

# CARACTERIZACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH

## I. CARACTERÍSTICAS SOCIOECONOMICAS

### 1. Ubicación geográfica

El departamento de Ancash, situado en la región central – occidental del país, cubre una superficie de 35 915 Km<sup>2</sup>, que representa el 2,8 por ciento del territorio nacional y comprende territorios tanto de las zonas altas de la Cordillera de los Andes como parte del desierto costero peruano. Limita con el océano Pacífico por el oeste, La Libertad, por el norte, Huánuco por el este y Lima por el sur. Políticamente está dividido en 20 provincias y 166 distritos, siendo la ciudad de Huaraz su capital.



Nota: Para más detalles, presionar Ctrl + Click sobre el mapa.  
Fuente: Google Maps.

Frente a sus costas existen 16 pequeñas islas que en su conjunto poseen una superficie insular oceánica de 12,2 km<sup>2</sup>, entre las que destaca la Isla Blanca con 4,0 km<sup>2</sup> y la Isla Santa Ana “A” con 3,2 km<sup>2</sup>.

El territorio comprende espacios geográficos de costa y sierra; sin embargo, aproximadamente el 72,0 por ciento de su territorio es esencialmente andino. Presenta una altura que oscila entre los 4 m.s.n.m. (distrito Chimbote - provincia Santa) y los 3 910 m.s.n.m. (distrito Shilla - provincia Carhuaz).

## 2. Población

Según cifras del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), el departamento tiene una población de 1 116 265 habitantes en el 2010, situándola como la décima más poblada del país (3,8 por ciento de la población nacional).

**CUADRO 1**  
**Ancash: Superficie y Población 2010**

Provincia	Superficie (Km <sup>2</sup> ) 1/	Población 2/
Huaraz	2 493	157 267
Aija	697	8 096
Antonio Raimondi	562	17 195
Asunción	529	9 157
Bolognesi	3 155	32 158
Carhuaz	804	45 973
Carlos Fermín Fitzcar	624	21 966
Casma	2 261	45 067
Corongo	988	8 454
Huari	2 772	64 142
Huarmey	3 908	29 450
Huaylas	2 293	55 854
Mariscal Luzuriaga	731	23 965
Ocros	1 945	9 945
Pallasca	2 101	30 496
Pomabamba	914	29 061
Recuay	2 304	19 605
Santa	4 005	419 639
Sihuas	1 456	31 310
Yungay	1 361	57 465
<b>Total</b>	<b>35 915</b>	<b>1 116 265</b>

1/ La superficie total incluye 12,23 km<sup>2</sup> de superficie insular oceánica.

2/ Proyectada al 30 de junio.

Fuente: INEI - SIRTOD.

Nota: Presionar [aquí](#) para más detalles.

Existe en Ancash una alta concentración poblacional en la provincia de Santa, pues alberga al 37,6 por ciento de la población departamental. En los últimos cinco años, la población ancashina creció a un ritmo anual de 0,6 por ciento. Un 50,5 por ciento de la población es masculina y 49,5 por ciento, femenina.

## 3. Clima

El clima de Ancash es variado. En la costa y piso inferior de la vertiente occidental el clima es desértico, con lluvias muy escasas y mal distribuidas, que se incrementan a medida que se avanza en altitud. Zonas con clima templado y seco se encuentran en los pisos medios de las vertientes andinas oriental y occidental, así como en el Callejón de Huaylas. Frío y seco en las punas y altas mesetas. Muy frío en las cumbres nevadas. Al este de la Cordillera Blanca y en el fondo del valle formado por el Marañón, hay un clima cálido-húmedo, con temperaturas altas durante el día y la noche.

El sistema hidrográfico de Ancash está conformado por ríos que pertenecen a las vertientes del Amazonas y del Pacífico. El Marañón es el principal río de la vertiente del

Amazonas. Entre los ríos de la vertiente del Pacífico se tiene el río Santa, Huarmey, Casma, Culebras y Nepeña.

Entre los nevados más importantes se encuentran: Huascarán (6 768 msnm), Chopicalqui (6 307 msnm), Shapraraju (6 112 msnm), Huandoy (6 395 msnm), Rurimachay (6 309 msnm), Pucaraju (6 241 msnm), Rajopaquinan (6 122 msnm), Pishqo (5 452 msnm) y Pastoruri (5 240 msnm).

Por su parte, las lagunas más relevante son: Querococha en Recuay; Pelagatos en Pallasca; Parón en Huaylas; Llanganuco en Yungay; Conococha sobre la carretera Pativilca-Huaraz; Purhuay y Reparen en Huari.

#### 4. Estructura productiva

El departamento de Ancash, según información del INEI (2010), es la quinta economía del país, al aportar al Valor Agregado Bruto (VAB) nacional un 3,5 por ciento. La importancia relativa de la región en el país, es mayor en el caso de algunos sectores como minería (15,9 por ciento), pesca (10,8 por ciento), electricidad y agua (5,2 por ciento), construcción (4,8 por ciento) y servicios gubernamentales (3,4 por ciento).

En la estructura productiva de Ancash predominan la minería, manufactura y otros servicios, que contribuyen de manera conjunta, con el 55,5 por ciento en el VAB departamental. Según la Encuesta Nacional de Hogares de 2010, aplicada por el INEI, el 47,8 por ciento de la población empleada labora en el sector terciario, seguido del sector primario (37 por ciento) y, el 15,2 por ciento restante en el sector secundario.

**CUADRO 2**  
**Ancash: Valor Agregado Bruto 2010**  
**Valores a precios constantes de 1994**  
(Miles de nuevos soles)

Actividades	VAB	Estructura %
Agricultura, caza y silvicultura	410 653	6,2
Pesca	77 916	1,2
Minería	1 757 606	26,3
Manufactura	827 784	12,4
Electricidad y agua	217 122	3,3
Construcción	679 788	10,2
Comercio	456 656	6,8
Transportes y comunicaciones	547 223	8,2
Restaurantes y hoteles	153 121	2,3
Servicios gubernamentales	421 910	6,3
Otros servicios	1 124 471	16,8
<b>Valor Agregado Bruto</b>	<b>6 674 250</b>	<b>100,0</b>

Fuente: INEI – SIRTOD.

## II. EVOLUCIÓN DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA

### 1. Agropecuario

La actividad agropecuaria de Ancash representó el 2,6 por ciento del VAB agropecuario nacional de 2010. En la costa, destacan cultivos como caña de azúcar, maíz amarillo duro, maíz choclo, espárrago y arroz, vinculados, en su mayoría, a la agroindustria. En

cambio, la sierra mantiene la siembra de cultivos que se orientan básicamente al autoconsumo, a excepción de la papa, como el trigo, cebada, maíz amiláceo, entre otros.

La vulnerabilidad del agro a las variaciones hidroclimáticas se acentúa aún más por la escasa y deficiente infraestructura de riego, que determina que las grandes extensiones de tierras no sean empleadas en su real aptitud de uso y no respondan a su verdadera capacidad de producción. Lo anterior está siendo enfrentado con la ejecución del proyecto de irrigación Chincas, que consiste en derivar parte de las aguas del río Santa hacia la margen izquierda, posibilitando un manejo racional del recurso hídrico en el valle de Chimbote (Santa-Lacramarca) y complementar la disponibilidad de agua en los deficitarios valles de Nepeña y Casma-Sechín, con lo cual se extendería la superficie agrícola en 14,4 mil hectáreas nuevas y mejorará el riego de 27,8 mil has.

En Ancash, tres son los cultivos de mayor importancia; papa en la sierra, caña de azúcar y maíz amarillo duro en la costa. También destacan, pero en menor escala, la alfalfa, maíz choclo, espárrago y arroz.

### **Caña de azúcar**

Esta plantación se cultiva en el valle de Nepeña, en una extensión cercana a las 6,0 mil has., Durante el 2010 se alcanzó una producción de 454,1 mil Tm., contribuyendo con el 13,2 por ciento del VBP agrícola del departamento y con el 5,9 por ciento en la producción del país.

### **Maíz amarillo duro**

El cultivo se desarrolla en la costa, particularmente, en el valle del Santa, cuya producción se orienta a la agroindustria de alimentos balanceados. En el 2010 se cultivaron 15,8 mil has., con una producción de 79,8 mil Tm., que representó el 6,2 por ciento del total nacional; asimismo, contribuyó con el 10,9 por ciento en la generación del VBP agrícola de Ancash.

### **Papa**

Se desarrolla en el espacio andino en una extensión 10,0 mil has. A diferencia de los otros cultivos andinos, cuya orientación es básicamente el autoconsumo, la papa se comercializa en los principales mercados de la costa, principalmente Lima. Durante el 2010 se alcanzó una producción de 108 mil Tm., generando el 14,7 ciento del VBP agrícola de Ancash.

## **2. Pesca**

Representa el 1,2 por ciento del VAB departamental y se caracteriza por el desembarque de recursos marinos, destinados, principalmente, al consumo humano indirecto (elaboración de harina y aceite) y, en menor medida, al consumo humano directo, en fresco o en conservas. Su principal puerto es Chimbote, considerado como el primer puerto pesquero del país; le siguen los puertos de Coishco, Samanco, Casma y Huarney.

## **3. Minería**

El sector minero destaca por tener importantes reservas de metales polimetálicos (cobre, oro, plata y molibdeno) y por su importante contribución al VAB departamental (26,3 por

ciento) y al VAB del sector a nivel nacional (15,9 por ciento), ubicándolo en el primer lugar durante 2010. Ancash es el primer productor nacional de cobre (26,6 por ciento) y zinc (32,9 por ciento), segundo productor de plata (16,9 por ciento), cuarto productor de molibdeno (20,1 por ciento) y de plomo (10,3 por ciento) y sexto productor de oro (3,7 por ciento). En la extracción de cobre, zinc y molibdeno destaca la empresa Antamina (primera productora de cobre del país), la misma que viene ejecutando una inversión de US\$ 1 288 millones, desde el año 2010, para ampliar sus instalaciones mineras y la capacidad de procesamiento de mineral, lo cual permitirá extender la vida útil de la mina del 2023 al 2029.

#### **4. Manufactura**

La manufactura es la tercera actividad más importante, al generar el 12,4 por ciento del VAB departamental, durante 2010. El desarrollo industrial está concentrado en la ciudad de Chimbote y los pilares de la actividad son la industria pesquera y la industria siderúrgica.

La industria pesquera elabora, principalmente, harina y aceite, y en menor escala, conservas de pescado. El mayor auge de esta industria se alcanzó en la década del 60. En el 2010, la producción de harina de pescado fue de 274 mil toneladas, 34,8 por ciento de la producción nacional. Por su parte, la producción de aceite crudo de pescado totalizó 69 mil toneladas, 39,6 por ciento de la producción del país. Así, la región se ubicó como el primer productor de harina de pescado y aceite crudo de pescado a nivel nacional.

Por su parte, la producción siderúrgica realizada por la empresa Siderperú, registra dos líneas de producción, la de productos planos y no planos; la primera, orientada a la industria metal-mecánica y la segunda, a la actividad de construcción, encontrándose en operación solo la última.

Las demás industrias como la azucarera y la de productos químicos (oxígeno, acetileno y nitrógeno) tienen poca significación en la generación del VAB; sin embargo, cabe señalar que la primera se encuentra en un proceso de relanzamiento por la reactivación de la empresa azucarera Agroindustrias San Jacinto S.A. con el ingreso de inversionistas privados (Corporación Azucarera del Perú, perteneciente al Grupo Gloria).

#### **5. Turismo**

Ancash posee diversos recursos naturales y arqueológicos que sustentan el sector turístico. Entre ellos: complejos arqueológicos (Chavín de Huantar, ruinas de Pañamarca, Chanquillo, Sechín), su mega diversidad (flora y fauna) que se puede apreciar en el Parque Nacional Huascarán, la existencia de culturas vivas y riqueza gastronómica y turismo de naturaleza (posee zonas de canotaje, andinismo, entre otros).

Según cifras del Ministerio de Industria y Turismo (MINCETUR), en el año 2010, arribaron al departamento de Ancash 916,8 mil visitantes, de los cuales el 3,3 por ciento, fueron extranjeros. En tanto, la permanencia promedio de huéspedes nacionales y extranjeros fueron de 1,2 y 1,7 días, respectivamente.

En el 2010, según cifras del Ministerio de Cultura, los visitantes a monumentos arqueológicos, museo de sitio y museos, ascendieron a 132,8 mil personas (110,9 mil nacionales y 21,9 mil extranjeros), situando al departamento, en el quinto lugar, a nivel nacional, después de Cusco, Lima, Lambayeque y La Libertad.

En lo referente a infraestructura turística, según cifras del MINCETUR, el departamento contó, en el año 2010, con 559 establecimientos de hospedaje, con un total de 8,3 mil habitaciones y 14,9 mil camas.

## 6. Servicios financieros

La dinámica del sector financiero de los últimos años, está asociado a la mayor actividad económica del departamento, reflejándose en el grado de profundización financiera del crédito, medido por el ratio colocaciones/PBI, que pasó de 5 por ciento en el 2005 a 9 por ciento en 2010, apoyado por la mayor apertura de oficinas, que pasó de 29 a 81 oficinas entre los mismos años de referencia. Cabe señalar que Ancash es la novena plaza más importante del país, en cuanto a crédito, con una participación de 1,4 por ciento del total nacional; y octava con relación a la captación de depósitos (0,9 por ciento).

**CUADRO 3**  
**Indicadores del sector financiero en Ancash**

Indicador	2005	2010
Depósitos Ancash / Depósitos Perú (%)	0,9	0,9
Colocaciones Ancash / Colocaciones Perú (%)	1,1	1,4
Colocaciones / PBI (%)	5,0	9,0
Número de Oficinas	29	81
- Empresas bancarias	14	28
- Instituciones no bancarias	15	53

Fuente: SBS.

Elaboración: Departamento de Estudios Económicos, BCRP Sucursal Trujillo.

## III. INVERSIÓN

Durante el período 2007-2010, el departamento de Ancash ha captado inversiones importantes en minería, industria y comercio.

En base a una muestra de empresas representativas del departamento, la inversión sumó, entre el 2007-2010, US\$ 770,7 millones, según reportes de la Superintendencia del Mercado de Valores. En **minería**, destaca la inversión de la empresa Antamina, con un monto de US\$ 543 millones, básicamente, en equipamiento de planta de beneficio, inversión en equipamiento minero y en infraestructura productiva. La inversión ejecutada en el 2010 (US\$ 368,8 millones) forma parte del proyecto de ampliación de la capacidad de procesamiento del mineral (la inversión total involucra alrededor de US\$ 1 228 millones), la misma que extenderá la vida útil de la mina hasta el 2029.

En tanto, en la **industria**, la empresa Siderperú ha invertido US\$ 142,5 millones, básicamente en la modernización de sus procesos y la ampliación de la capacidad de producción. Entre ellas, se ha realizado importantes obras civiles, así como el cambio total del sistema refractario del Alto Horno y la automatización de sus sistemas de refrigeración. Asimismo, respecto a la producción de acero vía Alto Horno, Siderperú ha modernizado y repotenciado sus convertidores LD que procesan el arrabio para convertirlo en acero líquido. Adicionalmente, la empresa ha sustituido dos antiguos hornos eléctricos por un novísimo horno eléctrico de tecnología de punta, con sistema de captación de emisiones. Con ello se ha incrementado la capacidad de producción de acero vía horno eléctrico de 200 mil a 250 mil toneladas año.

Por su parte, la empresa azucarera San Jacinto ha realizado inversiones en campo y fábrica. En campo, para la mejora de la infraestructura hídrica (poner en operatividad los pozos existentes, y perforación de nuevos pozos); instalaciones de riego por mangas y goteo, la ampliación de la frontera agrícola (adecuación y preparación de tierras). En fábrica, destaca la adquisición de equipos para mejorar la eficiencia de trapiche, centrifugación y generación de vapor, así como la ampliación de la capacidad de molienda con miras a alcanzar en el mediano plazo, unas 6 mil TM de caña por día, de las actuales 3 mil TM de caña por día.

En cuanto a las perspectivas de inversión para los próximos años, se muestran favorables, particularmente, en el sector minero, cuya cartera de inversión, según el Ministerio de Energía y Minas, asciende a más de US\$ 1 800 millones, destinado a la ampliación de la capacidad de producción de Antamina, que se inició en el segundo semestre de 2010 y la puesta en marcha de los proyectos Hilarión y Magistral, el último a ser concesionado por Proinversión.

En cuanto a proyectos de inversión pública, el departamento recibió durante el año 2010, una inversión de S/. 1 821,5 millones, de los cuales el 51,9 por ciento, fue ejecutado por los gobiernos locales, 29,0 por ciento, por el gobierno regional y el 12,4 por ciento restante, por el gobierno nacional.

Entre los principales proyectos ejecutados por el gobierno nacional se encuentran, la rehabilitación y mejoramiento de la carretera Casma – Yaután – Huaraz (S/. 123,4 millones); construcción y equipamiento de la ciudad universitaria y campus anexos de la Universidad Nacional Santiago Antúnez de Mayolo (S/. 15,6 millones); mejoramiento y expansión de los sistemas de agua potable y alcantarillado en la ciudad de Chimbote (S/. 12,4 millones); e interconexión del sistema eléctrico Huari al sistema interconectado nacional (S/. 9,9 millones).

Por su parte, el Gobierno Regional ejecutó la rehabilitación, mejoramiento y construcción de la carretera callejón de Huaylas – Chacas – San Luis (S/. 236 millones); y la construcción del canal integrador Santa – San Bartolo (S/. 13,7 millones), entre otros.