

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

### I. CARACTERÍSTICAS SOCIOECONÓMICAS

#### 1. Superficie y ubicación geográfica

El departamento de Puno está ubicado al extremo sur este del Perú, entre los 13°00'00" y 17°17'30" de latitud sur y los 71°06'57" y 68°48'46" de longitud oeste del meridiano de Greenwich; cuenta con una extensión territorial de 71 999,0 km<sup>2</sup> (6,0 por ciento del territorio nacional) siendo el quinto departamento más grande en el ámbito nacional. Limita por el norte con la región Madre de Dios, por el este con el país de Bolivia, por el sur con la región Tacna y el país de Bolivia, y por el oeste con las regiones de Moquegua, Arequipa y Cusco.



**Fuente:** Página web: [www.depuno.com/mapas/](http://www.depuno.com/mapas/)

**Nota:** Para mayores detalles:

<https://www.google.com/maps/place/Puno/@-15.0833935,-70.421316,7.75z/data=!4m5!3m4!1s0x915cc50c7ad1a787:0x772bc030ccdd9916!8m2!3d-15.234875!4d-70.050314>

El territorio puneño comprende 43 886,36 km<sup>2</sup> de sierra (61,0 por ciento) y 23 101,86 km<sup>2</sup> de zona de selva (32,1 por ciento), 14,5 km<sup>2</sup> de superficie insular (0,02 por ciento) y 4 996,28 km<sup>2</sup> (6,9 por ciento) que corresponden a la parte peruana del lago Titicaca. La región abarca un perímetro fronterizo de 1 108 km, que representa el 11,0 por ciento de línea de frontera del Perú.

<sup>1</sup> Participaron en la elaboración de este documento Luis Arpi Quilca, Liseth Condori Fernández y Elizabeth Mariana Quispe Álvarez.

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL PUNO

---

La región está subdividida en 13 provincias y 110 distritos, distribuidos de la siguiente manera: Puno 15 distritos, Azángaro 15, Carabaya 10, Chucuito 7, El Collao 5, Huancané 8, Lampa 10, Melgar 9, Moho 4, San Antonio de Putina 5, San Román 5, Sandia 10 y Yunguyo 7.

Según el Censo de Población y Vivienda 2017, el departamento de Puno tiene un ligero predominio de población urbana, la cual representa el 53,8 por ciento; mientras que la población rural fue de 46,2 por ciento. El ritmo de crecimiento de la población urbana ha sido mayor que la rural, registrando una tasa de crecimiento promedio anual de 2,9 por ciento en el período 1940 - 2017; mientras que la población rural solo aumentó 0,2 por ciento e incluso de 2007 a 2017 disminuyó 1,6 por ciento. Este aumento se debe al acelerado proceso de urbanización, especialmente en las grandes ciudades de la región como Juliaca, Puno, San Miguel y Azángaro.

### 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 a las “Chullpas de Sillustani”.

Según Luis G. Lumbreras Salcedo, las Chullpas de Sillustani son los restos de un santuario levantado por los Collas para guardar la memoria de sus antepasados. Están ubicadas en la planicie que rodea la laguna Umayo, a unos 35 km de Puno y 20 km del lago Titicaca. Las pruebas con el carbono 14 indican que datan del siglo XIV al XVI d.C.

Las chullpas son torres altas, algunas con más de 12 m de altura, con unas criptas abovedadas en su interior donde se guardaban las momias de los jefes collas y sus acompañantes, junto a ofrendas funerarias. Tienen planta cuadrada como circular, con una pequeña puerta de acceso para el servicio de los muertos, y están cubiertas de una fina mampostería de piedras labradas, de estilo tradicional incaico, aunque algunas mantienen una arquitectura de aspecto más local, semejante a las chullpas que se encuentran en Cutimbo, Mallku Amaya y otros lugares del altiplano colla.

Las chullpas más altas se asentaban en plataformas y tenían alrededor tumbas enterradas de quienes seguramente eran sus servidores. Estos numerosos monumentos funerarios estaban acompañados por otros recintos en forma de círculos, así como de terrazas y cercos destinados a ritos que se han perdido en la memoria.

#### MONEDA ALUSIVA A LAS “CHULLPAS DE SILLUSTANI”



## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL PUNO

---

### 3. Población

Según el Censo de Población y Vivienda 2017 realizado por el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), la población censada de Puno es de 1 172 697 personas, ubicándose en el noveno lugar a nivel nacional con una participación de 4,0 por ciento; mostrando una disminución poblacional de 0,8 por ciento con respecto al censo de 2007.

La provincia que destaca en población es San Román (cuya capital Juliaca es el principal centro comercial e industrial de la región) que concentra el 26,2 por ciento de la población regional; le sigue Puno (capital del departamento), que cuenta con el 18,7 por ciento; y luego se ubican las provincias de Azángaro (9,4 por ciento), Chucuito (7,6 por ciento), Carabaya (6,3 por ciento), Melgar (5,7 por ciento), El Collao (5,4 por ciento), Huancané (4,9 por ciento), Sandia (4,3 por ciento), Lampa (3,5 por ciento), Yunguyo (3,1 por ciento), San Antonio de Putina (3,1 por ciento) y Moho (1,7 por ciento).

En superficie, las provincias más grandes son Carabaya y Sandia; sin embargo, las provincias de Yunguyo y San Román muestran alta densidad poblacional (cerca de 127,3 y 135,0 habitantes por km<sup>2</sup>, respectivamente), muy por detrás queda el resto de provincias de la región, siendo la siguiente más densamente poblada de este grupo, Puno con 33,8 habitantes por km<sup>2</sup>.

**Cuadro N° 1**  
**Puno: Superficie y población 2017**

Provincia	Superficie (Km <sup>2</sup> )	Población 1/
Puno	6 493	219 494
Azángaro	4 970	110 392
Carabaya	12 266	73 322
Chuchito	3 978	89 002
El Collao	5 601	63 878
Huancané	2 806	57 651
Lampa	5 792	40 856
Melgar	6 447	67 138
Moho	1 000	19 753
San Antonio de Putina	3 207	36 113
San Román	2 278	307 417
Sandia	11 862	50 742
Yunguyo	288	36 939
Superficie insular	15	
Lago Titicaca 2/	4 996	
<b>TOTAL</b>	<b>71 999</b>	<b>1 172 697</b>

1/ Censo 2017.

2/ Parte peruana.

Fuente: INEI.

Elaboración: BCRP – Sucursal Puno. Dpto. de Estudios Económicos.

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL PUNO

### 4. Clima e hidrografía

En general el clima de Puno varía entre frío y cálido. En las orillas del lago Titicaca y en los valles formados por sus afluentes hasta los 4 000 m s.n.m. es frío, aunque, atemperado por la influencia del lago. A mayores alturas es muy frío y glacial; mientras que, en la selva el clima es cálido con precipitaciones pluviales y temperaturas muy superiores a las de la sierra.

La temperatura promedio máxima es de 22°C y la mínima de 1,4°C. Las precipitaciones pluviales en el altiplano obedecen a una periodicidad anual de cuatro meses (diciembre a marzo); sin embargo, esta periodicidad, a pesar de determinar las campañas agrícolas, puede variar según las características pluviales del año, originando inundaciones o sequías, así como la presencia de heladas y granizadas<sup>2</sup>.

### 5. Estructura económica

El Valor Agregado Bruto (VAB) departamental al 2023 representó el 1,8 por ciento del VAB del país, ubicándose en el décimo tercer lugar en el contexto nacional.

**Cuadro N° 2**  
**Puno: Valor Agregado Bruto 2023**  
**Valores a Precios Constantes de 2007**  
**(Miles de soles)**

Actividades	VAB	Estructura %	Crecimiento promedio anual 2014-2023
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	1 300 193	14,1	1,3
Pesca y Acuicultura	55 260	0,6	3,0
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	512 505	5,5	-1,2
Manufactura	770 567	8,3	0,2
Electricidad, Gas y Agua	161 631	1,7	2,3
Construcción	782 343	8,5	-0,1
Comercio	1 214 183	13,1	2,2
Transporte, Almacen., Correo y Mensajería	666 736	7,2	1,0
Alojamiento y Restaurantes	172 421	1,9	2,6
Telecom. y otros Serv. de Información	479 513	5,2	7,5
Administración Pública y Defensa	840 325	9,1	3,0
Otros servicios	2 281 174	24,7	2,3
<b>Valor Agregado Bruto</b>	<b>9 236 851</b>	<b>100,0</b>	<b>1,3</b>

Fuente: INEI.

Elaboración: BCRP - Sucursal Puno, Dpto. de Estudios Económicos.

<sup>2</sup> [http://www.bibliotecacentral.uni.edu.pe/pdfs/IECOS/6.2008/art\\_006.pdf](http://www.bibliotecacentral.uni.edu.pe/pdfs/IECOS/6.2008/art_006.pdf)

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL PUNO

---

En 2023, el sector económico más relevante es la agricultura, ganadería, caza y silvicultura con una contribución de 14,1 por ciento; seguido de comercio con 13,1 por ciento; administración pública y defensa con 9,1 por ciento; construcción con 8,5 por ciento; manufactura con 8,3 por ciento; transporte, almacenamiento, correo y mensajería con 7,2 por ciento; extracción de petróleo, gas y minerales con 5,5 por ciento y el resto 34,2 por ciento.

El VAB de Puno creció en promedio 1,3 por ciento anual entre 2014 y 2023, siendo el sector más dinámico, telecomunicaciones y otros servicios de información con un incremento de 7,5 por ciento; seguido de pesca y acuicultura, y administración pública y defensa con 3,0 por ciento, cada caso; alojamiento y restaurantes con 2,6 por ciento; electricidad, gas y agua con 2,3 por ciento; comercio con 2,2 por ciento; agricultura, ganadería, caza y silvicultura con 1,3 por ciento; entre otros sectores.

Con respecto a la Población en Edad de Trabajar (PET) de Puno, en 2023, se ha estimado en 1 130 179 personas, representando el 4,3 por ciento del total nacional. La Población Económicamente Activa (PEA) de la región representó el 75,1 por ciento de la PET y tuvo una participación de 4,6 por ciento en el total nacional. La PEA Ocupada representó el 4,4 por ciento de la PEA Ocupada del país y significó a su vez el 91,7 por ciento de la PEA total de la región<sup>3</sup>.

En 2023, a nivel de Mipymes, Puno concentró 60 758 empresas que representan el 2,6 por ciento del total de empresas formales del país; distribuidas el 94,6 por ciento en microempresas (57 478), el 5,1 por ciento en pequeñas empresas (3 083) y el 0,3 por ciento en medianas empresas (197)<sup>4</sup>.

## II. EVOLUCIÓN DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA

### 1. Agropecuario

La superficie agrícola de Puno es de 4 464 473 hectáreas, distribuidas en tierras agrícolas (9,1 por ciento), pastos naturales (78,4 por ciento), montes y bosques (5,1 por ciento) y otras clases de tierras (7,4 por ciento)<sup>5</sup>. La disponibilidad de pastos naturales ha permitido el desarrollo de una extensiva ganadería.

Puno destina al mercado externo quinua, café orgánico y cañihua, y al mercado interno regional forrajes para ganado (alfalfa, avena y cebada forrajera); este último responde principalmente a la creciente dinámica de la actividad ganadera, ya que por lo general es utilizada para alimentar vacunos con base en la producción de leche, los nutrientes aprovechables del forraje influyen en la producción animal individual.

La importancia de Puno en el contexto nacional se evidencia en el caso de la carne y fibra de alpaca, con una participación de 46,5 y 61,0 por ciento, respectivamente<sup>6</sup>; otros productos relevantes son la lana de ovino, carne de ovino y carne de vacuno representando el 38,7, 25,2 y 11,5 por ciento del total nacional, respectivamente<sup>7</sup>. Además, merecen especial atención los derivados lácteos, debido al dinamismo de las cuencas lecheras de los distritos

---

<sup>3</sup> INEI, ENAHO (2023).

<sup>4</sup> Ministerio de la Producción (PRODUCE), 2024.

<sup>5</sup> INEI: CENAGRO 2012.

<sup>6</sup> MINAGRI: Sistema Integrado de Estadística Agraria, 2023.

<sup>7</sup> MINAGRI: Sistema Integrado de Estadística Agraria, 2023.

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL PUNO

---

de Mañazo, Acora y Asillo, aunándose a los ya consolidados Azángaro, Melgar y Taraco.

Los cultivos más importantes en la región, tomando en cuenta el Valor Bruto de Producción (VBP) de 2023 a precios de 2007, fueron: papa (33,1 por ciento), alfalfa (24,3 por ciento), avena forrajera (18,9 por ciento), café (4,6 por ciento), cebada forrajera (2,6 por ciento) y quinua (1,1 por ciento); mientras que, considerando el área sembrada en la **campaña 2023-2024**, fueron: avena forrajera (33,2 por ciento), papa (23,2 por ciento)<sup>8</sup>, quinua (13,5 por ciento), cebada grano (7,7 por ciento), cebada forrajera (5,3 por ciento) y habas (4,0 por ciento).

### Papa

El cultivo de la papa se realiza predominantemente en tierras de secano. La producción acumulada de este tubérculo, durante el 2023, disminuyó 40,3 por ciento respecto al año anterior, resultado del menor rendimiento por hectárea promedio que pasó de 15 783 kilogramos en 2022 a 13 953 kilogramos por hectárea en 2023 consecuencia de las bajas precipitaciones.

### **Campaña grande 2023 - 2024**

La siembra en el período agosto 2023 - julio 2024 sumó 57 110 hectáreas, mayor en 0,9 por ciento en comparación a similar periodo de la campaña 2022 - 2023; debido a las bajas precipitaciones pluviales.

La producción de la campaña grande (1 182 850 toneladas) mostró una notable recuperación con un crecimiento de 106,8 por ciento -esta representa cerca del 97 por ciento de la campaña total-, acompañado de un rendimiento promedio de 20 074 kilogramos por hectárea.

En 2022, la producción de papa representó el 16,6 por ciento del total nacional, siendo Puno el primer productor de este tubérculo. Con la baja producción de 2023, Puno se ubicó en el tercer productor a nivel nacional con una participación de 10,9 por ciento del total nacional, superado por Huánuco (14,2 por ciento) y Ayacucho (11,6 por ciento).

### Avena forrajera

En 2023, se obtuvo una producción de 1 255 460 toneladas, menor en 57,9 por ciento con respecto al año anterior y un rendimiento por hectárea de 14 773 kilogramos. Estos resultados negativos se debieron, principalmente, al déficit hídrico de la región.

### **Campaña grande 2023 - 2024**

La siembra de este cultivo en el período agosto 2023 - julio 2024 fue de 81 604 hectáreas, menor en 4,8 por ciento respecto a la campaña 2022 – 2023.

En este cultivo solo se tiene la producción correspondiente a la **campaña grande 2023 – 2024**, donde la producción (3 838 827,6 toneladas) mostró una notable recuperación con un crecimiento de 205,7 por ciento, acompañado de un rendimiento promedio de 47 042,2 kilogramos por hectárea.

---

<sup>8</sup> Período de agosto 2023 a julio 2024.

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL PUNO

---

### Quinua

En 2023, la producción fue de 7 267,4 toneladas, menor en 83,9 por ciento con respecto a lo registrado al 2022 y un rendimiento de 742,6 kilogramos por hectárea. Este cultivo fue severamente afectado por el déficit hídrico en la región.

### **Campaña grande 2023 – 2024**

La siembra de quinua durante agosto 2023 - julio 2024 fue de 33 296 hectáreas, mayor en 20,3 por ciento respecto a la campaña anterior debido a las condiciones climáticas adversas.

En este cultivo solo se tiene la producción correspondiente a la **campaña grande 2023 – 2024**, donde la producción (57 168,5 toneladas) mostró una notable recuperación con un crecimiento de 6,9 veces más, acompañado de un rendimiento promedio de 1 719,4 kilogramos por hectárea.

Puno cayó del primer lugar como productor de quinua en 2022, al tercer lugar a nivel nacional en el 2023, con una participación de 10,0 por ciento de la producción nacional superado por Ayacucho (38,8 por ciento) y Apurímac (18,5 por ciento).

## **2. Pesca**

La actividad pesquera en Puno se concentra en la pesca continental dado su carácter mediterráneo y se desarrolla principalmente en el lago Titicaca, la cual cuenta con 17 400 hectáreas habilitadas para la acuicultura, de las cuales solo se utiliza aproximadamente el 4,5 por ciento<sup>9</sup>. En 2023, la actividad pesquera de la región, en especial la producción de trucha representó el 56,3 por ciento del total nacional con 22 486 toneladas, seguido por Pasco con una participación de 11,8 por ciento, Huancavelica (11,5 por ciento) y Junín (8,6 por ciento)<sup>10</sup>.

En 2022, la actividad pesquera aumentó 27,4 por ciento respecto al año anterior. No obstante, en 2023, el sector mostró una disminución de 42,8 por ciento respecto a 2022, resultado de la menor producción de trucha criada en jaulas flotantes (-42,9 por ciento), trucha natural (-1,2 por ciento) y pejerrey (-10,0 por ciento). Es preciso indicar que, entre 2022 y 2023, el VBP de la trucha, representó el 99,6 por ciento del total pesquero; destinado al consumo local, regional (en especial Cusco) e internacional (principalmente Japón y Canadá).

## **3. Minería**

En 2023, la minería fue una de las actividades con mayor contribución al VAB de la región con un aporte de 5,5 por ciento, generando aproximadamente 7,2 mil empleos, equivalente al 3,2 por ciento del empleo nacional sectorial. En 2023, Puno fue la única región con reservas de estaño en el país con 131 mil de toneladas métricas finas, la segunda en oro con una participación de 23,6 por ciento, la segunda en reservas de plomo con un aporte de 25,8 por ciento, la quinta en plata con 5,8 por ciento y la quinta en zinc con 4,2 por ciento<sup>11</sup>.

---

<sup>9</sup> Dirección Regional de la Producción de Puno.

<sup>10</sup> PRODUCE: Anuario Estadístico Pesquero y Acuícola, 2023.

<sup>11</sup> MEM: Anuario Minero 2023.

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL PUNO

---

La actividad minera en la región, durante el 2023, registró una caída de 5,6 por ciento respecto al año anterior, explicado principalmente por la menor producción de estaño (-4,2 por ciento) y la extracción de oro (-4,3 por ciento). Cabe indicar que, en el mismo año, el VBP del oro y estaño representaron el 90,2 por ciento del sector en la región. Con relación a los precios de los minerales, en oro, el promedio internacional en 2023 fue de US\$ 1 943,36 onza troy, mayor en 7,9 por ciento respecto a 2022; mientras que, en estaño, su precio internacional fue de cUS\$/lb 1 175,39, menor en 17,4 por ciento.

La producción minera de Puno se centra en la extracción de: estaño, oro, plomo, plata y zinc. Asimismo, es importante señalar a la empresa MINSUR, dedicada a la explotación de estaño, cuyo centro de operaciones en Puno es la unidad minera San Rafael, ubicada en el distrito de Antauta, provincia de Melgar. En 2023, MINSUR alcanzó una extracción de estaño de 26 230 toneladas métricas finas, ocupando así el cuarto lugar en la producción mundial de este producto con una participación de 8,9 por ciento.

### 4. Manufactura

De 2014 a 2023, la manufactura creció 0,4 por ciento y contribuyó en promedio con el 8,3 por ciento al VAB de Puno. De igual forma, en ese periodo, el crecimiento promedio anual de la producción industrial en la región fue 0,2 por ciento, el segundo sector con menor ritmo de crecimiento en la región.

La empresa manufacturera más grande de Puno es Cal & Cemento Sur S.A., fundada en 1963 y perteneciente al Grupo Gloria. Inicialmente se especializó en la producción de cal y cemento, actualmente ha orientado toda su capacidad a producir y comercializar cal; cubre aproximadamente el 60,0 por ciento del mercado nacional de cal y casi por completo el mercado del sur del Perú. Cerca al 99,0 por ciento de su producción se destina a la minería (Sociedad Minera Cerro Verde, Xstrata, Southern Peru, Aruntani, entre otros) y el restante a la construcción de carreteras, plantas de tratamiento de agua potable y aguas residuales.

Con información a 2021, se tiene que en Puno existen 58 724 empresas formales que representan el 2,8 por ciento del total nacional; de estas 5 430 empresas son manufactureras (9,2 por ciento del total en la región). Asimismo, 5 348 son microempresas, 77 son pequeñas, y cinco son medianas y grandes empresas, de estos datos, se observa que la estructura dominante es la microempresa. Además, gran parte de empresas manufactureras se encuentran en la provincia de San Román (58,0 por ciento), siendo su principal actividad la fabricación de prendas de vestir<sup>12</sup>.

---

<sup>12</sup> PRODUCE, 2021.

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

**Cuadro N° 3**  
**Puno: Empresas manufactureras según tamaño**  
**y por provincias, 2021**

Provincia	Microempresa	Pequeña empresa	Mediana y Gran empresa	Total	
				Número	Participación (%)
San Román	27 619	1 076	175	28 870	49,2
Puno	11 862	195	22	12 079	20,6
Azángaro	2 667	54	4	2 725	4,6
Melgar	2 354	80	2	2 436	4,1
Carabaya	2 351	42	24	2 417	4,1
El Collao	2 211	51	4	2 266	3,9
Chucuito	1 751	51	5	1 807	3,1
Sandia	1 586	24	25	1 635	2,8
San Antonio de Putina	1 278	20	8	1 306	2,2
Lampa	1 126	14	5	1 145	1,9
Yunguyo	921	11	1	933	1,6
Huancané	862	15	3	880	1,5
Moho	224	1	0	225	0,4
<b>Total</b>	<b>56 812</b>	<b>1 634</b>	<b>278</b>	<b>58 724</b>	<b>100,0</b>

Fuente: SUNAT-PRODUCE.

Elaboración: BCRP - Sucursal Puno, Dpto. de Estudios Económicos.

En la región, las empresas se dedican mayormente a textiles y confecciones, productos metálicos, y alimentos y bebidas; las cuales concentran el 62,9 por ciento del total de empresas manufactureras en la región.

## 5. Turismo

En la región se han identificado importantes recursos turísticos, destacando, dentro de los *históricos-culturales*, los restos arqueológicos de Sillustani, Pucará, Cutimbo, Tanka-Tanka; templos virreinales en las ciudades de Juli, Puno, Asillo y Tintiri, y vivenciales en Capachica y en las islas de Los Uros, Amantaní y Taquile; también existen recursos *ecoturísticos* y de biodiversidad, como el Parque Nacional Tambopata–Candamo, nevados en las cordilleras oriental y occidental, aguas termales en Loripongo, Putina y Ayaviri. Los recursos *folklóricos-culturales* existen en toda la región, como la festividad de la Virgen de la Candelaria, carnavales y fiestas patronales, donde se muestra en todo su esplendor el folklore propio de cada lugar.

El dinamismo del sector se manifiesta en la ciudad de Puno por la presencia de importantes cadenas hoteleras: GHL Hotel Lago Titicaca, Casa Andina, José Antonio, Eco Inn, Posada del Inca y Taypikala; a ellos se suman inversiones de capitales locales en hoteles; esto ha permitido una paulatina mejora en los servicios conexos como restaurantes, bares y transporte lacustre y terrestre.

Puno presenta un gran potencial, debido a que cuenta con el puerto lacustre más importante del Perú y gracias a su ubicación estratégica entre la ciudad de Cusco y La Paz, que hacen un paso obligado para los turistas.

La actividad turística, medida a través del arribo de huéspedes nacionales y extranjeros a los establecimientos de hospedaje colectivo, durante el 2023, disminuyó en 13,5 por ciento respecto al 2022, debido al menor arribo de turistas extranjeros (-32,9 por ciento) y

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL PUNO

---

nacionales (-9,4 por ciento)<sup>13</sup>.

Cabe mencionar que, en 2023, a nivel nacional, Puno es la sexta ciudad más visitada por los turistas extranjeros (2,6 por ciento), después de Lima (40,8 por ciento), Cusco (31,3 por ciento), Arequipa (5,3 por ciento), Ica (4,8 por ciento) y Tacna (3,9 por ciento). Durante ese mismo año, los visitantes extranjeros al departamento fueron procedentes, principalmente, Estados Unidos (10,9 por ciento), Francia (10,0 por ciento), Bolivia (7,7 por ciento), Brasil (6,5 por ciento), Alemania (6,1 por ciento), Inglaterra (5,4 por ciento) y Argentina (5,1 por ciento), entre otros<sup>14</sup>.

### 6. Transportes y comunicaciones

#### Red vial

La red vial del departamento de Puno al 2024 alcanzó 13 654,5 kilómetros, de los cuales 2 020,8 pertenecen a la red nacional, 2 356,8 a la departamental y 9 277,0 a la vecinal, distribuidos entre pavimentadas y no pavimentadas. El 89,4 por ciento de la red vial nacional, el 60,9 por ciento de la red departamental y 1,3 por ciento de la vecinal se encuentran pavimentadas; en general el 24,6 por ciento de la red vial total de Puno presenta esta característica<sup>15</sup>.

De otro lado, en 2023, el parque automotor es de 58 863 unidades y el tráfico interprovincial de pasajeros es de aproximadamente 3,0 millones.

#### Aeroportuaria

El aeropuerto internacional “Inca Manco Cápac” está ubicado en el distrito de Juliaca a 0,5 km de la ciudad y cuenta con una pista asfaltada de 4 200 m de largo por 45 m de ancho y una Torre de Control de siete pisos con 25 metros de altura.

El movimiento de carga por el aeropuerto de Juliaca al 2023 fue 289 124 kilogramos, representando el 0,6 por ciento del total nacional. En ese año, se registró un movimiento 349 153 pasajeros en entrada y salida, representando el 1,3 por ciento cada uno en total país<sup>16</sup>.

#### Telecomunicaciones

Las líneas de telefonía fija en servicio en el departamento de Puno en 2023 fueron de 17 337 y su densidad es de 1,4 por cada 100 habitantes. Por otro lado, el número de líneas de telefonía móvil del departamento (1 665 369) representa el 4,0 por ciento del total nacional, siendo el séptimo departamento con mayor número de este tipo de servicio<sup>17</sup>.

---

<sup>13</sup> MINCETUR: Estadísticas, 2023.

<sup>14</sup> MINCETUR: Estadísticas, 2023.

<sup>15</sup> MTC: Estadísticas, información preliminar a julio 2024.

<sup>16</sup> CORPAC: Movimiento general Aeroportuario, 2023.

<sup>17</sup> OSIPTEL: Punku.

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

## SUCURSAL PUNO

### 7. Servicios financieros

El grado de profundización financiera en Puno ha mostrado un mejor dinamismo, como lo demuestra el aumento del ratio de Colocaciones/VAB, que pasó de 24,8 por ciento en 2014 a 24,9 por ciento en 2023. A diferencia de esto, se observó una reducción en el número de oficinas bancarias que en 2014 fue 135 y al finalizar el 2023 sumó 125, explicado por el menor número de instituciones no bancarias (de 111 a 90). En tanto, el indicador Colocaciones Puno/Colocaciones Perú se mantuvo en 1,2 por ciento; no obstante, el indicador de depósitos aumentó de 0,5 por ciento en 2014 a 0,6 por ciento en 2023.

**Cuadro N° 4**  
**Puno: Indicadores del sector financiero en Puno 1/**

Indicador	2014	2023
Depósitos Puno/Depósitos Perú (%)	0,5	0,6
Crédito Puno/Crédito Perú (%)	1,2	1,2
Crédito Puno/VAB Puno (%)	24,8	24,9
Número de oficinas	135	125
Banca múltiple	24	35
Instituciones no bancarias	111	90

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

Fuente: SBS e INEI.

Elaboración: BCRP - Sucursal Puno, Dpto. de Estudios Económicos.

### 8. Sistema Privado de Pensiones<sup>18</sup>

La cobertura del Sistema Privado de Pensiones en el departamento de Puno al finalizar el 2023, alcanzó el 27,5 por ciento con respecto a la PEA Ocupada; particularmente, este indicador, en el caso de varones llegó a 36,3 por ciento y en mujeres a 17,9 por ciento.

El número de afiliados activos al finalizar el 2023 alcanzó 189 584 personas, de los cuales el 68,7 por ciento son varones. El crecimiento promedio para el período 2014-2023 fue de 5,9 por ciento; particularmente en el caso de mujeres fue de 7,7 por ciento.

## III. INVERSIÓN

### 1. Inversión Privada<sup>19</sup>

Entre uno de los principales proyectos de inversión privada en la región, se tiene a la Central Hidroeléctrica San Gabán III, a cargo de la empresa Hydro Global S.A.C., integrada por las empresas China Three Gorges Corporation y EDP Energías de Portugal S.A., tiene como objetivo el diseño, financiamiento, construcción, operación y mantenimiento de la central hidroeléctrica, a efectos de incrementar el suministro de energía eléctrica a través de fuentes renovables para satisfacer la demanda del país. Asimismo, busca fortalecer el Sistema

<sup>18</sup> SBS: Estadísticas de AFPs.

<sup>19</sup> ProInversión, OSINERGMIN, MINERA-IRL, diario Gestión, diario Dipromin, revista Energiminas, revista Semana Económica, revista Técnicos Mineros, revista Tiempo Minero y BNAmericas.

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL PUNO

---

Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN) al generar electricidad en la región sur.

El proyecto ubicado en el distrito de San Gabán, provincia de Carabaya, tendrá una potencia instalada de 209,3 MW. La iniciativa privada auto sostenible involucra un monto de inversión total de US\$ 500,5 millones. La concesión será por un periodo de 30 años, más 84 meses para la ejecución del proyecto hasta la Puesta en Operación Comercial (POC). Al cabo de los 30 años de la fecha de POC, la hidroeléctrica será revertida al Estado (entregada en propiedad a la Empresa de Generación Eléctrica San Gabán S.A. - EGESG). Actualmente, San Gabán III viene ejecutándose con normalidad, y presenta un avance físico de obras civiles del 92,4 por ciento al tercer trimestre de 2024. Se tiene previsto el inicio de operaciones comerciales en julio de 2025<sup>20</sup>.

Adicionalmente, de acuerdo con la *Cartera de Proyectos de Construcción de Mina – 2024* del Ministerio de Energía y Minas (MEM), se tienen dos proyectos a ejecutarse en los próximos años en la región Puno: Corani y Ollachea.

El **proyecto Corani**, cuyo principal producto es plata, a cargo de la empresa Bear Creek Mining Corporation, ubicado en el distrito de Corani, provincia de Carabaya, entre los 4 800 y 5 200 m s.n.m. Este proyecto es un yacimiento polimetálico que comprende 13 concesiones mineras en un área de 5 500 hectáreas y demandará una inversión de US\$ 579 millones. El proyecto tiene Reservas Probadas y Probables que respaldarán la producción anual promedio de 8 millones de onzas de plata, 47 627 toneladas métricas finas de plomo y 16 783 toneladas métricas finas de zinc durante una vida útil de 15 años<sup>21</sup>.

En 2017, Bear Creek recibió el último permiso necesario para la construcción de la mina Corani otorgado por el MEM, que autoriza la construcción de la planta de proceso, instalaciones para la disposición de desechos y relaves, un sistema de almacenamiento de agua y edificios auxiliares, y otras estructuras complementarias. Durante 2018, la empresa comenzó a construir caminos de acceso, campamentos mineros y la subestación eléctrica Antapata, esta última fue concluida en 2021. Adicionalmente, entre 2018 y 2019 se realizaron trabajos adicionales de prueba metalúrgica en 12 muestras de 9 pozos, estos confirmaron que se puede producir concentrados de zinc y plomo de calidad comercializable. Actualmente, la compañía continúa trabajando con otros posibles participantes en la financiación de proyecto. Asimismo, la Junta Directiva de Bear Creek tomaría una decisión de construcción después de evaluar todos los factores relevantes. De acuerdo con el MEM, se tiene previsto el inicio de operaciones en 2027.

Además, se tiene el **proyecto Ollachea**, cuyo principal producto es oro, a cargo de la Minera IRL Limited, ubicado al norte de Puno a unos 250 kilómetros del lago Titicaca, entre los 2 900 y 3 850 m s.n.m. En setiembre de 2021, la empresa anunció que de acuerdo con la Evaluación Económica Preliminar (PEA, por siglas en inglés), se tiene previsto invertir inicialmente US\$ 89 millones (US\$ 37 millones para la planta de procesos, US\$ 27 millones para la mina y equipos, entre otros), para comenzar con una capacidad de producción de diseño de 1 500 toneladas por día. Posteriormente, Minera IRL anticipa una expansión de la planta en el cuarto año, esto a fin de aumentar la capacidad de producción a 3 000 toneladas por día; el costo de capital de expansión estimado es de aproximadamente US\$ 37 millones. Actualmente, de acuerdo con el MEM, la fecha de inicio de construcción se encuentra pendiente de determinación.

---

<sup>20</sup> Reporte Gerencial Especial de Eventos Relevantes N° 976 para el Consejo Directivo.

<sup>21</sup> Bear Creek Mining: CORANI - Phase 1 Detailed Engineering Results ([www.bearcreekmining.com](http://www.bearcreekmining.com)).

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL PUNO

---

Por su parte, dentro de la *Cartera de Proyectos de Exploración Minera – 2024* del MEM, se tienen cinco proyectos para la región Puno valorizados en US\$ 33,6 millones, bajo el siguiente detalle:

- Berenguela (plata), a cargo de la empresa Aftermath Silver Perú S.A.C., con una inversión global de US\$ 5 millones. Actualmente, se encuentra en la etapa de evaluación del Instrumento de Gestión Ambiental (IGA).
- Quelcaya (litio), a cargo de la empresa Macusani Yellowcake S.A.C., con una inversión global de US\$ 5,6 millones. En setiembre de 2023, la empresa presentó la solicitud para la autorización de inicio de actividades del proyecto de exploración, actualmente se encuentra en evaluación.
- Gabán (oro), a cargo de la empresa Winshear de Perú S.A.C., con una inversión global de US\$ 1,6 millones. En abril de 2023, la Dirección General de Minería, aprobó la autorización de inicio de actividades de exploración.
- Falchani (litio), a cargo de la empresa Macusani Yellowcake S.A.C., con una inversión global de US\$ 15 millones. En octubre de 2023, la empresa solicitó a la Dirección General de Asuntos Ambientales Mineros la evaluación del Estudio de Impacto Ambiental semidetallado (EIASd). Actualmente se encuentra en evaluación el Instrumento de Gestión Ambiental (IGA).
- Proyecto Usicayos (oro), a cargo de la empresa Palamina S.A.C., con una inversión global de US\$ 6,4 millones. En setiembre de 2023, la Dirección General de Minería, aprobó la autorización de inicio de actividades del proyecto de exploración.

## 2. Inversión Pública<sup>22</sup>

La inversión pública durante el periodo 2013 - 2023, en el departamento de Puno, alcanzó S/ 19 056,7 millones distribuidos en 46,0 por ciento para el Gobierno Nacional, 37,3 por ciento para los Gobiernos Locales y el 16,7 por ciento restante ejecutado por el Gobierno Regional.

En 2023, las inversiones sumaron S/ 2 008 millones, mostrando una reducción del 10,1 por ciento con respecto al mismo periodo del año anterior con una participación del Gobierno Nacional de 39,1 por ciento, seguido de los Gobiernos Locales (36,4 por ciento) y del Gobierno Regional (24,5 por ciento). Entre los proyectos que mostraron mayor ejecución financiera se tiene el “Mejoramiento de la capacidad resolutive del hospital Lucio Aldazabal Pauca de redes Huancané, provincia de Huancané” con S/ 44,7 millones devengados a cargo del Gobierno Regional; el “Reemplazo de 19 puentes en el corredor vial nacional ruta: 3s: km 1151+095 - km 1261+500” de S/ 40,1 millones devengados a cargo del Gobierno Nacional; el “Reemplazo de 17 puentes en los corredores viales nacionales ruta: 3s: km. 1264+900 - km 1500+353, ruta 3SH: Pucará, distrito de Asillo” con S/ 29,8 millones devengados a cargo del Gobierno Nacional; el “Mejoramiento de las carreteras de pro región Puno, por niveles de servicio” con S/ 29,4 millones devengados a cargo del Gobierno Nacional; y la “Creación de la vía de evitamiento Ollachea y accesos en el sector km 232+700 al km 233+820 del corredor vial interoceánico Perú - Brasil, tramo 04: Azángaro -

---

<sup>22</sup> MEF: Portal de Transparencia Económica. Información disponible al 13 de diciembre de 2024, ProInversión, OSINERGMIN, MTC, diario Gestión, revista Semana Económica y BAméricas.

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL PUNO

---

Inambari, ruta Pe-34B distrito de Ollachea y provincia de Carabaya” con S/ 27,9 millones devengados a cargo del Gobierno Nacional.

Asimismo, ProInversión considera en su Portafolio de Proyectos 2024 - 2026, la siguiente intervención:

El **Sistema Integrado de Transporte del gas - zona sur Perú** que comprende un sistema de transporte de gas natural (ST-GN) mediante gasoductos, desde la planta “Las Malvinas” hasta los usuarios en la zona sur del Perú: Cusco, Apurímac, Puno, Arequipa, Moquegua y Tacna, y hasta el “Nodo energético del sur del Perú” en Mollendo e Ilo, con una inversión de US\$ 4 321 millones. En octubre de 2020, se entregó la Etapa I donde se desarrollaron, diagnóstico, análisis de la demanda, análisis de la oferta, análisis técnico de las alternativas de solución, costos a precios de mercado, evaluación social, análisis de sensibilidad y riesgo probabilístico de la rentabilidad social y análisis de sostenibilidad. La Etapa II comprende la elaboración de los estudios de identificación, formulación y evaluación del proyecto SITGAS. Se tiene programado la convocatoria al proceso de licitación pública entre 2025 – 2026<sup>23</sup>.

**Departamento de Estudios Económicos  
Sucursal Puno del BCRP  
Subgerencia de Sucursales  
Gerencia Central de Administración  
17 de diciembre de 2024.**

---

<sup>23</sup> ProInversión.