

## 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.

## **2. Serie Numismática y patrimonio cultural**

En 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 Instituto Nacional de Estadística e Informática (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).

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.

Según el INEI, la población proyectada del departamento al 30 de junio de 2020 fue de 975 182 habitantes, siendo la provincia de Ica la de mayor concentración poblacional (45,7 por ciento del total departamental).

**CUADRO N° 1**  
**Ica: Superficie y Población 2020**

Provincia	N° Distritos	Superficie (km <sup>2</sup> )	Población 1/
Ica	14	7 894	445 752
Chincha	11	2 988	262 110
Pisco 2/	8	3 978	174 016
Nasca	5	5 234	78 472
Palpa	5	1 233	14 832
<b>TOTAL</b>	<b>43</b>	<b>21 328</b>	<b>975 182</b>

1/ Proyectada al 30 de junio 2020

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

**Fuente:** INEI - SIRTOD

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

### 3. 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 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.

### 4. Estructura económica

En 2020, el Valor Agregado Bruto (VAB) del departamento de Ica registró una disminución de 11,2 por ciento respecto al año previo, como efecto de las medidas establecidas por el Gobierno Central para hacer frente al COVID-19 y que significaron la contracción interanual de las actividades de alojamiento y restaurantes (-50,6 por ciento), extracción de petróleo, gas y minerales (-14,6 por ciento), comercio (-14,5 por ciento), construcción (-25,5 por ciento), entre otros.

En consecuencia, la tasa de crecimiento promedio de los últimos 10 años disminuyó de 5,0 por ciento en 2019 a 3,1 por ciento en 2020, no obstante, se mantuvo el aporte de Ica al VAB nacional (3,2 por ciento) y al PBI nacional (3,5 por ciento) entre el 2019 y 2020.

**Ica: Valor Agregado Bruto 2020**  
**Valores a precios constantes de 2007**  
(Miles de soles)

Actividades	VAB	Estructura %	Crecimiento promedio anual 2010-2020
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	2 460 494	15,7	5,0
Pesca y Acuicultura	95 781	0,6	-2,6
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	2 352 146	15,0	5,5
Manufactura	3 014 239	19,2	0,1
Electricidad, Gas y Agua	277 811	1,8	10,8
Construcción	1 611 015	10,3	2,2
Comercio	1 314 471	8,4	2,5
Transporte, Almacen. , Correo y Mensajería	878 862	5,6	1,9
Alojamiento y Restaurantes	131 587	0,8	-2,2
Telecomunicaciones y otros Serv. de Información	610 163	3,9	10,8
Administración Pública y Defensa	581 189	3,7	4,3
Otros Servicios	2 351 563	15,0	3,4
<b>Valor Agregado Bruto</b>	<b>15 679 321</b>	<b>100,0</b>	<b>3,1</b>

Fuente: INEI

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

Antes de la pandemia, la dinámica de la economía estuvo influenciada principalmente por el comportamiento de las actividades agropecuaria; extracción de petróleo, gas y minerales; construcción, manufactura y otros servicios, que en conjunto representaron el 74,7 por ciento del VAB departamental de 2019. Sin embargo, pese a la pandemia y por efecto de la continuidad de la actividad agrícola para el mercado interno y de exportación, además de la paulatina recuperación de la producción minería y de la construcción pública, los aportes de los sectores antes mencionados contribuyeron en 75,2 por ciento al VAB departamental de 2020. Cabe indicar que, los sectores más dinámicos de pre-pandemia medidos por la tasa

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

### **SUCURSAL HUANCAYO**

---

de crecimiento promedio anual (2009-2019) fueron telecomunicaciones y otros servicios de información (11,5 ciento), electricidad, gas y agua (10,4 por ciento), extracción de petróleo, gas y minerales (8,9 por ciento) y construcción (6,5 por ciento).

Según la Encuesta Nacional de Hogares de 2020, aplicada por el INEI, la Población Económicamente Activa (PEA) del departamento ascendió a 397,1 mil personas, de las cuales el 94,7 por ciento está ocupada, mientras que el 5,3 por ciento, desocupada. De la PEA ocupada (376,0 mil personas), el 24,2 por ciento laboraba en sectores extractivos (agricultura, pesca y minería); el 10,0 en manufactura; 35,8 por ciento en servicios (transporte, enseñanza, sector público, restaurantes, entre otros); el 22,8 por ciento en el sector comercio; y el 7,1 por ciento en construcción.

La estructura empresarial de Ica es mayoritariamente conformada por la micro y pequeña empresa<sup>2</sup>. Según el Ministerio de la Producción, en 2020 el número de empresas formales cayó a 46 881 empresas, luego de registrarse el 2019 un total de 61 522 empresas, como efecto de la suspensión de algunas actividades por el COVID-19. Respecto de 2020 se evidenció que 45 091 correspondían a microempresas; 1 608 a pequeñas empresas; 46 a medianas empresas y 136 a la gran empresa.

El Ministerio de la Producción también muestra que la tasa de empresarialidad del departamento fue 11,8 por ciento en 2017, registrando un incremento respecto de 2013 (9,6 por ciento). Esto significa que, en 2017, de cada cien personas de la PEA ocupada, en promedio, doce de ellas son conductoras de una empresa formal.

Por otro lado, la tasa de entrada bruta (TEB) de las micro, pequeñas y medianas empresas (Mipyme) en la región durante el 2017 fue 4,3 por ciento, mayor al promedio nacional (3,5 por ciento), es decir, de cada 100 Mipymes en Ica, 4 estaban registradas como nuevas. Sin embargo, la tasa de salida bruta (TSB) de estas empresas fue de 1,9 por ciento, ligeramente menor al nacional (2,1 por ciento), lo que significó que 2 de cada 100 Mipymes en la región cerraron en el 2017.

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

### **1. Agropecuario**

El sector agropecuario es la segunda actividad con mayor contribución (15,7 por ciento) al VAB departamental de 2020 y fue una de las actividades que continuaron sus operaciones desde el inicio del estado de emergencia por efecto del COVID-19. 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, sobre todo 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,

---

<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**

---

limitando la expansión de la frontera agrícola, por lo que las nuevas siembras de cultivos permanentes se realizan a expensas de reducirlas 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), arándanos, páprika, tomate, alcachofa y algodón, así como otros de consumo interno como camote, maíz amarillo duro, papa, pallar y zapallo. Por superficie cosechada en 2020, sobresalieron, uva (17,0 mil hectáreas), maíz amarillo duro (15,4 mil hectáreas), espárrago (14,7 mil hectáreas) y palta (5,2 mil hectáreas).

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 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 30,0 por ciento del Valor Bruto de Producción (VBP) agrícola y en 2020 alcanzó una producción de 190,7 mil toneladas, en un área cosechada de 14,7 mil hectáreas. Tiene una participación del 51,5 por ciento en la producción nacional, siendo el primer productor a nivel nacional, seguido por La Libertad cuya producción fue de 143,9 mil toneladas, y una participación de 38,8 por ciento. Destaca la producción de la provincia de Ica, especialmente de la zona conocida como pampas de Villacurí.

En 2020, se exportó US\$ 188 millones de espárrago en todas sus presentaciones. En cuanto a participación por tipo de presentación, destacó las exportaciones en fresco (81,2 por ciento) destacando como destinos los Estados Unidos de América, Inglaterra, España y Países Bajos; seguido de congelado (16,9 por ciento) orientado a Estados Unidos de América, Japón, España y Bélgica; y preparado (1,9 por ciento) principalmente a Francia, España y Australia.

Del total de exportaciones agrícolas no tradicionales de Ica en 2020 (US\$ 1 293,6 millones), los embarques de espárragos en todas sus presentaciones se constituyeron en el segundo producto de agro exportación después de la uva de mesa, con una participación de 14,5 por ciento.

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

### SUCURSAL HUANCAYO

---

#### Uva

Es el primer producto de agroexportación con envíos de US\$ 464,4 millones de uva de mesa y una participación de 35,9 por ciento en las agro exportaciones no tradicionales de Ica en 2020. Al respecto, las exportaciones crecieron 18,2 por ciento interanual con relación al 2019 debido a las mayores áreas cosechadas como por el recambio varietal observado en el cultivo, de variedades tradicionales (con semilla) hacia nuevas variedades sin semilla patentadas, que permiten obtener mayores rendimientos.

Su producción ha sido favorecida por las firmas de tratados comerciales con diversos países lo que ha atraído la 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 2020 este cultivo aportó en 27,0 por ciento al VBP agrícola de Ica (después del espárrago) y observó una producción de 328,7 mil toneladas, nivel mayor en 20,3 por ciento respecto al año anterior, debido al incremento promedio del rendimiento del cultivo, por efecto de la renovación de variedades de uva de mesa para exportación. Cabe precisar que, la región tiene una participación de 44,8 por ciento en la producción nacional del cultivo, seguido por Piura y La Libertad con 28,5 y 8,1 por ciento, respectivamente.

En cuanto a la venta de uva de mesa al exterior, predominan las variedades patentadas sin semilla como Sweet Globe, Sweet Celebration, Jacks Salute, Timpson y Allison. La demanda de uva es principalmente externa y absorbe el 60 por ciento de la producción, mientras que la diferencia se orienta para consumo local (uva de mesa) y para insumo de 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.

#### Palta

Es considerado uno de los cultivos con mayor perspectiva de crecimiento en las exportaciones, luego de la libre apertura del mercado norteamericano. En 2020, se cosecharon 5,2 mil hectáreas con una producción de 80,6 mil toneladas, siendo superior en 12,5 por ciento al año previo, localizándose la producción principalmente en la provincia de Chincha. En términos de participación a nivel nacional, la producción de Ica representa el 12,2 por ciento, después de La Libertad (32,6 por ciento), Lima (13,9 por ciento) y Lambayeque (12,8 por ciento).

En cuanto a las exportaciones, se efectúan principalmente en fresco y ascendieron a US\$ 116,3 millones en 2020, 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.

#### Algodón

Constituye un cultivo tradicional del departamento, donde se siembra la variedad “tanguis”, de alta demanda por la industria textil. En 2020 se cosecharon 4,0 mil hectáreas con una producción de 11,1 mil toneladas, menor en 65,4 por ciento respecto al año anterior. Al respecto, la producción ha mostrado un comportamiento oscilante en función a los precios en chacra, no obstante, en los últimos 20 años se observa mayor interés de los agricultores por orientarse a otros cultivos más rentables y con menor volatilidad e incertidumbre en los

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

### **SUCURSAL HUANCAYO**

---

precios en chacra, lo que ha significado una continua disminución del área sembrada de algodón.

Cabe precisar que, Ica se ha mantenido como el principal productor de algodón, con un 57,8 por ciento de participación en 2020. Le sigue Ancash, Piura y Lambayeque con 12,5; 10,4 y 8,8 por ciento, respectivamente.

#### **Huevo de gallina**

Con una producción de 200,8 mil toneladas en 2020, es el departamento con mayor participación en la producción nacional con un aporte del 40,4 por ciento. Le sigue Lima (27,1 por ciento) y La Libertad (17,4 por ciento). A nivel departamental, aporta en un 51,5 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 disminuyó 31,0 por ciento en 2020 frente al año anterior, debido a una menor presencia de la biomasa de anchoveta. Al respecto, la extracción de anchoveta para la industria de harina y aceite de pescado en 2020 fue de 269,7 mil toneladas frente a las 385,5 mil toneladas del año previo. Al respecto, el volumen desembarcado representó el 6,3 por ciento del total nacional.

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. Es de precisar que, 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**

La minería ha registrado un notable dinamismo en los últimos años, además de ser una de las actividades más importantes en cuanto a aporte al VAB del departamento, registrando en 2019 una participación de 15,6 por ciento. Sin embargo, por efecto de las medidas para hacer frente al COVID-19, en 2020 descendió su aporte a 15,0 por ciento.

La producción minera está configurada principalmente por la explotación de hierro, zinc y cobre, que en conjunto significan alrededor del 94 por ciento del VBP sectorial del departamento. En 2020 la producción de hierro fue de 8,9 millones de toneladas, menor en 12,1 por ciento respecto al año previo; mientras que el volumen de zinc y cobre totalizó 153,0 mil y 40,9 mil toneladas, en cada caso, con una contracción de 13,4 y 27,9 por ciento, respectivamente, por las medidas de inmovilización social y paralización de operaciones en el segundo trimestre decretadas por el Gobierno Central.

Destaca, la empresa Shougang Hierro Perú que extrae hierro de Marcona (Nasca), que alcanzó una producción 8,6 millones de toneladas en 2020. Es de mencionar que, en 2019



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

### **SUCURSAL HUANCAYO**

---

esta empresa culminó su proyecto de inversión denominado “Ampliación de la Mina Marcona” por un monto de US\$ 1 300 millones, con la finalidad de alcanzar un volumen 20 millones de toneladas de producción de concentrado de mineral de hierro.

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.

De otro lado, se espera que con el ingreso a su fase de producción del proyecto Mina Justa, localizado en el distrito de Marcona (provincia de Nasca), de propiedad de la empresa minera Marcobre y que implicó una inversión de US\$ 1 600 millones, se incremente la producción de cobre, toda vez que el proyecto añadirá 150 mil toneladas anualmente, por un periodo de vida útil de 16 años.

Según el Ministerio de Energía y Minas, las reservas probadas y probables de hierro a nivel país sumaron 1 490 millones de toneladas, siendo Ica el primer departamento con las mayores reservas (1 130 millones de toneladas). De otro lado, entre 2011 y 2020 se efectuaron inversiones acumuladas por US\$ 4 076 millones, destacando que en 2020 y en plena pandemia del COVID-19 se efectuó un desembolso de US\$ 586 millones, principalmente por la empresa Marcobre, en su proyecto de cobre Mina Justa. Asimismo, es de destacar que en 2020 el sector aportó económicamente por concepto de canon minero, regalías mineras y derechos de vigencia la suma de S/ 233,0 millones, mayor en 73,3 por ciento en relación a 2019.

#### **4. Construcción**

El sector tuvo una participación de 10,3 por ciento en el VAB de 2020, y registró una contracción de 25,5 por ciento respecto al año previo, debido a la paralización de obras de construcción durante el segundo trimestre por efecto del COVID-19. El sector fue uno de los más dinámicos luego del terremoto de Pisco (agosto de 2007) registrando un crecimiento promedio anual en el periodo entre 2009 - 2019 de 6,5 por ciento, favorecido por el 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, el crecimiento de la agroexportación con la instalación de plantas de empaque, además de 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 19,2 por ciento en el VAB de 2020. Destacan empresas agroindustriales procesadoras de productos frescos (espárrago,

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

### **SUCURSAL HUANCAYO**

---

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), especializado de observación, de sol y playa, y deportes de aventura.

Según el Ministerio de Comercio Exterior y Turismo, durante 2020 se registraron 778,8 mil arribos en los establecimientos de hospedaje, lo que significó una contracción de 57,9 por ciento en relación al año previo, siendo el sector más afectado por el COVID-19. Al respecto, el arribo de turistas extranjeros disminuyó en 83,8 por ciento, y desde el inicio del estado de emergencia, periodo abril – diciembre de 2020, sólo se reportó el arribo de 4,7 mil visitantes, cuando en similar lapso de 2019 se observó 245 mil visitantes, lo que significó una disminución de 98,1 por ciento.

Es de mencionar que en 2019, de los 8,3 millones de turistas extranjeros que arribaron a nuestro país, Ica albergó 312,7 miles (3,8 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.

## **7. Transportes y comunicaciones**

### **Red vial**

Según el Ministerio de Transportes y Comunicaciones (2020), el departamento cuenta con una red vial de 3 502,8 km, de los cuales 697,3 km pertenecen a la red nacional; 743,1 a la red departamental y 2 062,4 a la red vecinal.

De la red vial con pavimento (812,4 Km.), el 84,1 por ciento corresponde a la red nacional; 6,0 por ciento a la red departamental y el 9,9 por ciento a la red vecinal. En tanto, de la red vial sin pavimento (2 690,4 Km.) el 25,8 por ciento corresponde a la red departamental y el 73,7 por ciento a la red vecinal.

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

### **SUCURSAL HUANCAYO**

---

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 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 (Chilca, Jahuay e Ica) y pesaje (Cerro Azul e Ica). La ejecución se realiza en tres etapas, donde la primera etapa ya está concluida y comprende entre Puente Pucusana y Chincha Alta; la segunda etapa entre Chincha Alta y San Andrés se encuentra con un avance físico de casi el 100 por ciento; mientras que la última etapa entre San Andrés y Guadalupe, ya observa un avance de alrededor del 70 por ciento, no obstante, a las dificultades en cuanto a la expropiación de terrenos afectados.

En cuanto al tráfico de unidades vehiculares en el tramo concesionado, en 2020 los vehículos livianos representaron el 62,6 por ciento del total de vehículos (7,6 millones) y el 37,4 por ciento restante correspondió a vehículos pesados (4,5 millones). Precisamente, como efecto de las medidas para hacer frente al COVID-19 fueron los vehículos pesados (principalmente buses) los que tuvieron la mayor contracción entre 2019 y 2020, al pasar de 5,8 a 4,5 millones de vehículos, lo que significó una reducción de 22,6 por ciento; mientras que el tráfico de vehículos ligeros decreció 12,4 por ciento en el mismo periodo, al pasar de 8,6 millones a 7,6 millones entre 2019 y 2020. 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), como resultado 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.

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 2020, el departamento registró un flujo de 32,4 mil pasajeros, nivel menor en 84,2 por ciento en relación al año previo, por efecto de las medidas para hacer frente al COVID-19.

### **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). En 2020

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

### **SUCURSAL HUANCAYO**

---

logró movilizar 15,0 millones de toneladas métricas, siendo menor en 13,8 por ciento respecto al año previo como efecto de la suspensión de operaciones de extracción de la minera Shougang Hierro Perú en el segundo trimestre de 2020. Cabe indicar que, el volumen observado en 2020 representó el 15,6 por ciento de la carga movilizada a nivel nacional en terminales portuarios marítimos, siendo la segunda en importancia después del Terminal Norte Multipropósito que registró 18,0 millones 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\$ 300 millones. En cuanto a la carga movilizada, se registraron 1,5 millones de toneladas en 2020, del cual 1,1 millones de toneladas corresponden a carga desembarcada y 406 mil toneladas a carga embarcada. Es de mencionar que, la carga total movilizada fue menor en 3,4 por ciento en relación al 2019 por menor movilización de granel sólido.

### **Telecomunicaciones**

Según información del Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC), el número de líneas en servicio de telefonía fija pasó de 65,7 mil líneas en 2010 a 46,1 mil en 2020; es decir, registró una disminución promedio anual de 3,5 por ciento. Cabe indicar que, de los 2,2 millones de líneas de telefonía fija en servicio a nivel nacional, Ica sólo participó con el 2,1 por ciento.

De otro lado, la telefonía móvil ha mostrado un importante dinamismo, tal es así que en 2020 el número de líneas en servicio ascendió a 933,2 mil y que frente a las 882,1 mil líneas registradas en 2010 denotó un crecimiento promedio anual de 0,6 por ciento anual. Es de mencionar que, del total de 39,3 millones de líneas de telefonía móvil en servicio a nivel nacional, sólo el 2,4 por ciento correspondió a la región.

### **8. Servicios Financieros**

El sector financiero acompañó al crecimiento económico de Ica en los últimos años; así, el grado de profundización financiera, medido por el ratio colocaciones/VAB departamental aumentó de 14,3 por ciento en 2010 a 22,7 por ciento en 2020.

El notable incremento en los créditos está asociado al ingreso de nuevas entidades financieras, así como a la expansión de las existentes, a través de la apertura de nuevas oficinas. Entre 2010 y 2020, se registró un incremento de 52 oficinas, observándose en este último año un total de 133 oficinas. A lo anterior, se agregó un hecho reciente, como son los desembolsos de los créditos a las empresas por parte del Programa Reactiva Perú en 2020. Asimismo, la ratio de intermediación financiera (colocaciones/depósitos) pasó de 1,3 puntos a 1,4 puntos en el mismo lapso, debido a la mayor tasa de crecimiento de los créditos frente a los depósitos, en un contexto de bancarización de los trabajadores del sub sector agroindustrial.

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## SUCURSAL HUANCAYO

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

Indicador	2010	2020
Depósitos Ica / Depósitos Perú (%)	1,1	1,2
Colocaciones Ica / Colocaciones Perú (%)	1,6	1,6
Colocaciones / VAB (%)	14,3	22,7
<b>Número de oficinas</b>	<b>81</b>	<b>133</b>
- Banca múltiple	42	46
- Instituciones no bancarias	39	87

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.

En cuanto a los indicadores de inclusión financiera de la SBS, entre 2010 y 2020 el número de oficinas por cada 100 mil habitantes adultos, pasó de 18 a 25 mientras que el número de cajeros corresponsales aumentó de 81 a 1 070 por cada 100 mil habitantes, hecho que evidencia el crecimiento del sector.

De otro lado, para 2020, el 86,1 por ciento de distritos contaban con al menos un punto de atención (oficinas, cajeros automáticos, cajeros corresponsales o establecimientos de operaciones básicas) en tanto que en 2010 la cobertura era de un 55,8 por ciento de distritos.

### 9. Sistema Privado de Pensiones

A diciembre de 2020, en Ica se registraron 288 mil trabajadores afiliados al Sistema Privado de Pensiones (SPP), el cual representa el 3,7 por ciento del total nacional, ubicándose en el sexto lugar después de Lima, La Libertad, Piura, Callao y Arequipa. Entre 2010 y 2020, el número de afiliados activos en el departamento creció a una tasa promedio anual de 4,4 por ciento, menor al promedio nacional (5,3 por ciento).

Con respecto a la cobertura del SPP en el departamento, en 2020, los afiliados activos representaron el 76,5 por ciento de la Población Económicamente Activa Ocupada.

## III. INVERSIÓN

### 1. Inversión Privada

En el sector minero, la empresa Marcobre SAC<sup>3</sup> efectuó una inversión de US\$ 1 600 millones en su proyecto cuprífero Mina Justa, ubicado en el distrito de Marcona, provincia de Nasca, e inició sus primeras pruebas con la producción de cátodos de cobre a fines de abril de 2021. Este año se espera producir 100 mil toneladas de cobre y en lo sucesivo se alcanzaría una producción anual de 150 mil toneladas. Es de precisar que, luego de haber concluido el proceso de evaluación técnica y legal por parte del Ministerio de Energía y

<sup>3</sup> Fuente: <https://energiminas.com/la-semana-pasada-mina-justa-produjo-sus-primeros-catodos-de-cobre-ministro-galvez/>  
<https://energiminas.com/es-oficial-marcobre-obtiene-permiso-para-iniciar-produccion-comercial-de-mina-justa/>

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

### **SUCURSAL HUANCAYO**

---

Minas (MINEM) mediante RD 147-2021-MINEM-DGM, la minera Marcobre ha obtenido la autorización de funcionamiento y el título de concesión de beneficio de su planta de óxidos y planta de sulfuros, con lo que se faculta el inicio de la operación comercial del proyecto Mina Justa. La capacidad instalada total es de 56,7 mil TM/día, la cual se distribuye 38,7 mil TM/día en la planta de óxidos y planta de sulfuros con 18 mil TM/día.

De otro lado, Shougang Hierro Perú<sup>4</sup> planea construir un nuevo terminal portuario con una inversión de US\$ 309 millones, debido a que la empresa ha sopesado el riesgo de que el actual muelle tiene una antigüedad mayor a 50 años y puede presentar fallas estructurales a causa de sismos, oleajes anómalos u otros eventos naturales, lo que obliga a ampliar la infraestructura de sus instalaciones portuarias, con la construcción de un nuevo muelle con capacidad de atender buques de hasta 300 mil DWT, para luego ser ampliado a 400 mil DWT.

En transportes, la empresa concesionaria Terminal Portuario Paracas S.A.<sup>5</sup> efectuó la entrega de la segunda etapa y el inicio formal de operaciones con una inversión de US\$ 249 millones, 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. Cabe indicar que, la inversión total se prevé en US\$ 300 millones.

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 postergó la adjudicación del puerto mediante la modalidad de iniciativa privada autofinanciada por un plazo de 30 años. Es de precisar que, el puerto cuenta con las condiciones de un proyecto 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 devengada por los tres niveles de gobierno (Central, Regional y Local) entre el 2011 y 2020 acumuló S/ 5 928 millones, registrándose en 2019 la mayor inversión histórica, ascendente a S/ 768 millones. En dicho periodo, el 46,6 por ciento fue ejecutado por el Gobierno Nacional, el 17,2 por ciento por el Gobierno Regional y el 36,2 por ciento restante por los municipios.

De otro lado, en 2020 se ejecutó una inversión total de S/ 553,8 millones, menor en 29,2 por ciento en relación al año previo, por efecto del COVID-19 y que devino en la

---

<sup>4</sup> Fuente: <https://energiminas.com/shougang-invertira-309-millones-en-construir-nuevo-puerto-y-22-5-millones-en-gastos-operativos/>

<sup>5</sup> Fuente: <https://portalportuario.cl/peru-reciben-obras-de-modernizacion-ejecutadas-por-terminal-portuario-paracas/>

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

### **SUCURSAL HUANCAYO**

---

paralización de las obras públicas durante el periodo estricto de cuarentena y en dificultades iniciales para restablecer la ejecución de las mismas.

Entre los principales proyectos que se ejecutaron en 2020, destacaron:

- En el Gobierno Nacional, “Creación del servicio educativo especializado para alumnos del 2do grado de secundaria de educación básica regular con alto desempeño académico de la región” con S/ 48,6 millones; “Ampliación del servicio de protección frente a inundaciones en los tramos críticos de los ríos Chico y Mantagente en los distritos de Alto Laran, Chincha Baja, El Carmen y Tambo de Mora; provincia de Chincha”, con un gasto devengado de S/ 38,0 millones; “Paquete 2, Obra 1: Rehabilitación de puente Chamorro y accesos” con S/ 16,7 millones devengados; “Instalación de banda ancha para la conectividad integral y desarrollo social de la región Ica ” con un gasto devengado de S/ 15,0 millones; y “Construcción de la autopista Chincha – Ica tramo Km 188+000 - Km 283+609 ” con un desembolso de S/ 13,2 millones.
- En el Gobierno Regional, “Control de desbordes e inundaciones en el río Ica y quebrada Cansas - Chanchajalla” con un devengado de S/ 30,7 millones; “Mejoramiento de la carretera departamental IC-114 tramo Km 292+200 (Estadio Guadalupe) - Km. 299+026.19 (El Álamo), provincia de Ica” con un gasto devengado de S/ 6,0 millones; “Recuperación de los servicios ecosistémicos de regulación hídrica en las micro cuencas del río San Juan, en los distritos de San Juan de Yanac, Chavín, San Pedro de Huacarpana y Huancano, provincias de Chincha y Pisco” con S/ 5,3 millones; “Reposición de equipamiento del hospital regional de Ica” con S/ 4,4 millones de devengado; y “Mejoramiento de la carretera departamental IC-111 (puente Vizcas) La Peña - La Capilla - LD con Ayacucho (AY-111 a Ocaña), distrito y provincia de Palpa” con S/ 4,1 millones devengados.
- A nivel de los gobiernos locales, “Rehabilitación del sistema de alcantarillado y mejoramiento de cajas de registro de las conexiones domiciliarias de agua potable en diversos sectores del distrito de Marcona, provincia de Nasca” con S/ 20,1 millones; “Mejoramiento del servicio de transitabilidad vial de la carretera vecinal desde Grocio Prado hasta el centro poblado Buena Vista del valle de Topará, distrito de Grocio Prado, provincia de Chincha” con S/ 17,2 millones de devengado; “Ampliación y mejoramiento del sistema de agua potable del distrito de El Ingenio, provincia de Nasca” con S/ 8,1 millones; “Mejoramiento y ampliación de la capacidad operativa de las máquinas y unidades vehiculares de la municipalidad del distrito de Pueblo Nuevo, provincia de Chincha” con S/ 4,8 millones; y “Construcción de pistas, veredas y sardineles en los centros poblados Santa Dominguita, Santa Matilde y Santa Petronila, en el distrito de Santiago, provincia de Ica” con S/ 3,6 millones devengados.

**Departamento de Estudios Económicos de la Sucursal Huancayo**  
**Sucursal Huancayo del BCRP**  
**Subgerencia de Sucursales**  
**Gerencia Central de Administración**  
**25 de agosto de 2021**