



ESTADO PLURINACIONAL DE  
**BOLIVIA**

MINISTERIO DE DESARROLLO  
PRODUCTIVO Y ECONOMÍA PLURAL



# Informe Económico Productivo del Departamento de Chuquisaca



**2020**

**DAPRO**  
DIRECCIÓN GENERAL DE  
ANÁLISIS PRODUCTIVO

## Tabla de Contenidos

1. Introducción .....	3
2. Situación geográfica .....	3
3. Evolución sociodemográfica .....	5
4. Actividad económica .....	6
5. Perspectivas .....	26

## 1. Introducción

---

El departamento de Chuquisaca, a pesar de su menor tamaño relativo respecto de los departamentos del eje central, además de su perfil gasífero posee una economía relativamente diversificada, con potencial de articulación intersectorial y regional que merece atención para fortalecer y promover el desarrollo integral departamental.

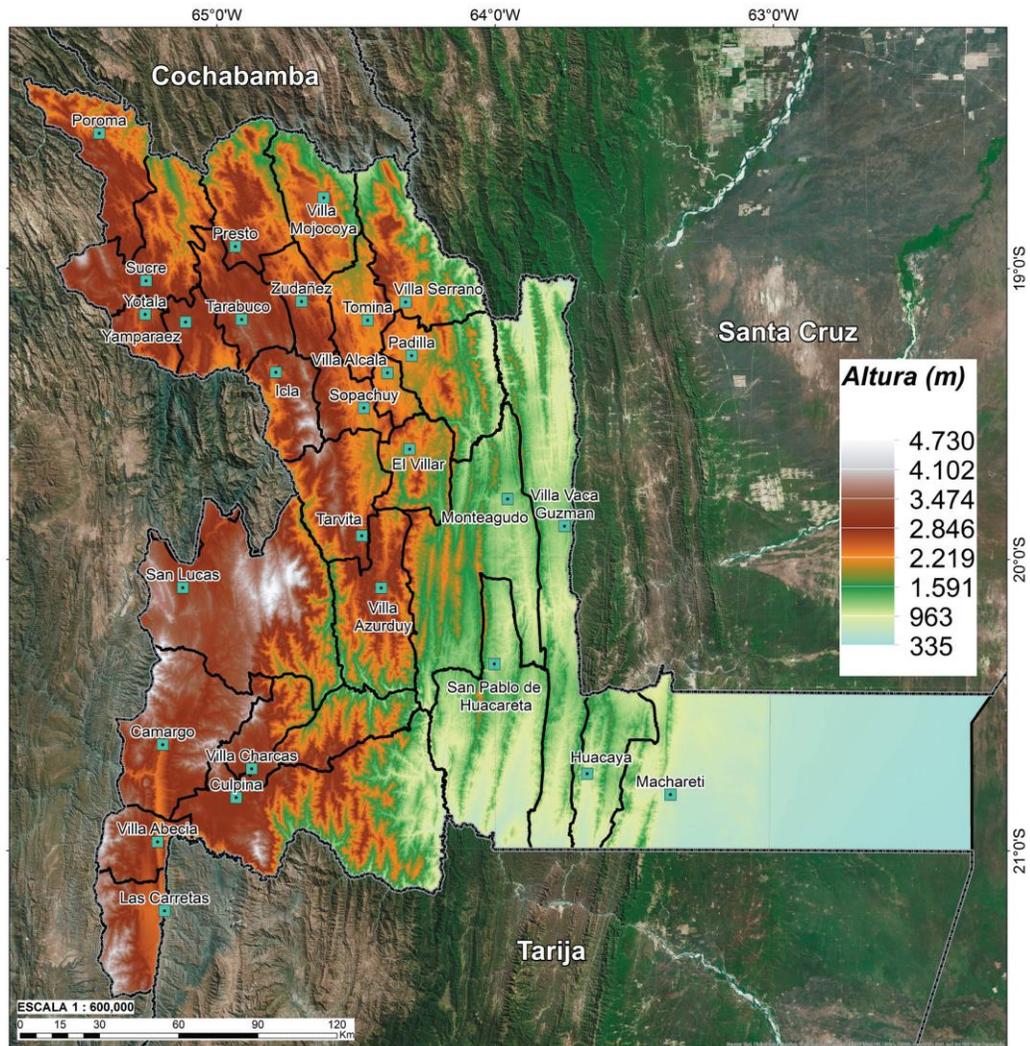
## 2. Situación geográfica

---

El departamento de Chuquisaca ubicado al sud este de Bolivia, limita la norte con los departamentos de Cochabamba y Santa Cruz; al sur con el departamento de Tarija; al este con el departamento de Santa Cruz y la República del Paraguay y al oeste con el departamento de Potosí. Tiene una superficie de 51.524 kilómetros cuadrados.

El relieve topográfico tiene una distribución montañosa debido al emplazamiento de la cordillera Oriental. Las cadenas montañosas disminuyen de altura con dirección hacia el este donde se van transformando en las serranías subandinas. La provincia Luis Calvo posee un relieve plano y forma las llanuras del Chaco. Entre las diferencias de alturas, se alternan pampas, valles y quebradas, que van desde el Municipio de Poroma hasta el Municipio de Macharefí.

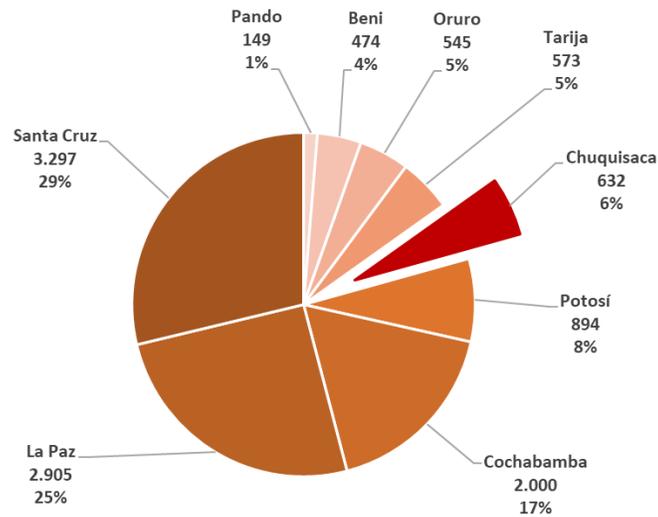
El departamento de Chuquisaca cuenta con un plan de ocupación y ordenamiento territorial, aún no aprobado, para su reorientación con las nuevas políticas nacionales cuya actualización permitirá organizar, articular y optimizar el uso y ocupación del territorio, en función de sus potencialidades y limitantes definidas por sus características biofísicas, socioeconómicas, político – culturales e institucionales, contribuyendo al manejo sostenible de los recursos naturales y desarrollo sostenible del departamento. Sin embargo, frente a las presiones por el uso del suelo y extracción de recursos naturales no existe la capacidad institucional de los entes de regulación, para el control y fiscalización de las actividades productivas y para monitorear el desarrollo de los procesos de ocupación del territorio en el departamento.



**Figura 1: Superficie Topográfica**  
 Fuente: Ministerio de Planificación del Desarrollo. Censo Nacional de Población y Vivienda.  
 Procesado por MDPyEP-DAPRO

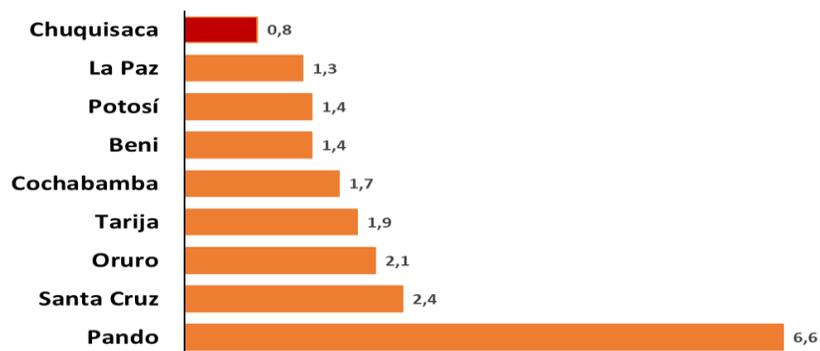
### 3. Evolución sociodemográfica

De acuerdo a estimaciones oficiales, el departamento de Chuquisaca cuenta con una población de 632 mil habitantes a 2019, correspondiente al 6% de la población total de Bolivia, constituyéndose así en el quinto departamento por población a nivel nacional, luego de Santa Cruz, La Paz, Cochabamba y Potosí.



**Figura 2: Población según departamento, 2019**  
 (En miles de habitantes y porcentaje)  
 Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP - DAPRO

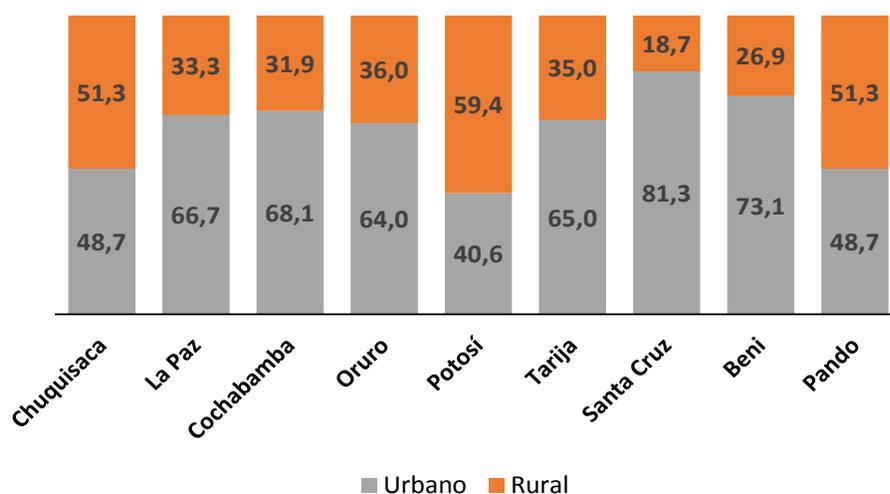
Según el último Censo Nacional de Población y Vivienda de 2012, el departamento de Chuquisaca registra la más baja tasa media de crecimiento poblacional de 0.8% anual inferior a la tasa media nacional que se sitúa en 1.7%, debido a que la mayor parte de los municipios chuquisaqueños registran tasas negativas de variación poblacional intercensal.



**Figura 3: Tasa media de crecimiento poblacional, 2001-2012**  
 (En porcentaje)  
 Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP - DAPRO

A pesar de la comparativamente baja tasa de crecimiento poblacional respecto de los otros departamentos, la cantidad de población alcanzada por el departamento de Chuquisaca a 2019 determina una densidad poblacional de 12,2 habitantes por kilómetro cuadrado, superando así el promedio nacional que es de 10,3%, superando inclusive a Santa Cruz, Oruro y Potosí.

A nivel nacional, el generalizado fenómeno de la migración campo ciudad determinó que, a mediados de la década de los ochenta, Bolivia se convierta en un país con una distribución poblacional predominantemente urbana. Sin embargo, según el último Censo Nacional de Población y Vivienda de 2012, el departamento de Chuquisaca continúa caracterizado como departamento rural cuando el 51,3% de su población se sitúa en el área rural, después de Potosí (59,4%) y Pando (51,3%), como departamentos preeminentemente rurales.



**Figura 4: Distribución de la población por área, según departamento, 2012**  
Fuente: INE. Elaboración: MDPyEP – DAPRO

La alta tasa de ruralidad del departamento se debe a que el único municipio que ingresa en la categoría de urbano es Sucre, mientras que el resto de los 28 municipios son rurales, a pesar de ello, 11 municipios de estos, cuentan con algún porcentaje de población urbana.

## 4. Actividad económica

Comparando el Producto Interno Bruto, el departamento de Chuquisaca es el sexto departamento por su aporte al PIB nacional, que en 2019 generó un ingreso bruto departamental de 2.070 millones de dólares que, respecto a un PIB nacional de 41.193 millones de dólares, representa un aporte de 5% al PIB nacional.

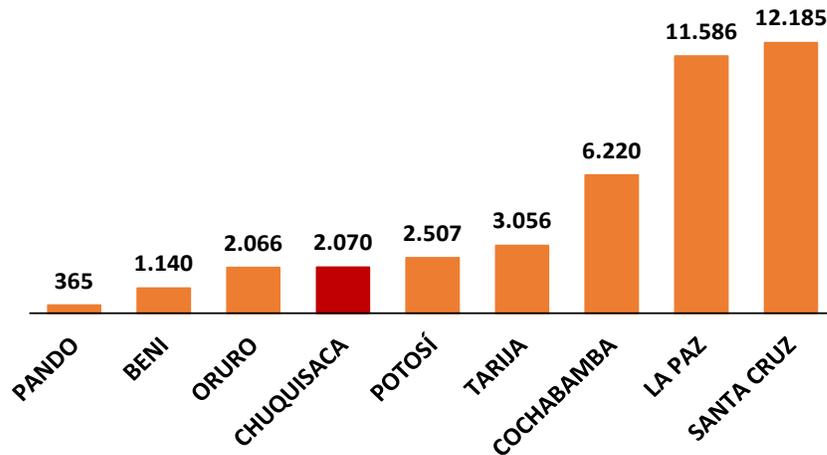


Figura 5: Producto Interno Bruto Departamental, 2019  
(En millones de dólares)

Fuente: INE. Elaboración: MDPyEP – DAPRO

Se observa también que, debido a los niveles del valor agregado departamental y la menor población comparativa, el departamento de Chuquisaca alcanza el quinto puesto de ingreso per cápita a nivel nacional, lo cual evidencia la mayor productividad departamental en determinados sectores, en particular el de hidrocarburos.

El PIB per cápita a 2019 del departamento de Chuquisaca, asciende a 3,277 dólares, superando al obtenido por Cochabamba y Potosí para el mismo año, sin embargo, se encuentra a 8.7% por debajo del promedio nacional que se sitúa en 3,591 dólares por persona.

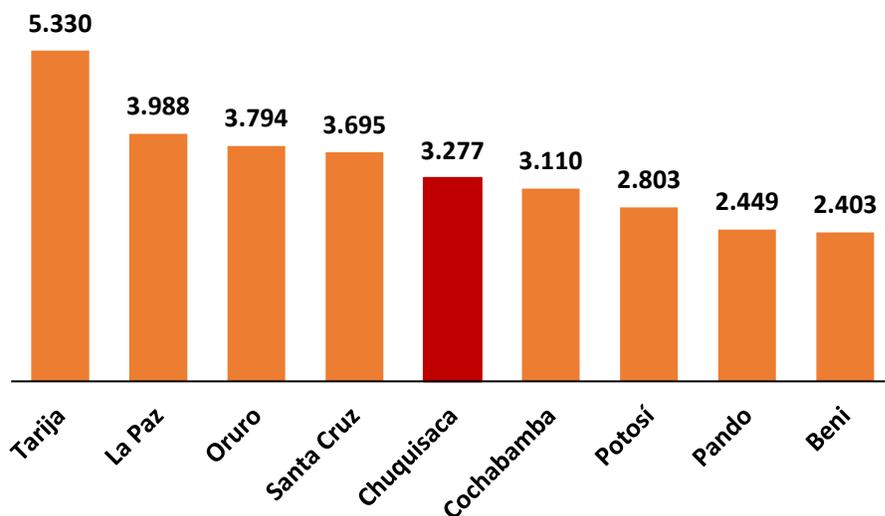


Figura 5: Producto Interno Bruto Per Cápita departamental, 2019  
(En dólares)

Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

En términos nominales, la evolución del PIB departamental de Chuquisaca muestra un comportamiento creciente, cuando registraba un valor de 899 millones de dólares para 2010, mientras que para 2019 alcanzó a 2.070 millones de PIB departamental.

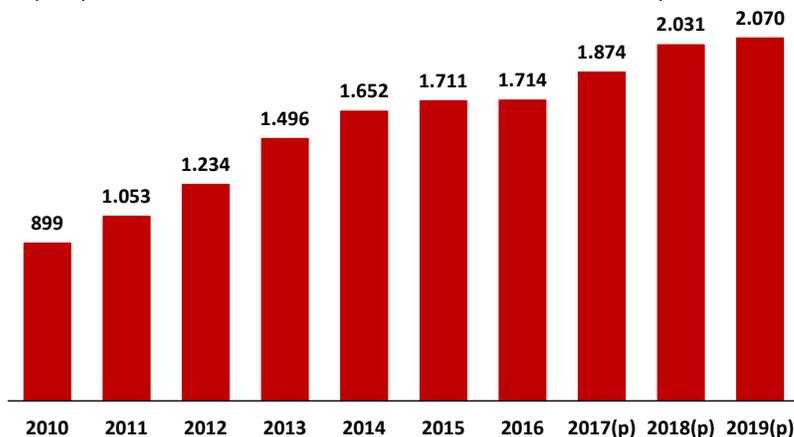


Figura 7: Evolución del PIB departamental de Chuquisaca, 2010-2019  
(En millones de dólares)

Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

#### 4.1 Crecimiento económico

La vocación gasífera del departamento de Chuquisaca, condiciona su situación macroeconómica a las condiciones del mercado externo de hidrocarburos, así las crisis internacionales de 2016 – 2017, y la fuerte caída de los precios de las materias primas de 2019 afectaron en términos generales el desempeño de la economía chuquisaqueña, cuyo crecimiento promedio departamental en el periodo 2010 a 2019 que fue de 4.9%, tasa ligeramente superior al 4.7% logrado a nivel nacional.

Los shocks de precios internacionales de las materias primas determinaron la caída de -0.02% en la tasa de crecimiento en la pasada gestión y la desaceleración de 0.8% en 2016.

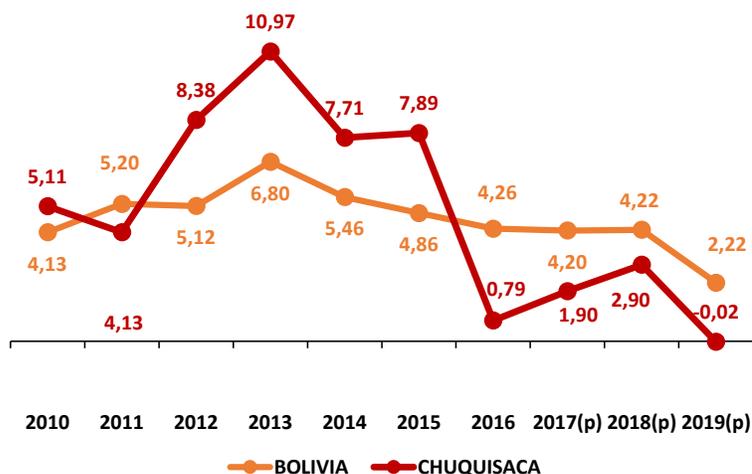


Figura 8: Tasas de crecimiento de Bolivia y Chuquisaca, 2010-2019  
(En porcentaje)

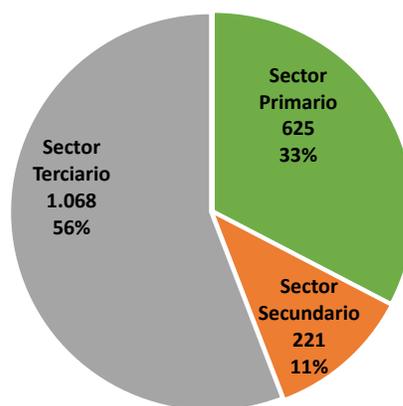
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

Chuquisaca registra una caída de su PIB en 2019 debido a las fuertes contracciones en la producción de sus sectores extractivos, como la caída de -7,54% en la extracción de gas natural y fuerte contracción de la extracción minera de -9.61%. En esta gestión, la Industria manufacturera también de vio afectada debido a la caída en la producción de minerales no metálicos de -4.72% debido a las dificultades que enfrentó la industria cementera de Chuquisaca.

## 4.2 Estructura productiva del departamento de Chuquisaca

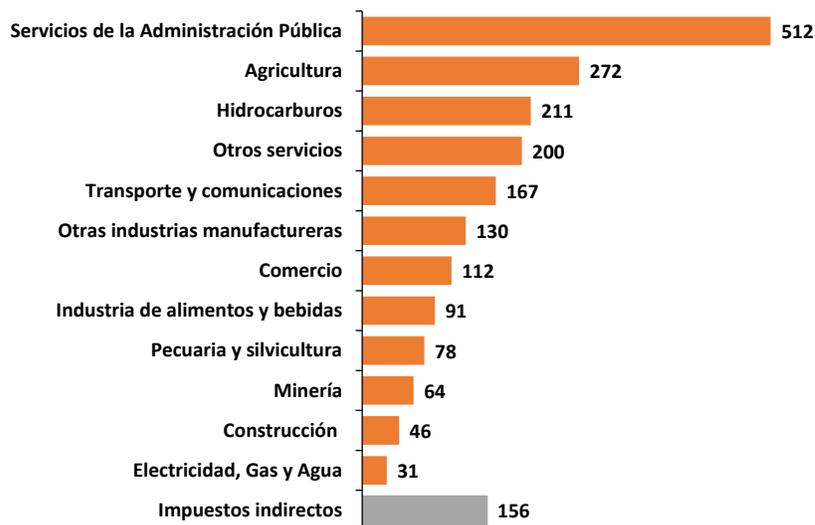
Según cifras oficiales el Producto Interno Bruto (PIB) del departamento de Chuquisaca para 2019 fue de a 2.070 millones de dólares a precios de mercado, es decir incluidos impuestos indirectos a los productos y derechos de importaciones, por lo que el PIB correspondiente a la producción de bienes y servicios fue de 1.913 millones de dólares.

La producción de bienes, generó un ingreso de 846 millones de dólares, conformado por los sectores primarios principalmente agrícolas y extracción de gas natural que representaron el 33% de PIB departamental para ese año, mientras que el sector secundario correspondiente a la producción de bienes transformados y procesados por la industria manufacturera que aportó con el 12% al PIB departamental.



**Figura 9: PIB de Chuquisaca, según sectores, 2019**  
(En millones de dólares y porcentaje)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

La estructura productiva del departamento de Chuquisaca, fue terciarizándose pese a su carácter rural, debido al notable crecimiento de los sectores de servicios, en particular los servicios de la administración pública, que para 2019 alcanzaron una participación de 27% a precios básicos, debido principalmente al desarrollo institucional del Sistema Jurídico de Bolivia. Contribuyó también a este fenómeno sectores como el comercio y transporte que representan en conjunto algo más del 15% del PIB departamental en 2019.



**Figura 10: PIB nominal de Chuquisaca por actividad económica, 2019**  
 (En millones de dólares)  
 Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

En el ámbito productivo de bienes, el sector agropecuario incluido silvicultura, caza y pesca participa con el 18% del PIB departamental, generando ingresos por 350 millones de dólares en 2019. El sector hidrocarburífero de extracción de gas natural, genera un valor agregado sectorial de 211 MM\$us. Para la misma gestión y representa el 11% de aporte al PIB departamental. Las otras industrias manufactureras donde destaca principalmente la industria cementera del departamento, generan el 7% del PIB departamental en 2019 lo que en términos monetarios representa 130 millones de dólares, le siguen la industria de alimentos y bebidas que generó 91 MM\$us., mientras que el sector minero aportó con 64 MM\$us.

El departamento de Chuquisaca pese a tener una economía de tamaño comparativamente menor respecto a los departamentos del eje central (La Paz, Cochabamba y Santa Cruz), muestra una estructura productiva diversificada, razón por la cual es dificultoso poder asignarle una única vocación productiva sectorial, así destacan además de su sector hidrocarburífero que representa el 14% respecto del total nacional, le siguen importantes sectores como el agropecuario e industrial, llegando a superar a departamentos como Tarija, Oruro y Potosí, además se debe destacar que esta estructura económica pequeña pero diversificada, en su área urbana es asistida por una adecuada provisión de servicios básicos, comercio, transporte y financieros.

Actividad Económica	PIB de Chuquisaca	Participación de actividades	PIB de Bolivia	Participación respecto del nacional
Agricultura	272	14%	3.758	7%
Pecuaria y silvicultura	78	4%	1.277	6%
Hidrocarburos	211	11%	1.498	14%
Minería	64	3%	2.485	3%
Industria de alimentos y bebidas	91	5%	2.341	4%
Otras industrias manufactureras	130	7%	1.980	7%
Electricidad, Gas y Agua	31	2%	893	3%
Construcción	46	2%	1.187	4%
Comercio	112	6%	2.888	4%
Transporte y comunicaciones	167	9%	3.837	4%
Servicios de la Administración Pública	512	27%	6.931	7%
Otros servicios	200	10%	5.382	4%
Impuestos indirectos	156	8%	6.736	2%
Total PIB a precios básicos	1.913	100%	34.458	6%
Total PIB a precios de mercado	2.070		41.193	5%

**Cuadro 1: PIB por actividad económica de Chuquisaca y Bolivia, 2019**  
(En millones de dólares y porcentaje)

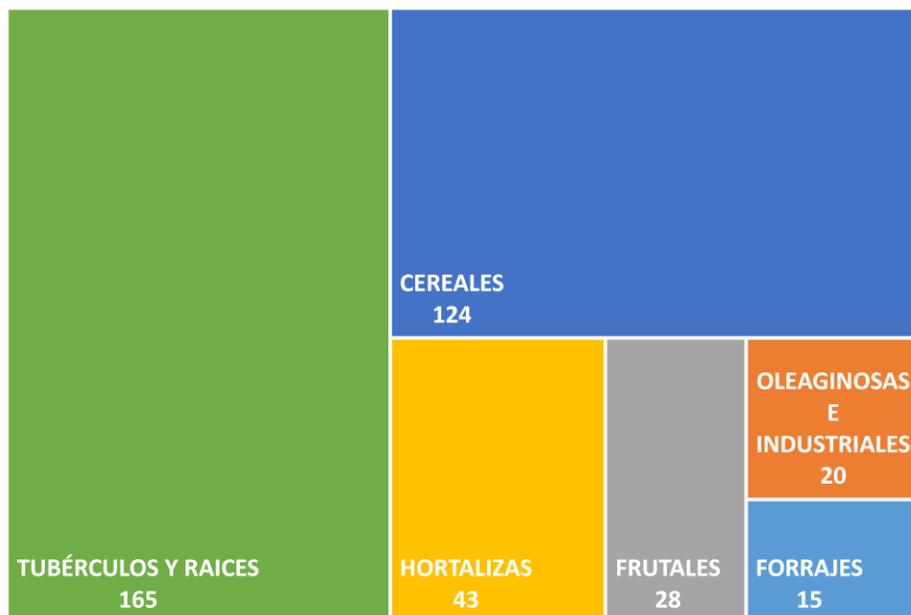
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

### 4.3 Sector agrícola

A pesar del menor tamaño relativo del sector agrícola del departamento de Chuquisaca, por ejemplo en comparación con el departamento más agro productivo del país como es Santa Cruz, se debe destacar que Chuquisaca concentra el 100% de su PIB agrícola en cultivos de la agricultura no industrial, en particular productos como papa, maíz y trigo con lo cual contribuye a la seguridad y soberanía alimentaria del propio departamento y del país, contrariamente el departamento de Santa Cruz por su vocación agroindustrial solo el 55% de su PIB Agrícola corresponde a productos agrícolas no industriales, el restante por sus características atiende directa o indirectamente a mercados externos.

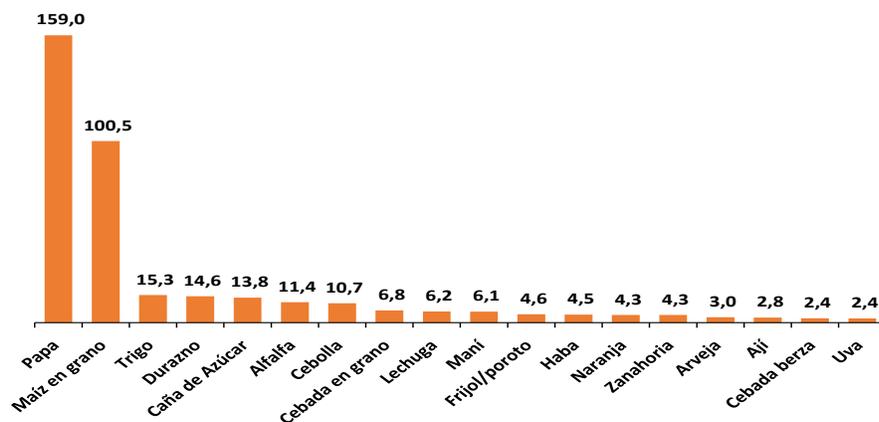
Otro factor que se debe destacar de la agricultura chuquisaqueña es que conserva sus prácticas agroproductivas tradicionales, lo cual le otorga un carácter agroecológico, razón por la cual se constituye en el principal departamento productor de semilla certificada de forraje y maní según el INIAF, pero cuenta también con zonas agrícolas de producción de semillas de calidad para cultivos de ají, amaranto, avena, frejol, haba, maíz, papa y trigo.

La vocación agrícola del departamento muestra que los mayores volúmenes de producción se concentran en el cultivo de tubérculos con un volumen de producción para la campaña agrícola 2018-2019 de 165 mil toneladas, que corresponde al 40% del volumen de producción agrícola departamental, le siguen los cereales con 124 mil toneladas (30%), muy por detrás las hortalizas (10%), frutas (7%) y otros productos agrícolas.



**Figura 11: Chuquisaca: Volumen de producción por grupos de cultivos, 2018-2019**  
(En miles de toneladas)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

La variedad de cultivos agrícolas producidos en el departamento de Chuquisaca garantiza la seguridad alimentaria del departamento, además de contar con algunos productos muy representativos del departamento como el durazno, el maní, el ají y la uva, cuyos volúmenes de producción se despliegan a continuación.



**Figura 12: Chuquisaca: Volúmenes de producción de principales cultivos, 2018-2019**  
(En miles de toneladas)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

### 4.3.1 Papa

Sin duda en el grupo de los tubérculos, la papa es el cultivo más representativo de la agricultura chuquisaqueña, con un volumen de producción para la campaña agrícola 2018-2019 de 159 mil toneladas,

constituyéndose así en el tercer departamento productor de papa luego de Cochabamba y La Paz.

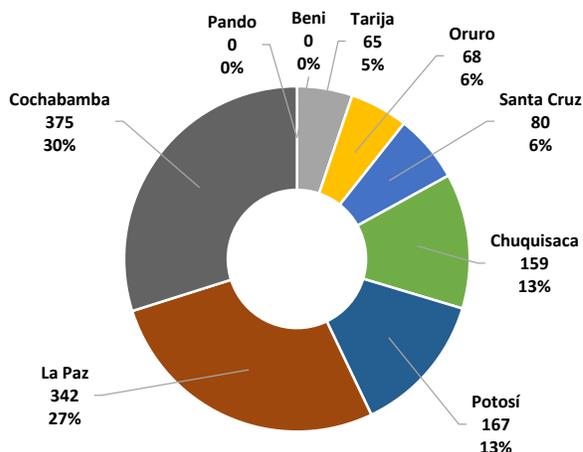


Figura 13: Volumen de producción de papa según departamento, 2018-2019  
(En miles de toneladas y porcentaje)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

### 4.3.2 Maíz

Respecto al grupo de cereales, resalta por sus volúmenes de producción a nivel departamental el maíz en grano, que alcanza en 2018-2019 a 100 mil toneladas que, si bien representa el 10% de la producción de maíz a nivel nacional, se constituye en el segundo cultivo a nivel departamental por volumen de producción.

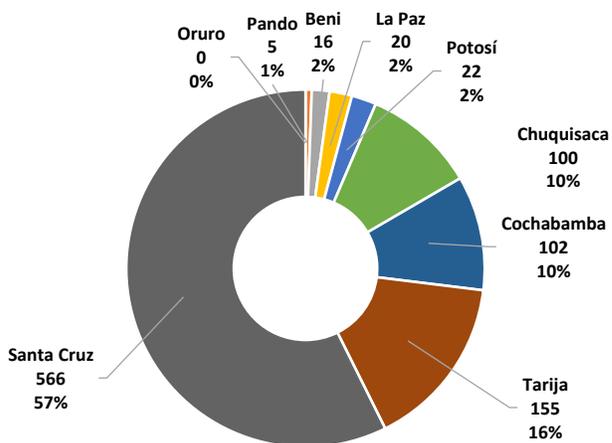


Figura 14: Volumen de producción de maíz según departamento, 2019-2020  
(En miles de toneladas y porcentaje)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

### 4.3.3 Trigo

Otro cereal de importancia en la agricultura chuquisaqueña constituye el trigo, que en el mismo periodo alcanzó un volumen de producción de 15 mil toneladas, luego de Santa Cruz y Cochabamba.

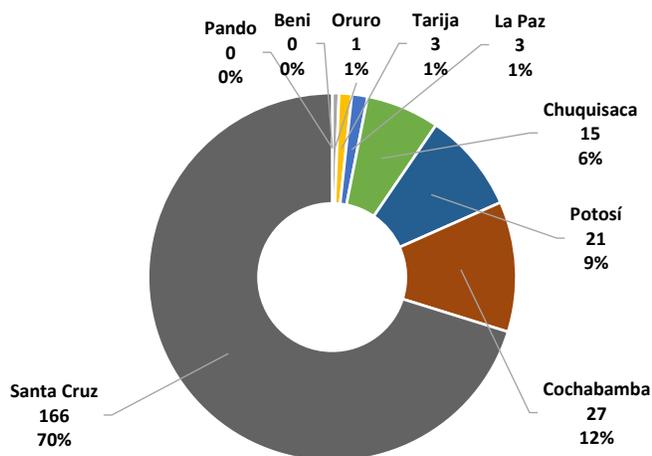


Figura 15: Volumen de producción de trigo según departamento, 2018-2019  
(En miles de toneladas y porcentaje)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

### 4.4 Sector Pecuario

Respecto al sector pecuario del departamento de Chuquisaca, se puede señalar que la mayor cantidad de cabezas de su hato ganadero por especie corresponde a cabras y ovejas, en número de 706 mil y 705 mil cabezas respectivamente.

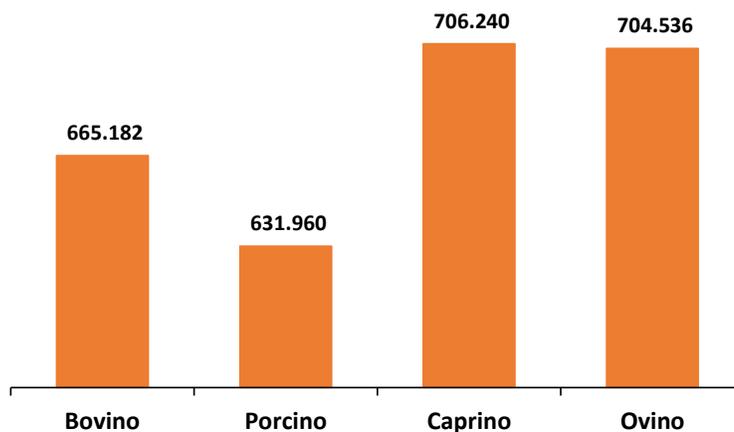


Figura 16: Chuquisaca: Hato ganadero según especie pecuaria, 2019  
(En número de cabezas)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

#### 4.4.1 Ganado Caprino

El departamento de Chuquisaca es el segundo departamento con el mayor número de cabezas de ganado caprino, después de Potosí con 706 mil cabezas para 2019.

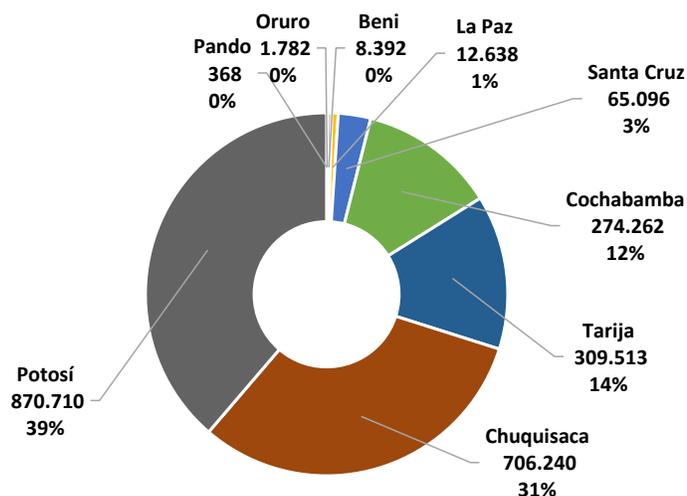


Figura 17: Ganado caprino según departamento, 2019  
(En número de cabezas y porcentaje)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

#### 4.4.2 Ganado Ovino

El departamento de Chuquisaca cuenta también con un importante número de cabezas de ganado ovino, que asciende a 705 mil cabezas en 2019.

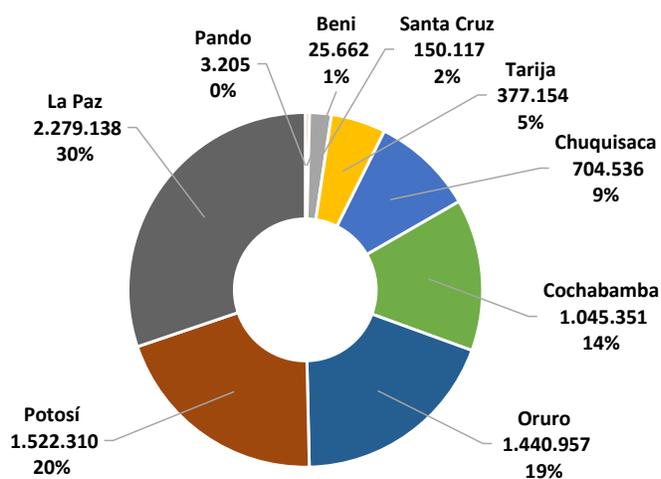


Figura 18: Ganado ovino según departamento, 2019  
(En número de cabezas y porcentaje)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

### 4.4.3 Ganado Bovino

No menos relevante es el número de cabezas de ganado bovino, siendo el tercer departamento en importancia de su hato ganadero que alcanza a 665 mil cabezas, superado naturalmente por los departamentos ganaderos de Santa Cruz y Beni.

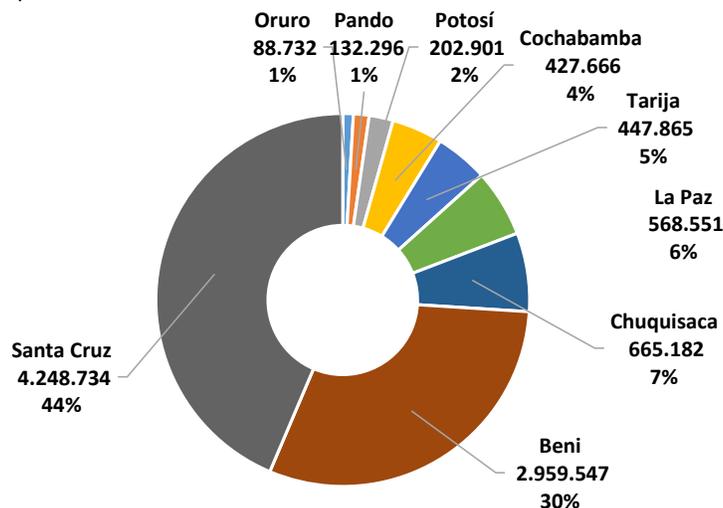


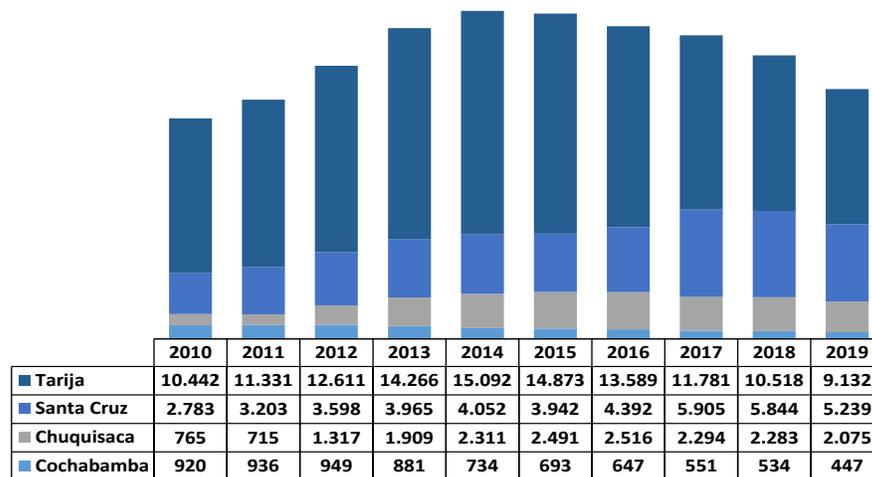
Figura 19: Ganado bovino según departamento, 2019  
(En número de cabezas y porcentaje)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

### 4.5 Sector hidrocarburos

Respecto al sector extractivo de hidrocarburos, el departamento de Chuquisaca es el tercer productor de gas natural a nivel nacional y alcanzó en 2019 un volumen de producción de 2.075 millones de metros cúbicos, después de los departamentos de Tarija y Santa Cruz.

Pese a que este sector participa con el 9.8% del PIB departamental su importancia radica en la generación de recursos que son redistribuidos mediante las políticas de coparticipación tributaria y de los impuestos a los hidrocarburos generados.

Aunque de menor importancia, la producción de hidrocarburos líquidos del departamento de Chuquisaca, que incrementó su participación en el último quinquenio, alcanzó para 2017 un volumen de producción de 6.965 barriles por día.

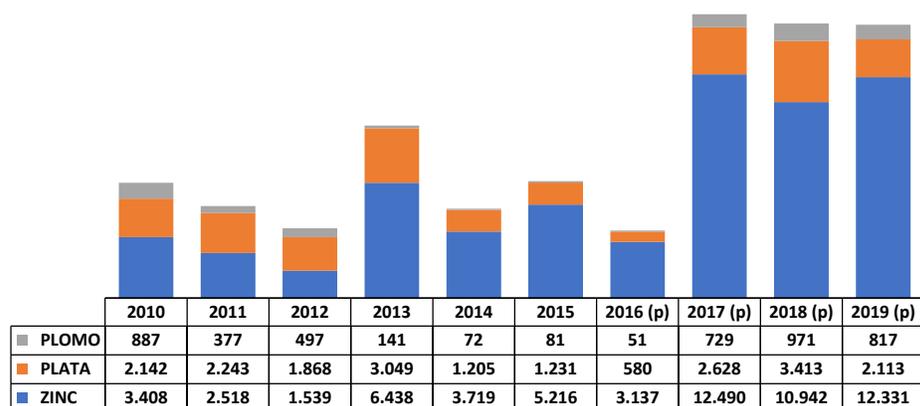


**Figura 20: Producción de Gas natural según departamento, 2010-2019**  
(En millones de metros cúbicos)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

#### 4.6 Sector minería

Respecto al sector extractivo de minería, se registra en el año 2017 un importante crecimiento en el volumen producido, en particular en el mineral de zinc al lograr una cifra record de más de 4 mil toneladas, que tiene su impacto en los otros minerales del complejo plomo plata.

Así el valor de producción de mineral de zinc alcanzó en 2019 a más de 12 millones de dólares, luego de haber disminuido en 2018 a 10.9, que sin embargo, es muy superior a los valores anuales registrados durante el periodo de análisis.



**Figura 21: Chuquisaca: Valor de producción según mineral, 2010-2019**  
(En miles de dólares)  
Fuente: INE. Elaboración: MDPyEP – DAPRO

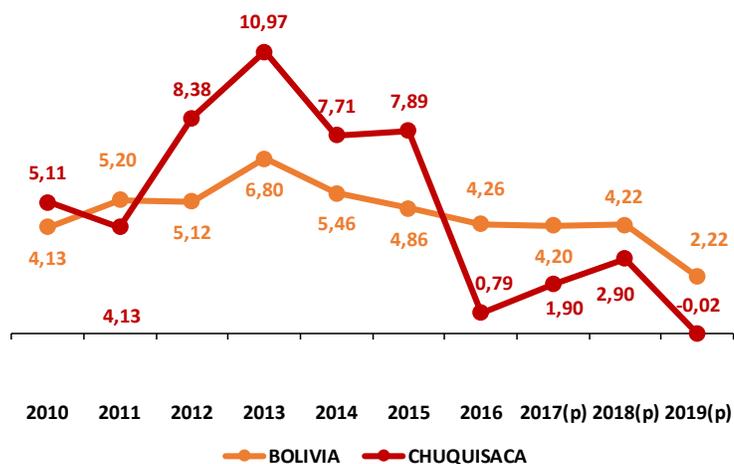
## 4.7 Industria manufacturera

El PIB de la industria manufacturera del departamento de Chuquisaca ascendió a 221 millones de dólares en 2019, reflejando una estructura industrial poco diversificada dado que el 45% se genera en la actividad de Productos de Minerales no Metálicos, que corresponde a la agrupación conformada por el cemento, cal y estuco, y otras manufacturas de minerales no metálicos. Le sigue la actividad de la industria de alimentos, que generó en 2019 un ingreso de 80 millones de dólares, de los cuales la mayor parte corresponde a la industria de carnes frescas y elaboradas.

Actividad económica	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017(p)	2018(p)	2019(p)
Alimentos	43	49	52	55	62	63	68	72	77	80
Bebidas y tabaco	6	6	8	9	8	9	10	11	11	11
Textiles, Prendas de Vestir y Productos del Cuero	9	9	9	10	10	10	11	11	12	12
Madera y Productos de Madera	6	6	8	8	8	8	8	9	9	9
Productos de Refinación del Petróleo	0	0	0	0	0	0	0,4	0,4	0,4	0,4
Productos de Minerales no Metálicos	62	70	77	90	99	111	113	107	104	100
Otras Industrias Manufactureras	6	6	6	6	7	7	8	8	8	9
<b>TOTAL PIB industrial</b>	<b>131</b>	<b>146</b>	<b>160</b>	<b>177</b>	<b>194</b>	<b>209</b>	<b>219</b>	<b>218</b>	<b>222</b>	<b>221</b>

**Cuadro 2: Chuquisaca: PIB Industrial según actividad económica, 2010-2019**  
(En millones de dólares)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

En términos reales el crecimiento del PIB de la industria manufacturera del departamento de Chuquisaca, registró un crecimiento promedio anual durante el periodo 2010 a 2019 de 4.9%, tasa superior al correspondiente nacional del mismo sector que alcanzó a 4.7%, debido al buen desempeño de la industria cementera chuquisaqueña, aunque la misma registró declinación las últimas dos gestiones.

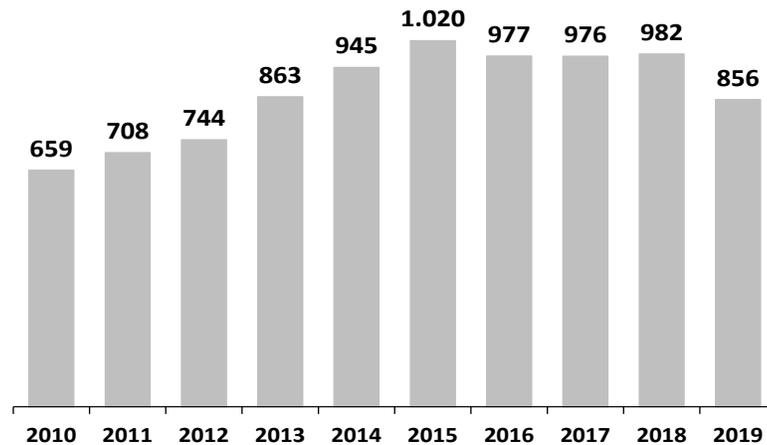


**Figura 22: Crecimiento de la Industria manufacturera de Bolivia y Chuquisaca, 2010-2019**  
(En porcentaje)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

### 4.7.1 Cemento

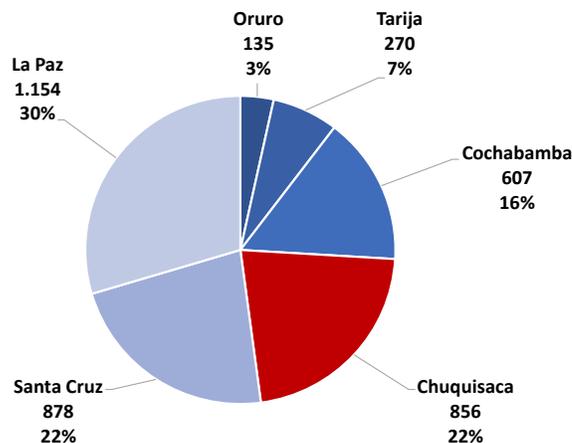
La producción de la industria cementera de Chuquisaca, tras varios años de crecimiento sostenido hasta 2015, registró disminución para las últimas gestiones debido a la caída del precio de la bolsa de cemento de 50kg de un promedio de 60Bs. en 2012 a 52 Bs. en 2018.

En efecto, el volumen de producción de cemento en el departamento de Chuquisaca que incrementó de 659 mil toneladas en 2010 a más de un millón de toneladas en 2015, declinando hasta las 856 mil toneladas en 2019.



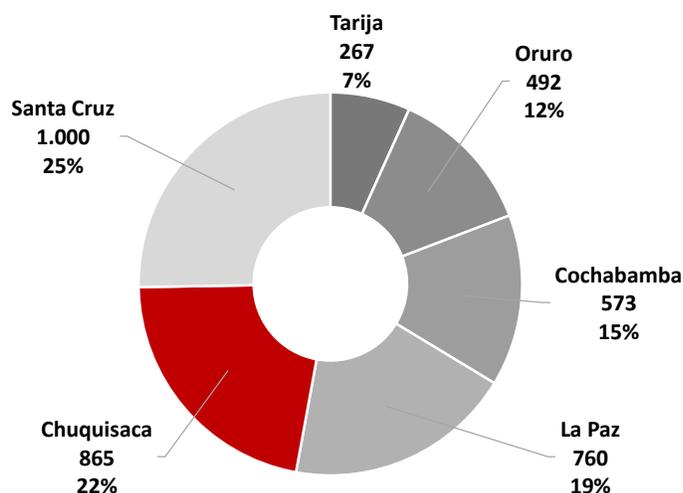
**Figura 23: Chuquisaca: Volumen de producción de cemento, 2010-2019**  
(En miles de toneladas)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

Pese a la disminución en los volúmenes de producción de cemento, el departamento de Chuquisaca, mantiene un importante sitio en el contexto nacional al ubicarse como el segundo departamento productor de cemento, superando a Santa Cruz y Cochabamba, que para la gestión 2018, produjeron 878 y 607 miles de toneladas respectivamente.



**Figura 24: Volumen y participación departamental en la producción de Cemento, 2019**  
(En miles de toneladas y porcentaje)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

La cuantía de los volúmenes de producción de cemento del departamento de Chuquisaca lo posiciona como un importante proveedor de este insumo para las obras de infraestructura y construcción tanto públicas como privadas. A nivel departamental la empresa FANCESA, atiende prácticamente a todo el territorio nacional, siendo el mayor consumidor del cemento chuquisaqueño el departamento de Santa Cruz, que demandó en la gestión 2019 el 22% del total de ventas.



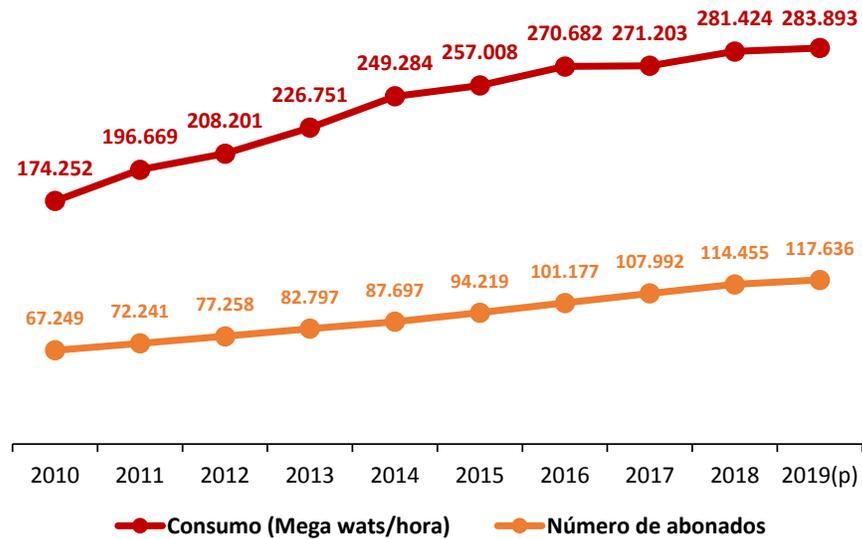
**Figura 25: Volumen de ventas de cemento por departamento, 2019**  
(En toneladas y porcentaje)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

Si bien la industria de cemento es la primera industria a nivel departamental, Chuquisaca cuenta también con una importante industria procesadora de carnes frescas y elaboradas, que generó ingresos por 57 millones de dólares en 2017, le sigue su industria de textiles, prendas de vestir y productos de cuero, que obtuvo ingresos por 11.2 millones de dólares, le complementan sus industrias de bebidas, madera y productos de madera, productos lácteos, productos de molinería y panadería y otros como se muestra en el siguiente cuadro.

#### 4.8 Energía eléctrica

En cuanto a energía eléctrica, el departamento de Chuquisaca posee en su territorio la Planta Termoeléctrica Aranjuez, en las inmediaciones de la ciudad de Sucre, con una potencia instalada de 36.7 MW en toda la planta. Respecto a su sistema de distribución de energía eléctrica vinculado al Sistema Interconectado Nacional está a cargo de la Compañía Eléctrica Sucre S.A. (CESSA), empresa que presta servicios en la ciudad de Sucre y en las provincias de Azurduy, Belisario Boeto, Oropeza, Tomina, Yamparáez y Zudáñez, mientras que las provincias Hernando Siles y Luis Calvo, son atendidas por la Cooperativa de Servicios Eléctricos Monteagudo Ltda. (COSERMO), finalmente ENDE atiende a la localidad de Camargo.

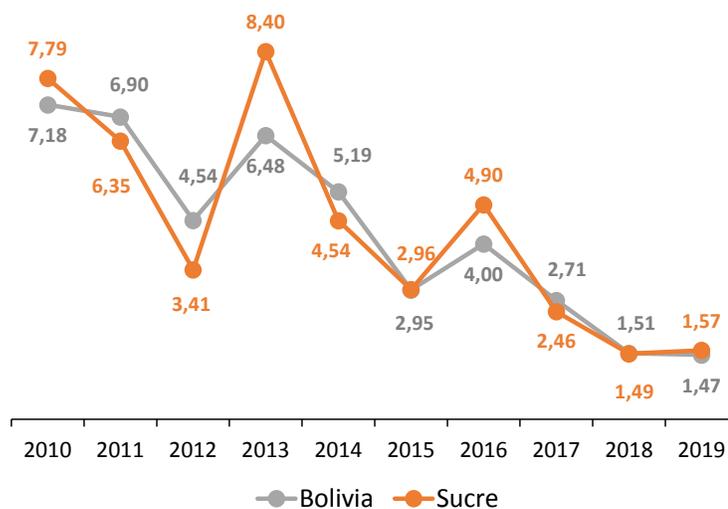
El volumen producido de energía eléctrica permitió el incremento del consumo en todo el departamento además del su número de abonados.



**Figura 26: Consumo de energía eléctrica y número de abonados, 2010-2019**  
 (Consumo en Mega wats/hora y Abonados en número)  
 Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

## 4.9 Evolución de los precios

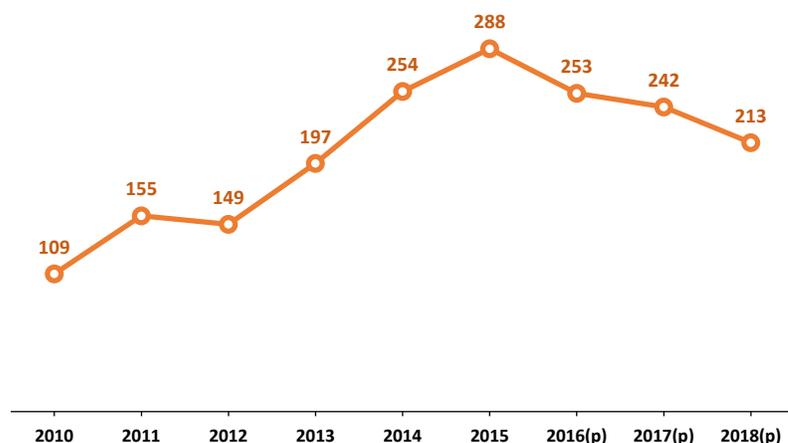
En el ámbito de precios, el índice de precios al consumidor de la ciudad de Sucre nos muestra que en el periodo 2010 – 2019, la ciudad de Sucre registró un promedio de inflación de 4.3%, ligeramente superior al correspondiente nacional que se sitúa en 4.2%, debido a comportamientos atípicos principalmente en los años 2013 y 2016, cuyas comparativamente altas variaciones se debieron al incremento de precios del rubro alimentos y bebidas no alcohólicas en la ciudad capital.



**Figura 27: Variación del Índice de Precios al Consumidor de Bolivia y Sucre, 2010-2019**  
 (En porcentaje)  
 Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

## 4.10 Evolución de la Inversión Pública

La inversión pública del departamento de Chuquisaca muestra un crecimiento sostenido desde 2007 cuando registró 59 millones de dólares a 2015, gestión donde alcanza 288 millones de dólares.



**Figura 28: Chuquisaca: Evolución de la Inversión Pública, 2010-2018**  
(En millones de dólares)

Fuente: VIPFE, Elaboración MDPyEP – DAPRO

Si bien las gestiones 2016 a 2018 registran disminuciones en el total de la inversión pública departamental debido a la reducción en los montos de inversión en los sectores de Transportes, Educación y Cultura, Recursos Hídricos, se observan por su parte incrementos en algunos sectores correspondientes del área social y productiva, destacándose los incrementos en la inversión en Hidrocarburos, Saneamiento Básico y Recursos Naturales y Medio Ambiente y el mantenimiento en la Industria y Turismo.



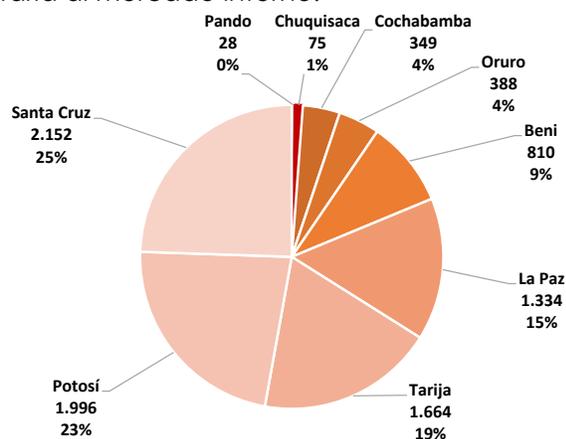
**Figura 29: Chuquisaca: Inversión Pública según sectores, 2018**  
(En millones de dólares)

Fuente: VIPFE, Elaboración MDPyEP – DAPRO

## 4.11 Comercio exterior

### 4.11.1 Exportaciones

A pesar de la importancia del sector extractivo de hidrocarburos departamental y acorde al tamaño relativo de la economía chuquisaqueña, las exportaciones del departamento alcanzaron en 2019 un valor de 75,3 millones de dólares que representa menos del 1% del total de exportaciones a nivel nacional, que fueron de 8.796 millones de dólares. El valor de las exportaciones chuquisaqueñas es solo superior al departamento de Pando, lo que evidencia que la estructura productiva departamental se orienta de manera prioritaria al mercado interno.



**Figura 30: Valor y participación de exportaciones según departamento, 2019**  
(En millones de dólares y porcentaje)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

La evolución de las exportaciones del departamento de Chuquisaca para el periodo de análisis por actividad, muestra que el contexto internacional incide notoriamente en su evolución debido a la fluctuación de los precios de materias primas en particular de hidrocarburos.

DESCRIPCIÓN	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	0,3	0,5	0,6	1,1	1,4	1,1	2,2	2,1	1,8	1,7
Extracción de hidrocarburos	153,9	164,4	148,6	130,0	96,7	57,8	30,2	32,0	52,8	50,3
Extracción de minerales	7,0	6,2	3,9	9,7	5,0	6,5	4,2	15,9	15,3	15,3
Industria manufacturera	3,6	73,4	296,7	52,7	6,5	7,2	7,4	7,1	8,3	8,1
<b>Total</b>	<b>164,8</b>	<b>244,4</b>	<b>449,7</b>	<b>193,4</b>	<b>109,7</b>	<b>72,6</b>	<b>43,9</b>	<b>57,2</b>	<b>78,1</b>	<b>75,3</b>

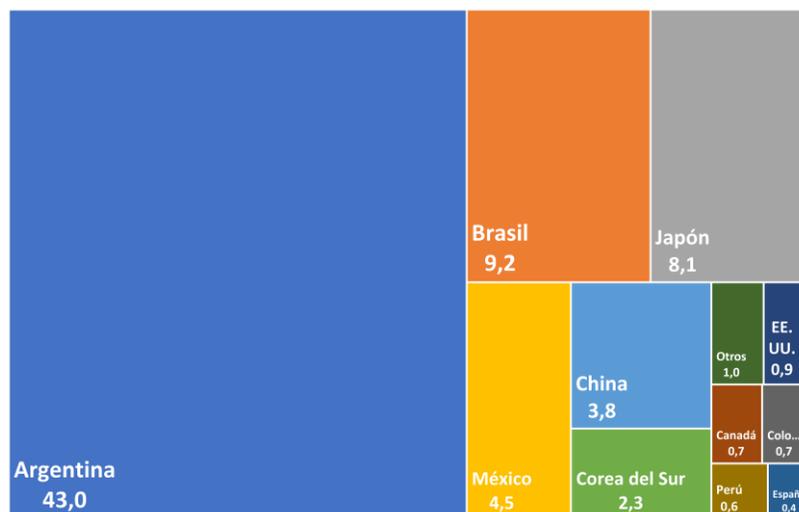
**Cuadro 3: Chuquisaca: Valor de exportaciones según actividad económica, 2010-2019**  
(En millones de dólares)  
Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

El gas natural se mantiene como el principal producto de exportación del departamento de Chuquisaca, cuyo valor para 2019 asciende a 50 millones de dólares, lo que representa el 66% del total de exportaciones chuquisaqueñas y atiende a los mercados de Argentina y Brasil.

Por otra parte, destaca en las últimas dos gestiones el fuerte incremento en el valor de exportaciones de minerales, que ascendió a más de 15 millones de dólares cada año, debido al incremento en los volúmenes de producción de zinc, plata y plomo, más que el factor de cotizaciones internacionales.

En las exportaciones de la industria manufacturera destacan las campanas de fieltro de lana de oveja para sombreros para el año 2019, mientras que en el grupo de productos agrícolas resalta las exportaciones de orégano en la misma gestión.

Dada la baja inserción de la producción chuquisaqueña en el mercado internacional, tres países (Argentina, Brasil y Japón) representan el 60% de países de destino de las exportaciones de Chuquisaca, siendo los primeros dos mayores en valor debido a las exportaciones de gas natural, mientras que Japón adquiere relevancia en 2019 debido a las exportaciones de mineral de zinc.



**Figura 31: Chuquisaca: Valor de exportaciones según país de destino, 2019**  
(En millones de dólares)

Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

#### 4.11.2 Importaciones

Las importaciones del departamento de Chuquisaca ascienden a 24,31 millones de dólares en 2019, que también representa menos del 1% de las importaciones nacionales, sin embargo, la composición de las mismas muestra que se encuentra concentrada en importaciones de materias primas y productos intermedios que representa el 43% de las importaciones del departamento para ese año, hecho que contrasta con la estructura

observada a nivel nacional, que prioriza las importaciones de materias primas y productos intermedios.

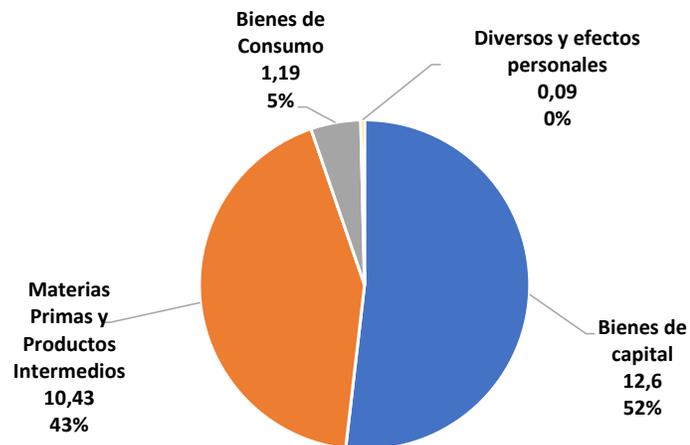


Figura 32: Chuquisaca: Importaciones según uso o destino económico, 2019  
(En millones de dólares)

Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

#### 4.11.3 Saldo Comercial

El saldo comercial externo del departamento de Chuquisaca evidencia que se mantuvo positivo durante el periodo de análisis, debido a que el valor de las exportaciones fue superior al valor de las importaciones, aunque este saldo fue decreciente en las últimas seis gestiones, explicado principalmente por las condiciones del mercado internacional.

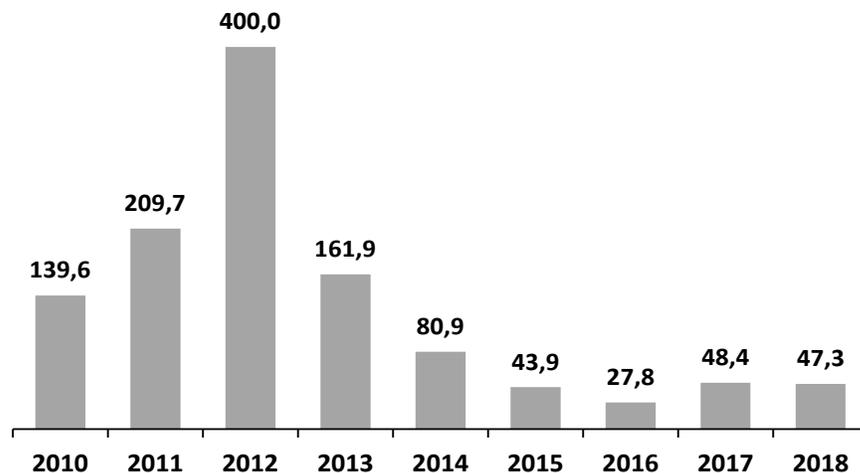


Figura 33: Chuquisaca: Evolución del saldo comercial, 2010-2019  
(En millones de dólares)

Fuente: INE, Elaboración: MDPyEP – DAPRO

## 5. Perspectivas

---

La economía del Departamento de Chuquisaca enfrenta un retraso relativo muy grave. Su industria se ha reducido en tanto que su agroindustria no alcanza niveles mínimos de competitividad.

La economía del Departamento debe ser repensada, prácticamente se debe impulsar un crecimiento partiendo de cero. Esa es una oportunidad antes que una maldición.

Es posible incorporar en Chuquisaca tecnología de punta en las industrias que nacerán y también en una agroindustria que permita un despegue oportuno y rápido.

La investigación científica y aplicada será vital, por lo cual el proyecto del Parque Tecnológico debe ser impulsado.

La incorporación de biotecnología en su futura agroindustria, permitirá alcanzar rápidos niveles de competitividad; y la mano de obra calificada, que es abundante en Chuquisaca, deberá ser promovida con emprendimiento de exportación de servicios como el software y los servicios tecnológicos.