

CARACTERIZACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO¹

I. CARACTERÍSTICAS SOCIOECONÓMICAS

1. Ubicación geográfica

La superficie del departamento de Cusco es de 71 987 km² (5,6 por ciento del territorio nacional), constituyéndose en la quinta más extensa del Perú.

Este departamento se localiza en la parte sur-oriental del territorio nacional y limita con los departamentos de Junín y Ucayali por el norte, Madre de Dios y Puno por el este, Arequipa por el sur-oeste y Apurímac y Ayacucho por el oeste. Cusco, la ciudad capital, está ubicada a 3 399 m.s.n.m. El departamento de Cusco está dividido políticamente en 13 provincias y 112 distritos².

MAPA DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO



Fuente: Gobierno Regional de Cusco

¹ Participaron en la elaboración de este informe Víctor Chique, José Apaza y Juniors Sánchez.

² En el 2014, mediante la Ley N° 30265 se creó el distrito de Inkawasi, y mediante la Ley N° 30279, el distrito de Villa Virgen. En el 2015, mediante la Ley N° 5103-2015PE se creó el distrito de Megantoni y mediante la Ley N° 30349, el distrito de Villa Kintiarina.

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 a la ciudadela de “Machu Picchu”.

De acuerdo al arqueólogo Federico Kauffmann Doig, Machu Picchu es incuestionablemente una de las maravillas del mundo, que expresa el talento constructivo de los antiguos peruanos en armonía con el imponente paisaje de su entorno. Se desconoce el nombre que originalmente le correspondía, pero hay certidumbre que su construcción se remonta a la segunda mitad del siglo XV, cuando gobernaba el soberano Pachacútec.

Su función podría explicarse en el marco de un gran proyecto estatal dirigido a ampliar la frontera agraria en la comarca de Vilcabamba. Además de centro administrativo, debió ser sede de culto y de ceremonias destinadas a ganar la benevolencia del numen o divinidad que se presumía tenía dominio pleno sobre las alteraciones climáticas, como el fenómeno de El Niño, que estropeaba los cultivos y hacía asomar el fantasma del hambre.

La pulcritud de sus construcciones debe interpretarse como una forma de homenajear al Dios del Agua, materializado en los apus o montañas sagradas y a la Pachamama o Diosa Tierra, los donantes del sustento de los antiguos peruanos.

MONEDA ALUSIVA A MACHU PICCHU



Fuente: BCRP.

3. Población

Según el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), en 2017, la población del departamento de Cusco fue de 1 205 527 habitantes. Según provincias, Cusco fue la que concentró la mayor población (37,1 por ciento), seguido de La Convención (12,2 por ciento) y Canchis (7,9 por ciento); por otro lado, las de menor población fueron: Canas (2,7 por ciento), Paruro (2,1 por ciento) y Acomayo (1,9 por ciento). En la composición, el 50,5 por ciento de la población fueron mujeres y el 49,5 por ciento hombres. El crecimiento promedio anual de la población en el periodo intercensal 2007 y 2017, fue de 0,3 por ciento. La participación de la población de entre 0 a 29 años de edad disminuyó de 60,5

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL CUSCO

por ciento a 54,3 por ciento, mientras que, la proporción de la población adulta (de 60 a más años) aumentó de 8,7 por ciento en 2007 a 11,4 por ciento en 2017.

**CUADRO N° 1
CUSCO: SUPERFICIE Y POBLACIÓN 2017**

Provincia	Superficie (km ²)	Población
Cusco	617	447 588
La Convención	30 062	147 148
Canchis	3 999	95 774
Quispicanchi	7 565	87 430
Chumbivilcas	5 371	66 410
Calca	4 414	63 155
Urubamba	1 439	60 739
Espinar	5 311	57 582
Anta	1 876	56 206
Paucartambo	6 295	42 504
Canas	2 104	32 484
Paruro	1 984	25 567
Acomayo	948	22 940
Total	71 987	1 205 527

Fuente: INEI

4. Clima e hidrografía

La cordillera oriental de los Andes, que es la columna vertebral de este departamento, ha sido erosionada por los ríos que drenan agua hacia la selva. La cordillera forma tres cadenas de montañas que se orientan de sur-este a nor-oeste, ellas son: la de Vilcabamba, que se localiza al nor-oeste del territorio, define los sistemas hidrográficos del Urubamba y del Apurímac; la de Vilcanota, al nor-este del río Urubamba; y la de Paucartambo, que se levanta al este del río del mismo nombre, en la parte oriental del departamento y cerca al límite con el departamento de Madre de Dios.

Debido a la gran diversidad de pisos altitudinales, el departamento tiene una gran variedad de climas y paisajes fitogeográficos, lo que influye de manera importante en la actividad agricultura, asimismo, en la distribución de la población a lo largo del departamento. En las partes más bajas (menos de 2 000 m.s.n.m.) se presentan variados tipos de climas cálidos; en los pisos intermedios el clima es templado; y hacia las partes más altas (3 700 m.s.n.m. o más) predominan las temperaturas frías.

En general, se distingue un periodo seco con ausencia casi total de lluvias entre mayo y setiembre; el periodo lluvioso comienza en octubre, con mayores precipitaciones entre enero y marzo. La época más fría del año se registra entre la segunda quincena de junio y la primera de julio; contrariamente, entre diciembre y febrero el clima es más cálido y lluvioso.

5. Estructura económica

La dinámica de la economía cusqueña registró un crecimiento promedio anual de 7,1 por ciento durante el periodo 2008-2017, impulsado principalmente por una mayor actividad minera y de hidrocarburos. En 2017, Cusco aportó el 4,6 por ciento al Valor Agregado Bruto (VAB) nacional, ubicándose como la tercera economía después de Lima y Arequipa.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL CUSCO

La principal actividad económica fue la extracción de gas y minerales, que representó el 48,2 por ciento del VAB departamental, seguida de comercio (7,1 por ciento), construcción (6,5 por ciento), manufactura (5,1 por ciento), agricultura, ganadería, caza y silvicultura (4,6 por ciento), entre las principales.

CUADRO N° 2
CUSCO: VALOR AGREGADO BRUTO 2017
Valores a Precios Constantes de 2007
(Miles de nuevos soles)

Actividades	VAB	Estructura %	Crecimiento Promedio Anual 2008-2017
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	994 446	4,6	0,9
Pesca y Acuicultura	2 190	1/	11,0
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	10 397 420	48,2	11,0
Manufactura	1 104 008	5,1	-1,5
Electricidad, Gas y Agua	261 069	1,2	9,3
Construcción	1 409 188	6,5	7,8
Comercio	1 541 962	7,1	5,3
Transporte, Almacén., Correo y Mensajería	908 254	4,2	6,9
Alojamiento y Restaurantes	905 587	4,2	6,2
Telecom. y otros Serv. de Información	511 381	2,4	12,0
Administración Pública y Defensa	850 313	3,9	5,4
Otros Servicios	2 693 708	12,5	4,6
Valor Agregado Bruto	21 579 526	100,0	7,1

1/ Menos de 0,1 por ciento

Fuente: INEI

Elaboración: BCRP, Sucursal Cusco. Dpto de Estudios Económicos

La Población Económicamente Activa (PEA) ascendió a 777 211 personas, el cual representó el 4,5 por ciento de la PEA nacional en 2017. Según condición, la PEA ocupada departamental representó el 97,2 por ciento del total y la PEA desocupada el 2,8 por ciento³.

Por otro lado, en el departamento se registraron 74 158 empresas formales en 2017, de las cuales 72 771 fueron clasificadas como microempresas, 1 265 pequeñas empresas, 102 grandes empresas y 20 medianas empresas⁴.

II. EVOLUCIÓN DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA

1. Agropecuario

El sector agropecuario se contrajo 4,1 por ciento con respecto al 2016, explicado por la menor producción agrícola (-4,7 por ciento), asociado a la menor producción de cacao (-19,3 por ciento) y café (-12,4 por ciento), principalmente. La actividad agropecuaria contribuyó el 4,6 por ciento al VAB departamental en el año 2017, siendo la quinta actividad más importante.

³ Sistema de Información Regional para la Toma de Decisiones (SIRTOD), INEI.

⁴ Oficina de Estudios Económicos. Ministerio de la Producción.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

SUCURSAL CUSCO

Debido a la variada geografía con que cuenta, en el departamento existe una diversidad de cultivos, como las que se desarrollan en las partes altas como la papa, haba, quinua, y otros; en zonas intermedias el maíz; y las zonas de selva como el café y cacao.

Este sector se caracteriza ampliamente por el uso de la tecnología tradicional. Existen algunos casos particulares en el que se vienen incorporando tecnologías avanzadas, sin embargo, los rendimientos todavía son inferiores al resto del país. La agricultura de la zona es en su mayoría de secano, lo que significa que está determinado por las condiciones climáticas. Asimismo, la producción en minifundios no permite producir grandes volúmenes y de calidad como las que demandan los mercados. Estos aspectos vienen limitando el desarrollo del sector en el departamento.

De acuerdo con los dos últimos Censos Nacionales Agropecuarios (CENAGRO), el número de unidades agropecuarias en el departamento pasó de 146 437 unidades en 1994 a 174 555 unidades en el año 2012, mostrando un crecimiento intercensal de 19,2 por ciento.

Papa

La producción de papa se incrementó en 5,1 por ciento en 2017, con ello, su participación ascendió al 25,6 por ciento del VAB del subsector agrícola (2,6 puntos porcentuales más que el año anterior). Este incremento estuvo asociado a las mayores áreas sembradas. A nivel nacional, Cusco aportó el 8,1 por ciento a la producción nacional de papa.

Café

El café es el segundo producto agrícola más importante del Cusco. En el año 2017, su producción decreció 12,4 por ciento, representando el 18,6 por ciento del VAB del subsector agrícola departamental (menor en 1,5 puntos porcentuales con respecto al 2016). Esta disminución se debió a los efectos negativos de la roya amarilla. En el ámbito nacional, la producción departamental representó el 7,7 por ciento del total nacional.

La caficultura se ha desarrollado en el Cusco en virtud de los pisos ecológicos que existen en la provincia de La Convención, en donde la producción de café es óptima, entre los 600 y 2 700 m.s.n.m. El café es el principal cultivo de exportación del departamento.

Maíz amiláceo

La producción de maíz amiláceo aumentó 2,9 por ciento en 2017, y representó el 11,0 por ciento del VAB del subsector agrícola del Cusco, un punto porcentual mayor que el año previo. El departamento es el principal productor de este cultivo, en 2017 aportó el 22,7 por ciento a la producción agregada nacional.

El cultivo de este producto se realiza mayormente en la zona del Valle Sagrado (provincias de Calca y Urubamba), en donde los niveles de rendimiento superan ampliamente el promedio nacional.

2. Pesca y acuicultura

La actividad pesquera y acuícola del departamento es variada en especies debido a las características geográficas que comprende, sierra y selva; no obstante, la extracción y producción son en menores cantidades, en general destinadas para autoconsumo. Resalta en el departamento la captura de pejerrey y producción de trucha.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

SUCURSAL CUSCO

Respecto a la actividad acuícola, su desarrollo es incipiente, en los últimos años se vienen implementando proyectos públicos de fortalecimiento de esta actividad, y conjuntamente con las iniciativas privadas, se han logrado establecer granjas para la crianza de trucha en las cuencas y micro cuencas del río Apurímac y Vilcanota, no obstante, su nivel de producción todavía es baja. La acuicultura del pejerrey se desarrolla principalmente y de manera extensiva en las lagunas de Pomacanchi y Asnacocho (provincia de Acomayo).

3. Extracción de gas y minerales

La extracción de gas y minerales decreció 3,4 por ciento en 2017; es la actividad más importante y contribuyó con el 48,2 por ciento al Valor Agregado Bruto (VAB) departamental, contribución menor en un punto porcentual con respecto al año anterior.

Minería

La producción minera disminuyó 3,5 por ciento interanual en 2017, debido a una menor extracción de cobre (-7,5 por ciento).

Las operaciones mineras más importantes en la región son Antapaccay (US\$ 1 500 millones de inversión) y Constancias (US\$ 1 700 millones de inversión y 15,3 años de vida útil), que entraron en producción comercial el 2013 y 2015, respectivamente; ambas extraen el mineral de minas a cielo abierto y cuentan con modernas plantas de concentrados de cobre. Antapaccay tiene sus operaciones en la provincia de Espinar y Constancia en la provincia de Chumbivilcas.

En 2017, la producción de Antapaccay disminuyó 6,7 por ciento, hasta 206 493 TMF de concentrado de cobre, aportando el 8,4 por ciento a la producción nacional. Y Constancia disminuyó su producción en 8,7 por ciento, produciendo 121 780 TMF de concentrado y contribuyendo el 5,0 por ciento a la producción nacional.

Por su relevancia, la inversión minera, según datos del Ministerio de Energía y Minas (MINEM), ascendió a US\$ 386,7 millones en 2017, mayor en 34,8 por ciento al registrado en el año 2016, representando el 9,8 por ciento de la inversión minera nacional. Por otro lado, el empleo generado ascendió a 7 833 empleos directos.

Según el Anuario Minero 2017, elaborado por el Ministerio de Energía y Minas, las reservas probadas de cobre ascienden a 2 962 miles de TM, de oro a 1 496 miles de onzas finas, de plata a 15 612 miles onzas finas, de zinc a 20 mil TM, de plomo a 28 mil TM y de molibdeno a 52 mil TM.

Hidrocarburos

La producción de hidrocarburos se redujo 5,2 por ciento en 2017, estuvo explicada por una menor producción de gas natural (-7,1 por ciento) y líquido de gas natural (-4,2 por ciento), en ambos casos, la producción cayó por la menor producción del Lotes 88 por un menor consumo interno y el Lote 56 por menores exportaciones.

El gas de Camisea es uno de los recursos energéticos más importantes descubiertos en el país, ubicado en la zona de selva sur de la provincia de La Convención. Las reservas probadas de gas natural y líquidos de gas natural al 31 de diciembre de 2016, se han estimado en 13,5 trillones de pies cúbicos (TPC) y 708,0 millones de barriles estándar

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

SUCURSAL CUSCO

(MMSTB), respectivamente⁵. En 2014, Repsol inició las operaciones de extracción de gas natural y líquidos de gas natural del Lote 57.

4. Manufactura

En 2017, la manufactura disminuyó 0,3 por ciento con respecto al año anterior, y contribuyó con el 5,1 por ciento al VAB de Cusco. En esta actividad destaca la presencia de la empresa cervecera Backus, en cuya planta cervecera se produce diferentes marcas como: Cristal, Pilsen Callao, Cusqueña Dorada, Cusqueña Trigo y Abraxas; con una producción anual de 0,74 hl⁶; la planta embotelladora de Arca Continental – Lindley que atiende a los mercados de la sierra y selva sur; y la empresa Industrias Cachimayo S.A.C., subsidiaria de Yura S.A., que destaca como único fabricante de nitrato de amonio en el Perú y ha logrado colocar su producción en los grandes centros mineros. A las anteriores empresas se suman algunas embotelladoras de agua, bebidas gasificadas, pequeñas empresas agroindustriales de transformación de productos agrícolas (quinua, kiwicha, trigo, cebada, cacao, achiote, café, etc.) y artesanías en general.

Según el Directorio de Empresas Industriales 2017, elaborado por el Ministerio de la Producción, de los 5 715 establecimientos activos, el 98,6 por ciento son consideradas microempresas, el 1,4 por ciento pequeñas empresas y el 0,1 por ciento medianas y grandes empresas.

La distribución del total de empresas manufactureras según CIU, indicó que la actividad económica que concentró el mayor número de empresas, ha sido la elaboración de alimentos y bebidas (1 138 empresas), seguida por productos metálicos (1 037), fabricación de muebles (937), manufactura de la madera (647), edición e impresión (623), productos textiles (498) y prendas de vestir (365), entre las principales actividades económicas manufactureras del departamento.

5. Turismo

En el año 2017, el número de arribos a los establecimientos de hospedaje ascendió a 3,3 millones de personas, mostrando un crecimiento de 1,4 por ciento con respecto a 2016, explicado por una mayor llegada de turistas extranjeros (6,4 por ciento), siendo contrarrestada por una menor llegada de visitantes nacionales (-6,3 por ciento). El principal atractivo, el santuario histórico de Machupicchu registró la visita de 1,3 millones de personas, número menor en 0,8 por ciento con respecto al año anterior. Esta actividad ha sido afectada por conflictos sociales que bloquearon las vías de comunicación.

El departamento de Cusco posee una gran oferta turística: centros arqueológicos, centros culturales, étnicos, paisajísticos, naturales, la visita a comunidades campesinas (culturas vivas) y termalismo. Estos recursos le han permitido al departamento posicionarse como el principal destino turístico a nivel nacional.

6. Transportes y comunicaciones

La infraestructura es un factor fundamental para el crecimiento sostenible y el desarrollo de una economía, al permitir un mejor aprovechamiento de las ventajas comparativas, lo que se traduce en una mejora en la distribución de los ingresos y por consiguiente en la reducción de la pobreza. En tal sentido, con el fin de consolidar el crecimiento que

⁵ Libro Anual de Reservas de Hidrocarburos, al 31 de diciembre de 2016.

⁶ <http://backus.pe/nosotros/plantas-y-distribuidoras/plantas/planta-cusco/>

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL CUSCO

experimenta la región se hace necesario promover la inversión privada en aeropuertos, infraestructura vial y telecomunicaciones.

Según el Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC), al 2017 la infraestructura de transporte en el departamento de Cusco está compuesta por lo siguiente:

- Infraestructura vial: cuenta con 1 897,1 kilómetros de carretera de la red vial nacional (80,8 por ciento pavimentada); 2 919,6 kilómetros de red vial departamental (19,4 por ciento pavimentada) y 10 708,7 kilómetros de red vial vecinal (1,2 por ciento pavimentada).
- Infraestructura aérea: este tipo de infraestructura está constituido por un aeropuerto, 18 helipuertos y 7 aeródromos. El Aeropuerto Internacional Alejandro Velasco Astete, ubicado en la ciudad del Cusco, cuenta con una pista asfaltada de 3 400 metros de largo por 45 de ancho, un terminal de pasajeros de dos pisos y una Torre de Control de cinco pisos con 12,5 metros de altura⁷; y es administrado por la Corporación Peruana de Aviación Comercial (CORPAC S.A.). Asimismo, de los 18 helipuertos, 17 se encuentran en el distrito de Echarati (provincia de La Convención), en su mayoría son administrados por las empresas que extraen el gas de Camisea. Y de los 7 aeródromos, 5 están en Echarati, uno en Kosñipata (provincia de Paucartambo) y uno en Yauri (provincia de Espinar).
- Infraestructura ferroviaria: el Ferrocarril del Sur se ha otorgado en concesión a Ferrocarril Trasandino y es operado por Perú Rail e Inca Rail; esta vía comunica al departamento de Cusco con los departamentos de Arequipa y Puno. Entre la Raya, límite con Puno, y la Ciudad de Cusco existen aproximadamente 180 kilómetros, y entre Cusco y la Hidroeléctrica de Machupicchu existen 141 kilómetros, lo que hace un total de 321 kilómetros de línea férrea en el departamento.
- Infraestructura en telecomunicaciones⁸: en el departamento se registró 64 620 líneas en servicio de telefonía fija y 982 074 de telefonía móvil. La densidad en telefonía fija llegó a 4,9 líneas en servicio por cada 100 habitantes en 2017.

7. Sistema financiero

El grado de intermediación financiera se ha incrementado en el periodo 2008-2017. El ratio Crédito/Valor Agregado Bruto de Cusco aumentó de 10,4 a 19,6 por ciento, acompañando al crecimiento de la economía del departamento.

⁷ www.corpac.gob.pe

⁸ Organismo Supervisor de Inversión Privada en Telecomunicaciones.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

SUCURSAL CUSCO

CUADRO N° 3
CUSCO: INDICADORES DEL SISTEMA FINANCIERO 1/

Indicador	2008	2017
Depósitos Cusco/Depósitos Perú (%)	1,4	1,7
Crédito Cusco/Credito Perú (%)	1,2	1,8
Crédito Cusco /VAB Cusco (%)	10,4	19,6
Número de oficinas	56	177
Banca múltiple	24	57
Instituciones no bancarias	32	120

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

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Elaboración: Departamento de Estudios Económicos, BCRP Sucursal Cusco.

El número de oficinas del sistema financiero mostró un incremento de 121 oficinas, al aumentar de 56 en 2008 a 177 oficinas en el año 2017. Las instituciones no bancarias fueron las que abrieron más oficinas (88 oficinas).

8. Sistema privado de pensiones

El número de afiliados activos al Sistema Privado de Pensiones alcanzó 235 579 personas a diciembre de 2017, mostrando un crecimiento de 6,5 por ciento en el periodo 2008-2017. La cobertura del Sistema Privado de Pensiones fue de 30,3 por ciento de la PEA en el año 2017.

III. INVERSIÓN

1. Inversión Privada

El departamento cuenta con reservas importantes de minerales, en línea con ello, según el MINEM, al 31 de octubre de 2018, la cartera de proyectos de construcción de mina 2018 comprende tres proyectos por un monto de US\$ 2 226 millones. A nivel nacional esta cartera asciende a US\$ 59 134 millones. Los proyectos departamentales son:

El proyecto Integración Coroccohuayco de cobre y oro, de la compañía minera Antapaccay, en la provincia de Espinar, por una inversión de US\$ 590 millones. Este proyecto se encuentra en la etapa de factibilidad. La construcción se iniciaría en 2019 y el inicio de la operación está prevista para el 2022.

El proyecto AZOD (yacimientos Acha y Yanque) de zinc, de Zincore Metals Inc., por un monto de US\$ 345,5 millones, en la provincia de Paruro, el cual está en la etapa de pre-factibilidad, no contempla aún fecha de inicio de construcción.

El proyecto cuprifero Quechua, de la Compañía Minera Quechua, por un monto de inversión de US\$ 1 290 millones, ubicado en la provincia de Espinar. Este proyecto se encuentra en etapa de factibilidad. La empresa viene realizando exploraciones en la zona y trabajando en el aspecto social y ambiental del proyecto.

En hidrocarburos, el proyecto Camisea es uno de los más importantes en el país, que comprende la explotación, el transporte y la distribución de gas. Según Pluspetrol, las inversiones del Consorcio Camisea habrían alcanzado US\$ 3 722 millones en 2014⁹. El

⁹ www.andina.com.pe

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL CUSCO

consorcio culminó, con una inversión de US\$ 537 millones entre 2009 y 2012, la ampliación de la capacidad de procesamiento de las plantas de Malvinas y Pisco de 1 300 a 1 820 MMPCD de gas húmedo y de 85 000 a 120 000 barriles por día, respectivamente. El plan de inversiones para el 2013-2015 ascendió a más de US\$ 600 millones, que se enfocó en actividades de exploración de los lotes 56 y 88, con el propósito de incrementar el nivel de reservas probadas, se invirtió US\$ 420 millones en exploraciones del Lote 56 y US\$ 190 millones en el Lote 88. Se tenía previsto invertir cerca de US\$ 480 millones en exploraciones en el Lote 88 hasta el año 2016, sin embargo, estas se han postergado. Por su parte, la empresa Repsol¹⁰ ha realizado una inversión superior a los US\$ 1 000 millones, para la puesta en marcha del campo Sagari y la planta de compresión de la base Nuevo Mundo, en el Lote 57.

Asimismo, la empresa China National Petroleum Corporation (CNPC) realizará una inversión de más de US\$ 4 400 millones en el desarrollo del Lote 58. Esta inversión comprende: permisos y licencias (US\$ 216 millones), construcción, perforación (10 pozos de desarrollo) y producción (US\$ 1 717 millones), operación (US\$ 2 400 millones) y el costo de abandono por el yacimiento de los pozos (US\$ 70 millones). El proyecto busca sinergias de producción con los lotes que ya producen en la zona de Camisea.

Por otro lado, las iniciativas para masificar el uso del gas natural han sido diversas. En 2008, se planteó el proyecto de Gaseoducto Kuntur por US\$ 1 334 millones. Posteriormente, en el año 2014 se concesionó el proyecto Gaseoducto Sur Peruano a las empresas Odebrecht y Enagás, por un monto de US\$ 7 328 millones, concesión que fue anulada. Actualmente, Proinversión tiene en cartera el proyecto Masificación del uso de Gas Natural para el Centro y Sur del Perú; este consiste en el diseño, financiamiento, construcción, operación, mantenimiento de sistemas de distribución de gas natural por red de ductos en siete regiones del centro-sur del país (Ucayali, Junín, Huancavelica, Ayacucho, Apurímac, Cusco y Puno)¹¹, el monto referencial de inversión asciende a US\$ 400 millones.

La construcción de la línea de transmisión 220 kv Tintaya – Azángaro tendrá una longitud de 128 km entre Cusco y Puno, y fue adjudicado el 30 de noviembre de 2017 a la empresa Red Eléctrica del Sur S.A. (Redesur) bajo la modalidad de proyecto integral, es decir, que el adjudicatario se encargará del diseño, financiamiento, construcción operación y mantenimiento de la línea de transmisión que conectará ambas subestaciones; así como, la ampliación y modernización de estas. Demandará un monto de inversión de US\$ 45,5 millones y un costo de operación y mantenimiento de US\$ 334,5 millones con un periodo de concesión de 30 años.

La Central Térmica de Quillabamba consiste en la construcción de una planta termoeléctrica de 200 MW de capacidad, con una inversión de US\$ 180 millones, cuya convocatoria continúa para la adjudicación de la buena pro por parte de ProInversión.

El Ministerio de Transporte y Comunicaciones encomendó, en 2010, a la Agencia de Promoción de la Inversión Privada (PROINVERSIÓN) el proceso de promoción para transferir al sector privado, a modo de Asociación Público-Privada, la construcción y operación del nuevo Aeropuerto Internacional de Chinchero – Cusco. Dicha concesión fue otorgada al consorcio Kuntur Wasi, el cual se encuentra en proceso de arbitraje, tras la cancelación del contrato. Por su parte, el MTC, adquirió los terrenos para la zona de amortiguamiento y acceso al aeropuerto (sección inversión pública). En diciembre de 2018, el Presidente de la República firmó el contrato para dar inicio en una primera fase al movimiento de tierras (diciembre 2018 – setiembre 2019), y en una segunda fase la

¹⁰ <https://www.repsol.pe/es/sala-prensa/notas-prensa/repsol-inaugura-peru-proyecto-produccion-hidrocarburos-lote-57.cshtml>

¹¹ <https://www.proyectosapp.pe/modulos/JER/PlantillaProyecto.aspx?ARE=0&PFL=2&JER=8017&SEC=22>

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

SUCURSAL CUSCO

revisión del expediente técnico, ejecución de obra y la operación del aeropuerto. La inversión estimada asciende a S/ 600 millones en los próximos tres años.

En educación, está la construcción, implementación, mantenimiento y operación de 4 colegios de alto rendimiento (COAR) en las regiones de Junín, Pasco, Huancavelica y Cusco. El monto de inversión asciende a US\$ 86 millones. Actualmente este proyecto se encuentra en fase de formulación.

En el sector turismo durante 2016-2018, destaca, la construcción del proyecto hotelero Four Points by Sheraton ubicado en el centro de la ciudad de Cusco, demandará una inversión de US\$ 22 millones, el cual a la fecha se encuentra paralizado. Asimismo, está la edificación del Hotel Aylli Sumaq Eco Lodge, Med Spa y Casino que estaría ubicado en el Valle Sagrado, Urubamba, cuyo monto de inversión ascendería a más de US\$ 30 millones, y la cadena francesa Accor Hotels construirá un Hotel Boutique MGallery, ubicado en el Valle Sagrado, el cual demandará una inversión de US\$ 26 millones y su apertura está prevista para el año 2018.

2. Inversión Pública

La inversión pública en Cusco, entre 2010 y 2018-11, ascendió a S/ 27 959 millones, del cual el 52,9 por ciento fue ejecutado por los Gobiernos locales, seguido por el Gobierno nacional (31,4 por ciento) y el Gobierno regional (15,7 por ciento).

De la inversión pública realizada hasta noviembre de 2018, destaca lo invertido por los Gobiernos locales en estudios de pre-inversión (S/ 26,5 millones), fortalecimiento institucional (S/ 26,0 millones), mejoramiento de centros educativos (US\$ 24,0 millones), y apoyo a la producción agropecuaria (S/ 24,0 millones); en el Gobierno nacional destacan Concesiones Viales (S/ 198,6 millones), rehabilitación y mejoramiento de la carretera Patahuasi, Yauri, Sicuani (S/ 93,3 millones), y mejoramiento y ampliación del servicio aeroportuario en la región Cusco mediante el nuevo aeropuerto internacional de Chinchero (S/ 89,4 millones); y en el Gobierno regional el mejoramiento de la carretera Huancarani - Paucartambo de la provincia de Paucartambo (S/ 46,8 millones), y la ampliación y mejoramiento del servicio de protección y gestión de riesgos contra inundaciones en 38 km del cauce del río Huatanay en las provincias de Cusco y Quispicanchi (S/ 29,9 millones).

En los últimos años, la ejecución de los proyectos por la modalidad de obras por impuestos está siendo importante en la región. Entre 2013 y 2017, se ejecutó proyectos por S/ 345,4 millones; principalmente en las provincias de Espinar (20,0 por ciento del total), Echarati (12,0 por ciento), Santiago de Cusco (12,0 por ciento) y San Sebastián (10,0 por ciento). Hasta noviembre del 2018, se registró proyectos por S/ 79,9 millones para ser ejecutados mediante esta modalidad. Resalta el proyecto de creación e implementación del camal municipal de Espinar (S/ 20,6 millones), por parte de la minera Antapaccay; y el mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable, alcantarillado, planta de tratamiento de la capital de Colquepata en la provincia de Paucartambo (S/ 19,4 millones), por parte de empresa Ferreyros S.A.

Departamento de Estudios Económicos de la Sucursal Cusco
Sucursal Cusco del BCRP
Subgerencia de Sucursales
Gerencia Central de Administración
07 de diciembre de 2018