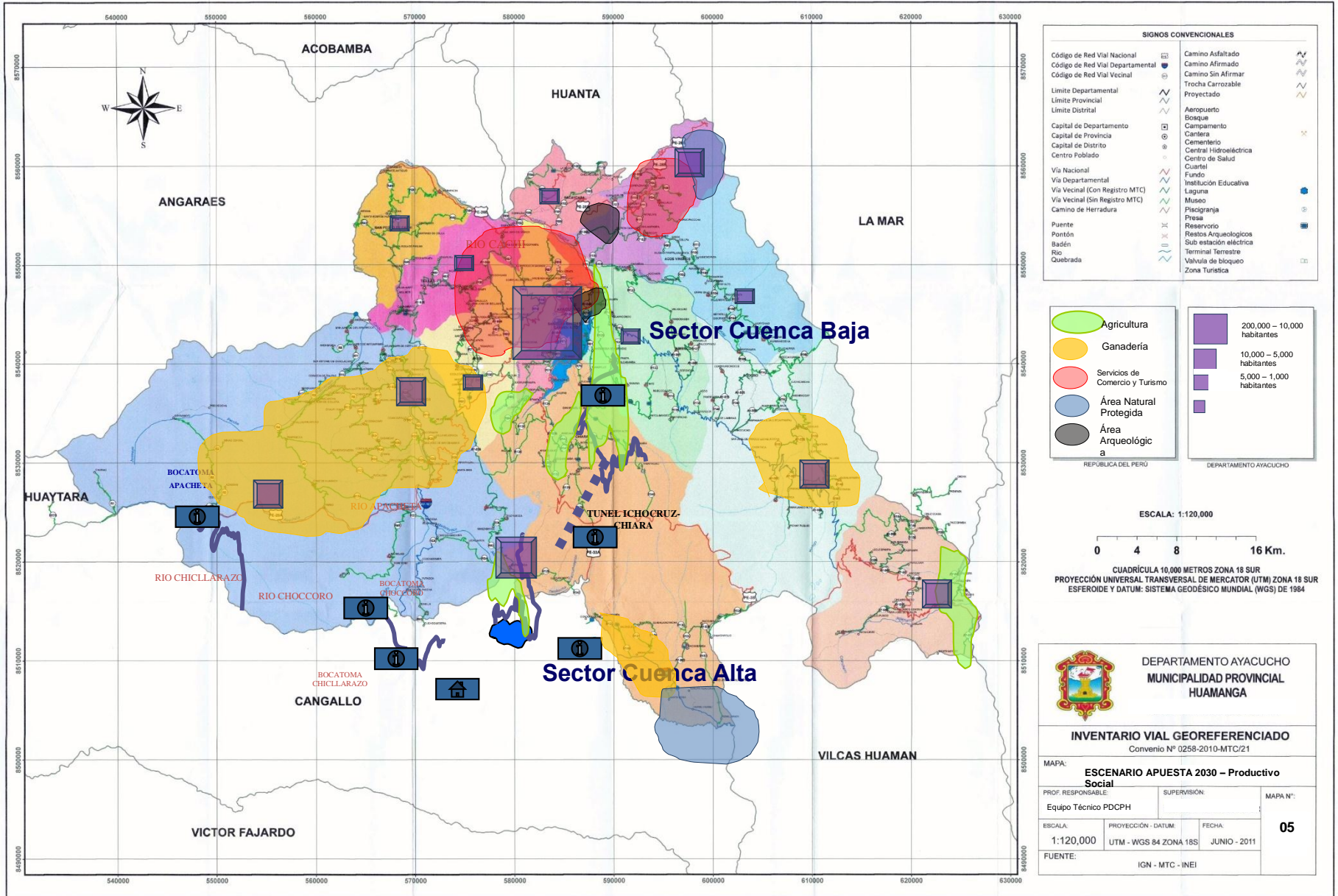
Finalmente, Huamanga vive hoy un ambiente de seguridad y tranquilidad, donde el nivel de delitos ha caído drásticamente como resultado de los esfuerzos compartidos entre la Policía Nacional, las municipalidades y la sociedad civil, que juntos le han hecho frente a la delincuencia hasta disminuir en gran medida los porcentajes desfavorables en este aspecto, priorizando la atención en la reducción de los factores de riesgo social que propician comportamientos delictivos. Estos logros no han hecho sino beneficiar a la población, la actividad económica, las inversiones, etc.

Mapa N° 02: Dinámi

2.2. VISIÓN al 2030

Cuadro N° 37: Visión Huamanga 2030

Huamanga, reconocido como destino turístico permanente, competitivo y sostenible en su economía, en la que todos los habitantes tienen una alta calidad de vida e iguales oportunidades para desarrollar su máximo potencial como seres humanos.



SIGNOS CONVENCIONALES

Código de Red Vial Nacional	Camino Asfaltado	↗
Código de Red Vial Departamental	Camino Afirmado	↘
Código de Red Vial Vecinal	Camino Sin Afirmar	↖
Limite Departamental	Trocha Carrozable	↗↘
Limite Provincial	Proyectado	↖↗
Limite Distrital	Aeropuerto	✈
Capital de Departamento	Bosque	🌳
Capital de Provincia	Campamento	⛺
Capital de Distrito	Cantera	🏠
Centro Poblado	Cementerio	⊕
Via Nacional	Central Hidroeléctrica	⚡
Via Departamental	Centro de Salud	🏥
Via Vecinal (Con Registro MTC)	Cuartel	🏢
Via Vecinal (Sin Registro MTC)	Fundo	🏡
Camino de Herradura	Institución Educativa	🎓
Puente	Laguna	🌊
Pontón	Museo	🏛
Badén	Placigranja	🐔
Rio	Presa	🏗
Quebrada	Reservorio	🌊
	Restos Arqueológicos	🏰
	Sub estación eléctrica	⚡
	Terminal Terrestre	🚏
	Valvula de bloqueo	🚧
	Zona Turística	🏞

	Agricultura		200,000 – 10,000 habitantes
	Ganaderia		10,000 – 5,000 habitantes
	Servicios de Comercio y Turismo		5,000 – 1,000 habitantes
	Área Natural Protegida		
	Área Arqueológica		

ESCALA: 1:120,000

0 4 8 16 Km.

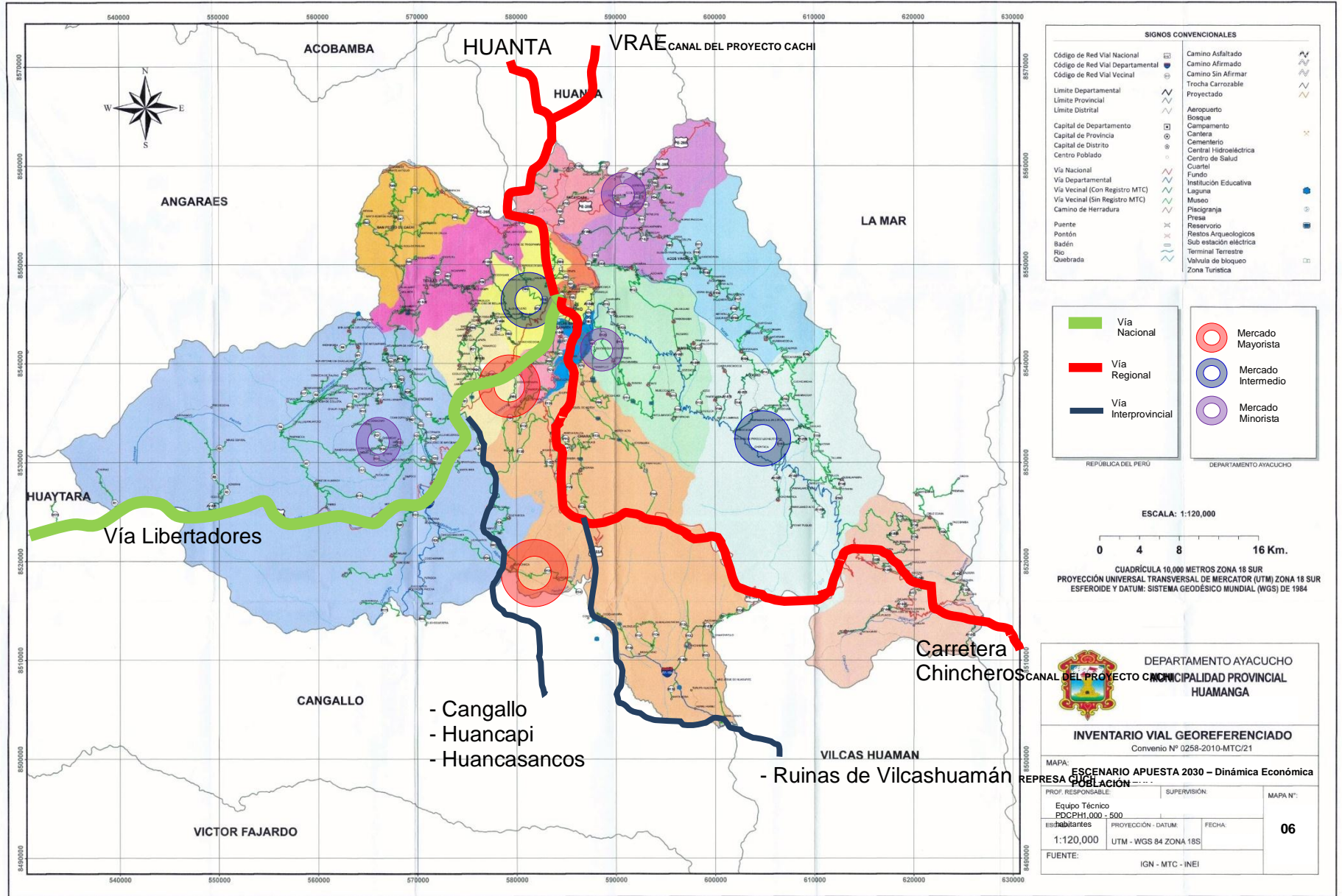
CUADRÍCULA 10,000 METROS ZONA 18 SUR
PROYECCIÓN UNIVERSAL TRANSVERSAL DE MERCATOR (UTM) ZONA 18 SUR
ESFEROIDE Y DATUM: SISTEMA GEODÉSICO MUNDIAL (WGS) DE 1984

DEPARTAMENTO AYACUCHO
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL
HUAMANGA

INVENTARIO VIAL GEOREFERENCIADO
Convenio N° 0258-2010-MTC/21

MAPA: **ESCENARIO APUESTA 2030 – Productivo Social**

PROF. RESPONSABLE: Equipo Técnico PDCPH	SUPERVISIÓN:	MAPA N°:
ESCALA: 1:120,000	PROYECCIÓN - DATUM: UTM - WGS 84 ZONA 18S	FECHA: JUNIO - 2011
FUENTE: IGN - MTC - INEI	05	



SIGNOS CONVENCIONALES

Código de Red Vial Nacional	▬	Camino Asfaltado	▬
Código de Red Vial Departamental	▬	Camino Afirmado	▬
Código de Red Vial Vecinal	▬	Camino Sin Afirmar	▬
Limite Departamental	▬	Trocha Carroztable	▬
Limite Provincial	▬	Proyectado	▬
Limite Distrital	▬	Aeropuerto	✈
Capital de Departamento	⊠	Bosque	⊠
Capital de Provincia	⊠	Campamento	⊠
Capital de Distrito	⊠	Cantera	⊠
Centro Poblado	⊠	Cementerio	⊠
Via Nacional	▬	Central Hidroeléctrica	⊠
Via Departamental	▬	Centro de Salud	⊠
Via Vecinal (Con Registro MTC)	▬	Cuartel	⊠
Via Vecinal (Sin Registro MTC)	▬	Fundo	⊠
Camino de Herradura	▬	Institución Educativa	⊠
Puente	⊠	Laguna	⊠
Pontón	⊠	Museo	⊠
Badén	⊠	Piscigranja	⊠
Rio	⊠	Presaa	⊠
Quebrada	⊠	Reservorio	⊠
		Restos Arqueológicos	⊠
		Sub estación eléctrica	⊠
		Terminal Terrestre	⊠
		Valvula de bloqueo	⊠
		Zona Turística	⊠

▬ Vía Nacional	 Mercado Mayorista
▬ Vía Regional	 Mercado Intermedio
▬ Vía Interprovincial	 Mercado Minorista

REPUBLICA DEL PERU DEPARTAMENTO AYACUCHO

ESCALA: 1:120,000

0 4 8 16 Km.

CUADRÍCULA 10,000 METROS ZONA 18 SUR
PROYECCIÓN UNIVERSAL TRANSVERSAL DE MERCATOR (UTM) ZONA 18 SUR
ESFEROIDE Y DATUM: SISTEMA GEODÉSICO MUNDIAL (WGS) DE 1984

DEPARTAMENTO AYACUCHO
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL HUAMANGA

INVENTARIO VIAL GEOREFERENCIADO
Convenio N° 0258-2010-MTC/21

MAPA: ESCENARIO APUESTA 2030 – Dinámica Económica
PROF. RESPONSABLE: REPRESA Poblacion

Equipo Técnico	SUPERVISIÓN:	MAPA N°:
POCIP#1.000 - 500		06
1:120,000	PROYECCIÓN - DATUM: UTM - WGS 84 ZONA 18S	FECHA:
FUENTE: IGN - MTC - INEI		

- Cangallo
- Huancapi
- Huancasancos

- Ruinas de Vilcashuamán

Carretera Chincheros

Vía Libertadores

HUANTA VRAE CANAL DEL PROYECTO CACHI



2.3. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS AL 2021 Y 2024

Los cambios que se esperan alcanzar en el territorio de Huamanga, se expresan a través de objetivos estratégicos, los cuales deben contribuir a cumplir los objetivos regionales y nacionales.

Cuadro N° 38: Objetivos Estratégicos

ORDEN DE PRIOR.	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS
1	Disminuir la desnutrición crónica y anemia en niños y niñas menores de 5 años
2	Mejorar los logros de aprendizaje de estudiantes del nivel inicial, primario y secundario (EBR)
3	Promover igualdad de género de la población
4	Mejorar y ampliar el acceso a los servicios de saneamiento, electrificación y telecomunicaciones de la población
5	Impulsar el crecimiento ordenado y sostenible del territorio de la Provincia de Huamanga
6	Garantizar la calidad ambiental y la gestión de riesgo de desastre en la provincia de Huamanga
7	Mejorar la Seguridad Ciudadana y la práctica del deporte y recreación en la población
8	Impulsar el desarrollo de las actividades económicas de los productores agropecuarios y empresarios
9	Desarrollar la competitividad de los destinos turísticos

2.4. INDICADORES PARA LOS OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

Cuadro N° 39: Indicadores para los Objetivos Estratégicos

N°	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	INDICADORES
1	Disminuir la desnutrición crónica y anemia en niños y niñas menores de 5 años	Porcentaje de niños menores de 5 años con desnutrición crónica Porcentaje de niños menores de 5 años con anemia
2	Mejorar los logros de aprendizaje de estudiantes del nivel inicial, primario y secundario (EBR)	Porcentaje de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en comprensión lectora Porcentaje de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en matemática
3	Promover igualdad de género de la población	Porcentaje de autoridades municipales electas mujeres
4	Mejorar y ampliar el acceso a los servicios de saneamiento, electrificación y telecomunicaciones de la población	Porcentaje de viviendas con servicios de agua potable en la provincia de Huamanga Porcentaje de viviendas con servicios de desagüe en la provincia de Huamanga Porcentaje de hogares con acceso a electricidad
5	Impulsar el crecimiento ordenado y sostenible del territorio de la Provincia de Huamanga	Densidad Poblacional en distritos metropolitanos de la Provincia de Huamanga Densidad Poblacional en distritos rurales de la Provincia de Huamanga
6	Garantizar la calidad ambiental y la gestión de riesgo de desastre en la provincia de Huamanga	Porcentaje de residuos sólidos controlados en la disposición final M2 de áreas verdes por habitante en la provincia de Huamanga Nivel de Concentración de contaminantes en el aire (Ug/m3) DBO5 en las aguas residuales devueltas al medio ambiente (mg/L)
7	Mejorar la Seguridad Ciudadana y la práctica del deporte y recreación en la población	Porcentaje de víctimas de algún hecho delictivo, de la Población Urbana de las principales ciudades del departamento de Ayacucho Porcentaje con percepción de inseguridad, de la Población Urbana de las principales ciudades del departamento de Ayacucho
8	Impulsar el desarrollo de las actividades económicas de los productores agropecuarios y empresarios	Valor Bruto de la Producción Agrícola (S/.) Valor Bruto de la Producción Pecuaria (S/.)
9	Desarrollar la competitividad de los destinos turísticos	N° de arribos de Turistas Nacionales a la Región Ayacucho N° de arribos de Turistas Extranjeros a la Región Ayacucho

2.5. ACCIONES ESTRATÉGICAS Y RUTA ESTRATÉGICA

Plantear las acciones estratégicas, significa determinar las estrategias de política territorial, que contribuyen al logro de los objetivos estratégicos propuestos de forma eficiente.

Cuadro N° 40: Acciones Estratégicas

PRIORIDAD	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	RESPONSABLES
1	Disminuir la desnutrición crónica y anemia en niños y niñas menores de 5 años	1	Asegurar la maternidad saludable	Dirección Regional de Salud, Gerencia de Desarrollo Social del Gobierno Regional, Red de Salud y Gobiernos Locales
		2	Asegurar el acceso a la alimentación suficiente y de calidad de los niños y niñas	
		3	Asegurar el consumo de agua segura de los niños y niñas	Dirección Regional de Vivienda Construcción y Saneamiento Ayacucho, Gobiernos Locales, Juntas administradoras de los servicios de saneamiento (JASS), SEDA Ayacucho
		4	Promover prácticas saludables para la prevención de anemia y desnutrición crónica infantil	Dirección Regional de Salud, Gerencia de Desarrollo Social del Gobierno Regional, Red de Salud y Gobiernos Locales
		5	Asegurar la calidad de servicios de los establecimientos de salud	

PRIORIDAD	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	RESPONSABLES
2	Mejorar los logros de aprendizaje de estudiantes del nivel inicial, primario y secundario (EBR).	1	Incrementar el acceso a los servicios educativos inclusivos y de calidad de los estudiantes de la educación básica regular	Dirección Regional de Educación, Gerencia de Desarrollo Social del Gobierno Regional, Unidad de Gestión Educativa Local Huamanga, Gobiernos Locales
		2	Fortalecer los programas de acompañamiento a docentes	Dirección Regional de Educación, Gerencia de Desarrollo Social del Gobierno Regional, Unidad de Gestión Educativa Local Huamanga
		3	Garantizar la adecuada infraestructura y equipamiento educativo	Dirección Regional de Educación, Gerencia de Desarrollo Social del Gobierno Regional, Unidad de Gestión Educativa Local Huamanga, Gobiernos Locales
		4	Garantizar la culminación oportuna de los estudiantes de educación básica regular	

PRIORIDAD	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	RESPONSABLES
3	Promover igualdad de género de la población	1	Reducir las brechas de género en el acceso y culminación en todos los niveles del sistema educativo	Dirección Regional de Educación, Gerencia de Desarrollo Social del Gobierno Regional, Unidad de Gestión Educativa Local Huamanga, Gobiernos Locales
		2	Garantizar los derechos económicos de las mujeres de la provincia de Huamanga	Dirección Regional de Trabajo, Promoción del Empleo, Dirección Regional de Producción, Gerencia Regional de Desarrollo Social, Gobiernos Locales
		3	Reducir la violencia de género en sus diferentes expresiones	Gerencia Regional de Desarrollo Social y Gobiernos Locales
		4	Promover la participación política en espacios de toma de decisiones en las mujeres	Gerencia Regional de Desarrollo Social y Gobiernos Locales

PRIOR.	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	PRIOR.	ACCIONES ESTRATÉGICAS	RESPONSABLES
4	Mejorar y ampliar el acceso a los servicios de saneamiento, electrificación y telecomunicaciones de la población	1	Incrementar el acceso y uso adecuado del agua segura en los ciudadanos	Dirección Regional de Vivienda Construcción y Saneamiento, Gobiernos Locales a través de las Juntas administradoras de los servicios de saneamiento (JASS), SEDA Ayacucho
		2	Implementar la infraestructura de agua y desagüe en los distritos del área rural de la provincia de Huamanga	Gobierno Regional, Dirección Regional de Vivienda Construcción y Saneamiento, Gobiernos Locales, SEDA Ayacucho
		3	Mantenimiento y ampliación del sistema de agua y desagüe de los distritos urbanos de la provincia de Huamanga	Gobierno Regional, Dirección Regional de Vivienda Construcción y Saneamiento, Gobiernos Locales, SEDA Ayacucho
		4	Mejorar y ampliar el tratamiento de aguas residuales con nuevas tecnologías apropiadas en la provincia de Huamanga	Gobierno Regional, Dirección Regional de Vivienda Construcción y Saneamiento, Gobiernos Locales, SEDA
		5	Implementar proyectos de electrificación en la provincia de Huamanga	Gobierno Regional, Dirección Regional de Energía y Minas y Gobiernos Locales
		6	Implementar proyectos de telecomunicaciones en la provincia de Huamanga	Gobierno Regional, Dirección Regional de Transportes y Comunicaciones de Ayacucho y Gobiernos Locales

PRIORIDAD	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	RESPONSABLES
5	Impulsar el crecimiento ordenado y sostenible del territorio de la Provincia de Huamanga	1	Formular el Plan de Acondicionamiento Territorial	Municipalidad Provincial de Huamanga
		2	Impulsar la interconexión vial del territorio de la provincia de Huamanga	Provias Descentralizado, Gerencia Regional de Infraestructura y Gobiernos Locales
		3	Gestionar la recuperación y uso de los espacios públicos como zonas recreativos, de integración y conocimiento de la ciudadanía	Municipalidad Provincial de Huamanga y Municipalidades Distritales
		4	Implementar el ordenamiento del transporte público de la provincia de Huamanga	Dirección Regional de Transportes y Gobiernos Locales
		5	Promover la construcción de anillos viales y peatonalización del Centro Histórico de la ciudad de Ayacucho	Municipalidades Metropolitanas

PRIORIDAD	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	RESPONSABLES
6	Garantizar la calidad ambiental y la gestión de riesgo de desastre en la provincia de Huamanga	1	Mejorar la gestión de la calidad ambiental (aire, agua, suelo)	Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente, Gobiernos Locales
		2	Fortalecer la conciencia, cultura y gobernanza ambiental en la ciudadanía	
		3	Evitar y reducir las condiciones de riesgo de desastres de los medios de vida de la población	Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente, Sub Gerencia Regional de Defensa Civil, Gobiernos Locales
		4	Recuperar las cuencas hidrográficas de la provincia de Huamanga	Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente, Gobiernos Locales
		5	Gestión integrada y sostenible de los ecosistemas	

PRIORIDAD	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	RESPONSABLES
7	Mejorar la Seguridad Ciudadana y la práctica del deporte y recreación en la población	1	Fortalecer y articular el sistema provincial de seguridad ciudadana de la provincia de Huamanga	Policía Nacional del Perú, Municipalidad Provincial de Huamanga y Municipalidades Distritales
		2	Reducir los factores de riesgo social que propician comportamientos delictivos	Gerencia Regional de Desarrollo Social, Gobiernos Locales, Dirección Regional de Educación
		3	Implementar programas preventivos de generación de violencia con escuela de familias y patrullas juveniles	
		4	Implementar espacios públicos seguros como lugares de encuentro ciudadano	Municipalidad Provincial de Huamanga y Municipalidades Distritales
		5	Promover la práctica regular, masiva y con valores, del deporte, la educación física y recreación	IPD, Gerencia de Desarrollo Social del Gobierno Regional y Gobiernos Locales

PRIORIDAD	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	RESPONSABLES
8	Impulsar el desarrollo de las actividades económicas de los productores agropecuarios y empresarios	1	Aprovechar el uso sostenible de los recursos naturales y la diversidad biológica del territorio	Dirección Regional Agraria, Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente y Gobiernos Locales
		2	Potenciar el crecimiento y desarrollo competitivo de la actividad agropecuaria	Dirección Regional Agraria y Gobiernos Locales
		3	Promover el uso de tecnologías alternativas en la producción agropecuaria, agroecológica e industrial	Dirección Regional Agraria, Gerencia Regional de Desarrollo Económico, Dirección Regional de Producción
		4	Potenciar la inserción competitiva de la producción a los mercados nacionales e internacionales	
		5	Promover la producción industrial con valor agregado	
		6	Promover el desarrollo empresarial y su formalización	Dirección Regional de Trabajo y Promoción del Empleo y Gobiernos Locales

PRIORIDAD	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	RESPONSABLES
9	Desarrollar la competitividad de los destinos turísticos	1	Desarrollar una oferta turística sostenible con capital humano y productos turísticos especializados de calidad	Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo, Dirección Regional de Trabajo y Promoción del Empleo, Dirección Regional de Producción y Gobiernos Locales
		2	Propiciar condiciones favorables para el desarrollo de la iniciativa privada	
		3	Recuperación, conservación y puesta en valor del patrimonio arquitectónico monumental, cultural y religioso de la provincia de Huamanga	
		4	Gestionar la postulación y el reconocimiento ante la UNESCO, como patrimonio mundial	

2.6. ACCIONES ESTRATÉGICAS E INDICADORES

OBJETIVO ESTRATÉGICO 1: Disminuir la desnutrición crónica y anemia en niños y niñas menores de 5 años.

Cuadro N° 41: Acciones Estratégicas e Indicadores del Objetivo 1

PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	INDICADORES
1	Asegurar la maternidad saludable	Porcentaje de nacimientos con bajo peso al nacer (<2500g), respecto al total de nacidos vivos
2	Asegurar el acceso a la alimentación suficiente y de calidad de los niños y niñas	Porcentaje de niños menores de 5 años con desnutrición crónica y anemia
3	Asegurar el consumo de agua segura de los niños y niñas	Porcentaje de viviendas con servicios de agua potable en la provincia de Huamanga
4	Promover prácticas saludables para la prevención de anemia y desnutrición crónica infantil	Proporción de menores de 36 meses con Controles de Crecimiento y Desarrollo (CRED) completos de acuerdo a su edad
5	Asegurar la calidad de servicios de los establecimientos de salud	Porcentaje de EE.SS del Primer Nivel de Atención con capacidad instalada Inadecuada

OBJETIVO ESTRATÉGICO 2: Mejorar los logros de aprendizaje de estudiantes del nivel inicial, primario y secundario (EBR).

Cuadro N° 42: Acciones Estratégicas e Indicadores del Objetivo 2

PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	INDICADORES
1	Incrementar el acceso a los servicios educativos inclusivos y de calidad de los estudiantes de la educación básica regular	Porcentaje de personas no matriculadas en el nivel Inicial respecto a la demanda potencial
		Porcentaje de personas no matriculadas en el nivel Primario respecto a la demanda potencial
		Porcentaje de personas no matriculadas en Educación Secundaria con respecto a la demanda potencial
2	Fortalecer los programas de acompañamiento a docentes	Porcentaje de docentes que aprueban los programas de formación
3	Garantizar la adecuada infraestructura y equipamiento educativo	Porcentaje de locales educativos con Educación Inicial que contiene capacidad instalada inadecuada
		Porcentaje de locales educativos con Educación Primaria que contiene capacidad instalada inadecuada
		Porcentaje de locales educativos con Educación Secundaria que contiene capacidad instalada inadecuada
4	Garantizar la culminación oportuna de los estudiantes de educación básica regular	Número de estudiantes que culminaron la educación básica regular

OBJETIVO ESTRATÉGICO 3: Promover igualdad de género de la población.

Cuadro N° 43: Acciones Estratégicas e Indicadores del Objetivo 3

PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	INDICADORES
1	Reducir las brechas de género en el acceso y culminación en todos los niveles del sistema educativo	Porcentaje de analfabetismo femenino
2	Garantizar los derechos económicos de las mujeres de la provincia de Huamanga	Porcentaje de Participación de las Mujeres en el Mercado Laboral
3	Reducir la violencia de género en sus diferentes expresiones	Número de casos de violencia y maltrato registrados en diversas instancias, por año
4	Promover la participación política en espacios de toma de decisiones en las mujeres	Porcentaje de Participación Política de la Mujer

OBJETIVO ESTRATÉGICO 4: Mejorar y ampliar el acceso a los servicios de saneamiento, electrificación y telecomunicaciones de la población.

Cuadro N° 44: Acciones Estratégicas e Indicadores del Objetivo 4

PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	INDICADORES
1	Incrementar el acceso y uso adecuado del agua segura en los ciudadanos	Porcentaje de la población urbana con acceso al servicio de agua mediante red pública
		Porcentaje de la población rural con acceso al servicio de agua mediante red pública
		Porcentaje de miembros de las juntas administradoras de los servicios de saneamiento (JASS) cumplen adecuadamente sus funciones en operación, mantenimiento y administración de los sistemas de abastecimiento de agua
2	Implementar la infraestructura de agua y desagüe en los distritos del área rural de la provincia de Huamanga	Porcentaje de la población rural con acceso al servicio de alcantarillado u otras formas de disposición sanitaria de excretas
3	Mantenimiento y ampliación del sistema de agua y desagüe de los distritos urbanos de la provincia de Huamanga	Porcentaje de la población urbana con acceso a servicios de alcantarillado u otras formas de disposición sanitaria de excretas
4	Mejorar y ampliar el tratamiento de aguas residuales con nuevas tecnologías apropiadas en la provincia de Huamanga	Porcentaje de volumen de aguas residuales tratadas
5	Implementar proyectos de electrificación en la provincia de Huamanga	Porcentaje de viviendas en el ámbito rural que no cuentan con servicio eléctrico
6	Implementar proyectos de telecomunicaciones en la provincia de Huamanga	Porcentaje de localidades sin cobertura del servicio de conexión a internet
		Porcentaje de localidades sin cobertura del servicio de telefonía móvil
		Porcentaje de personas que no tienen acceso a los servicios de radiodifusión sonora y TV

OBJETIVO ESTRATÉGICO 5: Impulsar el crecimiento ordenado y sostenible del territorio de la Provincia de Huamanga.

Cuadro N° 45: Acciones Estratégicas e Indicadores del Objetivo 5

PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	INDICADORES
1	Formular el Plan de Acondicionamiento Territorial	Número de Estudios aprobados
2	Impulsar la interconexión vial del territorio de la provincia de Huamanga	Porcentaje de la Red Vial Vecinal pavimentada con inadecuado nivel de servicio
		Porcentaje de la Red Vial Vecinal no pavimentada con inadecuado nivel de servicio
3	Gestionar la recuperación y uso de los espacios públicos como zonas recreativas, de integración y conocimiento de la ciudadanía	Número de espacios públicos recuperados
4	Implementar el ordenamiento del transporte público de la provincia de Huamanga	Número de proyectos implementados
5	Promover la construcción de anillos viales y peatonalización del Centro Histórico de la ciudad de Ayacucho	Número de proyectos implementados

OBJETIVO ESTRATÉGICO 6: Garantizar la calidad ambiental y la gestión de riesgo de desastre en la provincia de Huamanga.

Cuadro N° 46: Acciones Estratégicas e Indicadores del Objetivo 6

PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	INDICADORES
1	Mejorar la gestión de la calidad ambiental (aire, agua, suelo)	Toneladas de residuos sólidos controlados para su disposición final
		M2 de áreas verdes por habitante en la provincia de Huamanga
		Nivel de Concentración de contaminantes en el aire (Ug/m3)
		DBO5 en las aguas residuales devueltas al medio ambiente (mg/L)
2	Fortalecer la conciencia, cultura y gobernanza ambiental en la ciudadanía	Porcentaje de residuos sólidos reciclados
3	Evitar y reducir las condiciones de riesgo de desastres de los medios de vida de la población	Porcentaje de centros poblados expuestos a peligros identificados
4	Recuperar las cuencas hidrográficas de la provincia de Huamanga	Número de proyectos implementados
5	Gestión integrada y sostenible de los ecosistemas	Porcentaje de superficie de Área Natural Protegida sin conservación adecuada

OBJETIVO ESTRATÉGICO 7: Mejorar la Seguridad Ciudadana y la práctica del deporte y recreación en la población.

Cuadro N° 47: Acciones Estratégicas e Indicadores del Objetivo 7

PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	INDICADORES
1	Fortalecer y articular el sistema provincial de seguridad ciudadana de la provincia de Huamanga	Incidencia de Delitos
2	Reducir los factores de riesgo social que propician comportamientos delictivos	Número de proyectos implementados
3	Implementar programas preventivos de generación de violencia con escuela de familias y patrullas juveniles	Número de proyectos implementados
4	Implementar espacios públicos seguros como lugares de encuentro ciudadano	Número de proyectos implementados
6	Promover la práctica regular, masiva y con valores, del deporte, la educación física y recreación	N° de Programas y proyectos implementados

OBJETIVO ESTRATÉGICO 8: Impulsar el desarrollo de las actividades económicas de los productores agropecuarios y empresarios.

Cuadro N° 48: Acciones Estratégicas e Indicadores del Objetivo 8

PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	INDICADORES
1	Aprovechar el uso sostenible de los recursos naturales y la diversidad biológica del territorio	Área del territorio aprovechado en sus recursos naturales y diversidad biológica
2	Potenciar el crecimiento y desarrollo competitivo de la actividad agropecuaria	Valor Bruto de la Producción Agrícola (S/.)
		Valor Bruto de la Producción Pecuaria (S/.)
3	Promover el uso de tecnologías alternativas en la producción agropecuaria, agroecológica e industrial	Número de proyectos implementados
4	Potenciar la inserción competitiva de la producción a los mercados nacionales e internacionales	Porcentaje de servicio de facilitación necesarios para el comercio exterior no implementados
5	Promover la producción industrial con valor agregado	Porcentaje de metros de suelo industrial sub utilizado e ineficiente
6	Promover el desarrollo empresarial y su formalización	Número de empresas formales

OBJETIVO ESTRATÉGICO 9: Desarrollar la competitividad de los destinos turísticos.

Cuadro N° 49: Acciones Estratégicas e Indicadores del Objetivo 9

PRIORIDAD	ACCIONES ESTRATÉGICAS	INDICADORES
1	Posicionar y desestacionalizar el turismo	Ranking de destinos visitados por vacacionistas nacionales
2	Desarrollar y diversificar la oferta turística sostenible con capital humano y productos turísticos especializados de calidad	Brecha de infraestructura y servicios turísticos en el circuito Wari (Huamanga-Wari-Quinua-Pampa de Ayacucho)
3	Propiciar condiciones favorables para el desarrollo de la iniciativa privada	Hitos para mejorar condiciones de calidad de turismo
4	Recuperación, conservación y puesta en valor del patrimonio arquitectónico monumental, cultural y religioso de la provincia de Huamanga	Porcentaje de líneas artesanales departamentales no intervenidas
5	Gestionar la postulación y el reconocimiento ante la UNESCO, como patrimonio mundial	Propuesta aprobada

2.7. ESTABLECIMIENTO DE METAS

El establecimiento de metas se ha realizado estimando la magnitud de cambio a lograr para los indicadores de cada objetivo estratégico, para el período de cortes planteados, 2021 y 2024. Lo cual; permitirá hacer el seguimiento al logro de los objetivos estratégicos. La toma de decisiones se realizó sobre los lineamientos del documento prospectivo y Estratégico de la región Ayacucho, donde se fijan escenarios tomando en cuenta tres factores: Caos social, Despertar de la conciencia ciudadana y Surgimiento de liderazgo político. Por lo cual; se toma una posición entre moderada e innovadora, en el establecimiento de metas.

Cuadro N° 50: Indicador Líder de la Provincia de Huamanga

INDICADOR LÍDER	AÑO BASE 2012	METAS	
		2021	2024
Índice de Desarrollo Humano (IDH)	0.4150	0.45	0.46

Fuente: PNUD – Perú

Cuadro N° 51: Objetivos Estratégicos, Indicadores y Metas al 2021 y 2024

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	INDICADORES	AÑO BASE 2015	METAS	
			2021	2024
Disminuir la desnutrición crónica y anemia en niños y niñas menores de 5 años	Porcentaje de niños menores de 5 años con desnutrición crónica	19%	14%	11%
	Porcentaje de niños menores de 5 años con anemia	43%	32%	27%

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	INDICADORES	AÑO BASE 2015	METAS	
			2021	2024
Mejorar los logros de aprendizaje de estudiantes del nivel inicial, primario y secundario (EBR)	Porcentaje de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en comprensión lectora	58%	75%	80%
	Porcentaje de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en matemática	35%	65%	70%

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	INDICADORES	LÍNEA DE BASE		METAS	
		AÑO	VALOR	2021	2024
Promover igualdad de género de la población	Porcentaje de Participación Política de la Mujer	Procesos 2015 - 2018	25%	30%	35%

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	INDICADORES	LÍNEA DE BASE		METAS	
		AÑO	VALOR	2021	2024
Mejorar y ampliar el acceso a los servicios de saneamiento, electrificación y telecomunicaciones de la población	Porcentaje de viviendas con servicios de agua potable en la provincia de Huamanga	2015	68%	80%	86%
	Porcentaje de viviendas con servicios de desagüe en la provincia de Huamanga	2015	62%	74%	83%
	Porcentaje de hogares con acceso a electricidad	2009	72%	78%	81%

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	INDICADORES	LÍNEA DE BASE		METAS	
		AÑO	VALOR	2021	2024
Impulsar el crecimiento ordenado y sostenible del territorio de la Provincia de Huamanga	Densidad Poblacional en distritos metropolitanos de la Provincia de Huamanga.	2016	1,470	1,450	1,445
	Densidad Poblacional en distritos rurales de la Provincia de Huamanga.	2016	26	46	50

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	INDICADORES	LÍNEA DE BASE		METAS	
		AÑO	VALOR	2021	2024
Garantizar la calidad ambiental y la gestión de riesgo de desastre en la provincia de Huamanga	Porcentaje de Residuos Sólidos controlados en la disposición final	2015	88%	92%	95%
	M ² de áreas verdes por habitante en la provincia de Huamanga	2015	2.2m ²	4m ²	4.5m ²
	Nivel de Concentración de contaminantes en el aire (Ug/m3)	2013	89	85	82
	DBO5 en las aguas residuales devueltas al medio ambiente (mg/L)	2016	43	31	25

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	INDICADORES	AÑO BASE 2015	METAS	
			2021	2024
Mejorar la Seguridad Ciudadana y la práctica del deporte y recreación en la población	Porcentaje de víctimas de algún hecho delictivo, de la Población Urbana de las principales ciudades del departamento de Ayacucho	28%	21%	18%
	Porcentaje con percepción de inseguridad, de la Población Urbana de las principales ciudades del departamento de Ayacucho	81%	60%	40%

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	INDICADORES	AÑO BASE 2015	METAS	
			2021	2024
Impulsar el desarrollo de las actividades económicas de los productores agropecuarios y empresarios	Valor Bruto de la Producción Agrícola (S/.)	266,631,680	582,812,600	740,903,060
	Valor Bruto de la Producción Pecuaria (S/.)	41,452,827	46,318,727	48,751,676

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	INDICADORES	AÑO BASE 2015	METAS	
			2021	2024
Desarrollar la competitividad de los destinos turísticos	N° de arribos de Turistas Nacionales a la Región Ayacucho	122,583.00	156,324.00	173,218.00
	N° de arribos de Turistas Extranjeros a la Región Ayacucho	4,823.00	5,294.00	5,867.00

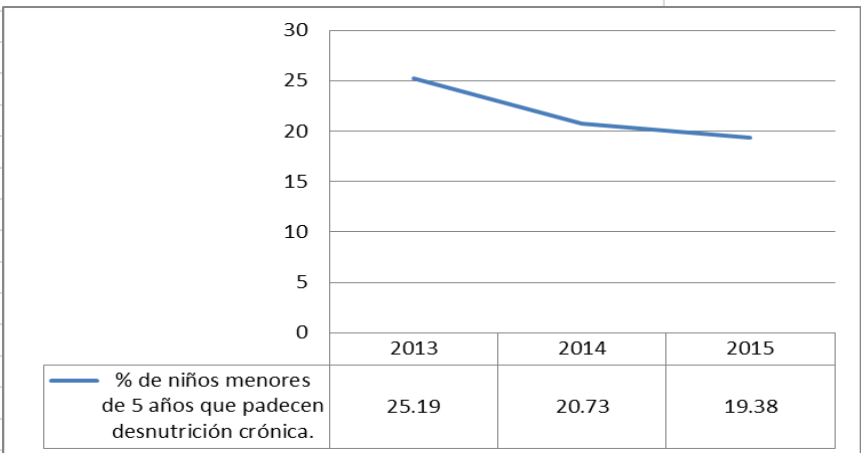
REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA:

- Directiva N° 001-2014-CEPLAN. Directiva General del Proceso de Planeamiento Estratégico – Sistema Nacional de Planeamiento Estratégico.
- Decreto Supremo N° 400-2015-EF, Aprueban los procedimientos para el cumplimiento de metas y la asignación de los recursos del Programa de Incentivos a la Mejora de la Gestión Municipal del año 2016.
- Resolución Directoral N° 003-2016-EF/50.01, Aprobar los Instructivos para el cumplimiento de las metas del Programa de Incentivos a la Mejora de la Gestión Municipal para el año 2016.
- Guía para el Cumplimiento de la Meta 3, “Formulación del Plan de Desarrollo Local Concertado - PDLC”, Ministerio de Economía y Finanzas y Centro Nacional de Planeamiento.
- Reglamento de la Calidad del Agua para Consumo Humano DS N° 031-210-SA pub. 26-set. 2010.
- DS-030-2016 – MINAN Pub. 11-05- 2016
- Plan Nacional de Igualdad de Género PLANIG -2012 - 2017 MIMP.
- Estándares de Calidad Ambiental para Agua DS N°015-2015-MINAM. Pub. 19-dic.2015
- Compendio Estadístico. Perú 2015. INEI.
- Informe Económico y Social Región Ayacucho 2015. BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ.
- Plan Integral de Gestión Ambiental de Residuos Sólidos PIGARS 2016 -2021 – Municipalidad Provincial de Huamanga.
- Ayacucho Series Estadísticas 2011 – 2015 INEI – Oficina Departamental de Estadística e Informática.
- Compendio Estadístico Ayacucho 2015. Sistema Estadístico Nacional. INEI.
- Zonificación Ecológica Económica del Departamento de Ayacucho – Gobierno Regional de Ayacucho.
- Plan de Desarrollo Concertado de la Provincia de Huamanga 2009 -2021.
- Censos Nacionales 2007: XI de población y VI de vivienda.
- Instituto Nacional de Estadística e Informática INEI - Mapa de Pobreza Distrital 2013.
- Inventario Vial Georeferenciado 2013. - IVP
- Estudio de Identificación de las condiciones de riesgo de Desastres y Vulnerabilidad al Cambio Climático, para el departamento de Ayacucho, 2016.
- Plan de Competitividad Regional 2013 – 2021.
- Censo Agropecuario 2012.
- Ministerio de Energía y Minas – Atlas Minería en el Perú 2001.
- Pag. Web. Talos.vivienda.gob.pe/indicadores/index.html.

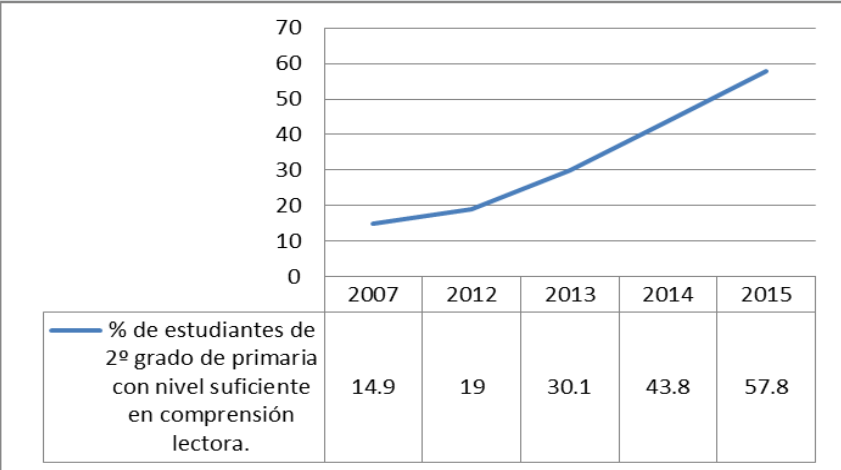
ANEXOS

Anexo 01:

Fichas Técnicas de los Indicadores

CÉDULA DE INDICADOR N° 01 Según el PP PAN (Tabla 14 del Anexo 2)									
Variable Estratégica									
Nutrición Infantil en niños y niñas menores de 5 años									
Nombre del Indicador	Desagregación geográfica								
Porcentaje de niños menores de 5 años con desnutrición crónica (OMS)	Provincia de Huamanga								
Definición del indicador	Fórmula del indicador								
Es el porcentaje de niños menores de 5 años cuya Talla para la Edad está dos desviaciones estándar por debajo de la mediana del Patrón de Crecimiento Internacional tomado como Población de Referencia (patrón OMS).	DESNUT = (Niños menores de 5 años con desnutrición crónica según patrón OMS / TN = Total de niños en el hogar menores de 5 años con medida de talla)*100								
Órgano responsable de la medición	Fuente de información								
Dirección Regional de Salud - Ayacucho	Sistema de Información Estadística de Nutrición – SIEN (DIRESA)								
Comportamiento del indicador en el tiempo									
 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Año</th> <th>2013</th> <th>2014</th> <th>2015</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>% de niños menores de 5 años que padecen desnutrición crónica.</td> <td>25.19</td> <td>20.73</td> <td>19.38</td> </tr> </tbody> </table>		Año	2013	2014	2015	% de niños menores de 5 años que padecen desnutrición crónica.	25.19	20.73	19.38
Año	2013	2014	2015						
% de niños menores de 5 años que padecen desnutrición crónica.	25.19	20.73	19.38						
Consignar el valor de la línea base o valor base	19.38 % de niños menores de 5 años que padecen desnutrición crónica								
Justificación	Limitaciones y supuestos empleados								
Determinar la proporción de niños menores de 5 años con desnutrición crónica	El resultado encontrado durante el proceso de encuesta es determinado: <input type="checkbox"/> Errores de medición en la talla del niño por la calibración de los equipos antropométricos. <input type="checkbox"/> Dificultades en el recojo del dato antropométrico. <input type="checkbox"/> Sub registro e inadecuado reporte del dato.								

CÉDULA DE INDICADOR N° 02 Según el PP PAN (Tabla 14 del Anexo 2)									
Variable Estratégica									
Anemia en los niños menores de 5 años									
Nombre del Indicador	Desagregación geográfica								
Porcentaje de Niños Menores de 5 años con Anemia	Provincia de Huamanga								
Definición del indicador	Fórmula del indicador								
La anemia es una condición en la cual la sangre carece de suficientes glóbulos rojos o la concentración de hemoglobina es menor que los valores de referencia según edad sexo y altitud. La hemoglobina es una proteína que contiene hierro, se produce en los glóbulos rojos de los seres humanos y su carencia indica una anemia por deficiencia de hierro.	Anemia= (Niños de 6 a menos de 36 meses con anemia / Total de niños de 6 a menos de 36 meses evaluados) x 100								
Órgano responsable de la medición	Fuente de información								
Dirección Regional de Salud	Sistema de Información Estadística de Nutrición – SIEN (DIRESA)								
Comportamiento del indicador en el tiempo									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Año</th> <th>% de niños menores de 5 años con anemia</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2013</td> <td>51.08</td> </tr> <tr> <td>2014</td> <td>55.6</td> </tr> <tr> <td>2015</td> <td>42.69</td> </tr> </tbody> </table>		Año	% de niños menores de 5 años con anemia	2013	51.08	2014	55.6	2015	42.69
Año	% de niños menores de 5 años con anemia								
2013	51.08								
2014	55.6								
2015	42.69								
Consignar el valor de la línea base o valor base	42.69% de niños menores de 5 años con anemia								
Justificación	Limitaciones y supuestos empleados								
Este Indicador ayuda a determinar la salud de la población menor de 05 años y determina el desarrollo de una población.	<ul style="list-style-type: none"> - El resultado encontrado durante El proceso de encuesta es determinado a la calibración de los equipos para dosaje de hemoglobina. - Dificultades en el recojo de la muestra a analizar. -Sub registro e inadecuado reporte del dato. 								

CÉDULA DE INDICADOR N° 03													
Según el PP Logros de Aprendizaje (Tabla 14 del Anexo 2)													
Variable Estratégica													
Calidad Educativa													
Nombre del Indicador	Desagregación geográfica												
Porcentaje de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en comprensión lectora.	Provincia de Huamanga												
Definición del indicador	Fórmula del indicador												
Porcentaje de instituciones educativas públicas de 2º grado que alcanzan el nivel 2 de la prueba de comprensión lectora	Numerador: Número de estudiantes de 2º grado de instituciones educativas públicas en el nivel 2 de la prueba * la sumatoria de los pesos individuales de cada estudiante Denominador: Sumatoria de los pesos de los estudiantes del grado de instituciones educativas públicas que rindieron la prueba El resultado se multiplica por 100												
Órgano responsable de la medición	Fuente de información												
Dirección Regional de Educación	ECE (Evaluación Censal de Estudiantes) / En 2º grado												
Comportamiento del indicador en el tiempo													
 <table border="1" data-bbox="776 1308 1263 1493"> <thead> <tr> <th></th> <th>2007</th> <th>2012</th> <th>2013</th> <th>2014</th> <th>2015</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>% de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en comprensión lectora.</td> <td>14.9</td> <td>19</td> <td>30.1</td> <td>43.8</td> <td>57.8</td> </tr> </tbody> </table>			2007	2012	2013	2014	2015	% de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en comprensión lectora.	14.9	19	30.1	43.8	57.8
	2007	2012	2013	2014	2015								
% de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en comprensión lectora.	14.9	19	30.1	43.8	57.8								
Consignar el valor de la línea base o valor base	57.8% de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en comprensión lectora												
Justificación	Limitaciones y supuestos empleados												
Se considera el indicador como la forma de medir la calidad educativa del ciclo de primaria a través del desempeño estudiantil en un área de conocimiento fundamental.	Entre los principales supuestos empleados se encuentran aquellos relativos a la población de referencia sobre la cual se relativiza el valor del indicador y aquellos vinculados a la falta de correspondencia entre el valor del indicador y el resultado esperado.												

CÉDULA DE INDICADOR N° 04													
Según el PP Logros de Aprendizaje (Tabla 14 del Anexo 2)													
Variable Estratégica													
Calidad Educativa													
Nombre del Indicador	Desagregación geográfica												
Porcentaje de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en matemática	Provincia de Huamanga												
Definición del indicador	Fórmula del indicador												
Porcentaje de instituciones educativas públicas de 2º grado que alcanzan el nivel 2 de la prueba de matemáticas.	Numerador: Número de estudiantes de 2º grado de instituciones educativas públicas en el nivel 2 de la prueba * la sumatoria de los pesos individuales de cada estudiante Denominador: Sumatoria de los pesos de los estudiantes del grado de instituciones educativas públicas que rindieron la prueba El resultado se multiplica por 100												
Órgano responsable de la medición	Fuente de información												
Dirección Regional de Educación	ECE (Evaluación Censal de Estudiantes) / En 2º grado												
Comportamiento del indicador en el tiempo													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Año</th> <th>2007</th> <th>2012</th> <th>2013</th> <th>2014</th> <th>2015</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>% de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en matemática.</td> <td>8.9</td> <td>4.8</td> <td>15.3</td> <td>31.8</td> <td>35.2</td> </tr> </tbody> </table>		Año	2007	2012	2013	2014	2015	% de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en matemática.	8.9	4.8	15.3	31.8	35.2
Año	2007	2012	2013	2014	2015								
% de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en matemática.	8.9	4.8	15.3	31.8	35.2								
Consignar el valor de la línea base o valor base	35.2% de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en matemáticas												
Justificación	Limitaciones y supuestos empleados												
Se considera el indicador como la forma de medir la calidad educativa del ciclo de primaria a través del desempeño estudiantil en un área de conocimiento fundamental	Entre los principales supuestos empleados se encuentran aquellos relativos a la población de referencia sobre la cual se relativiza el valor del indicador y aquellos vinculados a la falta de correspondencia entre el valor del indicador y el resultado esperado.												

CÉDULA DE INDICADOR N° 05										
Variable Estratégica										
Igualdad de Género										
Nombre del Indicador	Desagregación geográfica									
Porcentaje de Participación política de la mujer.	Provincia de Huamanga									
Definición del indicador	Fórmula del indicador									
Es el porcentaje de mujeres que participan en las esferas de gobierno municipal a nivel provincial, así como en cada uno de sus distritos de la provincia de Huamanga.	$DESNU\% = \left(\frac{\text{Niños menores de 5 años con desnutrición crónica según patrón OMS}}{\text{Total de niños en el hogar menores de 5 años con medida de talla}} \right) * 100$									
Órgano responsable de la medición	Fuente de información									
Gerencia de Desarrollo Humano de la Municipalidad Provincial de Huamanga	Jurado Nacional de Elecciones – Oficina de Estadística e Información Electoral									
Comportamiento del indicador en el tiempo										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Periodo</th> <th>Periodo</th> <th>Periodo</th> </tr> <tr> <th>2007-2010</th> <th>2011 - 2014</th> <th>2015 - 2018</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>23.4</td> <td>25.5</td> <td>24.5</td> </tr> </tbody> </table>		Periodo	Periodo	Periodo	2007-2010	2011 - 2014	2015 - 2018	23.4	25.5	24.5
Periodo	Periodo	Periodo								
2007-2010	2011 - 2014	2015 - 2018								
23.4	25.5	24.5								
Consignar el valor de la línea base o valor base	24.5% de autoridades municipales electas mujeres									
Justificación	Limitaciones y supuestos empleados									
Al no contar con el Índice de igualdad de género a nivel de la provincia de Huamanga, se ha optado por considerar datos disponibles respecto al porcentaje de autoridades municipales electas mujeres, ya que permite mostrar el empoderamiento político de la mujer.	La principal limitación es que no se encuentran estudios ni fuentes de información a nivel de la provincia de Huamanga									

CÉDULA DE INDICADOR N° 06							
Variable Estratégica							
Acceso a servicios básicos							
Nombre del Indicador	Desagregación geográfica						
Porcentaje de viviendas con servicios de agua potable en la provincia de Huamanga.	Provincia de Huamanga						
Definición del indicador	Fórmula del indicador						
El indicador permite conocer las brechas existentes respecto de las viviendas con acceso a agua potable.	$\% \text{ de Viviendas con servicios de agua} = (\text{N}^\circ \text{ de Viviendas con servicios de agua} / \text{Total de Viviendas}) * 100$						
Órgano responsable de la medición	Fuente de información						
Dirección Regional de Vivienda Construcción y Saneamiento Ayacucho	INEI - MVCS						
Comportamiento del indicador en el tiempo							
<p>El gráfico muestra un aumento del porcentaje de viviendas con servicios de agua potable en la provincia de Huamanga entre 2007 y 2016. En 2007, el porcentaje era del 56%, y en 2016, alcanzó el 68%.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Año</th> <th>% de viviendas con servicios de agua potable</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2007</td> <td>56%</td> </tr> <tr> <td>2016</td> <td>68%</td> </tr> </tbody> </table>		Año	% de viviendas con servicios de agua potable	2007	56%	2016	68%
Año	% de viviendas con servicios de agua potable						
2007	56%						
2016	68%						
Consignar el valor de la línea base o valor base	68% de viviendas con servicio de agua potable en la provincia de Huamanga						
Justificación	Limitaciones y supuestos empleados						
Es importante conocer la brecha existente en los servicios de agua potable.	Los Censos de Población y Vivienda, se realizan cada 10 años.						

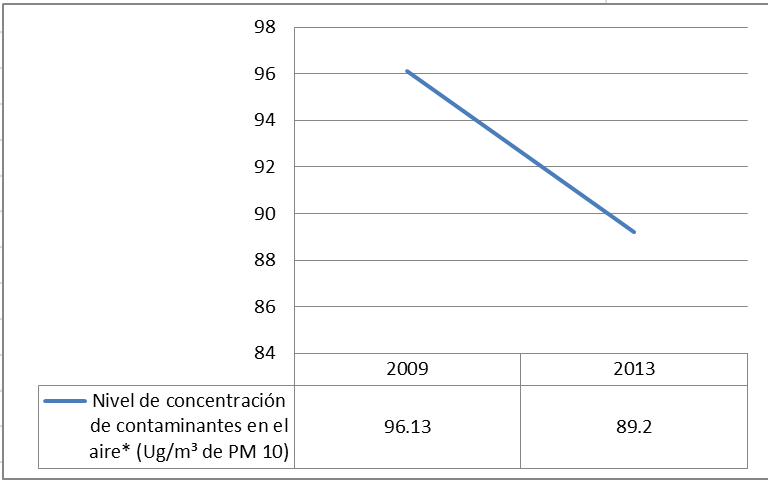
CÉDULA DE INDICADOR N° 07							
Variable Estratégica							
Acceso a servicios básicos							
Nombre del Indicador	Desagregación geográfica						
Porcentaje de viviendas con servicios de desagüe en la provincia de Huamanga.	Provincia de Huamanga						
Definición del indicador	Fórmula del indicador						
El indicador permite conocer las brechas existentes respecto de las viviendas con acceso a desagüe.	$\% \text{ de Viviendas con servicios de desagüe} = (\text{N}^\circ \text{ de Viviendas con servicios de desagüe} / \text{Total de Viviendas}) * 100$						
Órgano responsable de la medición	Fuente de información						
Dirección Regional de Vivienda Construcción y Saneamiento Ayacucho	INEI - MVCS						
Comportamiento del indicador en el tiempo							
<table border="1"> <caption>Comportamiento del indicador en el tiempo</caption> <thead> <tr> <th>Año</th> <th>% de viviendas con servicios de desagüe</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2007</td> <td>44%</td> </tr> <tr> <td>2016</td> <td>62%</td> </tr> </tbody> </table>		Año	% de viviendas con servicios de desagüe	2007	44%	2016	62%
Año	% de viviendas con servicios de desagüe						
2007	44%						
2016	62%						
Consignar el valor de la línea base o valor base	62% de viviendas con servicio de desagüe en la provincia de Huamanga						
Justificación	Limitaciones y supuestos empleados						
Es importante conocer la brecha existente en los servicios de desagüe.	Los Censos de Población y Vivienda, se realizan cada 10 años.						

CÉDULA DE INDICADOR N° 08							
Variable Estratégica							
Acceso a servicios básicos							
Nombre del Indicador	Desagregación geográfica						
Porcentaje de hogares con acceso a electricidad.	Provincia de Huamanga						
Definición del indicador	Fórmula del indicador						
El indicador permite conocer las brechas existentes respecto de las viviendas con acceso a electricidad.	$\% \text{ de Viviendas con servicios de electricidad} = (\text{N}^\circ \text{ de Viviendas con servicios de electricidad} / \text{Total de Viviendas}) * 100$						
Órgano responsable de la medición	Fuente de información						
Dirección Regional de Energía y Minas	INEI						
Comportamiento del indicador en el tiempo							
<table border="1"> <caption>Comportamiento del indicador en el tiempo</caption> <thead> <tr> <th>Año</th> <th>% de hogares con acceso a electricidad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2007</td> <td>70.77</td> </tr> <tr> <td>2009</td> <td>71.82</td> </tr> </tbody> </table>		Año	% de hogares con acceso a electricidad	2007	70.77	2009	71.82
Año	% de hogares con acceso a electricidad						
2007	70.77						
2009	71.82						
Consignar el valor de la línea base o valor base	72% de hogares con acceso a electricidad						
Justificación	Limitaciones y supuestos empleados						
Es importante conocer la brecha existente en los servicios de electricidad.	Los Censos de Población y Vivienda, se realizan cada 10 años.						

CÉDULA DE INDICADOR N° 09																									
Variable Estratégica																									
Ordenamiento Territorial																									
Nombre del Indicador	Desagregación geográfica																								
- Densidad Poblacional en distritos metropolitanos de la Provincia de Huamanga. - Densidad Poblacional en distritos rurales de la Provincia de Huamanga.	Provincia de Huamanga																								
Definición del indicador	Fórmula del indicador																								
Es el número medio de habitantes de un país que viven sobre una unidad de superficie (km ²)	Densidad=Población/Superficie																								
Órgano responsable de la medición	Fuente de información																								
Gerencia de Desarrollo Territorial de la Municipalidad Provincial de Huamanga	INEI																								
Comportamiento del indicador en el tiempo																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>2007</th> <th>2011</th> <th>2012</th> <th>2013</th> <th>2014</th> <th>2015</th> <th>2016</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Densidad Poblacional en distritos metropolitanos</td> <td>1,095</td> <td>1,319</td> <td>1,349</td> <td>1,378</td> <td>1,408</td> <td>1,438</td> <td>1,470</td> </tr> <tr> <td>Densidad poblacional en distritos rurales</td> <td>23</td> <td>25</td> <td>25</td> <td>25</td> <td>25</td> <td>26</td> <td>26</td> </tr> </tbody> </table>			2007	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Densidad Poblacional en distritos metropolitanos	1,095	1,319	1,349	1,378	1,408	1,438	1,470	Densidad poblacional en distritos rurales	23	25	25	25	25	26	26
	2007	2011	2012	2013	2014	2015	2016																		
Densidad Poblacional en distritos metropolitanos	1,095	1,319	1,349	1,378	1,408	1,438	1,470																		
Densidad poblacional en distritos rurales	23	25	25	25	25	26	26																		
Consignar el valor de la línea base o valor base	- 1,470 Personas por Km ² en distritos metropolitanos. - 26 personas por Km ² en distritos rurales.																								
Justificación	Limitaciones y supuestos empleados																								
La densidad poblacional nos permite dar a conocer los los procesos de planificación y desarrollo de los espacios geográficos y territorios, tanto Urbanos como Rurales, según sus posibilidades ambientales, económicas y sociales.	El presente indicador planteado, no mide en su totalidad la variable de ordenamiento Territorial, sin embargo nos da una aproximación de la gestión territorial.																								

CÉDULA DE INDICADOR N° 10									
Variable Estratégica									
Calidad Ambiental									
Nombre del Indicador	Desagregación geográfica								
Porcentaje de residuos sólidos controlados en la disposición final.	Provincia de Huamanga								
Definición del indicador	Fórmula del indicador								
Con este indicador se pretende conocer la evolución en la generación de residuos urbanos, para verificar si se está reduciendo dicha cantidad.	$\text{Porcentaje de residuos sólidos controlados en la disposición final} = \frac{\text{Cantidad de residuos sólidos ingresados por año a los botaderos controlados}}{\text{Total de residuos sólidos producidos por la población de la provincia de Huamanga}} * 100$								
Órgano responsable de la medición	Fuente de información								
Unidad de Gestión de Residuos Sólidos (URS), de la Municipalidad Provincial de Huamanga.	Municipalidades Distritales y Unidad de Gestión de Residuos Sólidos (URS), de la MPH.								
Comportamiento del indicador en el tiempo									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Año</th> <th>Porcentaje de residuos sólidos controlados en la disposición final</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2013</td> <td>73%</td> </tr> <tr> <td>2014</td> <td>85%</td> </tr> <tr> <td>2015</td> <td>87.50%</td> </tr> </tbody> </table>		Año	Porcentaje de residuos sólidos controlados en la disposición final	2013	73%	2014	85%	2015	87.50%
Año	Porcentaje de residuos sólidos controlados en la disposición final								
2013	73%								
2014	85%								
2015	87.50%								
Consignar el valor de la línea base o valor base	88% de Residuos Sólidos controlados en la disposición final								
Justificación	Limitaciones y supuestos empleados								
Es importante medir el depósito o confinamiento permanente en sitios e instalaciones, como son los rellenos sanitarios y los sitios controlados, cuyas características permiten prevenir su liberación al ambiente y las posibles afectaciones a la salud de la población y de los ecosistemas.	Las dificultades que se han presentado para el indicador planteado, es la inadecuada provisión de información a nivel de los distritos de la provincia de Huamanga								

CÉDULA DE INDICADOR N° 11													
Variable Estratégica													
Calidad Ambiental													
Nombre del Indicador	Desagregación geográfica												
M2 de áreas verdes por habitante en la provincia de Huamanga.	Provincia de Huamanga												
Definición del indicador	Fórmula del indicador												
Es la superficie de área verde urbana por habitante que cuenta las ciudades. Las áreas verdes son espacios compuestos con vegetación, sobre todo, pastos, árboles y algunos arbustos. Los espacios verdes son esenciales para el desarrollo urbano sustentable. Los parques, las plazas junto con los arboles urbanos no solo definen en gran medida la identidad y el atractivo de las ciudades: estos espacios abiertos contribuyen además a la calidad de vida de sus habitantes.	Metros cuadrados por habitante (m2/hab)												
Órgano responsable de la medición	Fuente de información												
Sub gerencia de Ecología y Medio Ambiente de la Municipalidad Provincial de Huamanga.	Sub gerencia de Ecología y Medio Ambiente de la Municipalidad Provincial de Huamanga.												
Comportamiento del indicador en el tiempo													
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>2011</th> <th>2012</th> <th>2013</th> <th>2014</th> <th>2015</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M2 de áreas verdes por habitante en la provincia de Huamanga</td> <td>1.63</td> <td>2</td> <td>2.1</td> <td>2.2</td> <td>2.2</td> </tr> </tbody> </table>			2011	2012	2013	2014	2015	M2 de áreas verdes por habitante en la provincia de Huamanga	1.63	2	2.1	2.2	2.2
	2011	2012	2013	2014	2015								
M2 de áreas verdes por habitante en la provincia de Huamanga	1.63	2	2.1	2.2	2.2								
Consignar el valor de la línea base o valor base	2.2 m2 de áreas verdes												
Justificación	Limitaciones y supuestos empleados												
<p>Las ciudades en expansión requieren del desarrollo y mantenimiento de áreas verdes a fin de no sólo proveer áreas de recreación a los habitantes del lugar, sino para contribuir a captar el CO2.</p> <p>El principio de las áreas verdes urbanas se basa en el reconocimiento colectivo de que éstas generan una serie de beneficios sociales y ambientales que van más allá del uso recreativo o estético. Entre estos beneficios se encuentran mejoras en la sanidad básica, reducción de contaminación del aire y enriquecimiento de la biodiversidad entre otros.</p> <p>La Organización Mundial de la Salud propone un estándar bastante moderado de 9 m2 de áreas verdes por habitante.</p>	<p>Las estimaciones de áreas verdes urbanas son de competencia de las municipalidades que asumen su mantenimiento y planificación, por tal motivo existen deficiencias en el registro de la información con métodos estandarizados.</p>												

CÉDULA DE INDICADOR N° 12							
Variable Estratégica							
Calidad Ambiental							
Nombre del Indicador	Desagregación geográfica						
Nivel de Concentración de contaminantes en el aire (Ug/m3).	Provincia de Huamanga						
Definición del indicador	Fórmula del indicador						
La concentración Promedio Anual de PM10 se expresa como la masa de partículas de tamaño menor a 10 µm para un volumen determinado de aire.	Concentración promedio anual de PM10 en el aire=Concentraciones diarias de PM10 registradas/Número de concentraciones diarias registradas en el año, en determinados puntos según los estudios.						
Órgano responsable de la medición	Fuente de información						
Sub gerencia de Ecología y Medio Ambiente de la Municipalidad Provincial de Huamanga.	Estudios realizados por La DIGESA, 2009 y el Ministerio del Ambiente 2013.						
Comportamiento del indicador en el tiempo							
 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Año</th> <th>Nivel de concentración de contaminantes en el aire* (Ug/m³ de PM 10)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2009</td> <td>96.13</td> </tr> <tr> <td>2013</td> <td>89.2</td> </tr> </tbody> </table>		Año	Nivel de concentración de contaminantes en el aire* (Ug/m³ de PM 10)	2009	96.13	2013	89.2
Año	Nivel de concentración de contaminantes en el aire* (Ug/m³ de PM 10)						
2009	96.13						
2013	89.2						
Consignar el valor de la línea base o valor base	89 Microgramos por metro cúbico de PM 10 en el aire (Ug/m3)						
Justificación	Limitaciones y supuestos empleados						
El indicador medirá la calidad del aire, que es una indicación de cuando el aire esté exento de polución atmosférica, y por lo tanto apto para ser respirado.	Es un indicador calculado por el Ministerio del Ambiente						

CÉDULA DE INDICADOR N° 13															
Variable Estratégica															
Calidad Ambiental															
Nombre del Indicador	Desagregación geográfica														
DBO5 en las aguas residuales devueltas al medio ambiente (mg/L).	Provincia de Huamanga														
Definición del indicador	Fórmula del indicador														
La demanda bioquímica de oxígeno (DBO) es un parámetro que mide la cantidad de dióxígeno consumido al degradar la materia orgánica de una muestra líquida.	$DBO5 = F(T0 - T5) - (F - 1)(D0 - D5)$														
Órgano responsable de la medición	Fuente de información														
Sub gerencia de Ecología y Medio Ambiente de la Municipalidad Provincial de Huamanga.	Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Ayacucho S.A.														
Comportamiento del indicador en el tiempo															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Año</th> <th>2011</th> <th>2012</th> <th>2013</th> <th>2014</th> <th>2015</th> <th>2016</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nivel de DBO5 (contaminante) en las aguas residuales devueltas al medio ambiente (mg/L)</td> <td>39.78</td> <td>36.443</td> <td>36.25</td> <td>31.33</td> <td>44</td> <td>42.75</td> </tr> </tbody> </table>		Año	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Nivel de DBO5 (contaminante) en las aguas residuales devueltas al medio ambiente (mg/L)	39.78	36.443	36.25	31.33	44	42.75
Año	2011	2012	2013	2014	2015	2016									
Nivel de DBO5 (contaminante) en las aguas residuales devueltas al medio ambiente (mg/L)	39.78	36.443	36.25	31.33	44	42.75									
Consignar el valor de la línea base o valor base	43 mg/L de DBO5 en las aguas residuales devueltas al medio ambiente														
Justificación	Limitaciones y supuestos empleados														
Se analiza los contaminantes provenientes de las también llamadas “aguas servidas”, teniendo en cuenta la influencia que los servicios de desagüe y tratamiento de aguas servidas causan sobre la disponibilidad de los recursos hídricos y en general en el medio ambiente.	A nivel de los distritos metropolitanos de la provincia de Huamanga, las aguas servidas son tratadas para ser devueltas al medio ambiente a través de los ríos; sin embargo éstos afluentes vienen con mayores niveles de contaminación.														

CÉDULA DE INDICADOR N° 14																						
Variable Estratégica																						
Seguridad ciudadana																						
Nombre del Indicador	Desagregación geográfica																					
- Porcentaje de víctimas de algún hecho delictivo, de la Población Urbana de las principales ciudades del departamento de Ayacucho. - Porcentaje con percepción de inseguridad, de la Población Urbana de las principales ciudades del departamento de Ayacucho.	Ciudades de 20 mil a más habitantes del departamento de Ayacucho.																					
Definición del indicador	Fórmula del indicador																					
- Porcentaje de víctimas de algún hecho delictivo: Es el porcentaje de eventos que atentan contra la seguridad, vulnera los derechos de una persona y conlleva al peligro, daño o riesgo. - Porcentaje con percepción de inseguridad: Es el porcentaje de personas que perciben que serán víctimas de algún evento que atente contra su seguridad.	- Nivel de Victimización=Total de las personas de 15 y más años de edad del área urbana, víctimas de algún hecho delictivo, sobre el total de la personas de 15 y más años de edad del área urbana. - Percepción de Inseguridad=Total de las personas de 15 y más años de edad del área urbana, que percibe que será víctima de algún evento que atente contra su seguridad en los próximos doce meses, sobre el total de la personas de 15 y más años de edad del área urbana.																					
Órgano responsable de la medición	Fuente de información																					
Sub Gerencia de Serenazgo	INEI																					
Comportamiento del indicador en el tiempo																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>2010</th> <th>2011</th> <th>2012</th> <th>2013</th> <th>2014</th> <th>2015</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nivel de Victimización (%)</td> <td>31.8</td> <td>37.8</td> <td>35.3</td> <td>33</td> <td>27.8</td> <td>27.7</td> </tr> <tr> <td>Percepción de inseguridad (%)</td> <td>75.4</td> <td>77.8</td> <td>68.8</td> <td>65.9</td> <td>57.2</td> <td>80.7</td> </tr> </tbody> </table>			2010	2011	2012	2013	2014	2015	Nivel de Victimización (%)	31.8	37.8	35.3	33	27.8	27.7	Percepción de inseguridad (%)	75.4	77.8	68.8	65.9	57.2	80.7
	2010	2011	2012	2013	2014	2015																
Nivel de Victimización (%)	31.8	37.8	35.3	33	27.8	27.7																
Percepción de inseguridad (%)	75.4	77.8	68.8	65.9	57.2	80.7																
Consignar el valor de la línea base o valor base	- 28% de Victimización - 81% de Percepción de Inseguridad																					
Justificación	Limitaciones y supuestos empleados																					
Los indicadores de victimización y percepción de inseguridad, nos permiten contar con información sobre el problema de la victimización en nuestro medio.	A fin de desarrollar el presente indicador y debido a la deficiente información que a nivel provincial existe sobre el tema en cuestión, se recurre a información proxy, realizada por el Instituto de Estadística e Informática, el cual tomó como escenario las ciudades de 20 mil a más habitantes del departamento de Ayacucho, dentro del cual se encuentra la provincia de Huamanga.																					

CÉDULA DE INDICADOR N° 15																			
Variable Estratégica																			
Desarrollo Agropecuario																			
Nombre del Indicador	Desagregación geográfica																		
- Valor Bruto de la Producción Agrícola (S/.) - Valor Bruto de la Producción Pecuaria (S/.)	Provincia de Huamanga																		
Definición del indicador	Fórmula del indicador																		
- Valor Bruto de la Producción Agrícola (S/.): Es la suma total de los valores de la producción agrícola multiplicado por el valor en chacra.	Valor Bruto de la Producción Agrícola = $(\sum \text{Toneladas de Cultivos producidos en la Prov. Huamanga}) \times \sum \text{Precio Chacra (S./Kg)}$.																		
- Valor Bruto de la Producción Pecuaria (S/.): Es la suma total de los valores de la producción pecuaria multiplicado por el valor en chacra.	Valor Bruto de la Producción Pecuaria = $(\sum \text{Toneladas de producción de carne en la Prov. Huamanga}) \times \sum \text{Precio Chacra (S./Kg)}$.																		
Órgano responsable de la medición	Fuente de información																		
Dirección Agraria de Ayacucho.	Dirección Agraria de Ayacucho.																		
Comportamiento del indicador en el tiempo																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>2011</th> <th>2012</th> <th>2013</th> <th>2014</th> <th>2015</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Valor Bruto de la Producción Agrícola (S/.)</td> <td>55,844,400</td> <td>168,110,100</td> <td>185,043,360</td> <td>253,753,540</td> <td>266,631,680</td> </tr> <tr> <td>Valor Bruto de la Producción Pecuaria (S/.)</td> <td>38,208,894</td> <td>39,947,676</td> <td>45,400,556</td> <td>42,294,158</td> <td>41,452,827</td> </tr> </tbody> </table>			2011	2012	2013	2014	2015	Valor Bruto de la Producción Agrícola (S/.)	55,844,400	168,110,100	185,043,360	253,753,540	266,631,680	Valor Bruto de la Producción Pecuaria (S/.)	38,208,894	39,947,676	45,400,556	42,294,158	41,452,827
	2011	2012	2013	2014	2015														
Valor Bruto de la Producción Agrícola (S/.)	55,844,400	168,110,100	185,043,360	253,753,540	266,631,680														
Valor Bruto de la Producción Pecuaria (S/.)	38,208,894	39,947,676	45,400,556	42,294,158	41,452,827														
Consignar el valor de la línea base o valor base	- S/. 266,631,680 de Valor Bruto de Producción agrícola. - S/. 41,452,827 de Valor Bruto de Producción pecuaria.																		
Justificación	Limitaciones y supuestos empleados																		
La función estratégica de la actividad agropecuaria es la de asegurar la alimentación de la población y contribuir al crecimiento económico del país a partir de la generación de empleo y divisas.	A nivel de la provincia de Huamanga, no se cuenta con los estudios del índice de competitividad provincial, por lo cual se plantea el presente indicador.																		

CÉDULA DE INDICADOR N° 16																			
Variable Estratégica																			
Competitividad de los destinos turísticos																			
Nombre del Indicador	Desagregación geográfica																		
- N° de arribos de Turistas Nacionales a la Región Ayacucho. - N° de arribos de Turistas Internacionales a la Región de Ayacucho.	Región de Ayacucho.																		
Definición del indicador	Fórmula del indicador																		
- N° de arribos de Turistas Nacionales a la Región Ayacucho: Es el indicador que consiste en medir los viajes y estancias que realizan personas en lugares distintos a su entorno habitual, por ocio, negocios u otros motivos y que provienen del interior del país.	- N° de arribos de Turistas Nacionales a la Región Ayacucho.																		
- N° de arribos de Turistas Internacionales a la Región de Ayacucho: Es el indicador que consiste en medir los viajes y estancias que realizan personas en lugares distintos a su entorno habitual, por ocio, negocios u otros motivos y que provienen del exterior del país.	- N° de arribos de Turistas Internacionales a la Región de Ayacucho																		
Órgano responsable de la medición	Fuente de información																		
Sub Gerencia de Cultura, Turismo y Artesanía	INEI																		
Comportamiento del indicador en el tiempo																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>2010</th> <th>2011</th> <th>2013</th> <th>2014</th> <th>2015</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>N° de arribos de Turistas Nacionales</td> <td>133,700</td> <td>119,755</td> <td>132,182</td> <td>131,278</td> <td>122,583</td> </tr> <tr> <td>N° de arribos de Turistas Internacionales</td> <td>3,369</td> <td>3,110</td> <td>3,819</td> <td>4,738</td> <td>4,823</td> </tr> </tbody> </table>			2010	2011	2013	2014	2015	N° de arribos de Turistas Nacionales	133,700	119,755	132,182	131,278	122,583	N° de arribos de Turistas Internacionales	3,369	3,110	3,819	4,738	4,823
	2010	2011	2013	2014	2015														
N° de arribos de Turistas Nacionales	133,700	119,755	132,182	131,278	122,583														
N° de arribos de Turistas Internacionales	3,369	3,110	3,819	4,738	4,823														
Consignar el valor de la línea base o valor base	122,583 Arribos de Turistas Nacionales 4,823 Arribos de Turistas Internacionales																		
Justificación	Limitaciones y supuestos empleados																		
El indicador del número de arribo de turistas nacionales e internacionales es importante ya que mide el buen desempeño de esta actividad, que se manifiesta naturalmente en la afluencia de un mayor número de visitantes. Además este indicador nos permitirá percibir la repercusión económica de esta actividad en el consumo de bienes y servicios (hoteles, restaurantes, movilidad), ofrecida por nuestra provincia.	Según los datos disponibles, se establece como indicador, el número de visitantes nacionales y extranjeros que arriban anualmente a la región Ayacucho, siendo la provincia de Huamanga la que recibe mayor número de visitantes a nivel regional.																		

Anexo 02:

Proyectos de Inversión Pública de Impacto Territorial

INVERSIÓN	COSTO INVERSIÓN (S/)
Objetivo Estratégico: Disminuir la desnutrición crónica y anemia en niños y niñas menores de 5 años	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DE SIETE ESTABLECIMIENTO DE SALUD, BARRIOS ALTOS, HUASCAHURA, MOLLEPATA, MORO DE ARICA, RANCHA, SANTA ANA Y VILLA SAN CRISTOBAL; DEL DISTRITO DE AYACUCHO, JESUS DE NAZARENO, PROVINCIA DE HUAMANGA - REGIÓN DE AYACUCHO	9,400,000.00
MEJORAMIENTO, AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DEPORTIVOS DEL ESCENARIO DEPORTIVO MUNICIPAL MARACANÁ EN EL PUEBLO JOVEN BELÉN DEL DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA, AYACUCHO	4,293,992.00
Objetivo Estratégico: Mejorar los logros de aprendizaje de estudiantes del nivel inicial, primario y secundario (EBR)	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DEL NIVEL INICIAL EN LA I.E.I. N 105/MX-P LA LIBERTAD, I.E.I. N 432-94/MX - P ALTO PERÚ, I.E.I. N° 319/MX-P SANTA ANA Y LA I.E.I. N 395/MX-P UNIÓN ARENALES, DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	7,096,472.00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE SEIS INSTITUCIONES EDUCATIVAS EN EL NIVEL PRIMARIO DE LOS DISTRITOS DE VINCHOS, ACOSVINCHOS Y ACOCRO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	17,115,502.85
MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DEL NIVEL INICIAL EN LA I.E.I. N 107/MXP DE BELÉN, N 320/MX-P SAN MIGUELITO ARCÁNGEL, I.E.I. N 432-93/MX-U DE CUCHIPAMPA, I.E.I. N 432-95 /MX-U CIUDAD DE CUMANA Y LA I.E.I. N 432-99/MX-U COVADONGA, DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	6,573,549.00
CREACION DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL ESCOLARIZADA EN LAS COMUNIDADES DE LIRIOPATA, CHUPAS, SAN MIGUEL DE MOTOY, LLIHUACUCHO, ÑAHUIMPUQUIO Y QASANQAY EN EL ÁMBITO DE LOS DISTRITOS DE CHIARA Y VINCHOS - PROVINCIA HUAMANGA - REGIÓN AYACUCHO. (Viable)	8,928,998.00
INSTALACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN INICIAL ESCOLARIZADO EN SIETE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL AMBITO DEL DISTRITO DE VINCHOS Y CARMEN ALTO, DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA, REGION AYACUCHO. (Elab. Exp. Téc.)	7,853,815.00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE SEIS INSTITUCIONES EDUCATIVOS EN EL NIVEL PRIMARIO DE LOS DISTRITOS DE VINCHOS, ACOSVINCHOS Y ACOCRO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO (Fase Inv.)	9,973,240.00
INSTALACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN INICIAL ESCOLARIZADO EN SIETE INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL AMBITO DE LOS DISTRITOS DE SOCOS Y SAN JOSE DE TICLLAS, DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA. (Elab. Exp.)	7,664,258.00
MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL ESCOLARIZADO EN LAS I.E.E N 432 - 169/ MX - U, N 432 - 163/ MX - U, N 432 - 172/ MX - U, N 432 - 170/ MX - U, DE LOS CENTROS POBLADOS DE ACCOPAMPA, ANDAMARCA, LOS OLIVOS Y SAN JUAN BAUTISTA, DE LOS DISTRITOS DE AYACUCHO Y SAN JUAN BAUTISTA, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO. (Viable)	6,411,791.00
MEJORAMIENTO DE CAPACIDADES PARA LA PROMOCION DE LA PREVENCION DEL CONSUMO DE DROGAS EN ADOLESCENTES EN LOS DISTRITOS DE AYACUCHO, CARMEN ALTO, SAN JUAN BAUTISTA, JESUS NAZARENO Y ANDRÉS AVELINO CACERES DORREGARAY EN LA, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO. Fase Inv.	1,579,620.00

INVERSIÓN	COSTO INVERSIÓN (S/)
Objetivo Estratégico: Mejorar y ampliar el acceso a los servicios de saneamiento, electrificación y telecomunicaciones de la población	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO HATUN Y AKU PARA LA LOCALIDADES DE MOLLEPATA III Y ANEXOS, EN EL DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	22,674,155.00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y CREACIÓN DE UBS EN LAS LOCALIDADES DE CASACANCHA, SAN LUCAS, CCA Y HUACANCHA Y ANGASMA Y DEL DISTRITO DE VINCHOS, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	8,312,587.00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE, CREACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LAS COMUNIDADES DE JATUMPAMPA, TOTORABAMBA, YARUCA Y LOS ANEXOS DECCENHUACUCHO Y TAMBO DEL SORDO A. DEL CENTRO POBLADO JATUMPAMPA DEL DISTRITO DE VINCHOS, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	9,500,000.00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES DE LA CIUDAD DE AYACUCHO, Y DEL SERVICIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE LAS CIUDADES DE CARMEN ALTO, SAN JUAN BAUTISTA Y JESÚS NAZARENO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO. (Reg. Fase Inv.)	13,663,460.00
MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO DE AGUA CRUDA EN LOS EMBALSES DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE QUICAPATA, EN EL CENTRO POBLADO DE QUICAPATA, DISTRITO DE CARMEN ALTO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO. Reg. Fase Inv.	5,374,264.00
MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL CENTRO DE BENEFICIO CAMAL DE LA COMUNIDAD DE QUICAPATA, DISTRITO DE CARMEN ALTO - HUAMANGA - AYACUCHO. Reg. Fase Inv.	4,526,826.00
Objetivo Estratégico: Impulsar el crecimiento ordenado y sostenible del territorio de la Provincia de Huamanga	
CREACIÓN DE VIADUCTO ENTRE LA AV. CIRO ALEGRÍA - VÍA EVITAMIENTO DE LOS DISTRITOS DE JESÚS NAZARENO Y ANDRÉS AVELINO CÁCERES, PROVINCIA DE HUAMANGA, AYACUCHO	
CREACION SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DE LA MARGEN DERECHA DEL RIO ALAMEDA-QDA. CHAQUIHUA Y CCO (PTE. A PURIMAC MARGEN DERECHO-VÍA EVITAMIENTO)-AV. RAMÓN CASTILLA (8VA Y 9NA CDA)-AV. CUZCO (1RA A 4TA CDA)-PROL. POKRA-JR. ARICA Y PJE. UNIÓN, DISTRITO DE AYACUCHO, ANDRÉS A. CÁCERES D. Y SAN JUAN BAUTISTA, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO. (Reg. Fase Inv.)	26,239,990.00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA CARRETERA TRAMO: MUYURINA - ACOSVINCHOS, DISTRITOS DE QUINUA, TAMBILLO Y ACOSVINCHOS, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO. (Viable)	12,630,196.00
MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD EN LA VÍA LIBERTADORES DESDE LA ALAMEDA DE LA IDENTIDAD HASTA EL BARRIO CUCHIPAMPA DEL DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO. Reg. Fase Inv.	5,218,347.00
MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE LOS ACCESOS VIALES, PEATONALES Y EQUIPAMIENTO URBANÍSTICO DE LA PLAZA MAYOR DEL CENTRO HISTÓRICO DE LA CIUDAD DE AYACUCHO, DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO. Viable	5,045,386.00
MEJORA MIENTO DE LOS SERVICIOS DE GESTIÓN TERRITORIAL DE LA, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO. Viable	4,258,386.00
MEJORAMIENTO, AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DEPORTIVOS DEL ESCENARIO DEPORTIVO MUNICIPAL MARACANA EN EL PUEBLO JOVEN BELEN DEL DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	4,293,992.00
CREACIÓN DEL SERVICIO DE INTERCAMBIO VIAL DESDE EL ÓVALO WARI A VÍA DE EVITAMIENTO (PROLONGACIÓN JR. AREQUIPA) EN EL DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	8,508,809.00
CONSTRUCCIÓN DE PISTAS Y VEREDAS DE INTERCONEXIÓN VIAL BARRIO PILACUCHO - SANTA ANA - ANDAMARCA, DEL DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	9,329,226.67
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE TRANSITABILIDAD DE LA CARRETERA TRAMO: MUYURINA - ACOSVINCHOS, DISTRITOS DE QUINUA, TAMBILLO Y ACOSVINCHOS, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	12,630,196.00
CREACIÓN DE VIADUCTO BICENTENARIO ENTRE LA AV. CIRO ALEGRÍA - VÍA EVITAMIENTO DE LOS DISTRITOS DE JESÚS NAZARENO Y ANDRÉS A. CÁCERES DORREGARAY, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	150,000,000.00
CREACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LAS ASOCIACIONES NERY GARCÍA, BASILIO AUQUI, PISCOTAMBO Y ALTO PERÚ, DEL CONO OESTE DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	8,500,000.00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO VIAL RANCHA - QUICAPATA - CARRETERA YANAMA, DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	25,000,000.00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO VIAL TRIGOPAMPA - MOLLEPATA, DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	12,000,000.00
CREACIÓN DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD POR CABLE - TELEFÉRICO ENTRE LOS DISTRITOS METROPOLITANOS DEL DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	20,000,000.00
CREACIÓN DEL SERVICIO DE FUNICULARES EN LAS ZONAS ALTAS DEL DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	8,000,000.00

INVERSIÓN	COSTO INVERSIÓN (S/)
Objetivo Estratégico: Garantizar la calidad ambiental y la gestión de riesgo de desastre en la provincia de Huamanga	
CREACIÓN SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL DE LA MARGEN DERECHA DEL RÍO ALAMEDA - QDA. CHAQUIHUAYCCO (PTE. A PURIMAC MARGEN DERECHO - VÍA EVITAMIENTO) - AV. RAMÓN CASTILLA (8VA Y 9NA CDA) - AV. CUZCO (1RA A 4TA CDA) - PROL. POKRA - JR. ARICA Y PJE. UNIÓN, DISTRITO DE AYACUCHO, ANDRÉS A. CÁ CERES D. Y SAN JUAN BAUTISTA, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	24,913,733.00
INSTALACIÓN DE LOS SERVICIOS DE RECREACIÓN Y PROTECCIÓN DEL RÍO ALAMEDA ENTRE EL JR. PIZARRO PUENTE SAN SEBASTIAN, VÍA DE EVITAMIENTO EN EL DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA, AYACUCHO.	7,849,206.71
MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE DRENAJE Y ANACCACA, RED DE ALCANTARILLADO - DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	17,000,000.00
Objetivo Estratégico: Impulsar el desarrollo de las actividades económicas de los productores agropecuarios y empresarios	
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE COMERCIALIZACIÓN EN EL MERCADO MODELO MAGDALENA EN EL DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	19,668,204.00
MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE APOYO A LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE LA PAPA NATIVA EN LOS CENTROS POBLADOS DE PACCHA, CCOÑANI, VINCHOS, ANCHACHUASI, OCOLLO, PUTACCA, MAYABAMBA Y OCROS EN LOS DISTRITOS DE VINCHOS Y OCROS, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO. (viable)	1,327,647.00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE COMERCIALIZACIÓN EN EL MERCADO MODELO MAGDALENA EN EL DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO. (Viable)	19,668,204.00
MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES HUMANAS PARA LA INCLUSIÓN SOCIAL Y ECONOMICA DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN LA, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO. (Reg. Fase Inv.)	8,275,626.00
MEJORAMIENTO DE LAS CAPACIDADES DE EMPRENDIMIENTO, LIDERAZGO Y TALENTO DE LOS JOVENES DE 18 A 29 AÑOS PROPENSOS AL CONSUMO DE DROGAS EN LOS DISTRITOS METROPOLITANOS DE LA, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO. (Viable)	2,366,788.00
Objetivo Estratégico: Desarrollar la competitividad de los destinos turísticos	
MEJORAMIENTO Y PUESTA EN VALOR DE LA CASONA DIEGO LADRON DE GUEVARA, DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - REGION AYACUCHO. (Viable)	6,016,073.00
MEJORAMIENTO PAISAJÍSTICO Y EQUIPAMIENTO URBANO RECREACIONAL DE LA ALAMEDA LA IDENTIDAD (AV. PÉREZ DE CUELLAR) DEL DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO. Reg. Fase Inv.	5,778,333.00
CREACIÓN DEL GRAN PARQUE RECREATIVO Y CULTURAL DE LA CIUDAD DE AYACUCHO, EN LA ZONA DE TOTORAS (CARRETERA A HUANTA) DISTRITO DE JESÚS DE NAZARENO, PROVINCIA DE HUAMANGA	17,000,000.00
CREACION DEL MIRADOR TURÍSTICO, CENTRO ARTESANAL Y CULTURAL EN EL CERRO SEÑOR DE LA PICOTA - CRUZ DE LA PAZ, DEL DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	5,500,000.00
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE INTERPRETACIÓN CULTURAL DE LAS ARQUERIAS SUR Y NORTE DE LA ALAMEDA VALDELIRIOS, DISTRITO DE AYACUCHO, PROVINCIA DE HUAMANGA - AYACUCHO	6,500,000.00

Anexo 03:

Plantillas de Articulación

PLANTILLA DE ARTICULACION DE LOS PLANES DE DESARROLLO LOCAL CONCERTADO								
GOBIERNO LOCAL				MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAMANGA				
ORGANO ENCARGADO DEL PLANEAMIENTO ESTRATEGICO				OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO				
RESPONSABLE DEL ORGANO DE PLANEAMIENTO ESTRATEGICO				UNIDAD DE PRESUPUESTO Y PLANES				
PERIODO DEL PLAN				2017 al 2030, con metas al 2021 y 2024				
PLANTILLA DE ARTICULACION DEL PLAN DE DESARROLLO CONCERTADO REGIONAL Y EL PLAN DE DESARROLLO CONCERTADO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA								
Objetivo Estratégico del PDC	Indicador	Linea base 2014	Metas	Objetivo Estratégico del PDLC	Indicador	Línea base	Meta	
			2021				2021	2024
1 Garantizar una educación inclusiva de calidad en todas las modalidades y niveles	•Tasa neta de asistencia en la educación inicial (3 a 5 años de edad).	77.9	95.0	Mejorar los logros de aprendizaje de estudiantes del nivel inicial, primario y secundario (EBR).	• Porcentaje de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en comprensión lectora.	58%	75%	80%
	•Tasa neta de asistencia en la educación secundaria (12 a 16 años de edad).	81.2	97.0					
	•Porcentaje de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en comprensión lectora.	34.6	65.0		• Porcentaje de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en matemática.	35%	65%	70%
	•Porcentaje de estudiantes de 2º grado de primaria con nivel suficiente en matemática.	25.6	65.0					
2 Mejorar las condiciones de salud de toda la población en la región	•Proporción de niños y niñas menores de 5 años con desnutrición crónica (OMS)	26.3	18.0	Disminuir la desnutrición crónica y anemia en niños y niñas menores de 5 años	• Porcentaje de niños y niñas menores de 5 años con desnutrición crónica (OMS)	19%	14%	11%
	•Proporción de niños con anemia	45.8	34.0		• Porcentaje de niños menores de 5 años con anemia	43%	32%	27%
3 Garantizar las condiciones que aseguren la igualdad de género	• Índice de desigualdad de género.	0.53	0.41	Promover igualdad de género de la población	• Porcentaje de Participación Política de la Mujer	25%	30%	35%
	• Prevalencia de la violencia física contra las mujeres (15 a 49 años).	45.9	40.0					

PLANTILLA DE ARTICULACION DE LOS PLANES DE DESARROLLO LOCAL CONCERTADO	
GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAMANGA
ORGANO ENCARGADO DEL PLANEAMIENTO ESTRATEGICO	OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO
RESPONSABLE DEL ORGANO DE PLANEAMIENTO ESTRATEGICO	UNIDAD DE PRESUPUESTO Y PLANES
PERIODO DEL PLAN	2017 al 2030

PLANTILLA DE ARTICULACION DEL PLAN DE DESARROLLO CONCERTADO REGIONAL Y EL PLAN DE DESARROLLO CONCERTADO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA									
Objetivo Estratégico del PDRC	Indicador	Linea base 2014	Metas		Objetivo Estratégico del PDLC	Indicador	Línea base	Meta	
			2021	2024				2021	2024
4 Incrementar la competitividad de las principales cadenas productivas de la región	▪ Índice de competitividad regional	0.38	0.42	0.45	Impulsar el desarrollo de las actividades económicas de los productores agropecuarios y empresarios	▪ Valor Bruto de la Producción Agrícola (S/.)	266,631,680	582,812,600	740,903,060
					Desarrollar la competitividad de los destinos turísticos	▪ Valor Bruto de la Producción Pecuaria (S/.)	41,452,827	46,318,727	48,751,676
						▪ N° de arribos de turistas nacionales.	122,583	156,324.00	173,218.00
						▪ N° de arribos de turistas internacionales	4,823	5,294.00	5,867.00
5 Mejorar la calidad de la infraestructura de transporte terrestre y de las comunicaciones	▪ Porcentaje de distritos con carretera asfaltada	30.2	40	45	Impulsar el crecimiento ordenado y sostenible del territorio de la Provincia de Huamanga	▪ Densidad Poblacional en distritos metropolitanos de la Provincia de Huamanga.	1,470	1,450	1,445
	▪ Porcentaje de hombres y mujeres con acceso a internet banda ancha	1.7	20	30		▪ Densidad Poblacional en distritos rurales de la Provincia de Huamanga.	26.00	46.00	50.00
6. Garantizar la calidad ambiental para una sociedad sostenible	▪ Índice de desempeño ambiental	0.38	0.45	0.48	Garantizar la calidad ambiental y la gestión de riesgo de desastre en la provincia de Huamanga	▪ Toneladas de residuos sólidos controlados para su disposición final	88	92	95
						▪ M2 de áreas verdes por habitante en la provincia de Huamanga	2.2	4	4.5
						▪ Nivel de Concentración de contaminantes en el aire (Ug/m3)	89	85	82
						▪ DBO5 en las aguas residuales devueltas al medio ambiente (mg/L)	43	31	25

PLANTILLA DE ARTICULACIÓN DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES CON EL PLAN DE DESARROLLO CONCERTADO LOCAL					
OBJETIVO ESTRATÉGICO DEL PDL C	PROGRAMA PRESUPUESTAL	RESULTADO DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL	ACCIÓN ESTRATÉGICA DEL PDL C	PROGRAMA PRESUPUESTAL	RESULTADO DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL
Disminuir la desnutrición crónica y anemia en niños y niñas menores de 5 años	0001 PROGRAMA ARTICULADO NUTRICIONAL	Disminuir la desnutrición crónica en los niños menores de cinco años.	Asegurar la maternidad saludable	0001 PROGRAMA ARTICULADO NUTRICIONAL	Disminuir la desnutrición crónica en los niños menores de cinco años.
			Asegurar el acceso a la alimentación suficiente y de calidad de los niños y niñas		
			Asegurar el consumo de agua segura de los niños y niñas		
			Promover prácticas saludables para la prevención de anemia y desnutrición crónica infantil		
			Asegurar la calidad de servicios de los establecimientos de salud		
			Promover la práctica regular, masiva y con valores, del deporte, la educación física y recreación		
Mejorar los logros de aprendizaje de estudiantes del nivel inicial, primario y secundario (EBR).	0090 LOGROS DE APRENDIZAJE DE ESTUDIANTES DE LA EDUCACIÓN BÁSICA REGULAR	Personas que de acuerdo a la edad normativa cursan del II al VII ciclo de Educación Básica Regular y son atendidas por el sistema educativo público.	Incrementar el acceso a los servicios educativos inclusivos y de calidad de los estudiantes de la educación básica regular	0090 LOGROS DE APRENDIZAJE DE ESTUDIANTES DE LA EDUCACIÓN BÁSICA REGULAR	Personas que de acuerdo a la edad normativa cursan del II al VII ciclo de Educación Básica Regular y son atendidas por el sistema educativo público.
			Fortalecer los programas de acompañamiento a docentes		
			Garantizar la adecuada infraestructura y equipamiento educativo		
			Garantizar la culminación oportuna de los estudiantes de educación básica regular		

PLANTILLA DE ARTICULACIÓN DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES CON EL PLAN DE DESARROLLO CONCERTADO LOCAL					
OBJETIVO ESTRATÉGICO DEL PDLC	PROGRAMA PRESUPUESTAL	RESULTADO DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL	ACCIÓN ESTRATÉGICA DEL PDLC	PROGRAMA PRESUPUESTAL	RESULTADO DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL
Promover igualdad de género de la población	0080 LUCHA CONTRA LA VIOLENCIA FAMILIAR	Reducción de la violencia familiar (mujeres, niñas, niños, adolescentes, adultos mayores y otros miembros de la familia).	Reducir las brechas de género en el acceso y culminación en todos los niveles del sistema educativo	0080 LUCHA CONTRA LA VIOLENCIA FAMILIAR	Reducción de la violencia familiar (mujeres, niñas, niños, adolescentes, adultos mayores y otros miembros de la familia).
			Garantizar los derechos económicos de las mujeres de la provincia de Huamanga		
			Reducir la violencia de género en sus diferentes expresiones		
			Promover la participación política en espacios de toma de decisiones en las mujeres		
Mejorar y ampliar el acceso a los servicios de saneamiento, electrificación y telecomunicaciones	0082 Programa Nacional de Saneamiento Urbano 0083 Programa Nacional de Saneamiento Rural 0046 Acceso y uso de la electrificación rural 0047 Acceso y uso adecuado de los servicios públicos de telecomunicaciones e información asociados	0082 Población urbana con acceso a los servicios de saneamiento de calidad y sostenibles 0083 Suficiente acceso de la población rural a servicios de agua y saneamiento de calidad y sostenibles 0046 Población rural, aislada y de frontera con cobertura de servicio eléctrico, llegará al 99% al 2021. 0047 Lograr el acceso y uso adecuado de los servicios públicos de telecomunicaciones e información asociados.	Incrementar el acceso y uso adecuado del agua segura en los ciudadanos	0082 Programa Nacional de Saneamiento Urbano 0083 Programa Nacional de Saneamiento Rural 0046 Acceso y uso de la electrificación rural 0047 Acceso y uso adecuado de los servicios públicos de telecomunicaciones e información asociados	0082 Población urbana con acceso a los servicios de saneamiento de calidad y sostenibles. 0083 Suficiente acceso de la población rural a servicios de agua y saneamiento de calidad y sostenibles 0046 Población rural, aislada y de frontera con cobertura de servicio eléctrico, llegará al 99% al 2021. 0047 Lograr el acceso y uso adecuado de los servicios públicos de telecomunicaciones e información asociados.
			Implementar la infraestructura de agua y desagüe en los distritos del área rural de la provincia de Huamanga		
			Mantenimiento y ampliación del sistema de agua y desagüe de los distritos urbanos de la provincia de Huamanga		
			Mejorar y ampliar el tratamiento de aguas residuales con nuevas tecnologías apropiadas en la provincia de Huamanga		
			Implementar proyectos de electrificación en la provincia de Huamanga		
			Implementar proyectos de telecomunicaciones en la provincia de Huamanga		

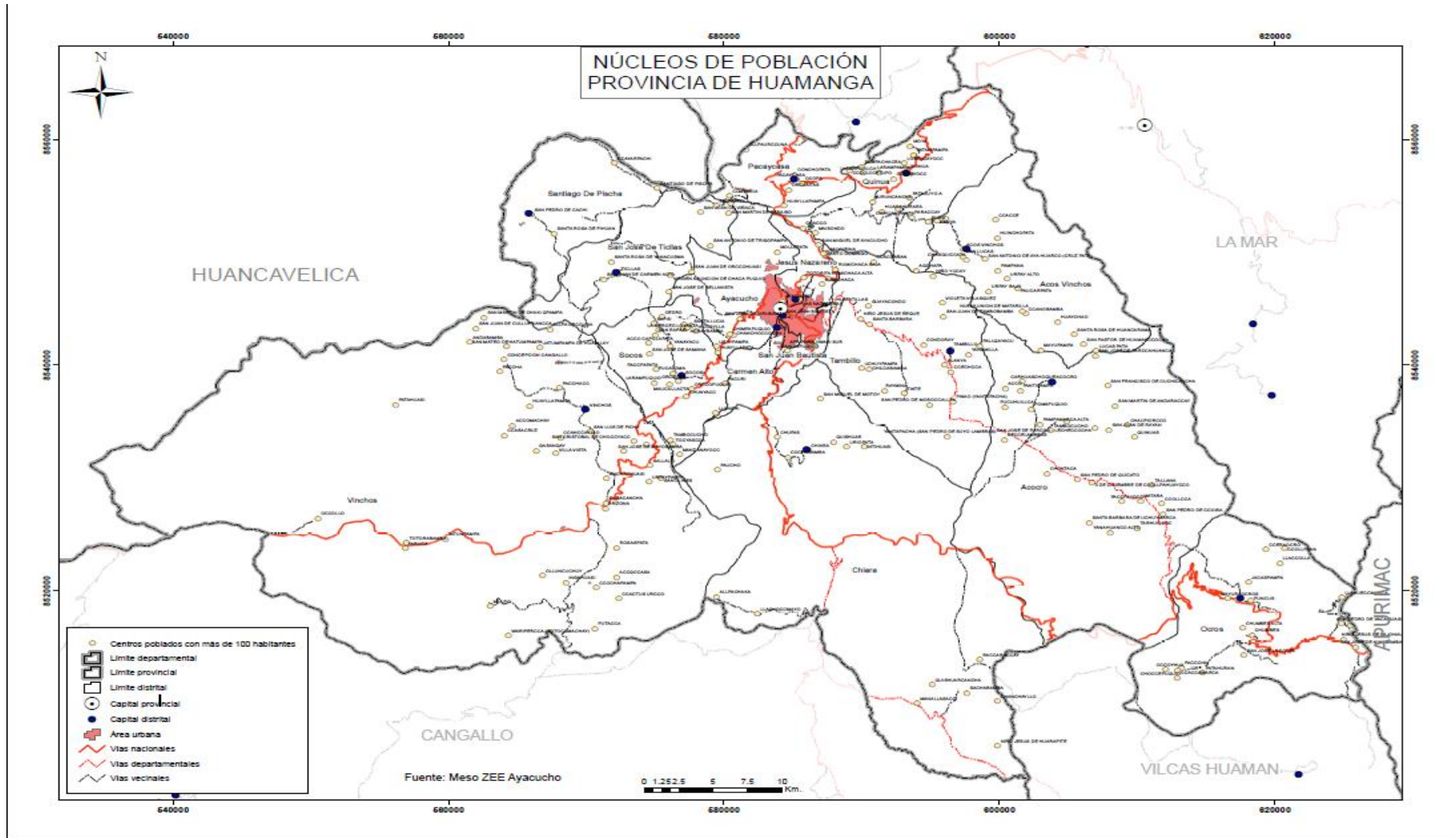
PLANTILLA DE ARTICULACIÓN DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES CON EL PLAN DE DESARROLLO CONCERTADO LOCAL					
OBJETIVO ESTRATÉGICO DEL PDLC	PROGRAMA PRESUPUESTAL	RESULTADO DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL	ACCIÓN ESTRATÉGICA DEL PDLC	PROGRAMA PRESUPUESTAL	RESULTADO DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL
Impulsar el crecimiento ordenado y sostenible del territorio de la Provincia de Huamanga	0109 Nuestras Ciudades 0138 Reducción del Costo, Tiempo e inseguridad en el Sistema de Transporte	0109 Ciudades con gestión urbana más eficiente e instrumentada. 0138 Contribuir a la reducción del costo, tiempo e inseguridad vial en el desplazamiento de personas y mercancías en el sistema de transporte.	Formular el Plan de Acondicionamiento Territorial	0109 Nuestras Ciudades 0138 Reducción del Costo, Tiempo e inseguridad en el Sistema de Transporte	0109 Ciudades con gestión urbana más eficiente e instrumentada. 0138 Contribuir a la reducción del costo, tiempo e inseguridad vial en el desplazamiento de personas y mercancías en el sistema de transporte.
			Impulsar la interconexión vial del territorio de la provincia de Huamanga		
			Gestionar la recuperación y uso de los espacios públicos como zonas recreativas, de integración y conocimiento de la ciudadanía		
			Implementar el ordenamiento del transporte público de la provincia de Huamanga		
			Promover la construcción de anillos viales y peatonalización del Centro Histórico de la ciudad de Ayacucho		
Garantizar la calidad ambiental y la gestión de riesgo de desastre en la provincia de Huamanga	0136 Prevención y recuperación ambiental	Reducción de áreas contaminadas, degradadas o en riesgo ambiental generada por la minería ilegal e informal.	Mejorar la gestión de la calidad ambiental (aire, agua, suelo)	0136 Prevención y recuperación ambiental	Reducción de áreas contaminadas, degradadas o en riesgo ambiental generada por la minería ilegal e informal.
			Fortalecer la conciencia, cultura y gobernanza ambiental en la ciudadanía		
			Evitar y reducir las condiciones de riesgo de desastres de los medios de vida de la población		
			Recuperar las cuencas hidrográficas de la provincia de Huamanga		
			Gestión integrada y sostenible de los ecosistemas		
Mejorar la Seguridad Ciudadana y la práctica del deporte y recreación en la población	0030 Reducción de los Delitos y Faltas que afectan la seguridad Ciudadana	Reducir los delitos y faltas que afectan la seguridad ciudadana.	Fortalecer y articular el sistema provincial de seguridad ciudadana de la provincia de Huamanga	0030 Reducción de los Delitos y Faltas que afectan la seguridad Ciudadana	Reducir los delitos y faltas que afectan la seguridad ciudadana.
			Reducir los factores de riesgo social que propician comportamientos delictivos		
			Implementar programas preventivos de generación de violencia con escuela de familias y patrullas		
			Implementar espacios públicos seguros como lugares de encuentro ciudadano		
	0101 Incremento de la práctica de actividades físicas, deportivas y recreativas en la población peruana	Incremento del número de personas que practican actividades físicas, deportivas y recreativas en el país	Promover la práctica regular, masiva y con valores, del deporte, la educación física y recreación	0101 Incremento de la práctica de actividades físicas, deportivas y recreativas en la población peruana	Incremento del número de personas que practican actividades físicas, deportivas y recreativas en el país

PLANTILLA DE ARTICULACIÓN DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES CON EL PLAN DE DESARROLLO CONCERTADO LOCAL

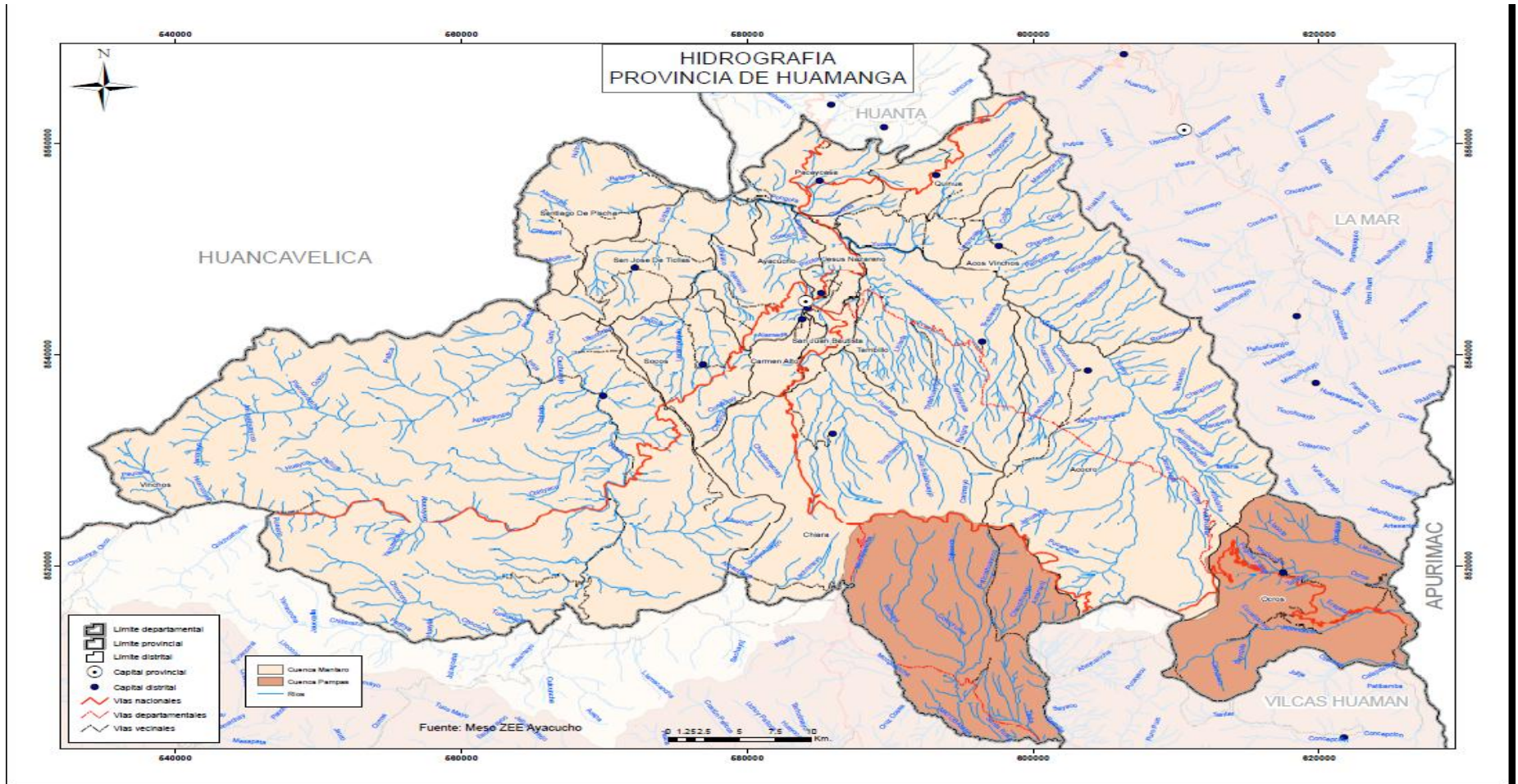
OBJETIVO ESTRATÉGICO DEL PDLC	PROGRAMA PRESUPUESTAL	RESULTADO DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL	ACCIÓN ESTRATÉGICA DEL PDLC	PROGRAMA PRESUPUESTAL	RESULTADO DEL PROGRAMA PRESUPUESTAL
Impulsar el desarrollo de las actividades económicas de los productores agropecuarios y empresarios	0121 Mejora de la articulación de los pequeños productores agropecuarios al mercado	Mejora del acceso de los pequeños productores agropecuarios al mercado.	Aprovechar el uso sostenible de los recursos naturales y la diversidad biológica del territorio	0121 Mejora de la articulación de los pequeños productores agropecuarios al mercado	Mejora del acceso de los pequeños productores agropecuarios al mercado.
			Potenciar el crecimiento y desarrollo competitivo de la actividad agropecuaria		
			Promover el uso de tecnologías alternativas en la producción agropecuaria, agroecológica e industrial		
			Potenciar la inserción competitiva de la producción a los mercados nacionales e internacionales		
			Promover la producción industrial con valor agregado		
			Promover el desarrollo empresarial y su formalización		
Desarrollar la competitividad de los destinos turísticos	0127 Mejora de la competitividad de los destinos turísticos del Perú 0132 Puesta en Valor y Uso Social del Patrimonio Cultural	0127 Mejora de la competitividad de los destinos turísticos del Perú. 0132 Incrementar la puesta en valor del patrimonio cultural para uso social.	Posicionar y desestacionalizar el turismo	0127 Mejora de la competitividad de los destinos turísticos del Perú 0132 Puesta en Valor y Uso Social del Patrimonio Cultural	0127 Mejora de la competitividad de los destinos turísticos del Perú. 0132 Incrementar la puesta en valor del patrimonio cultural para uso social.
			Desarrollar y diversificar la oferta turística sostenible con capital humano y productos turísticos especializados de calidad		
			Propiciar condiciones favorables para el desarrollo de la iniciativa privada		
			Recuperación, conservación y puesta en valor del patrimonio arquitectónico monumental, cultural y religioso de la provincia de Huamanga		
			Gestionar la postulación y el reconocimiento ante la UNESCO, como patrimonio mundial		

Anexo 04: Mapas de la Caracterización del Territorio

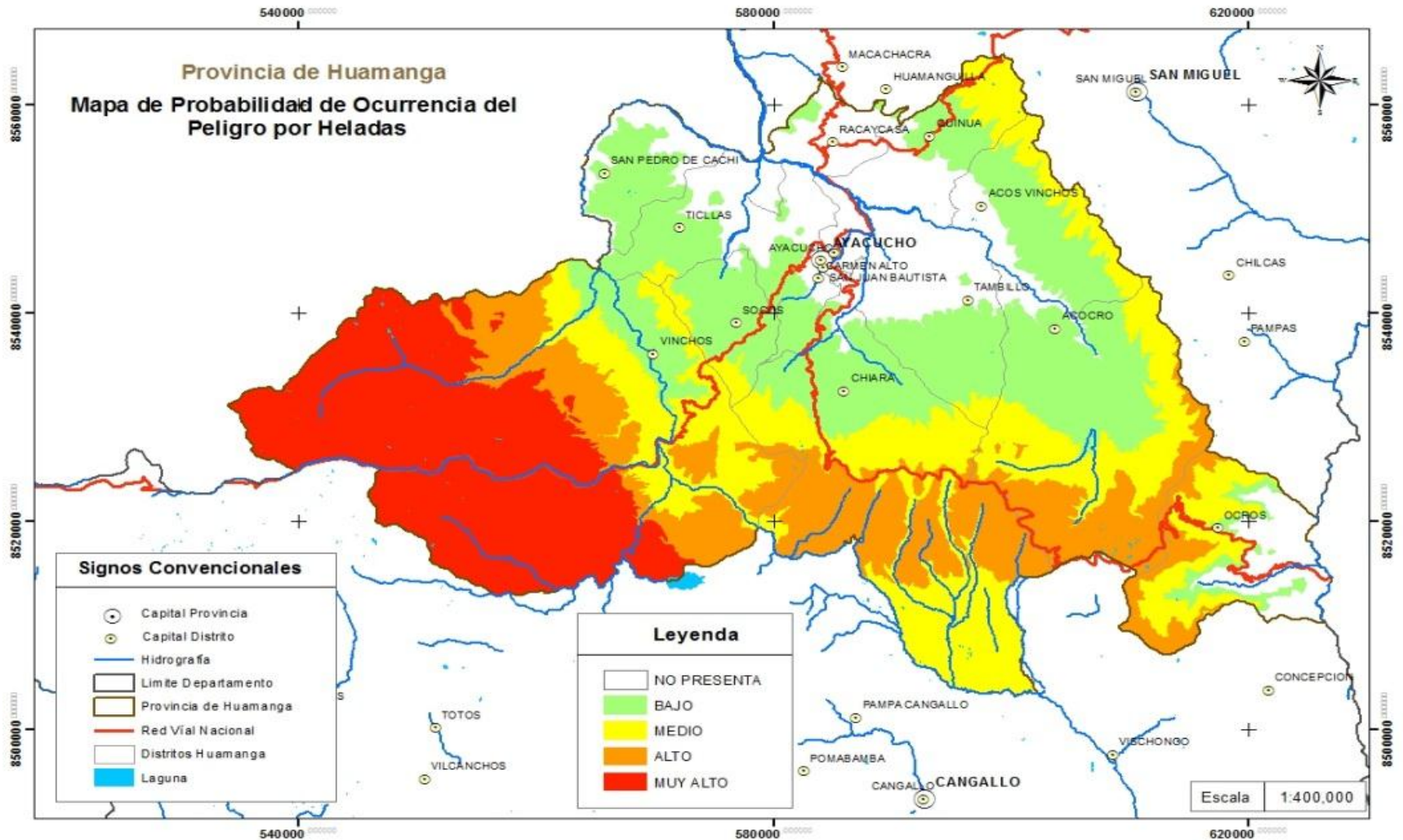
Mapa N° 01: Núcleos de Poblacional – Provincia de Huamanga



Mapa N° 03: Áreas Hídricas de la Provincia de Huamanga

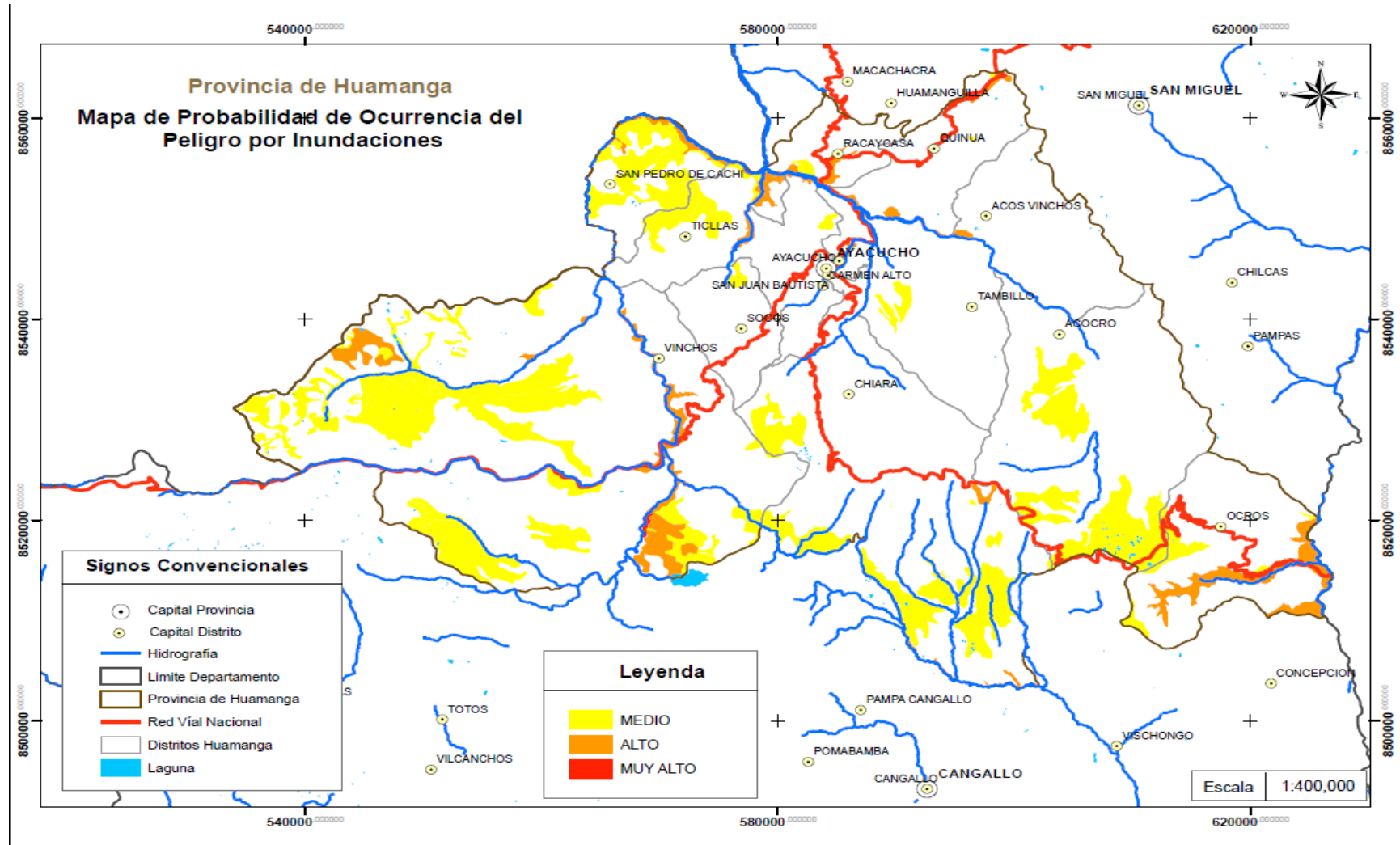


Mapa N° 04: Probabilidad de ocurrencia del peligro por Heladas



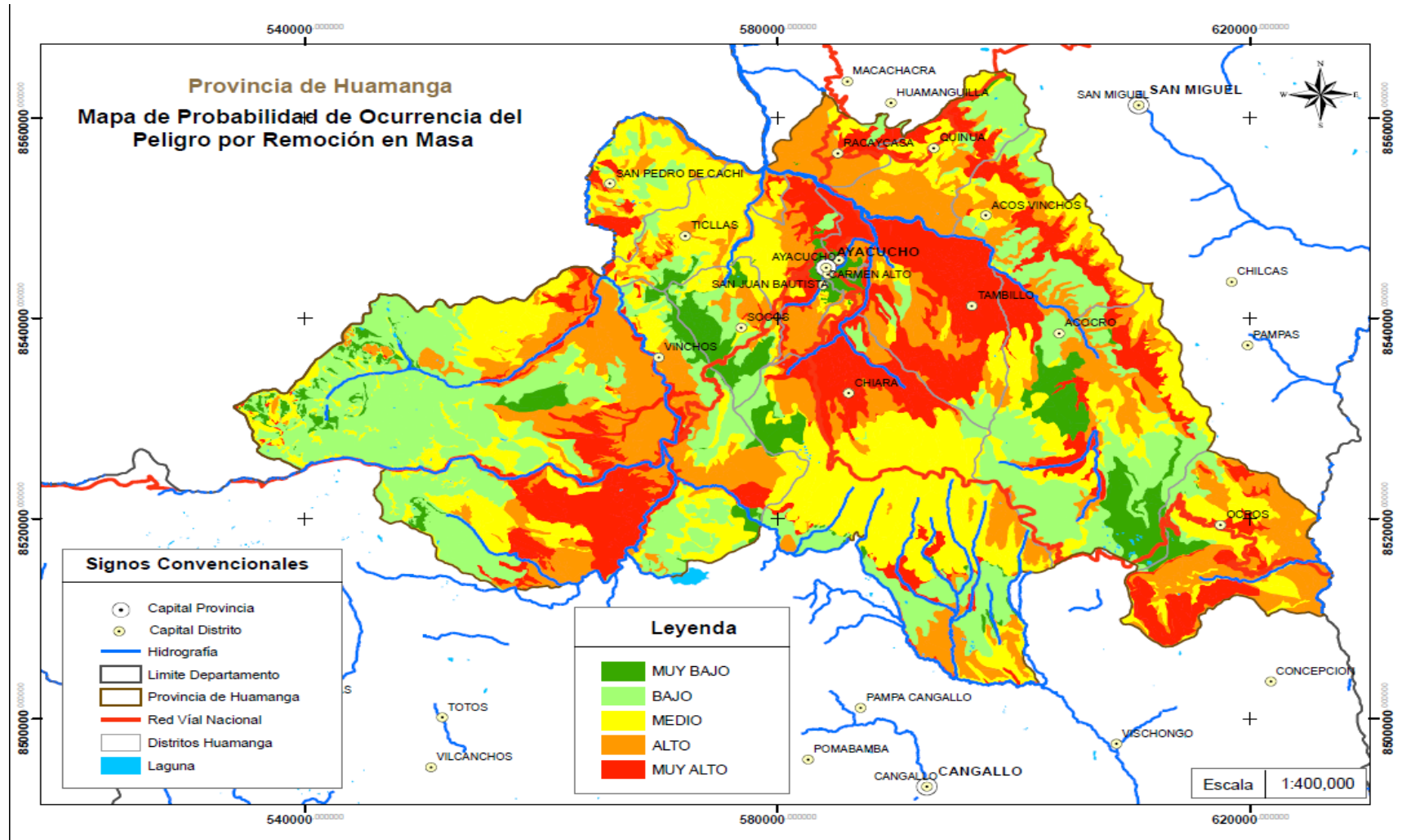
Fuente: Estudio de Identificación de las condiciones de riesgo de Desastres y Vulnerabilidad al Cambio Climático, para el departamento de Ayacucho, 2016.

Mapa N° 05: Probabilidad de ocurrencia del peligro por Heladas



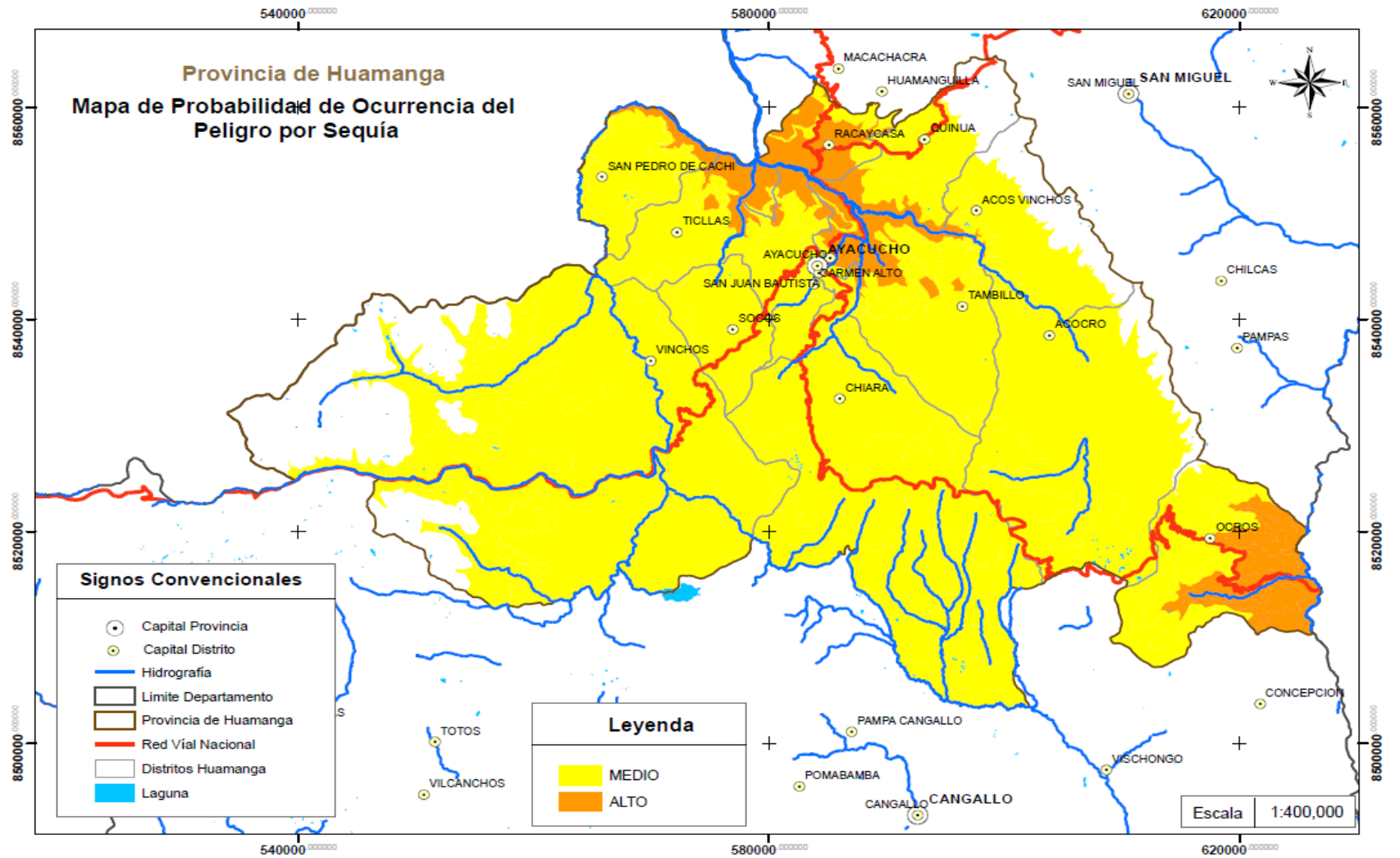
Fuente: Estudio de Identificación de las condiciones de riesgo de Desastres y Vulnerabilidad al Cambio Climático, para el departamento de Ayacucho, 2016.

Mapa N° 06: Probabilidad de ocurrencia del peligro por Remoción de Masa



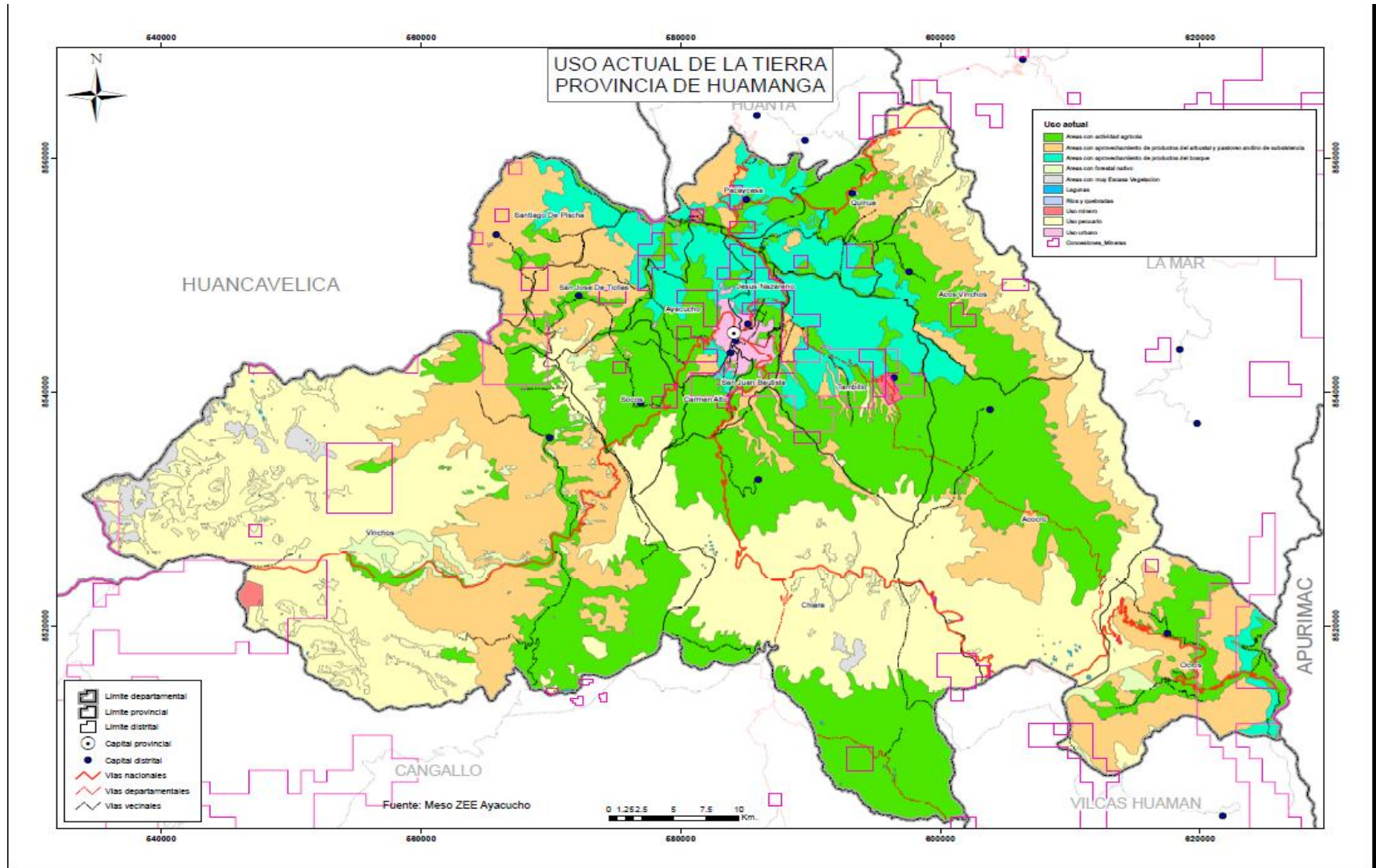
Fuente: Estudio de Identificación de las condiciones de riesgo de Desastres y Vulnerabilidad al Cambio Climático, para el departamento de Ayacucho, 2016.

Mapa N° 07: Probabilidad de ocurrencia del peligro por Remoción de Sequía

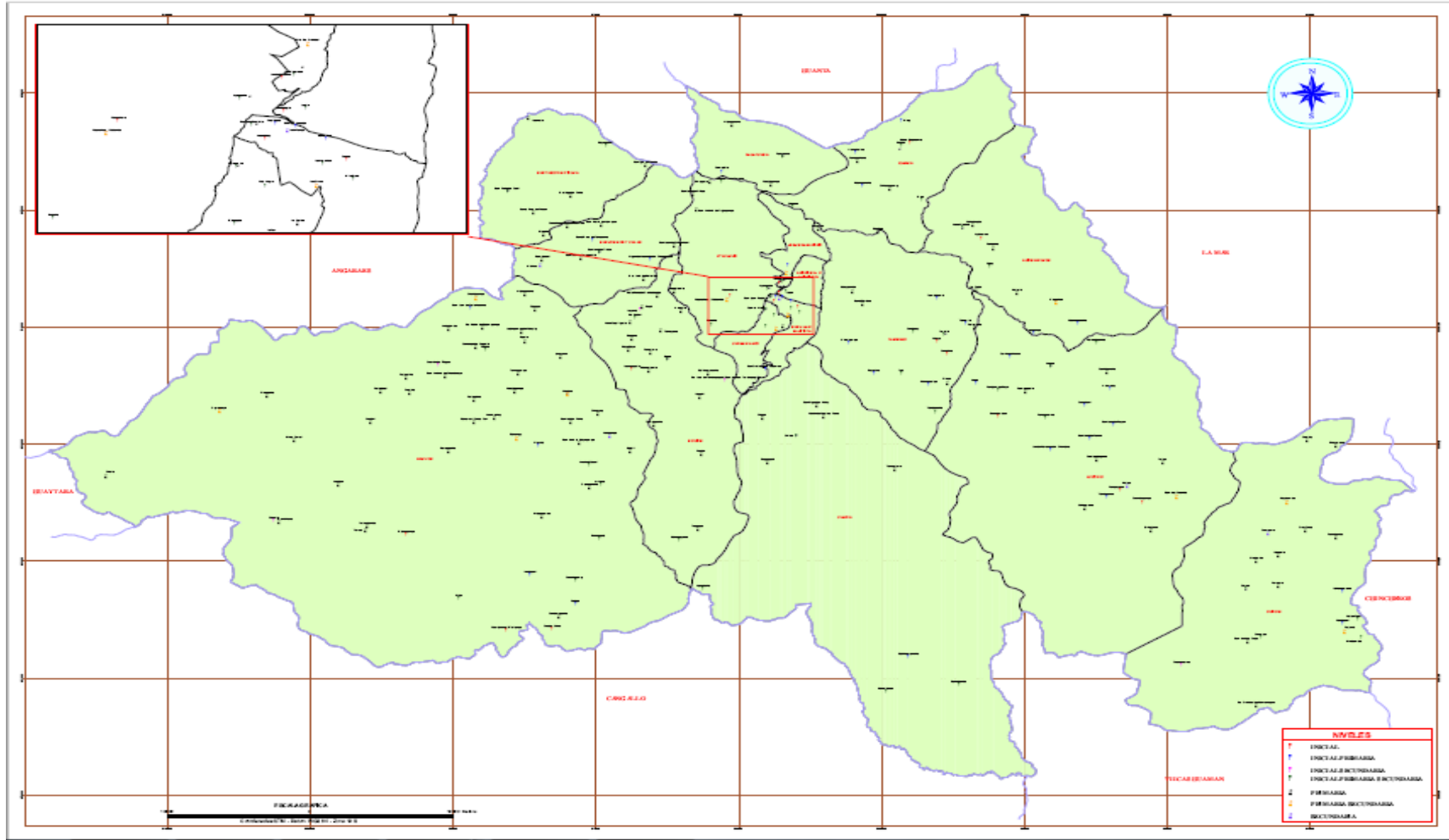


Fuente: Estudio de Identificación de las condiciones de riesgo de Desastres y Vulnerabilidad al Cambio Climático, para el departamento de Ayacucho, 2016.

Mapa N° 08: Uso Actual de la Tierra – Provincia de Huamanga

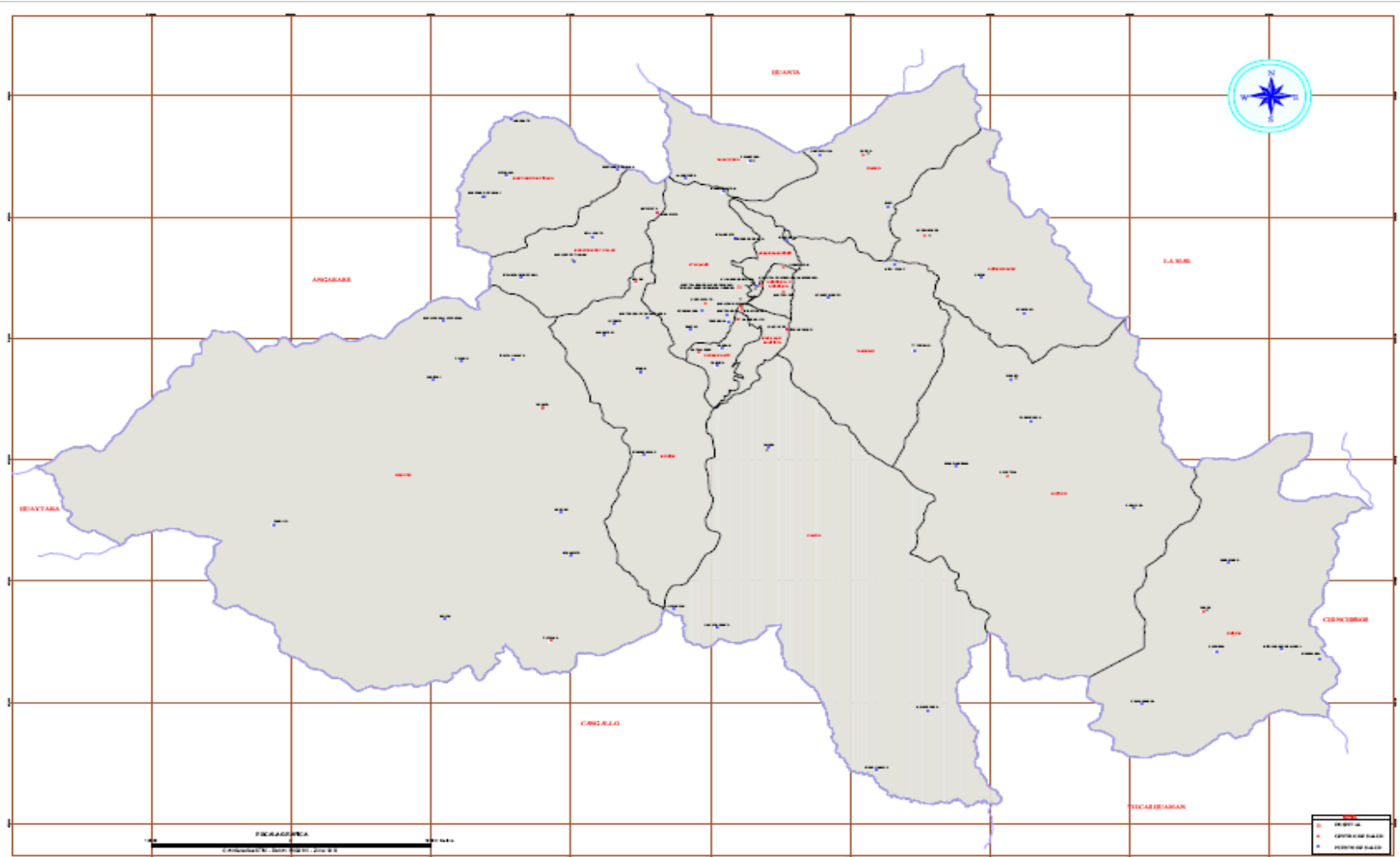


Mapa N° 09: Establecimientos Educativos Provincia de Huamanga



Fuente: Gobierno Regional- Sub Gerente de Acondicionamiento Territorial y Bienes Regionales.

Mapa N° 10: Establecimientos de Salud Provincia de Huamanga



Fuente: Gobierno Regional- Sub Gerente de Acondicionamiento Territorial y Bienes Regionales.

Anexo N° 05:

Panel Fotográfico



Lanzamiento del proceso de reformulación del PDCPH y Capacitación por el CEPLAN



Taller descentralizado en distritos rurales de la provincia de Huamanga para formular el escenario apuesta, Huamanga al 2030



Regidor de la Municipalidad Provincial de Huamanga, presenta el taller con distritos metropolitanos de la provincia de Huamanga



Regidor de la MPH, miembro de la Comisión de Planeamiento Estratégico, presenta las variables estratégicas



Grupo de Trabajo analizando las variables estratégicas de Desarrollo Humano



Grupo de Trabajo analizando las propuestas estratégicas de Desarrollo Territorial



Taller Central de Presentación del Proyecto del Plan de Desarrollo Concertado de la Provincia de Huamanga 2017 – 2030



Revisión del Proyecto del Plan de Desarrollo Concertado de la Provincia de Huamanga 2017 – 2030, en el Taller Central

PLAN DE DESARROLLO CONCERTADO DE LA PROVINCIA DE HUAMANGA

2017 - 2030

Con metas al 2021 - 2024



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
HUAMANGA



Huamanga
Más humana.

