

CARACTERIZACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE TACNA¹

I. CARACTERÍSTICAS SOCIOECONÓMICAS

1. Ubicación geográfica

Tacna está situado en la costa sur occidental del Perú, sus coordenadas geográficas se sitúan entre 16°58' y 18°20' de latitud sur, y 69°28' y 71°02' de longitud oeste; su superficie territorial es de 16 076 km², representando el 1,3 por ciento del territorio nacional. Tacna limita por el noroeste con el departamento de Moquegua, por el norte con Puno, por el este con la República de Bolivia, por el sur con la República de Chile y por el oeste con el Océano Pacífico.

El territorio de Tacna es atravesado por la Cordillera Occidental, este accidente geográfico lo divide en costa y sierra; en la costa sus tierras son arenosas interrumpidas por valles; en la sierra se elevan cerros y volcanes apagados cubiertos de hielo permanente.

Tacna cuenta con 4 provincias: Tacna, Tarata, Jorge Basadre y Candarave; además de 28 distritos. La ciudad de Tacna es la capital de la provincia y del departamento, situada en el valle del río Caplina, a 562 metros de altura sobre el nivel del mar y 377 km del mar.

Mapa Político De Tacna



Fuente: BCRP, Encuentro Económico – Región Tacna 2013

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

¹ Participaron en la elaboración de este informe Lizzie Jugo, Nilda Cabrera y Alberto Carrasco.

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 “Arco Parabólico de Tacna”.

Según el historiador Juan Luis Orrego Penagos, el Arco Parabólico de Tacna es un monumento de 18 metros de alto, construido íntegramente en piedra de cantera de color rosáceo. Fue inaugurado el 28 de agosto de 1959, durante el segundo gobierno de Manuel Prado y Ugarteche. Diseñado por técnicos alemanes, en su parte inferior se observan dos grandes estatuas en bronce de 3 metros de altura, elaboradas por la Fundación B. Campaiola. Éstas rinden honor a los héroes de la Guerra del Pacífico, representados por el almirante Miguel Grau y el coronel Francisco Bolognesi. Ambas esculturas están orientadas hacia el sur.

El diseño oval del arco refleja la forma del Paseo Cívico donde está ubicado. En la parte delantera del arco, bajando unas gradas, se encuentra la “Lámpara Votiva”. Se trata de un candil de bronce, en forma de plato, decorado con ocho espadas y ocho anclas, que representan al Ejército y a la Marina de Guerra del Perú. El candil se enciende solo en las ceremonias patrióticas. Con los años, el Arco Parabólico se ha convertido en el símbolo de la heroica ciudad de Tacna, un homenaje a su ferviente peruanidad.

MONEDA ALUSIVA AL ARCO PARABOLICO DE TACNA



Fuente: BCRP

3. Población

De acuerdo con las cifras reportadas en el Censo de Población y Vivienda 2017, el número de habitantes en el departamento es de 329 332, lo que representa el 1,1 por ciento de la población nacional. La tasa de crecimiento promedio anual entre 2007-2017 fue de 1,3 por ciento, habiéndose incrementado en este periodo en 40 mil 551 habitantes.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL AREQUIPA

Dentro del departamento, se observa una forma casi equitativa en la distribución por género, donde el 50,3 por ciento de la población son mujeres y se registra un 49,7 de población masculina.

Según la distribución por grupos de edad, y con base a la información del Censo 2017, el mayor número de personas en el departamento se concentra en el rango de edades que oscila entre los 15 y 64 años (69,8 por ciento), luego se encuentra el grupo de 0 a 14 años (23,0 por ciento) y los habitantes de 65 a más años (7,2 por ciento). Además, el mayor porcentaje de la población se ubica en las provincias de Tacna y Jorge Basadre, con el 93,0 y el 3,3 por ciento, respectivamente.

CUADRO N° 1
Tacna: Superficie y Población 2017

Provincia	Superficie (km ²)	Población	Crecimiento promedio anual
Tacna	8 066	306 363	1,5
Candarave	2 261	6 102	-3,1
Jorge Basadre	2 929	10 773	0,9
Tarata	2 820	6 094	-2,4
Total	16 076	329 332	1,3

Fuente: INEI - Censos nacionales de Población y Vivienda 2017, octubre 2018,

4. Clima e hidrografía

El clima de Tacna no es uniforme debido a que dos terceras partes de su territorio corresponden a la faja de costa y la tercera parte se halla situada en las alturas de la cordillera; la costa tiene un clima seco, con variaciones de temperaturas de 12°C a 30°C y la afluencia de cuatro ríos costeros que condicionan la formación de tres valles aislados entre sí.

La temperatura promedio es de 16,5°C, las temperaturas más frías corresponden a los meses de julio y agosto y las máximas se alcanzan en enero y febrero; los meses de invierno se caracterizan por la presencia de neblinas, las cuales invaden tanto los valles y las pampas; las lluvias son muy escasas.

Los principales ríos son de poco recorrido pues nacen del contrafuerte de la Cordillera Occidental de los Andes, algunos son de caudal permanente, disminuyendo en invierno. La descarga total de los ríos (Locumba, Sama, Caplina y derivación Uchusuma) es en promedio de 10,9 m³/s, lo cual equivale a un abastecimiento de 1 105 m³ por habitante; sin embargo, más del 90 por ciento de la población de Tacna vive en la cuenca del río Caplina, que tiene una descarga promedio de tan solo 1,00 m³/s., equivalente a 114 m³/hab/año.

5. Estructura Económica

El departamento de Tacna, en el 2022, contribuyó con el 1,6 por ciento al Valor Agregado Bruto (VAB) Nacional, ubicándose como la décima cuarta región con el mayor aporte a nivel nacional.

En el periodo 2013-2022, el crecimiento promedio anual de Tacna fue de 4,3 por ciento, superior al registrado a nivel nacional (2,8 por ciento). Entre las actividades con

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL AREQUIPA

mayor aporte al VAB departamental se destaca en primer lugar a la actividad minera (40,3 por ciento), seguida de otros servicios (13,8 por ciento), construcción (9,3 por ciento) y comercio (9,1 por ciento).

CUADRO N° 2
Tacna: Valor Agregado Bruto 2022
Valor a precios constantes de 2007
(miles de soles)

Actividades	VAB	Estructura %	Crecimiento Promedio Anual 2013-2022
Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	580 643	6,9	7,1
Pesca y Acuicultura	82 212	1,0	12,0
Extracción de Petróleo, Gas y Minerales	3409 237	40,3	5,6
Manufactura	303 737	3,6	1,1
Electricidad, Gas y Agua	71 565	0,8	1,7
Construcción	790 363	9,3	5,5
Comercio	770 963	9,1	1,7
Transporte, Almacén., Correo y Mensajería	484 048	5,7	1,8
Alojamiento y Restaurantes	104 929	1,2	0,9
Telecomunicaciones y otros Serv. de Información	322 933	3,8	8,2
Administración Pública y Defensa	371 810	4,4	3,6
Otros Servicios	1167 028	13,8	3,0
Valor Agregado Bruto	8459 468	100,0	4,3

FUENTE: INEI

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

La estructura empresarial de Tacna, en 2021, registró 33 155 empresas formales, representando el 1,6 por ciento del total nacional. A nivel de su composición, en su mayoría fueron microempresas y pequeñas empresas (MYPES) con una participación del 99,8 por ciento, seguido de la gran empresa con el 0,1 por ciento y el restante correspondiente a la mediana empresa. Cabe señalar que, las microempresas sumaron 32 mil y representaron el 98,0 por ciento del total de empresas activas en la región.

La Población Económicamente Activa (PEA) de Tacna, en 2022, fue de 203,2 mil (1,1 por ciento del total nacional), de los cuales el 96,8 por ciento representó la población económicamente activa ocupada y el 3,2 por ciento a la población económica activa desempleada.

II. EVOLUCION DE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA

1. Agropecuario

En 2022, Tacna representó el 1,8 por ciento de la producción agropecuaria del país nacional. A nivel departamental, fue la quinta actividad con mayor aporte al Valor Agregado Bruto de la región, con una participación de 6,9 por ciento. En la última década, período 2013 – 2022, el sector registró una expansión de 7,1 por ciento.

Tacna presenta condiciones propicias para el desarrollo de la agricultura. En la costa las características climáticas y fitosanitarias propician el cultivo de una variedad de frutas y hortalizas, principalmente del olivo, vid y orégano, con un gran potencial exportador; mientras que, en la sierra, los valles interandinos con presencia de una variedad de pisos ecológicos se tornan adecuados para potenciar otras variedades de

productos agrícolas. Además, desde 2007, Tacna es declarada área libre de la mosca de la fruta, alcanzando condiciones fitosanitarias favorables que le permiten gestionar la apertura de mercados externos para el flujo de los diferentes cultivos regionales.

En Tacna el minifundio es la estructura de propiedad predominante. Los resultados del IV Censo Nacional Agropecuario 2012 muestran que las unidades agropecuarias con menos de 5 hectáreas participan del 68,5 por ciento de la superficie agrícola de la región. De esta manera, la unidad agropecuaria, en promedio, registra 4,2 hectáreas de tierra destinada a la agricultura frente a 3,3 hectáreas promedio a nivel nacional. La atomización de las tierras se traduce en niveles bajos de rendimientos y productividad de una variedad de cultivos. De otro lado, se estima que el 96,5 por ciento de la superficie agrícola regional se encuentra bajo riego, frente al 35,2 por ciento promedio del resto de regiones.

1.1 Subsector agrícola

En 2022, el subsector agrícola contribuyó con 81,8 por ciento al Valor Bruto de la Producción regional del sector, principalmente por la producción de olivo que alcanzó 176,4 mil toneladas, registrando un crecimiento de 67,3 por ciento respecto al año anterior; alfalfa, con una producción de 292,6 mil toneladas, se incrementó 2,7 por ciento; maíz chala, que alcanzó una producción de 99,0 mil toneladas mostró una contracción de 1,5 por ciento; el orégano, reportó una producción de 11,0 mil toneladas con un alza de 11,5 por ciento; y ají, con un volumen de 13,6 mil toneladas, representó una expansión de 3,8 por ciento; entre los principales.

Aceituna

La aceituna es el principal producto en aporte al Valor Agregado Bruto de la producción agrícola regional, con una participación del 56,2 por ciento en el 2013 - 2022. Tacna se ubica como la primera región en producción de aceituna del país, alcanzando una participación de 77,7 por ciento en 2022, y destacándose por su alto rendimiento, por encima del registrado a nivel nacional.

Orégano

El orégano es el segundo cultivo regional más importante, representando el 13,5 por ciento del valor de producción agrícola entre 2013 y 2022. En dicho periodo, la producción se ha incrementado, registrando su máximo en 2018, reportando 12,0 mil toneladas. Asimismo, en el período 2013-2022, se registraron mayores áreas cosechadas y altos rendimientos, ante la mayor demanda del mercado externo.

Alfalfa

La producción de alfalfa representa una alta participación de la superficie cosechada a nivel regional en los últimos años y se posiciona como el tercer cultivo de la región con mayor aporte al valor de producción del subsector agrícola, con una participación de 7,9 por ciento. Sin embargo, este cultivo tiene un alto consumo de agua y genera una baja rentabilidad por hectárea y, en los últimos años, la región viene registrando rendimientos muy por debajo del promedio nacional.

Uva

A pesar del clima propicio y del potencial exportador de la uva, la participación relativa en la producción a nivel nacional ha venido registrando un descenso, pasando de 3,7

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ SUCURSAL AREQUIPA

por ciento en el 2013 a 1,6 por ciento en 2022. Este resultado se explica por el aumento de la producción que se ha registrado en otras regiones del Perú, y porque aún persisten técnicas tradicionales en su manejo en la región, que conllevan a menores rendimientos del cultivo.

1.2 Subsector pecuario

La actividad ganadera en la región se desenvuelve en las áreas de pastos naturales en la sierra, donde se crían principalmente ganado ovino, caprino y camélidos sudamericanos para la explotación de carne, lana y fibra; sobre la base de pastos cultivados, especialmente alfalfa, se efectúa la crianza de ganado vacuno cuya producción de leche fresca y carne es uno de los principales rubros en la actividad, conjuntamente con la línea avícola de carne y huevos, así como porcinos en las granjas establecidas mayormente en la zona costera.

En 2022, la producción pecuaria contribuyó con el 18,2 por ciento a la actividad agropecuaria regional, donde destaca la producción de carne de ave que sumó 23,6 mil toneladas, registrando una contracción de 2,8 por ciento respecto al resultado de 2021; de leche, con una producción de 23,5 mil toneladas y reportando una caída de 2,1 por ciento frente a su comparativo interanual; huevos, con una producción de 5,3 mil toneladas, nivel menor en 4,0 por ciento al volumen registrado el año anterior; y carne de porcino, que alcanzó un producción de 3,9 mil toneladas, mostrando un crecimiento de 2,2 por ciento en términos interanuales.

2. Minería

El sector minería es la principal actividad económica en la región al explicar el 40,3 por ciento del VAB departamental y el 5,5 por ciento del VAB minero nacional. Asimismo, la participación de este sector aumentó en los últimos años debido a la puesta en marcha del proyecto cuprífero “*Aplicación de Toquepala*” ejecutada por la empresa minera *Southern Peru Copper Corporation*, que terminó su construcción en 2018 e inició operaciones en el cuarto trimestre del mismo año, con una inversión que ascendió a US\$ 1 300 millones.

En 2022, la inversión minera en la región fue de US\$ 214 millones, lo que significó una contracción de 23,7 por ciento en relación al año 2021 y una participación de 4,0 por ciento, posicionándolo en el undécimo lugar a nivel nacional. Por otro lado, el empleo directo generado por el sector fue de 6,4 mil personas, que representó el 2,8 por ciento del total nacional.

Por otro lado, las transferencias a la región por concepto de canon minero, en el 2022, fueron de S/ 841 millones, lo que significó un incremento de 116,7 por ciento respecto al año previo; en tanto que, la transferencia por Regalías ascendió a S/ 303 millones, mostrando un creciendo de 23,1 por ciento.

Al concluir el 2022, la actividad minera decreció 18,6 por ciento comparado con el año anterior, por los menores volúmenes de producción cuprífera (-14,0 por ciento), aurífera (-5,4 por ciento), plata (-17,2 por ciento) y de molibdeno (-27,8 por ciento). A nivel regional, Tacna se posicionó como el segundo productor de molibdeno a nivel nacional al contribuir con el 24,3 por ciento del total; en tanto que, ocupó el séptimo lugar en la producción cuprífera y aurífera, al aportar el 8,1 por ciento y 2,2 por ciento del total producido, respectivamente.

3. Pesca

En 2022, el sector pesca explicó el 1,0 por ciento de la generación del VAB departamental, siendo uno de los sectores con el menor aporte a la producción regional. Asimismo, entre el 2013 y 2023, el sector reportó un crecimiento promedio anual de 12,0 por ciento, superior al resultado registrado a nivel nacional (1,8 por ciento).

La región tiene dos desembarcaderos artesanales (Vila Vila y el Puerto Pesquero Morro Sama) y cuenta con establecimientos industriales pesqueros que se dedican a la producción de enlatado y congelado de especies como el perico, pota, ovas de pez volador, pulpo, entre otras, orientadas básicamente para el mercado externo.

Al finalizar el 2022, el sector pesca creció 89,6 por ciento respecto a similar periodo del año anterior, debido al mayor desembarque de recursos marinos destinados al consumo humano directo (34,9 por ciento), principalmente para la elaboración de enlatado (326,8 por ciento), congelado (36,9 por ciento) y fresco (11,0 por ciento). Por el contrario, disminuyó la extracción de especies marinas para el consumo en estado seco (-69,6 por ciento), atenuando parcialmente el resultado final del sector.

4. Manufactura

En 2022, la actividad manufacturera aportó el 3,6 por ciento al VAB departamental y el 0,4 por ciento al VAB manufacturero nacional. En el periodo 2013-2023, el sector fabril registró un crecimiento promedio anual de 1,1 por ciento.

La actividad industrial en la región gira entorno a la producción de minerales no metálicos, como ladrillos; la elaboración de derivados de trigo, como harina y fideos; lácteos; y, en menor medida, de congelado y conservas de pescado y mariscos. Igualmente, existen pequeñas empresas dedicadas a la agroindustria, especialmente la elaboración de aceite de olivo, envasado de aceitunas y la elaboración de pisco.

5. Turismo

Según cifras del Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (MINCETUR), en el año 2022, el total de arribos de turistas a Tacna fueron 342 mil turistas, con una participación del turismo nacional de 74,6 por ciento, y del turismo extranjero de 25,4 por ciento, con un promedio de permanencia de 1,3 días. Al concluir el 2022, el arribo de turistas a la región registró un incremento de 21,8 por ciento, ante las medidas del gobierno para la reactivación del sector.

Los arribos nacionales procedieron principalmente de Lima, Arequipa, Puno, y Moquegua; en tanto que, los arribos extranjeros procedieron principalmente de Chile, Venezuela, Bolivia, Colombia y Brasil.

Según información del Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (MINCETUR), la capacidad ofertada tanto de establecimientos clasificados como no clasificados alcanzó la cifra de 498 al cierre de 2022 con 7 294 habitaciones y 13 187 plazas-cama. Entre los establecimientos clasificados, se registró 1 de cuatro estrellas, 20 de tres estrellas, 59 de dos estrellas y 12 de una estrella.

Entre sus principales atractivos turísticos se encuentran la Catedral, el Arco parabólico y el Pilar Ornamental; los museos ferroviario e histórico, el primero se encuentra en la

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

SUCURSAL AREQUIPA

estación ferroviaria Tacna-Arica y el segundo se encuentra en la biblioteca pública de Tacna; el Complejo Monumental Alto de la Alianza, ubicado a 8 kilómetros de la ciudad de Tacna; el Complejo Arqueológico Miculla, lugar de alta concentración de arte rupestre y petroglifos; las cataratas de Conchachiri, ubicada al noreste del pueblo de Kallapuma, cerca de la atracción existen bofedales y fauna silvestre; las pinturas rupestres de Toquepala, ubicadas en una cueva de formación de roca arenisca que representan escenas de cacería de auquénidos; entre otros.

6. Transportes y comunicaciones

Red Vial

En la región de Tacna, según el Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC), se cuenta con una red vial existente de alrededor de 2 650,0 km, los mismos que se encuentran distribuidos en 23,8 por ciento, 18,5 por ciento y 57,7 por ciento en las redes viales nacional, departamental y vecinal, respectivamente. La red vial pavimentada representa el 31,7 por ciento del total, con una mayor participación de la red vial nacional (69,0 por ciento del total); mientras que el 68,3 por ciento se encuentra sin pavimentar y corresponde principalmente a la red vecinal (74,8 por ciento del total). Asimismo, la región cuenta con 164,8 km por cada mil km² de superficie territorial, superior al registrado a nivel nacional (135,1 km), debido a la mayor red vial vecinal, nacional y departamental.

Transporte Aéreo

En 2022, según CORPAC S.A., se movilizaron alrededor de 387,0 mil personas por el aeropuerto Coronel FAP Carlos Ciriani Santa Rosa de Tacna, superior en 44,8 por ciento respecto a la cifra alcanzada en 2021 (267,3 mil pasajeros). El flujo de pasajeros se realizó, básicamente, a través de las empresas LATAM Airlines y SKY Airlines.

Portuario

La Empresa Nacional de Puertos (ENAPU S.A.) administra, conserva y mantiene el MASP Arica (Muelle al Servicio del Perú) brindando los servicios de muelle y estadía de naves, los servicios de uso del Malecón, y los servicios de almacenaje en la bodega y áreas de respaldo del malecón para las cargas en libre tránsito. Las operaciones portuarias durante el 2022 alcanzaron un movimiento total de 24 294 toneladas de carga de naves menores, lo que significó una contracción de 3,7 por ciento respecto al año 2021. Finalmente, las embarcaciones atendidas registraron un total de 85 naves menores.

Telecomunicaciones

De acuerdo con la información del Organismo Supervisor de la Inversión Privada en Telecomunicaciones (OSIPTEL), en 2022, el número de líneas instaladas en el departamento fue de 22,8 mil en el servicio de telefonía fija, lo que determinó una densidad por cada 100 habitantes de 6,9. Con respecto al servicio móvil, el departamento contó con 423 188 líneas, con una densidad de 128 líneas por cada 100 habitantes de la región.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

SUCURSAL AREQUIPA

7. Servicios financieros

La ratio de colocaciones sobre el VAB departamental pasó de 29,3 por ciento en 2013 a 35,4 por ciento en 2022, resultado que estuvo acompañado del incremento del número de oficinas (agencias) de instituciones de microfinanzas, que crecieron de 33 a 36 en dicho período.

Cabe destacar que, en el año 2022, Tacna ocupó el décimo cuarto lugar en la captación de colocaciones a nivel nacional, con una participación de 0,7 por ciento; mientras que, respecto a la captación de depósitos, ocupó la décima tercera posición, con una participación de 0,6 por ciento del total.

CUADRO N° 3
Indicadores del Sector Financiero en Tacna 1/

Indicador	2013	2022
Depósitos Tacna/depósitos Perú (%)	0,7	0,6
Colocaciones Tacna/colocaciones Perú (%)	0,9	0,7
Colocaciones/VAB (%)	29,3	35,4
Número de oficinas 2/	55	54
Empresas Bancarias	22	18
Instituciones de Microfinanzas	33	36

1/ Comprende la Banca Múltiple, Cajas Municipales, Cajas Rurales, Edpymes y Financieras.

2/ La información está actualizada hasta setiembre de 2022.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.

Elaboración: Dpto. Estudios Económicos, BCRP Sucursal Arequipa

8. Sistema Privado de Pensiones

Al cierre de 2022, el número de afiliados activos al sistema Privado de Pensiones fue de 107,5 mil trabajadores, de los cuales 61,3 por ciento eran hombres y 38,7 por ciento mujeres; el crecimiento promedio anual 2013-2022 de afiliados fue de 3,1 por ciento.

Los afiliados al sistema privado de pensiones, al cierre de 2022, conformaron el 52,9 por ciento de la población económicamente activa del departamento.

III. INVERSIÓN

1. Inversión Privada

Entre las principales inversiones privadas en el departamento de Tacna, se destacan las siguientes:

La Universidad Tecnológica del Perú (UTP), durante el 2022, comenzó con la edificación de una nueva sede en la ciudad de Tacna en un área de 4 338 m². La nueva sede contará con 10 niveles con una azotea y sótano de doble nivel con un área total construida de 19 210 m². Asimismo, la Comisión de Desarrollo Urbano de la Municipalidad Provincial de Tacna aprobó el cambio de zonificación del terreno adquirido de R6 a E3 para poder llevar a cabo el proyecto, contando con un monto de inversión que asciende a los S/ 56 millones, entre infraestructura y equipamiento.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

SUCURSAL AREQUIPA

La empresa Cervecería 7 vidas destinó un importante monto de inversión para la construcción de una nueva planta de producción, el cual contará con un área de 1 900 m². La inversión en la primera etapa del proyecto ascenderá a los US\$ 2 millones con lo cual se podrá incrementar la producción diaria a 40 mil litros. Durante la segunda etapa del proyecto se utilizarán US\$ 4 millones adicionales para alcanzar una producción de 200 mil litros diarios previsto para el 2026.

La empresa Southern Perú Copper Corporation (SPCC) realizó una modificación tecnológica en la Planta LESDE de la Unidad Minera Toquepala, la inversión comprenderá la instalación del nuevo equipo separador centrífugo Tricanter y un nuevo taller de mantenimiento, con el objetivo de mejorar el filtrado de orgánico. La inversión estimada para las mejoras tecnológicas en Toquepala es de US\$ 10,9 millones. Asimismo, en el 2022, SPCC realizó una inversión de S/ 20 millones para la edificación de la I.E. Encinas Franco en la ciudad de Tacna, mediante la modalidad de obras por impuestos, el cual favoreció a más de 2 500 estudiantes de la ciudad.

Durante el 2022, Minsur S.A. titular de la Unidad Minera Pucamarca (ubicada en el distrito de Palca – Tacna), realizó una inversión de US\$ 26,7 millones para la ejecución de ampliación de botadero, construcción del muro de contención del PAD 4 y mantenimiento de equipos de la mina.

2. Inversión Pública

Las inversiones del Gobierno nacional en 2022 sumaron S/ 106,5 millones y los principales proyectos, por monto de ejecución, fueron:

- Construcción y equipamiento de una nueva planta de tratamiento de agua potable de Calana, distrito de Calana, provincia de Tacna, con S/ 24,6 millones.
- Mejoramiento del servicio académico de la EAP de Ingeniería Civil de la Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann; con S/ 14,8 millones.
- Instalación de banda ancha para la conectividad integral y desarrollo social de la región Tacna; por un monto de S/ 9,8 millones.
- Creación del servicio educativo especializado para alumnos de segundo grado de secundaria de Educación Básica Regular con alto desempeño académico de la región Tacna, distrito de Tacna, provincia de Tacna; por S/ 8,0 millones.
- Mejoramiento de la carretera Boca del Río – Tacna, distritos de Tacna, Sama y La Yarada Los Palos, provincia de Tacna; con S/ 6,8 millones.

Asimismo, las inversiones del Gobierno regional fueron de S/ 191,7 millones, siendo los principales proyectos los siguientes:

- Mejoramiento del servicio institucional de la sede central del Gobierno Regional de Tacna, distrito de Tacna, provincia de Tacna; con S/ 24,7 millones.
- Mejoramiento del servicio educativo de la Institución Educativa Prócer Manuel Calderón de la Barca, PROMUVI Viñani IV Etapa, distrito de Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, provincia de Tacna; por S/ 22,4 millones.
- Mejoramiento de la vía vecinal TA-556 Tramo Susapaya - Sitajara - EMP. TA-103, distritos de Sitajara y Susapaya, provincia de Tarata; con S/ 20,2 millones.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

SUCURSAL AREQUIPA

- Construcción de canal en el trasvase Patapujo del sistema hidráulico mayor Uchusuma Caplina - Clase B, distrito de Tarata, provincia Tarata; por un monto de S/ 12,8 millones.
- Mejoramiento del servicio educativo de la Institución Educativa Guillermo Auza Arce, distrito de Alto de la Alianza, provincia de Tacna; por S/ 11,0 millones.

La inversión de los Gobiernos locales, al cierre de 2022, alcanzó a S/ 704,1 millones, siendo los principales proyectos, por monto de ejecución:

- Creación del servicio de espacios públicos urbanos Parque Central en la Habilitación Urbana PROMUVI Viñani - Ampliación I Etapa, distrito de Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, provincia de Tacna; con S/ 31,8 millones.
- Creación del servicio de movilidad urbana en la Habilitación Urbana PROMUVI Viñani - II Etapa, distrito de Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, provincia de Tacna; por S/ 23,7 millones.
- Mejoramiento del servicio de agua para riego (infraestructura complementaria del sistema de riego presurizado), distrito de Ite, provincia de Jorge Basadre; por un monto de S/ 23,1 millones.
- Estudios de pre inversión; por un monto de S/ 13,6 millones.
- Construcción de pistas y veredas en la III Etapa PROMUVI Pampas de Viñani, distrito de Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, provincia de Tacna; con una inversión de S/ 12,7 millones.

De esta manera, en términos reales, la inversión pública total en la región registró una expansión de 39,6 por ciento entre los años 2021 y 2022. Asimismo, en dicho período, la inversión del Gobierno nacional reportó un crecimiento de 5,0 por ciento, la ejecución del Gobierno regional evidenció una caída de 17,6 por ciento, y la inversión de los Gobiernos locales registró un alza de 83,6 por ciento, en términos reales.

Departamento de Estudios Económicos de la Sucursal Arequipa
Sucursal Arequipa del BCRP
Subgerencia de Sucursales
Gerencia Central de Administración
17 de julio de 2023