

## CARACTERIZACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE ICA<sup>1</sup>

### I. CARACTERÍSTICAS SOCIOECONÓMICAS

#### 1. Ubicación geográfica

El departamento de Ica se encuentra ubicado en la costa sur central del litoral peruano. Abarca una superficie de 21 328 km<sup>2</sup>, equivalente al 1,7 por ciento del territorio nacional, la que incluye 22 km<sup>2</sup> de superficie insular oceánica. Limita por el norte con Lima, por el este con Huancavelica y Ayacucho, con Arequipa por el sur y al oeste con el Océano Pacífico.

En Ica destacan extensos desiertos como las pampas de Lancha y Villacurí. Asimismo, algunos plegamientos geológicos han determinado la formación de terrenos que avanzan hasta el mar, dando lugar a la península de Paracas; mientras que al sur, unas formaciones aisladas han determinado el complejo de Marcona, donde se ubican los más grandes depósitos de hierro de la costa del Pacífico.

MAPA POLÍTICO DEL DEPARTAMENTO DE ICA



Fuente: Gobierno Regional de Ica

Nota: Para más detalles: <http://maps.google.com>

<sup>1</sup> Participaron en la elaboración de este informe, Francisco Callupe y Sergio Carrasco.

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## SUCURSAL HUANCAYO

---

### 2. Serie Numismática y patrimonio cultural

El año 2010 el Banco Central inició la emisión de la Serie Numismática “Riqueza y Orgullo del Perú” con la finalidad de difundir, a través de un medio de pago de uso masivo, el rico patrimonio cultural de nuestro país, así como incentivar la cultura numismática. En este contexto se emitieron 26 monedas de colección de S/. 1,00, de las cuales una de ellas está referida al “Arte Textil Paracas”.

Según la antropóloga Carmen Teresa Carrasco Cavero, Paracas es el nombre de una gran cultura del antiguo Perú que se desarrolló entre los años 500 a.C. y 100 d.C., en la península del mismo nombre, al sur del puerto de Pisco, en el departamento de Ica. Esta cultura toma el nombre del vocablo quechua “paraqa” que significa “viento fuerte”.

El arqueólogo peruano Julio C. Tello fue su descubridor científico en 1925, año en el que inició sus investigaciones. A la fase más antigua de esta cultura la llamó Paracas Cavernas y a la menos antigua, Paracas Necrópolis.

Los Paracas fueron extraordinarios tejedores, diestros en la combinación de la fibra de algodón y la de camélidos como la alpaca y la vicuña. Los textiles Paracas conjugan una avanzada técnica de elaboración con una decoración de gran policromía y belleza, que los convierte en piezas únicas en el mundo.

Este pueblo también elaboró cerámica, trabajó en la agricultura y la pesca, y practicó técnicas de deformación y trepanación craneana con fines mágicos y curativos.

MONEDA ALUSIVA AL “ARTE TEXTIL PARACAS”



Fuente: BCRP.

### 3. Población

El departamento fue creado el 30 de enero de 1866 y se encuentra políticamente constituido por 5 provincias: Ica, Chincha, Pisco, Nasca y Palpa, y por 43 distritos, siendo su capital la ciudad de Ica, ubicada a 409 m.s.n.m. y distante a 303 km de Lima.

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL HUANCAYO

Según el INEI y de acuerdo al Censo de Población y Vivienda 2017 la población censada en Ica totalizó 850 765 habitantes (2,9 por ciento de la población censada nacional) de los cuales el 50,6 por ciento fueron mujeres. La población total del país (población censada más población omitida) sumó 31 237 385 habitantes.

La última tasa de crecimiento inter censal (2007-2017) fue de 1,8 por ciento, explicado por un mayor crecimiento de la población urbana (2,1 por ciento), lo que contrastó con la menor población rural (-1,6 por ciento).

Por provincias, la provincia de Ica fue la de mayor concentración poblacional (46,0 por ciento del total departamental) seguida de Chincha (26,6 por ciento) y Pisco (17,7 por ciento).

A nivel de grandes grupos de edad, el 27,2 por ciento de la población se encontraba entre 0 y 14 años de edad, el 64,6 por ciento entre 15 y 64 años de edad y el 8,2 por ciento restante entre 65 y más años de edad.

**CUADRO N° 1**  
**Ica: Superficie y Población 2017**

Provincia	N° Distritos	Superficie (km <sup>2</sup> )	Población 1/
Ica	14	7 894	391 519
Chincha	11	2 988	226 113
Pisco 2/	8	3 978	150 744
Nasca	5	5 234	69 157
Palpa	5	1 233	13 232
<b>TOTAL</b>	<b>43</b>	<b>21 328</b>	<b>850 765</b>

1/ Población censada 2017.

2/ Incluye 22,3 km<sup>2</sup> de superficie insular oceánica.

**Fuente:** INEI, Censo de Población y Vivienda 2017.

**Elaboración:** BCRP, Sucursal Huancayo. Dpto. Estudios Económicos.

#### 4. Clima

Ica posee un clima cálido y seco, con una temperatura media en verano de 27°C y en invierno de 18°C. Normalmente, la temperatura máxima no excede de 30°C y la mínima no desciende de 8°C. Una característica de su clima se relaciona a los fuertes vientos denominados "paracas", que suelen levantar grandes nubes de arena.

El sistema hidrográfico del departamento está conformado por cuatro ríos que descienden en forma paralela, siendo ello los ríos Ica, San Juan, Pisco y Río Grande, todos pertenecientes a la vertiente del Pacífico.

El río Ica tiene su origen en un grupo de pequeñas lagunas situadas en la parte alta de la cuenca entre las cuales la más conocida es la laguna Pariona, y recibe a lo largo de su recorrido como afluentes a los ríos Capillas, Santiago de Chocorvos y Tambillos. El río Ica tiene un caudal temporal, principalmente entre diciembre y marzo, aunque actualmente se

**BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**  
**SUCURSAL HUANCAYO**

ha incrementado por las aguas de la laguna Choclococha y Orcoccocha, haciendo factible que se disponga de aguas de avenida entre mayo y noviembre.

## 5. Estructura económica

En 2017, el Valor Agregado Bruto (VAB) del departamento registró un crecimiento de 6,1 por ciento respecto de 2016 y aportó 3,5 por ciento al VAB nacional y representó el 3,2 por ciento del PBI nacional. Ese mismo año, el empleo en las empresas privadas formales de 10 a más trabajadores registró un incremento anual de 12,1 por ciento en la ciudad de Ica.

Las actividades más importantes de la economía departamental, según la estructura productiva son, la manufactura; extracción de petróleo, gas y minerales; construcción; agropecuario y otros servicios, los que en conjunto representaron el 74,3 por ciento del VAB departamental de 2017.

**CUADRO N° 2**  
**Ica: Valor Agregado Bruto 2017**  
**Valores a precios constantes de 2007**  
(Miles de soles)

Actividades	VAB	Estructura %	Crecimiento promedio anual 2007-2017
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	2 135 824	13,1	4,6
Pesca y Acuicultura	170 945	1,1	0,7
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	2 612 143	16,1	11,5
Manufactura	3 143 689	19,3	2,8
Electricidad, Gas y Agua	264 366	1,6	10,6
Construcción	1 850 622	11,4	14,9
Comercio	1 479 046	9,1	6,2
Transporte, Almacen., Correo y Mensajería	1 024 616	6,3	5,3
Alojamiento y Restaurantes	242 827	1,5	5,7
Telecomunicaciones y otros Serv. de Información	471 088	2,9	12,6
Administración Pública y Defensa	528 923	3,3	7,2
Otros Servicios	2 326 759	14,3	4,7
<b>Valor Agregado Bruto</b>	<b>16 250 848</b>	<b>100,0</b>	<b>6,3</b>

Fuente: INEI

Elaboración: BCRP, Sucursal Huancayo. Dpto. Estudios Económicos.

En los últimos 10 años, la producción de Ica creció en 6,3 por ciento promedio anual, nivel superior a lo registrado a nivel nacional (4,8 por ciento). Entre los sectores más dinámicos se encuentran las de telecomunicaciones y otros servicios de información (12,6 por ciento), electricidad, gas y agua (10,6 por ciento), extracción de petróleo, gas y minerales (11,5 por ciento) y construcción (14,9 por ciento).

Según la Encuesta Nacional de Hogares de 2017, aplicada por el INEI, la Población Económicamente Activa (PEA) del departamento ascendió a 419,9 mil personas, de las cuales el 97,1 por ciento está ocupada, mientras que el 2,9 por ciento, desocupada. De la PEA ocupada (407,9 mil personas) se observa una alta concentración de asalariados

## **BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

### **SUCURSAL HUANCAYO**

---

(54,2 por ciento), mientras que por actividades destaca que el 40,4 por ciento labora en el sector servicios (transporte, restaurantes, hoteles, enseñanza, sector público, entre otros); 23,3 por ciento en el sector comercio; 10,8 en el sector manufactura y el 18,1 por ciento labora en sectores extractivos (agricultura, pesca y minería).

La estructura empresarial de Ica es mayoritariamente conformada por la micro, pequeña y mediana (MIPYME)<sup>2</sup>. Según el Ministerio de la Producción (2016), en el departamento existían 45 107 empresas formales, de las cuales 44 982 correspondían a las Mipymes (99,7 por ciento) y 125 a grandes empresas (0,3 por ciento). De las Mipymes, el 75,6 por ciento registraron como máximo ventas anuales de 13 Unidades Impositivas Tributarias (UIT), mientras que un 18,1 por ciento observó ventas entre 13 y 75 UITs. De otro lado, el 97,7 por ciento de las Mipymes, cuentan a lo mucho con 5 trabajadores.

## **II. EVOLUCIÓN DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA**

### **1. Agropecuario**

El sector agropecuario es la cuarta actividad con mayor contribución (13,1 por ciento) al VAB departamental de 2017 y registró un crecimiento de 6,8 por ciento en ese mismo año. Cuenta con 254 mil hectáreas de tierras con aptitud agrícola, de las cuales aproximadamente el 91,3 por ciento se encuentran bajo riego y el resto es de secano (dependiente de las lluvias). En el departamento, destaca el riego por inundación o gravedad, principalmente para los cultivos de consumo local, mientras que las plantaciones con fines de exportación se encuentran sometidas a un adecuado riego tecnificado, aprovechando las aguas del subsuelo. Al respecto, provincias como Ica vienen afrontando problemas de escasez hídrica, debido al mayor uso de las aguas de subsuelo, principalmente por empresas agroexportadoras, limitando la expansión de la frontera agrícola, por lo que las nuevas siembras de cultivos permanentes se realizan a expensas de reducir en otros productos.

Por el lado agrícola, destacan cultivos de exportación y agroindustria como el espárrago, uva, palta, cebolla cabeza amarilla, cítricos (mandarina, naranja, tangelo y limón), páprika, tomate, alcachofa y algodón, así como otros de consumo interno como camote, maíz amarillo duro, papa, pallar y zapallo. Por superficie cosechada en 2017, sobresalieron maíz amarillo duro (23,8 mil hectáreas), espárrago (14,1 mil hectáreas), uva (12,1 mil hectáreas) y algodón (5,5 mil hectáreas).

Asimismo, en la parte pecuaria sobresale la producción de carne de pollo y huevos, debido a la producción intensiva de las granjas asentadas principalmente en la provincia de Chincha.

Según los resultados finales del IV Censo Nacional Agropecuario 2012, en la actividad agropecuaria existen 32 291 unidades agropecuarias, lo que significó un aumento de 14,3 por ciento respecto al censo del año 1994. Cada unidad agropecuaria tiene en promedio 1,5 parcelas, demostrando así una baja atomización del sector.

Asimismo, según el Censo, también se observa un moderado uso de fertilizantes, un 25,7 por ciento de las unidades agropecuarias precisan utilizar fertilizantes en cantidad

---

<sup>2</sup> Microempresa.- ventas anuales hasta el monto máximo de 150 Unidades Impositivas Tributarias (UIT). Pequeña empresa.- ventas anuales superiores a 150 UIT y hasta el monto máximo de 1 700 UIT. Mediana empresa.- ventas anuales superiores a 1 700 UIT y hasta el monto máximo de 2 300 UIT.

## **BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

### **SUCURSAL HUANCAYO**

---

suficiente, siendo este nivel superior al promedio nacional (11,1 por ciento). En términos comparativos, el uso de fertilizantes químicos de Ica, se encuentra dentro del tercio superior junto con las regiones de La Libertad, Piura, Arequipa y Lambayeque que destacan por su vocación agroexportadora al igual que Ica, lo que permite elevar el rendimiento de la tierra, en un marco de buenas prácticas agrícolas, que garantizan la ausencia de peligros físicos, químicos y microbiológicos en el producto cosechado.

#### **Espárrago**

Es el principal cultivo del departamento. Sustenta el 32,5 por ciento del Valor Bruto de Producción (VBP) agrícola, y en 2017 alcanzó una producción de 180,0 mil toneladas con una participación del 45,4 por ciento en la producción nacional, convirtiéndose en primer productor a nivel nacional, seguido por La Libertad cuya producción fue de 163,6 mil toneladas y una participación de 47,0 por ciento. Destaca la producción en la provincia de Ica, particularmente en la zona de pampas de Villacurí.

En 2017, se exportó US\$ 240 millones en todas sus presentaciones. En cuanto a participación por tipo de presentación, destacó las exportaciones en fresco (84,2 por ciento) sobresaliendo como destinos los Estados Unidos de América, Inglaterra, España y Países Bajos; seguido de congelado (14,6 por ciento) orientado a Estados Unidos de América, Japón, España e Italia; y preparado (1,2 por ciento) principalmente a Australia.

Del total de exportaciones agrícolas no tradicionales de Ica (US\$ 1 371,0 millones), los embarques de espárragos en todas sus presentaciones se constituyeron en el segundo producto de agro exportación (17,5 por ciento), después de la uva de mesa (25,0 por ciento).

#### **Uva**

Es el primer producto de agro exportación con envíos de US\$ 343,0 millones de uva de mesa y una participación de 25,0 por ciento en las agro exportaciones no tradicionales de Ica en 2017. Al respecto, las exportaciones crecieron en 19,1 por ciento interanual con relación a 2016, debido a la normalización de las cosechas, luego que en la campaña 2015 – 2016 se adelantara la producción con la finalidad de mitigar posibles pérdidas por la ocurrencia del fenómeno de El Niño.

Su producción ha sido favorecida por las firmas de tratados comerciales con diversos países, hecho que ha atraído inversión privada en el sector y que se ha manifestado en la ampliación de las instalaciones sembradas así como en la construcción de plantas de packing. En 2017, la producción fue de 238,9 mil toneladas, nivel mayor en 6,3 por ciento respecto del año anterior, debido a la recuperación de los rendimientos.

Ica retornó temporalmente al primer lugar en producción en 2017 con una participación de 37,0 por ciento, luego que en 2016 fuera desplazada por Piura. Al respecto, este departamento fue afectado por El Niño Costero, generando pérdida de cultivos como disminución en los rendimientos.

En cuanto a las ventas al exterior, predomina las variedades con semilla como la Red Globe aunque por la mayor preferencia por las sin semilla, principalmente en Estados Unidos de América, se viene efectuando un cambio varietal, que consiste en reemplazar la uva Red Globe por otras variedades patentadas y con mercado asegurado. La

## **BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

### **SUCURSAL HUANCAYO**

---

demanda de uva es principalmente externa y absorbe cerca del 65 por ciento de la producción, y la diferencia se orienta para consumo local (uva de mesa) así como insumo para la industria vitivinícola dedicada a la producción y exportación de vinos y piscos, empleándose entre las variedades no aromáticas los tipos Quebranta, Negra Corriente, Mollar y Uvina, así como las aromáticas Italia, Moscatel, Albilla y Torontel.

#### **Algodón**

Constituye un cultivo tradicional del departamento, donde se siembra la variedad “tanguis” de alta demanda por la industria textil. En 2017, la producción se situó en 15,1 mil toneladas, menor en 51,6 por ciento respecto al año anterior. Al respecto, la producción ha venido cayendo paulatinamente en los últimos años, debido al interés de los agricultores por orientarse a otros cultivos más rentables y con menor volatilidad e incertidumbre en los precios en chacra.

No obstante, Ica se ha mantenido como el principal productor de algodón, con un 64,4 por ciento de participación. Le sigue Lima y Ancash con 12,1 y 7,7 por ciento, respectivamente.

#### **Palta**

Es considerado uno de los cultivos con mayor perspectiva de crecimiento en las exportaciones, luego de la libre apertura del mercado norteamericano. En 2017, la producción totalizó 53,9 mil toneladas, menor en 5,5 por ciento al año previo, por anomalías climáticas que afectaron el rendimiento del cultivo. En términos de participación a nivel nacional, la producción de Ica representa el 11,6 por ciento, después de La Libertad (42,3 por ciento) y Lima (18,7 por ciento).

En cuanto a las exportaciones, se efectúan principalmente en fresco y ascendieron a US\$ 77,2 millones en 2017, siendo el tercer producto de agro exportación de Ica, después de la uva y el espárrago, destacando como principales destinos, los Países Bajos, España, Estados Unidos de América e Inglaterra.

#### **Huevos de gallina**

Con una producción de alrededor 163,6 mil toneladas en 2017, tiene la mayor participación en la producción nacional con un aporte del 39,4 por ciento. Le sigue Lima (28,3 por ciento) y La Libertad (16,5 por ciento). Internamente, aporta con 54,6 por ciento al VBP pecuario, desarrollándose la producción con altos estándares tecnológicos. La producción se orienta para consumo interno, destacando la amplia cobertura de mercados a nivel nacional, en particular de la empresa La Calera, que cuenta con la granja con mayor población de gallinas en el país, y que en los últimos años ha venido realizando inversiones de ampliación con la finalidad de atender mercados extranjeros.

## **2. Pesca**

El sector creció 71,4 por ciento en 2017, frente al año anterior, por un efecto base comparativo, toda vez que en 2016 se registró la presencia del fenómeno de El Niño, observándose anomalías térmicas con la consecuente menor pesca para consumo humano directo, por menor presencia de especies como bonito y pejerrey; pero principalmente por una menor pesca de anchoveta para la industria de harina y aceite de pescado. Cabe indicar que, la extracción de anchoveta en 2017 fue de 612,2 mil

## **BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

### **SUCURSAL HUANCAYO**

---

toneladas frente a 297,4 mil toneladas del año previo. Al respecto, el volumen desembarcado representó el 19,3 por ciento del total nacional.

De otro lado, la extracción de especies hidrobiológicas para consumo humano directo en 2017 totalizó 61,0 mil toneladas siendo la más importante con un 65,9 por ciento de participación la destinada para fresco (40 mil toneladas), principalmente en mariscos (15 mil toneladas) como pota, pulpo y conchas de abanico además de pescado (25 mil toneladas) como bonito, lorna y jurel.

La actividad pesquera se desarrolla de manera artesanal e industrial; siendo en el primer caso efectuada a través de cinco puertos o desembarcaderos artesanales en las provincias de Chincha (Tambo de Mora), Pisco (San Andrés, El Chaco y Laguna Grande) y Nasca (San Juan de Marcona), destacando la extracción de especies como anchoveta, bonito, jurel, caballa, pejerrey y también de mariscos como cangrejos, conchas de abanico y almejas. Según los resultados preliminares del I Censo de la Pesca Artesanal 2013, en Ica se han registrado 5 731 pescadores artesanales y 888 armadores pesqueros.

### **3. Minería**

En 2017 fue el segundo sector con mayor participación en el VAB departamental (16,1 por ciento) y registró un crecimiento respecto del año previo de 8,6 por ciento, destacando la producción de minerales como hierro, zinc y cobre con una participación en el VAB minero del departamento de 42,3; 28,6 y 22,3 por ciento, respectivamente.

Destaca la empresa Shougang Hierro Perú que extrae hierro en Marcona (Nasca), única en este rubro a nivel nacional, que alcanzó una producción 8,8 millones de toneladas en 2017. Recientemente, esta empresa culminó el proyecto de inversión denominado “Ampliación de la Mina Marcona” por un monto de US\$ 1 300 millones, con la finalidad de aumentar en 10 millones de toneladas de concentrado de mineral de hierro a la producción actual que se concretará en el 2019, luego de la culminación de las pruebas con y sin carga de mineral.

Un hecho que permitió que la actividad minera gane más importancia en la estructura económica a partir de 2007 fue el inicio de operaciones de la unidad minera Cerro Lindo, a través de la empresa Milpo que invirtió US\$ 110 millones. Esta mina polimetálica subterránea se encuentra en el distrito de Chavín, provincia de Chincha, a 60 kilómetros de la costa. El agua de mar es su única fuente de abastecimiento para sus operaciones mineras y metalúrgicas, y para tal fin se construyó una planta desaladora cerca a la playa de Jahuay, de donde se bombea a través de tuberías hasta el centro de operación minera.

A nivel regional en 2017, el sector empleó de forma directa a cerca de 11 mil personas y aportó económicamente por concepto de canon minero, regalías mineras y derechos de vigencia la suma de S/ 119,7 millones.

### **4. Construcción**

El sector tuvo una participación de 11,4 por ciento en el VAB de 2017, y registró un crecimiento de 9,3 por ciento respecto del año previo. Este sector fue uno de los más dinámicos luego del terremoto de Pisco (agosto de 2007) favorecido en parte por el



## **BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

### **SUCURSAL HUANCAYO**

---

proceso de reconstrucción a través de una mayor inversión pública en años posteriores, como también por la inversión privada al registrarse un auge en la construcción de viviendas en las provincias de Ica, Chincha y Pisco ante la necesidad de reparación y reconstrucción como por el apoyo por parte de los programas de Techo Propio y Mi Vivienda los que permitieron desarrollar proyectos inmobiliarios de más de 1 000 viviendas.

Asimismo, también coadyuvó al crecimiento del sector, la edificación de malls, supermercados y centros comerciales, destacando Plaza del Sol de Ica, el Quinde Shopping Plaza Ica, Mega Plaza Express Chincha y el Mega Plaza Pisco.

#### **5. Manufactura**

Es la actividad más importante al registrar una participación de 19,3 por ciento en el VAB de 2017. Destacan empresas agroindustriales procesadoras de productos frescos (espárrago, cítricos, palta, uva, granada), refrigerados (espárrago) y en conserva (alcachofa, espárrago, tomate y frutas diversas), y vitivinícolas; además de la manufactura textil, concentrada en la provincia de Chincha, que atienden principalmente a clientes extranjeros.

Las empresas pesqueras cuentan con plantas de harina y aceite de pescado, destacando el departamento a nivel nacional en la producción de harina y aceite de pescado. También sobresalen las plantas procesadoras de productos congelados y en conserva, ubicadas en las provincias de Pisco y Chincha.

En fundición, destaca la planta de Aceros Arequipa y la unidad metalúrgica de Minsur, contándose también con una planta de producción de gases industriales de Praxair.

En cuanto a hidrocarburos, Pluspetrol produce gasolinas y GLP, a partir de los líquidos de gas natural provenientes de Cusco en su planta de fraccionamiento en Pisco, de donde abastece de GLP a las empresas Repsol YPF y Zeta Gas localizadas en el Callao. El transporte entre estos dos puntos se realiza vía marítima con buques cargueros que acoderan a tres kilómetros de la costa.

#### **6. Turismo**

Los innumerables atractivos con que cuenta el departamento han permitido el desarrollo del turismo de naturaleza, de cultura (arqueológico y de culturas vivas), de sol y playa, y deportes de aventura.

Según el Ministerio de Comercio Exterior y Turismo, durante 2017, de los 7,6 millones de turistas extranjeros que arribaron a nuestro país, Ica albergó 267,2 miles (3,5 por ciento) procedentes principalmente de los Estados Unidos de América, Francia, Inglaterra y Japón. Entre los principales destinos de alcance internacional destacan las visitas a las Líneas de Nasca (Patrimonio Cultural de la Humanidad) y la Reserva Nacional de Paracas.

Respecto de la oferta promedio de servicios de hospedaje, de los 22,2 mil establecimientos registrados a nivel nacional durante 2017, Ica concentró 862 establecimientos (3,9 por ciento de participación), con una oferta promedio de 13,9 mil

## **BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

### **SUCURSAL HUANCAYO**

---

habitaciones y 25,0 mil plazas - cama. Cabe destacar que, la oferta de mayor categoría está localizada en las provincias de Pisco, Chincha y Nasca.

## **7. Transportes y comunicaciones**

### **Red vial**

Según el Ministerio de Transportes y Comunicaciones (2018), el departamento cuenta con una red vial de 3 483,6 km, de los cuales 697,9 km pertenecen a la red nacional; 743,1 a la red departamental y 2 042,7 a la red vecinal.

De la red vial con pavimento (811,7 Km.), el 83,9 por ciento corresponde a la red nacional; 6,0 por ciento a la red departamental y 10,1 por ciento a la red vecinal. En tanto, de la red vial sin pavimento (2 671,9 Km.) el 0,6 por ciento corresponde a la red nacional; 26,0 por ciento a la red departamental y 73,4 por ciento a la red vecinal.

Respecto al tráfico de pasajeros en el transporte interprovincial totalizó 4,9 millones en 2017, sólo por debajo de Lima y Arequipa, que registraron 31,8 y 6,0 millones, respectivamente.

La vía más importante es la carretera Panamericana Sur que permite interconectar las cinco provincias del departamento, siendo la empresa Coviperu S.A. la concesionaria de la red vial N° 6 desde el 2005 por un plazo de 30 años. La concesión consiste en la construcción, operación y mantenimiento de una autopista de 4 carriles de 221,7 kilómetros entre Puente Pucusana (provincia de Cañete) y Guadalupe (provincia de Ica) además de intercambios viales y estaciones de peaje y pesaje, la cual se está realizando en tres etapas. La primera etapa, que comprende hasta Chincha Alta ya está concluida; la segunda etapa entre Chincha Alta y San Andrés se encuentra con un avance físico del 96 por ciento; mientras que la última etapa entre San Andrés y Guadalupe, se encuentra paralizada y con un avance aproximado de 20 por ciento, debido a dificultades en cuanto a la expropiación de terrenos afectados.

El tráfico de unidades vehiculares en el tramo concesionado ha venido creciendo sostenidamente hasta alcanzar en 2017 un total de 12,9 millones de vehículos que transitaban por la carretera. De este total, el 58,7 por ciento fueron vehículos ligeros y el 41,3 por ciento restante correspondió a vehículos pesados. Cabe indicar que, en términos mensuales el mayor flujo de vehículos (principalmente ligeros) se registra en los meses de diciembre, enero y febrero, hecho que coincide con la temporada de verano y explicado por la fuerte afluencia de visitantes a las playas.

### **Transporte aéreo**

En el transporte aéreo, Ica cuenta con un aeropuerto internacional en la provincia de Pisco que se encuentra bajo la administración de la empresa Aeropuertos del Perú (AdP), luego de una concesión por 25 años efectuada en 2008. Al respecto, se invirtió US\$ 53 millones con la finalidad de ampliar la capacidad del aeropuerto y recibir vuelos tanto nacionales como extranjeros, lo que permitirá potenciar los atractivos turísticos como las Líneas de Nasca y la Bahía de Paracas, además de ser un aeropuerto alternativo al Aeropuerto Internacional de Jorge Chávez.

## **BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

### **SUCURSAL HUANCAYO**

---

Recientemente (junio 2018) se inauguró el primer vuelo comercial Pisco – Cusco y viceversa, con frecuencia de 2 vuelos semanales, lo que permitirá dinamizar el turismo entre ambas regiones, proyectándose un flujo anual de 65 mil pasajeros.

En el departamento, destaca también el aeropuerto “María Reiche Neuman” de Nasca, que hasta mayo de 2008 estuvo bajo la administración de CORPAC SA, para luego pasar a la Municipalidad Distrital de Vista Alegre. Este aeropuerto, es hasta el momento la principal puerta de entrada al atractivo turístico de las Líneas de Nasca y geoglifos de Palpa, que son visibles sólo desde el aire.

Respecto al flujo de pasajeros, durante 2017, el departamento registró un flujo de 176,0 mil pasajeros (0,8 por ciento del total nacional), nivel mayor en 2,1 por ciento respecto al año previo. Específicamente, en 2017, el aeropuerto de Nasca movilizó 175,0 mil pasajeros; mientras que el aeropuerto de Pisco registró sólo 759 pasajeros.

### **Transporte acuático**

La región Ica dispone de 4 terminales portuarios marítimos siendo 3 de ellos de uso privado tales como el Multiboyas, Pluspetrol y Shougang Hierro Perú; y uno de uso público denominado Terminal Portuario General de San Martín.

En términos de volumen de carga movilizada, la más relevante es el Terminal Portuario de Shougang Hierro Perú, localizado en el distrito de Marcona (provincia de Nasca) y que el 2017 logró movilizar 13 664 mil toneladas métricas, mayor en 10,0 por ciento respecto al año previo. Por este puerto privado se registra principalmente la exportación de mineral de hierro en la modalidad de granel sólido. Cabe indicar que, el volumen observado en 2017 representó el 13,4 por ciento de la carga movilizada a nivel nacional en terminales portuarios marítimos, siendo la tercera en importancia después del Terminal Norte Multipropósito y del Nuevo Terminal de Contenedores (Muelle Sur) las que registraron 17 696 y 13 713 miles de toneladas métricas.

A nivel de uso público, destaca el puerto General de San Martín, localizado en la localidad de Punta Pejerrey, provincia de Pisco, distrito de Paracas. Esta fue concesionada en 2014 a la empresa Terminal Portuario Paracas por un plazo de 30 años, el cual contempla el diseño, construcción, financiamiento, conservación y explotación del terminal. Las obras de construcción se iniciaron oficialmente en junio de 2018 e involucra una inversión aproximada de US\$ 250 millones. En cuanto a la carga movilizada, se registraron 1 641 mil toneladas en 2017, del cual 1 090 mil toneladas corresponde a carga desembarcada, 551 mil toneladas a carga embarcada y 0,4 mil toneladas a operaciones de cabotaje. Es de mencionar que, la carga total movilizada fue superior en 15,9 por ciento al año previo por mayor movilización de granel sólido, carga no contenerizada y contenerizada.

### **Telecomunicaciones**

A partir del reporte de las empresas operadoras de telefonía fija, el reporte del Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones (OSIPTEL) a 2017 indica que de las 2 937 miles de líneas de teléfono fijo en servicio a nivel nacional, en Ica se concentró el 2,2 por ciento. En los últimos 10 años, el número de líneas aumentó de 57,5 mil en 2007 a 65,9 mil líneas en 2017 lo que significó un crecimiento promedio anual de 1,4 por ciento. Mientras que en 2007 se registró una densidad de 8,1 líneas por cada 100

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL HUANCAYO

habitantes, durante 2017 alcanzó 8,3 líneas por cada 100 habitantes, inferior al promedio nacional de 2017 (9,6 líneas por cada 100 habitantes).

A diferencia de la telefonía fija, la telefonía móvil muestra un mayor dinamismo, así de las 38,9 millones de líneas de teléfono móvil a nivel nacional, en Ica se concentró el 2,2 por ciento. En los últimos 10 años, el número de líneas creció de 456,1 mil en 2007 a 862,1 mil líneas en 2017. A partir de octubre de 2012, las empresas operadoras reportan la “estructura de uso por departamento”, por lo cual al término de 2017 en Ica se registró un uso de 3,1 por ciento, lo que contrasta con lo observado en Lima y Callao (41,6 por ciento).

### 8. Servicios Financieros

El sector financiero acompañó al crecimiento económico de Ica en los últimos años. El grado de profundización financiera, medido por el ratio colocaciones/VAB departamental aumentó de 12,6 por ciento en 2007 a 18,5 por ciento en 2017.

De otro lado, el número de oficinas más que se triplicó entre 2007 y 2017, hasta alcanzar 142 oficinas; mientras que el ratio de intermediación financiera (colocaciones/depósitos) pasó de 1,4 en 2007 a 1,7 en 2017, debido a la mayor tasa de crecimiento de los créditos frente a los depósitos; esta última, asociada a la bancarización de los trabajadores del sub sector agroindustrial.

**CUADRO N° 3**  
**Indicadores del sector financiero en Ica 1/**

Indicador	2007	2017
Depósitos Ica / Depósitos Perú (%)	1,0	1,0
Colocaciones Ica / Colocaciones Perú (%)	1,5	1,5
Colocaciones / VAB (%)	12,6	18,5
<b>Número de oficinas</b>	<b>46</b>	<b>142</b>
- Banca múltiple	28	61
- Instituciones no bancarias	18	81

1/ Comprende banca múltiple, cajas municipales, cajas rurales, edpymes y empresas financieras.

**Fuente:** Superintendencia de Banca, Seguro y AFP

**Elaboración:** BCRP, Sucursal Huancayo. Dpto. Estudios Económicos.

### 9. Sistema Privado de Pensiones

A diciembre de 2017, en Ica se registraron 249,1 miles de trabajadores afiliados al Sistema Privado de Pensiones (SPP), el cual representa el 3,8 por ciento del total nacional, ubicándose en el sexto lugar después de Lima, La Libertad, Piura, Callao y Arequipa.

Con respecto a la cobertura del SPP en el departamento, en 2017, los afiliados activos representaron el 61,1 por ciento de la Población Económicamente Activa Ocupada. Asimismo, entre 2007 y 2017, el número de afiliados activos en el departamento creció a una tasa promedio anual de 4,1 por ciento, menor al promedio nacional (4,9 por ciento).

### **III. INVERSIÓN**

#### **1. Inversión Privada**

En el sector minero, la empresa Marcobre SAC<sup>3</sup> se encuentra en la etapa de ingeniería de detalle para la explotación de la Mina Justa, teniéndose previsto iniciar operaciones en 2021. La inversión estimada es de US\$ 1 348 millones y se prevé una producción anual de 110 mil toneladas de cobre y una capacidad de planta de 33 mil toneladas diarias. Se prevé que en la fase de construcción se generará 1 400 puestos de trabajo, mientras que en la fase de operación 1 059 puestos de trabajo.

En transportes, la empresa concesionaria Terminal Portuario Paracas S.A. invertirá alrededor de US\$ 250 millones<sup>4</sup> entre obras obligatorias y complementarias en la modernización del puerto General San Martín de Pisco. Al respecto, el puerto fue concesionado en 2014 a la citada empresa por un plazo de 30 años y las obras se efectuarán en cuatro etapas en los primeros 20 años de la concesión, consistiendo en obras como dragado a -14 metros (actualmente se encuentra a -10,25 metros), construcción de muelle multipropósito, instalación de grúas móviles, grúas pórtico, ampliación de patio de contenedores y de patio de granel, instalación de sistema automatizado de descarga de graneles sólidos, construcción de silos, entre otros. Es de precisar que, el puerto seguirá operando con una carga cautiva mientras se efectúe la ejecución de la obra, puesto que se intervendrá en los muelles inoperativos mientras se atiende en el resto de amarraderos.

Asimismo, se cuenta con una iniciativa privada autofinanciada por parte de un consorcio de empresas chinas para la construcción de un nuevo terminal portuario en San Juan de Marcona. Esta iniciativa, presentada a inicios de 2017 a la Autoridad Portuaria Nacional, consiste en la elaboración del diseño, financiamiento, construcción, operación y mantenimiento por un plazo de 30 años del nuevo terminal. A la fecha, Proinversión ha contratado a un consultor que viene evaluando el proyecto contenido en la iniciativa privada autofinanciada del terminal portuario de San Juan de Marcona, la que debe reunir condiciones de un proyecto portuario de aguas profundas para permitir buques de gran calado con el propósito de lograr la exportación especializada de concentrados mineros (hierro y cobre) de los diferentes proyectos mineros de su zona de influencia (Ica, Ayacucho, Arequipa, Apurímac y Cusco).

#### **2. Inversión Pública**

La inversión pública ejecutada en conjunto por los tres niveles de gobierno, entre 2012 y 2017, acumuló S/ 3 347 millones, registrándose en 2013 la mayor inversión histórica ascendente a S/ 703 millones.

En dicho periodo, el 17,7 por ciento fue ejecutado por el Gobierno Nacional, el 35,6 por ciento por el Gobierno Regional y el 46,7 por ciento restante por los municipios.

Las principales inversiones ejecutadas en 2017 fueron:

---

<sup>3</sup>Fuente: <http://www.minem.gob.pe/minem/archivos/file/Mineria/INVERSION/2018/CM2018.pdf>

<sup>4</sup>Fuente: <http://gestion.pe/economia/modernizacion-puerto-pisco-iniciara-julio-inversion-us-180-millones-2191535>

## **BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

### **SUCURSAL HUANCAYO**

---

- En el Gobierno Nacional, “Construcción de la autopista Chincha - Ica tramo km 188+000 - km 283+609” con un gasto de S/ 17,5 millones y un avance del 100,0 por ciento de su PIM (presupuesto modificado) que corresponde a la construcción de pasos a desnivel no estipulados en el contrato de concesión a la Red Vial N° 6. También destacó el “Mejoramiento del servicio de readaptación social en el establecimiento penitenciario de Chincha” con un gasto de S/ 4,1 millones y un avance de 32,0 por ciento respecto de su PIM; y “Mejoramiento del servicio de educación básica alternativa en la I.E. Rubén Martínez Puicón en el distrito de Pueblo Nuevo, provincia de Chincha” con un devengado de S/ 5,6 millones y un 95,6 por ciento de ejecución respecto de su PIM.
  
- En el Gobierno Regional, destacó la “Ampliación, adecuación y mejoramiento de la capacidad de respuesta del Centro de Operaciones de Emergencia de la región Ica” con un devengado de S/ 15,7 millones y un avance de 96,5 por ciento de su PIM; “Recuperación de los servicios ecosistémicos de regulación hídrica en las microcuencas de los ríos Yauca, Tingue y Santa Cruz en los distritos de Yauca del Rosario y Tibillo, en las provincias de Ica y Palpa” con un devengado de S/ 10,2 millones y un avance de 89,7 por ciento de su PIM; y “Mejoramiento del servicio de atención de emergencias de las compañías de bomberos de la region Ica” con S/ 6,2 millones y un 76,7 por ciento de su PIM.
  
- A nivel de Gobierno Local, “Mejoramiento del servicio de seguridad ciudadana mediante sistema de video vigilancia y comunicaciones en el distrito de Parcona, provincia de Ica” con un devengado de S/ 8,6 millones y un avance del 63,0 por ciento de su PIM y ejecutado por la Municipalidad Distrital de Parcona; “Mejoramiento de la carretera para la integración de los centros poblados del distrito de Changuillo, provincia de Nasca” a cargo de la Municipalidad Distrital de Changuillo” con un devengado de S/ 7,3 millones y un avance de 100,0 por ciento de su PIM; y “Mejoramiento de camino vecinal San Juan Bautista, Quilloay, El Carmen, El Olivo, Longar, Camino de Reyes y Rancheria, en el distrito de San Juan Bautista, provincia de Ica” con un gasto de S/ 6,5 millones y un avance de 98,8 por ciento de su PIM.

**Departamento de Estudios Económicos de la Sucursal Huancayo**  
**Sucursal Huancayo del BCRP**  
**Subgerencia de Sucursales**  
**Gerencia Central de Administración**