

CARACTERIZACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE APURÍMAC¹

I. CARACTERÍSTICAS SOCIOECONÓMICAS

1. Ubicación geográfica

El departamento de Apurímac cubre una superficie de 20 896 km² que representa el 1,6 por ciento del territorio nacional. Está constituido por 7 provincias y 84 distritos; siendo la provincia de Aymaraes la más extensa, que cubre el 20,2 por ciento de la superficie territorial del departamento. Las ciudades principales son Abancay (capital) y Andahuaylas, las que conforman el eje de desarrollo económico del departamento.

Apurímac está ubicado en el sur este de los Andes centrales del Perú, su territorio es uno de los más accidentados del país. Limita por el norte con los departamentos de Ayacucho y Cusco, por el nor-oeste, oeste y el sur-oeste con el departamento de Ayacucho, por el nor-este, este y sur-este con el departamento de Cusco y por el sur con Arequipa.

GRÁFICO N° 01
MAPA DEL DEPARTAMENTO DE APURÍMAC



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

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

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

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL CUSCO

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 monumento “Piedra de Saywite”.

Según el arqueólogo Luis G. Lumbreras Salcedo, este monumento se encuentra dentro de un adoratorio ubicado a pocos kilómetros al norte de la ciudad de Abancay, en los terrenos conocidos como Cuncacha o Saywite. De acuerdo con la información disponible, es de la época incaica y fue construido en el siglo XV o poco antes. Es uno de los santuarios más complejos y hermosos del Perú antiguo.

En el adoratorio, la Piedra de Saywite destaca como una gran fuente labrada en piedra, con imágenes esculpidas de la tierra y sus habitantes: seres humanos y animales, entre los que se aprecian pumas, serpientes, sapos y monos. La fuente incluye terrazas agrícolas y canales de riego con tazas a modo de pozas, desde donde se desprenden flujos de agua que discurren por todo el mundo. Está en la cima de una pirámide artificial rodeada de otros finos altares labrados y muros de estilo Inca.

MONEDA ALUSIVA A LA “PIEDRA DE SAYWITE”



Fuente: BCRP.

3. Población

Según el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), la población departamental para el año 2017 asciende a 405 759 habitantes (representa el 1,4 por ciento del total nacional). El 50,5 por ciento son mujeres y el 49,5 por ciento son varones. Entre 2008 y 2017, la población creció a una tasa promedio anual de 0,04 por ciento, menor al nacional (0,7 por ciento).

En 2017, las provincias con mayor población son: Andahuaylas (35,1 por ciento), Abancay (27,2 por ciento), Cotabambas (12,5 por ciento) y Chincheros (11,2 por ciento).

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

SUCURSAL CUSCO

CUADRO N° 1
APURÍMAC: SUPERFICIE Y POBLACIÓN 2017

Provincia	Superficie (km ²)	Población
Abancay	3 447	110 520
Andahuaylas	3 987	142 477
Antabamba	3 219	11 310
Aymaraes	4 213	24 307
Cotabambas	2 613	50 656
Chincheros	2 613	45 247
Grao	2 175	21 242
Total	22 266	405 759

Fuente: INEI

4. Clima e hidrografía

El clima es variado de acuerdo a la altitud. Es cálido y húmedo en los cañones profundos de Apurímac, Pampas y Pachachaca; templado y seco en las altitudes intermedias; frío y sequedad atmosférica en la alta montaña; gélida en las cumbres nevadas. La variación de la temperatura es muy significativa y aumenta con la altitud, así por ejemplo, en Antabamba, a 3 636 m.s.n.m. en octubre las temperaturas diurnas llegan hasta 25°C y en las noches descienden hasta 3°C; en el mes de junio (invierno austral) las temperaturas diurnas llegan a 20,2°C y en las noches bajan a 0,6°C.

Los principales ríos que surcan el territorio apurimeño son: Apurímac, Pampas, Pachachaca, Vilcabamba y Santo Tomás; estos tienen una orientación general de sur a norte; a la vez que existen numerosos riachuelos que contribuyen al incremento del caudal de los ríos principales.

5. Estructura económica

Según cifras del INEI, en 2017, Apurímac aportó 1,7 por ciento al Valor Agregado Bruto (VAB) nacional, superando el aporte que tuvo en 2015 y 2016; este incremento en la producción permitió a la región pasar del lugar 22 al 15, en el tamaño de las economías departamentales. En el periodo 2008-2017, Apurímac mostró una tasa de crecimiento promedio anual de 15,5 por ciento.

La estructura productiva departamental ha cambiado considerablemente a partir de 2016, debido a que el sector minero creció 1 307,7 por ciento en ese año por el inicio de la producción comercial de la minera Las Bambas. Tal es así que, en 2017, el sector minero llegó a representar el 67,4 por ciento, seguido por construcción con 6,7 por ciento, agropecuario con 5,5 por ciento, administración pública y defensa con 3,9 por ciento, y comercio con 3,1 por ciento, entre los principales.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ
SUCURSAL CUSCO

CUADRO N° 2
APURÍMAC: VALOR AGREGADO BRUTO 2017
Valores a precios constantes de 2007
(miles de soles)

Actividades	VAB	Estructura %	Crecimiento Promedio Anual 2008-2017
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	422 000	5,5	4,9
Pesca y Acuicultura	468	1/	3,2
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	5 194 003	67,4	25,9
Manufactura	92 180	1,2	2,2
Electricidad, Gas y Agua	43 939	0,6	8,0
Construcción	518 877	6,7	15,3
Comercio	236 120	3,1	5,0
Transporte, Almacen., Correo y Mensajería	77 611	1,0	4,7
Alojamiento y Restaurantes	64 398	0,8	5,6
Telecom. y otros Serv. de Información	54 603	0,7	12,0
Administración Pública y Defensa	300 181	3,9	5,5
Otros Servicios	706 288	9,2	5,9
Valor Agregado Bruto	7 710 668	100,0	15,5

1/ Menos de 0,1 por ciento

Fuente: INEI

Elaboración: BCRP, Sucursal Cusco. Dpto de Estudios Económicos

En cuanto a sus potencialidades, Apurímac es uno de los departamentos que cuenta con grandes reservas mineras, por albergar yacimientos de cobre, plata y oro.

La población Económicamente Activa (PEA), en 2017, fue de 263 246 personas, el 98,2 por ciento pertenece a la PEA ocupada y el 1,8 por ciento a la PEA desocupada².

En 2017, se registraron 17 053 empresas formales, de los cuales 17 031 son Mipyme³.

II. EVOLUCIÓN DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA

1. Agropecuario

En 2017, la actividad agropecuaria contribuyó con el 5,3 por ciento al VAB departamental, siendo la tercera actividad más importante del departamento.

La actividad agrícola se desarrolla en su mayoría con tecnología tradicional, sólo en algunas zonas la adopción de nuevas tecnologías ha permitido mejorar los niveles de producción y rendimientos de los cultivos. Mientras que, la comercialización de los productos agrícolas demanda la mejora de la infraestructura vial intradepartamental, la cual viene restringiendo el intercambio y la rápida movilización de estos productos, desde la chacra hacia los mercados.

Y según el IV Censo Nacional Agropecuario 2012 (CENAGRO), se registró un aumento de unidades agropecuarias del 19,1 por ciento, respecto al III CENAGRO de 1994, al incrementarse de 68 482 a 81 590 unidades agropecuarias (con tierras).

² Sistema de Información Regional para la Toma de Decisiones (SIRTOD) – INEI.

³ Oficina de Estudios Económicos, Ministerio de la Producción.

Papa

La papa es el cultivo más importante en la agricultura departamental, en 2017 representó el 48,2 por ciento del Valor Bruto de la Producción (VBP) agrícola departamental y 41,4 por ciento del VBP del sector agropecuario; su producción registró un crecimiento de 2,5 por ciento con relación a 2016, esto se debió a una mayor superficie sembrada (mayor que la campaña anterior en 14,6 por ciento). Con respecto a la producción nacional, en 2017, la producción de Apurímac representó el 8,6 por ciento del total.

Maíz amiláceo

En 2017, la producción de maíz amiláceo representó el 13,0 por ciento del VBP agrícola, mayor al reportado en 2016 (12,7 por ciento); esto como consecuencia de un incremento en la producción de 11,5 por ciento interanual. En 2016, la producción de Apurímac representó el 15,2 por ciento de la producción nacional.

Frijol grano seco

La producción de frijol grano seco constituyó el 3,9 por ciento del VBP agrícola departamental en 2017, aumentando 0,5 de punto porcentual respecto a 2016. En el año 2017, la producción departamental contribuyó con el 9,9 por ciento a la producción nacional.

2. Pesca

La contribución del sector pesca al VAB departamental fue mínimo en 2017 y no ha mostrado cambios en los últimos años.

La actividad pesquera se sustenta en el potencial hídrico que tiene el departamento (ríos, riachuelos, lagunas, afluentes, manantiales). Entre las especies que habitan en el departamento están: la trucha arco iris, el pejerrey y la carpa; mayormente.

La actividad pesquera (extracción o producción) mayormente es una actividad complementaria a la actividad agropecuaria. Los recursos extraídos o producidos constituyen una parte de la dieta de la población.

En el departamento se está impulsando la implementación de la crianza de trucha⁴, con el objetivo de aprovechar la disponibilidad de las fuentes hídricas. Las ciudades de Andahuaylas y Abancay constituyen los principales mercados para la venta de trucha.

3. Minería

La producción minera se incrementó 36,8 por ciento en 2017, después de un aumento considerable en 2016, tanto es así que su participación alcanzó el 67,4 por ciento del VAB, superior al registrado en 2016 (60,9 por ciento del VAB), convirtiéndose en la actividad económica más importantes del departamento.

La minera de cobre Las Bambas, con el inicio de su etapa de producción comercial, en 2017 se posicionó como la segunda productora de cobre más grande del país. La producción departamental de concentrados totalizó 452 950 TMF en 2017, contribuyendo con el 18,5 de la producción nacional de cobre (2 445 585TMF).

⁴ El gobierno regional mediante proyectos y el ente rector (PRODUCE) mediante asistencia técnica y desarrollo de capacidades, y el Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero (FONDEPES).

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

SUCURSAL CUSCO

Las Bambas está ubicada en las provincias de Cotabambas y Grau, al sudeste del departamento de Apurímac; se estima que en los cinco primeros años se producirán más de 2 millones de toneladas de cobre en concentrado⁵.

En el departamento, según el Ministerio de Energía y Minas⁶ las reservas de cobre estimadas en 2017 ascienden a 5,9 millones TMF, de los cuales 2,4 millones TMF son probables y 3,5 millones TMF son probadas. La cartera de proyectos asciende a US\$ 11 123 millones.

Por otro lado, según el Ministerio de Energía y Minas, en 2017 las inversiones mineras en el departamento alcanzaron los US\$ 173,2 millones, que representó el 4,4 por ciento de la inversión minera en el país. El empleo directo generado por la minería ascendió a 11 374 empleos, mayor en 9,1 por ciento, respecto al año 2016.

4. Manufactura

La actividad manufacturera está concentrada principalmente en las ciudades de Abancay y Andahuaylas. Su escaso desarrollo se debe a lo agreste de la geografía departamental, que restringe la accesibilidad.

De las empresas manufactureras, resaltan las que se dedican a la producción de licores derivados de miel, coca y caña de azúcar (aguardiente), principalmente en la provincia de Andahuaylas (distritos Chicmo y Talavera) y Chincheros (distrito Uripa); los productores lácteos, de panadería, elaboración de manjares, mermeladas y tallarines en la provincia de Abancay y Andahuaylas⁷. Estas empresas se desarrollaron en base a la transformación de los productos de la zona.

Según el Ministerio de la Producción, en 2017, de las 1 285 empresas manufactureras registradas en el departamento, el 98,7 por ciento son microempresas, el 1,2 por ciento son pequeñas empresas y 0,1 por ciento medianas empresas. Las provincias como Abancay y Andahuaylas concentran el 45,7 y 33,9 por ciento del total, respectivamente.

En la distribución del total de empresas manufactureras según División CIIU, resaltó la fabricación de productos metálicos (253 empresas), alimentos y bebidas (244 empresas), producción de muebles (244 empresas), edición e impresión (210 empresas), manufactura de madera y productos de madera (104 empresas) y productos textiles (61 empresas), entre las principales actividades económicas manufactureras del departamento.

5. Turismo

La actividad turística en el departamento es todavía limitado. No obstante, como consta en el Plan de Desarrollo Regional Concertado de Apurímac, este sector cuenta con diversos atractivos turísticos (conjuntos arqueológicos, iglesias, puentes coloniales, baños termales y deportes de aventura), diversidad ecológica y paisajística; el cual aunado a su ubicación geográfica estratégica con respecto al circuito turístico del sur, muestra un potencial interesante para su desarrollo.

Entre los principales atractivos turísticos se tiene: el Cañón del Apurímac; los complejos arqueológicos de Saywite, Curamba, Sondor, Muyumuyu; el Santuario Nacional de Ampay; la Laguna de Pacucha; los baños termomedicinales de Pincahuacho y el templo colonial de

⁵ Informe de Sostenibilidad 2016 – Las Bambas.

⁶ Anuario Minero 2016, Ministerio de Energía y Minas.

⁷ Plan de Desarrollo Regional Concertado - Apurímac (2017-2021)

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL CUSCO

Pampamarca. La festividad más importante es la fiesta patronal del Señor de Ánimas, llevado a cabo en el distrito de Chalhuanca, provincia de Aymaraes.

En 2017, el número de arribos a los establecimientos de hospedaje totalizó 532 431 personas⁸, la mayor parte de los visitantes son turistas nacionales. Y en el periodo 2008-2017 los arribos mostraron un crecimiento promedio anual de 10,7 por ciento.

6. Transportes y comunicaciones

La infraestructura es un factor importante para el desarrollo de la actividad económica, y es la base fundamental sobre las que se apoyan todas las actividades privadas (tanto extractivas, industrias, finanzas y comercio), ya que facilita el desenvolvimiento de las actividades productivas.

De acuerdo al Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC), la infraestructura en comunicaciones en el departamento de Apurímac, al 2017 está compuesta por lo siguiente:

- Infraestructura vial: está compuesta por 1 243,0 kilómetros de carreteras de la red vial nacional (62,7 por ciento pavimentada), 1 298,9 kilómetros de red vial departamental (0,7 por ciento pavimentada) y 4 952,7 kilómetros de red vial vecinal (0,1 por ciento pavimentada).
- La infraestructura aérea: consta de un aeropuerto nacional, ubicado en el distrito de Andahuaylas; y el helipuerto Las Bambas, localizado en el distrito de Chalhuanca.
- La infraestructura en telefonía: comprende 8 336 líneas de servicio de telefonía fija y 299 281 de telefonía móvil. En 2017, la densidad de telefonía fija fue 1,8 líneas activas por cada 100 habitantes⁹.

7. Sistema financiero

La intermediación financiera en el departamento de Apurímac retrocedió de 10,9 por ciento en 2008 a 9,5 por ciento en 2017. Asimismo, el número de oficinas se incrementó de 15 en 2008 a 52 en 2017.

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

Indicador	2008	2017
Depósitos Apurímac/Depósitos Perú (%)	0,1	0,3
Crédito Apurímac/Credito Perú (%)	0,2	0,3
Crédito Apurímac /VAB Apurímac (%)	10,9	9,5
Número de oficinas	15	52
- Banca múltiple	4	11
- Instituciones no bancarias	11	41

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.

⁸ Ministerio de Comercio Exterior y Turismo

⁹ INEI, SIRTOD.

8. Sistema privado de pensiones

El número total de afiliados activos al Sistema Privado de Pensiones (SPP), en 2017, sumó 41 184 personas, presentando un crecimiento promedio anual de 7,2 por ciento, en el periodo 2008-2017.

Respecto a la cobertura del SPP, en 2017, los afiliados a las AFP constituyeron el 15,6 por ciento de la PEA departamental.

III. INVERSIÓN

1. Inversión Privada

A 2018, se contabilizó un total de 49 proyectos mineros en cartera a nivel nacional para los próximos 10 años, de ellos el departamento de Apurímac, concentra 7 proyectos en cartera. A nivel de monto global de inversión, se ubica en el segundo puesto, después de Cajamarca, con un total de US\$ 11 353 millones, representando el 19,4% del monto global de inversiones¹⁰. Esta región concentra la mayor cantidad de proyectos entre los que destacan:

- Hierro Apurímac, con una inversión de entre US\$ 2 600 a 2 900 millones, operado por Southern Perú Copper Corporation, inicio de operaciones 2021, producción anual estimada de 100 000 TMF de cobre y 4 500 TMF de molibdeno, provincia Aymaraes.
- Haqira, con una inversión de US\$ 2 824 millones, operado por Minera Antares Perú S.A.C, inicio de operaciones 2024 y vida útil 20 años, producción anual estimada de 230 000 TMF de cobre, provincia Cotabambas y Grau.
- Los Chancas con una inversión de entre US\$ 1 600 a 2 800 millones, operado por Minera Antares Perú S.A.C, inicio de operaciones 2024 y vida útil 20 años, producción anual estimada de 230 000 TMF de cobre, provincia Cotabambas y Grau.
- Cotabambas con una inversión de US\$ 1 486 millones, operado por Panoro Apurímac S.A, vida útil 17 años, producción anual estimada de 65 045 TMF de cobre, 967 200 onzas finas de plata y 88 000 onzas finas de oro, provincia Cotabambas.
- Trapiche con una inversión de US\$ 650 millones, operado por el Molle Verde S.A.C, inicio de operaciones 2022, producción anual estimada de 65 000 TMF de cobre, provincia Antabamba.
- Antilla con una inversión de US\$ 603 millones, operado por Panoro Apurímac S.A, con una vida útil de 24 años, producción anual estimada de 36 800 TMF de cobre y 900 TMF de molibdeno, provincia Antabamba.
- Anubia con una inversión de US\$ 90 millones, operada por Anubia S.A.C, inicio de operaciones 2022, producción anual estimada de 20 000 TMF de cobre, provincia Abancay.

Proyecto minero las Bambas, operada por la firma Minerals and Metal Group (MMG), la inversión estimada en la adquisición y construcción ascendió a US\$ 10 500 millones. La capacidad de producción está en entre 410 a 430 mil de TMF por año, la operación de la mina comprende la extracción, chancado, molienda, flotación, filtración y transporte. Durante el 2017 exportó 15,1 por ciento del total de las exportaciones de concentrado de cobre, las proyecciones consideran una vida útil de 18 a 20 años.

¹⁰ Ministerio de Energía y Minas, cartera de proyectos mineros – Marzo 2018.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL CUSCO

2. Inversión Pública

La inversión pública realizada en Apurímac, entre 2009 a 2018 III-T, ascendió a S/ 7 369,5 millones, de los cuales el 44,1 por ciento fue realizada por los Gobiernos locales, el 33,0 por ciento por el Gobierno nacional y el 22,9 por ciento restante por el Gobierno regional.

Durante el 2018 (hasta el III-T), la inversión pública realizada en Apurímac, ascendió a S/ 680,7 millones, de los cuales el 55,7 por ciento fue realizada por los Gobiernos locales, el 25,9 por ciento por el Gobierno nacional y el 18,4 por ciento restante por el Gobierno regional.

Los proyectos más importantes realizados al 30 de octubre de 2018, por el Gobierno nacional fueron:

- Mejoramiento de la carretera Emp. PE-3S (Dv. Abancay) - Chuquibambilla - Dv. Challhuahuacho - Santo Tomas - Velille - Yauri - Hector Tejada - Emp. PE-3S (Ayaviri) por niveles de servicio (S/ 47,7 millones).
- Mejoramiento de la carretera Emp. PE – 3S (Mollepuquio) - Chinchaypujio - Cotabambas - Tambobamba - Chalhuahuacho por niveles de servicio (S/ 26,0 millones).

En el Gobierno regional, los principales proyectos desarrollados fueron:

- Fortalecimiento de la atención de los servicios de salud en el segundo nivel de atención, categoría II-2, 6° nivel de complejidad nuevo hospital de Andahuaylas, provincia de Andahuaylas (S/ 14,0 millones).
- Proyecto de irrigación chumbao, provincia Andahuaylas (S/ 12,1 millones).

Los principales proyectos ejecutados por los Gobierno locales fueron:

- Mejoramiento, ampliación de los servicios de agua potable y sistemas de saneamiento básico rural en 26 localidades del distrito de Mariscal Gamarra, provincia Grau (S/ 15,4 millones).
- Mejoramiento del servicio educativo para el fortalecimiento de las capacidades de aprendizaje de los estudiantes de las instituciones educativas iniciales N° 1040, N° 245, N° 471 Virgen de Cocharcas, N° 473, N° 475-14, N° 475-9, N° 922, N° 923 y N° 924, distrito de Chincheros, provincia Chincheros (S/ 13,2 millones).

Departamento de Estudios Económicos de la Sucursal Cusco
Sucursal Cusco del BCRP
Subgerencia de Sucursales
Gerencia Central de Administración
23de Noviembre de 2018